

Anexo I: Escrito 02/04/2012 relativo al estado de la obra



AL AYUNTAMIENTO DE VILA-REAL

Disciplina

D. IGNACIO BEOTEGUI ZUBIETA, con N.I.F. 18.934.279-N, en su calidad de Administrador único de la mercantil “**URBANIZADORA PLANA BAIXA, S.A.**” con C.I.F. A-12474789, domiciliada en la calle Grecia, nº 31, Ciudad del Transporte II, de Castellón, cuya representación ya consta acreditada en el expediente, comparece y como mejor proceda, **EXPONE:**

Que mí representada, en su condición de Agente Urbanizador del *Programa de Actuación Integrada del Polígono Industrial de la Crtra. de Onda*, ha recibido la comunicación de este Ayuntamiento de **14 de marzo de 2.012 (R.S. 6.871)**, a la que acompaña escrito presentado por **D. Santiago Gil Vidal y otros**, otorgando trámite de audiencia a la mercantil representada que, en el plazo concedido para ello, formula las siguientes

CONSIDERACIONES

ÚNICA.- Alegación formulada por Santiago Gil Vidal, Juan Ronchera Cardellat, Ricardo Agulleiro Gumbau, José Vicente Basiero Cubero, David García García, Explotaciones Agrícolas el Morral, S.L., Fingarba Industrial, S.L. y Llarsvill, S.L., de 8 de marzo de 2.012 (R.E. 2012007373/1)

Los alegantes manifiestan que no aprecian la materialización de las obras por las que han abonado cuotas de urbanización, mezclando en su escrito lo que son incumplimientos de la Administración, con otros que imputan –sin fundamento- a mi representada.

Prueba de lo anterior es que están pendientes de aprobar determinados Proyectos de Reparcelación, la memoria de retasación de cargas y la modificación del Proyecto de Urbanización, por causas no imputables a este urbanizador. Teniendo en cuenta además que el impulso de los correspondientes procedimientos hasta su resolución corresponde, en exclusiva, a la Administración que debe llevar a cabo la actividad necesaria para ello de oficio (Art. 74.1 de la Ley de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común).

Cabe hacer constar, en primer lugar, que todas las cuotas de urbanización facturadas, cuentan con la correspondiente autorización municipal para su puesta al cobro, según lo previsto en la legislación urbanística.

En segundo lugar, el Proyecto de Urbanización Modificado, que legitima la ejecución de las obras de urbanización, fue presentado en este Ayuntamiento en fecha 11 de febrero de 2.008 (R.E. 4413), pues desde la presentación del Programa en 1.999 hasta la fecha, se ha producido un importante cambio en la legislación en materia eléctrica y respecto a la utilización de determinados materiales en las obras, lo que impide que el proyecto de urbanización aprobado sea ejecutivo.

En cuanto a la dilación en la tramitación de las reparcelaciones, esta mercantil ha mostrado su malestar en reiteradas ocasiones, como lo demuestra el escrito presentado el 21 de junio de 2010 (R.E. 19632), cuya copia se adjunta, en el que se deja constancia de la imposibilidad de continuar la ejecución parcial de las obras. A efectos informativos, se aporta un resumen del estado de las reparcelaciones pendientes de aprobar:

UJEE	Trámite	Hito
2	Pdte. Inf. Gestión desde 09/2010	Aprobar reparcelación
72	Pr.modif Repar 20/7/11; pdte informe técnico	Aprobar reparcelación
7/I-7/I-8	Acuerdo aprobación (1/8/11)	Firmeza e Inscripción
I-1	Pdte. Inf. Gestión desde 01/2011	Inscripción
I-6	Pdte. Inf. Gestión desde 09/2010	Aprobar reparcelación
I-9/I-10/I-16	Pres. modif. Repar 29/3/2011, pte informe Of. Gestión desde 04/2011	Firmeza e Inscripción
I-18	Contestacion 25/02/2011 RE 5759; pte Informe técnico municipal	Aprobar reparcelación
I-23/9	Pdte. Inf. Gestión desde 01/2011	Aprobar reparcelación
I-24/AR22	Modificar reparcelación (adaptación I 25)	Aprobar reparcelación
I-26/71	Pres. modif. Repar 18/5/11; pte. Inf.gestión	Aprobar reparcelación
I-27	Pdte. Inf. Gestión desde 02/2011	Aprobar reparcelación

Trámite pendiente: XXXXXX AYUNTAMIENTO XXXXXX URBANIZADORA

Como se puede apreciar, algunas reparcelaciones se encuentran pendientes de informe municipal desde septiembre de 2010.

Finalmente, en cuanto al incumplimiento de plazos que alegan, hay que tener en cuenta que ni tan siquiera se ha iniciado el cómputo del plazo para ejecutar las obras de urbanización, pues según el Convenio urbanístico suscrito entre el Ayuntamiento y Urbanizador, el plazo para la ejecución de las obras será de *40 meses*

desde el día siguiente al de la notificación del acuerdo de aprobación definitiva del último proyecto de reparcelación; hecho que todavía no ha tenido lugar.

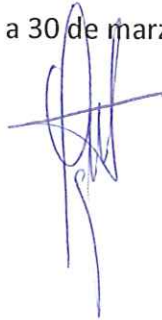
Por ello, queda sin fundamento la alegación al respecto de la paralización de las obras. Así, el requisito indispensable para la continuación de las mencionadas obras de urbanización es la aprobación de los proyectos presentados y tramitados en el Ayuntamiento a los que se ha hecho referencia en este escrito. No obstante, cabe destacar la extensión del ámbito del Programa, y que mientras se paralizaban las obras en la zona de las unidades I-20 e I-21 por la imposibilidad de continuar con la energización si no se producía en "sectores eléctricos completos", tal y como indicara Iberdrola Distribución Eléctrica S.A.U. en su escrito de fecha 11/06/2010 (cuya copia se acompaña), en otras unidades se continuaba con la ejecución de las obras hasta su recepción provisional por este Ayuntamiento. Se adjunta documento resumen del estado de las obras de urbanización.

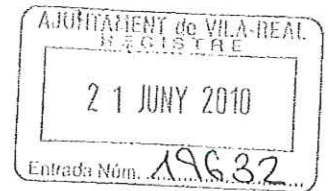
Así las cosas, si, por causas no imputables a mi representada, no se presta aprobación a tales documentos, difícilmente se podrá establecer, como pretenden los solicitantes, un calendario de obras a cumplir, pues es sabido que para ello se precisa que las correspondientes reparcelaciones y el proyecto de urbanización modificado estén aprobados y sean ejecutivos.

Por ello,

SOLICITO tenga por presentado este escrito y por formuladas las alegaciones que en él se contienen a los efectos procedentes.

Castellón, a 30 de marzo de 2.012.





AL AYUNTAMIENTO DE VILA-REAL

Urbanismo

IGNACIO BEOTEGUI ZUBIETA, mayor de edad, interviniendo en representación de URBANIZADORA PLANA BAIXA SA, con domicilio a efectos de notificaciones en Castellón, Ciudad del Transporte-2, calle Grecia, 31, **DIGO**:

1.- Que mi representada, **Agente Urbanizador del Programa de Actuación Integrada del Polígono Industrial de la Crtra. de Onda**, se dirigió a IBERDROLA DISTRIBUCION ELECTRICA SAU interesando la puesta en servicio de una línea de media tensión entre el CTD I-20 y el CTC SYSTEM POOL, así como algunas líneas de baja tensión del citado Centro de Transformación de Distribución, con el objeto de dar servicio a determinadas instalaciones existentes en el ámbito del Programa.

La respuesta de la compañía distribuidora citada ha sido denegatoria de tal solicitud por las razones que se expresan en su escrito de 11 del actual que fotocopiado acompaño al presente.

2.- Que al objeto de agilizar la puesta en servicio de las infraestructuras ejecutadas, financiadas por mi representada y, **en parte, retribuidas por los propietarios**, se estima procedente que ese Ayuntamiento:

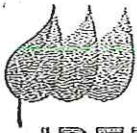
a.- Realice las gestiones oportunas con la compañía distribuidora de energía eléctrica para conseguir la conexión solicitada.

b.- Agilice, sin perjuicio de lo anterior, la resolución de los procedimientos de aprobación de los Proyectos de Reparcelación y del Proyecto de Urbanización modificado, con objeto de completar la ejecución de las previsiones del Programa, que están ocasionando la inviabilidad de la ejecución y puesta en servicio de las obras de urbanización, con los perjuicios que ello conlleva a los propietarios, al Urbanizador y al propio Ayuntamiento.

Por ello,

SOLICITO tenga por presentado este escrito, con el documento que lo acompaña, y por formuladas las alegaciones que en él se contienen, interesando resuelva conforme a lo expresado en el núm. 2 de la parte expositiva del presente.

Castellón, a 18 de junio de 2010.



IBERDROLA

URBANIZADORA PLANA BAIXA, S.A.
C/ Grecia, 31 (Ciudad del Transporte)
12006 CASTELLÓN

CERTIFICADO A/R

N/Ref. 01078/10 AdZona CS
CPD 10.999804.03321
Expediente 9020631219

Cítese al contestar.

11/06/10

Estimado Cliente:

En relación al expediente que se sigue en esta Sociedad para dotar de suministro eléctrico la actuación urbanística denominada PAI CV-20, *Unidades de Ejecución I-1 a I-32, 1 a 9 y 69 a 72*, del termino municipal de VILA-REAL, y en respuesta a su escrito de fecha 21/05/10, mediante el cual solicita la puesta en servicio de una línea de Media Tensión entre el CTD I-20 y el CTC SYSTEM POOL, proyecto CS-366/07, así como algunas líneas de Baja Tensión del citado Centro de Transformación de Distribución, y una vez estudiada la misma por nuestros servicios técnicos, le comunicamos la imposibilidad de admitir energizaciones parciales salvo las que sean de sectores eléctricos completos.

Para cualquier aclaración respecto al presente escrito, le rogamos contactar a través de nuestra dirección de correo electrónico urbanismocastellon@iberdrola.es, o mediante escrito remitido a nuestras oficinas de Castellón, situadas en la Avda. Hermanos Bou nº 239.

Sin otro particular, le saluda atentamente.

IBERDROLA
DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA S.A.U.
ZONA CASTELLÓN

Fdo. FERNANDO VÁZQUEZ ALBERT

1.1. Estado de las obras de los Sistemas Generales

1.1.1. Viales de servicio

Los viales de servicio en ambos márgenes desde el límite del PAI hasta el puente sobre el Barranco de Ratils, se encuentran completamente ejecutados, a falta de conexión del alumbrado.



Foto 1: Vial de servicio (pk 0+300 sentido Onda)



Foto 2: Vial de servicio (pk 0+020 sentido Vila-real)

En el margen sur, desde el pk 0+500 hasta el pk 2+820, se encuentran las obras completamente ejecutadas, con el alumbrado público en funcionamiento.



Foto 4: Vial de servicio (pk 0+580 sentido Vila-real)



Foto 5: Vial de servicio (pk 1+360 sentido Vila-real)



Foto 6: Vial de servicio (pk 1+980 sentido Vila-real)



Foto 7: Vial de servicio (pk 2+380 sentido Vila-real)

En el margen sur, desde el pk 2+820 hasta el pk 3+040, se encuentran las obras completamente ejecutadas, a falta de conectar el alumbrado público y el agua de consumo industrial.



Foto 8: Vial de servicio (pk 3+040 sentido Onda)



Foto 9: Vial de servicio (pk 3+040 sentido Vila-real)

En el margen sur, en el tramo de vial de servicio frente al Centro de Capacitación Agraria y la unidad de ejecución I-15, se ha realizado el movimiento de

tierras y el colector de pluviales, bordeando las unidades de ejecución I-15 y I-16 y en paralelo a la autopista AP-7 y hasta su conexión con la atarjea de ésta.

En el margen norte, desde la autopista AP-7 hasta el pk 2+820, y bordeando la unidad de ejecución I-1 desde el depósito de agua, se ha ejecutado la tubería de abastecimiento de agua de consumo industrial.

En el margen norte, desde el pk 2+580 hasta el pk 1+600, está completamente ejecutado el vial de servicio a falta de la instalación del colector de fecales y la pavimentación del aparcamiento. El alumbrado público se encuentra en funcionamiento.



Foto 10: Vial de servicio (pk 2+580 sentido Onda)

En el margen norte, desde el pk 1+600 hasta el pk 0+500, está completamente ejecutado el vial de servicio. El alumbrado público se encuentra en funcionamiento.



Foto 11: Vial de servicio (pk 1+600 sentido Onda)



Foto 12: Vial de servicio (pk 1+040 sentido Onda)

Por tanto el porcentaje global de ejecución de los viales de servicio es del 80%.

Desglose caminos de servicio

	<i>Repercusión viario</i>	<i>Nivel ejecución</i>	<i>Total repercusión</i>
	<i>Porcentaje</i>	<i>Porcentaje</i>	<i>Porcentaje</i>
UE-72	5,84%	95,00%	5,55%
UEI-14 a UEI-12	10,48%	100,00%	10,48%
UEI-10	6,29%	100,00%	6,29%
UEI-9 a UE-5 parcial	15,27%	80,00%	12,22%
UE-5 parcial a UEI-1	12,43%	10,00%	1,24%
UEI-29 y UEI-27	5,09%	95,00%	4,84%
UE-71 a UE-3	34,43%	100,00%	34,43%
UE-2	4,04%	95,00%	3,84%
UE-1 y UEI-15	6,14%	15,00%	0,92%
	100,00%		79,80%

Las obras de los viales de servicio, se han recibido parcialmente como aparece en el documento adjunto.

ACTA DE RECEPCIÓN PARCIAL Nº 1
URBANIZACIÓN DE LAS U.E. 1-1 A 1-32 EN SUELO HOMOLOGADO Y LAS U.E. 1 A 9
Y 69 A 72 EN SUELO URBANO DEL P.G.O.U. DE VILA-REAL

Reunidos en el emplazamiento de las obras el día 5 de Febrero de 2.010, Don Miguel Ángel Zorrilla Gascón, Ingeniero Técnico de Obras Públicas, como técnico municipal supervisor de las obras, Don Ignacio Beotegui Zubieta, en representación de URBANIZADORA PLANA BAIXA, S.A., Agente Urbanizador de las U.E. 1-1 a 1-32 en suelo homologado y las U.E. 1 a 9 y 69 a 72 en suelo urbano del P.G.O.U. de Vila-real, y Don David García Vallejo, Ingeniero Industrial, como director de las obras designados por el Agente Urbanizador, se procede al reconocimiento del terreno y a efectuar la comprobación de la finalización de las obras de las Unidades de Ejecución de referencia.

Proceden al reconocimiento y comprobación de las obras de referencia, se hace constar que el Ámbito de la recepción parcial nº 1 corresponde a los viales de servicio de las unidades 1-29, 1-27, 71, 1-26, 69, 1-24, 9, 1-23, 1-20, 1-21, 6, 1-19, 3, 2, 1-18, 72, 1-14, 1-13, 1-12, 70 e 1-10, y al depósito de agua.

Manifiestan que las obras se encuentran de conformidad con las prescripciones técnicas y administrativas aprobadas, así como las normas de buena construcción para las modificaciones producidas durante la ejecución de los trabajos, quedando en el grado de ejecución que a continuación se detalla:

Viales de servicio zona norte:

- C/ Rossell a C/ L'Horta, Obra Completamente Ejecutada (en adelante OCE) a falta de conectar la energía eléctrica y el alumbrado.
- C/ L'Horta a linde entre solar A y B de UES, OCE a falta de conectar la energía eléctrica y el alumbrado, ejecutar saneamiento y pavimentar aparcamiento.
- linde entre solar A y B de UES a Depósito, solo ejecutada el agua de consumo industrial.

Viales de servicio zona sur:

- C/ Torás a Barranco de Ratils, OCE a falta de conectar la energía eléctrica y el alumbrado.
- Barranco de Ratils a C/ La Vall d'Alba, OCE a falta de conectar la energía eléctrica.
- C/ La Vall d'Alba a rotonda C/ Olocau del Rey, OCE.
- rotonda C/ Olocau del Rey a C/ La Jana, OCE a falta de conectar alumbrado.
- C/ La Jana a C/ Herbés, OCE a falta de conectar energía eléctrica y alumbrado.
- C/ Herbés a C/ Geldo, OCE a falta de conectar energía eléctrica, alumbrado y agua.

Depósito de agua. se entrega completamente ejecutado en su totalidad a falta de la instalación del cuadro y contadores de control para el abastecimiento de agua de consumo humano, su conexión desde la red del Consorcio de aguas de la Plana dispuesta al lado contrario de la AP-7, así como la puesta en funcionamiento de la alimentación en media tensión.

La presente acta se extiende como un documento de carácter técnico y de reconocimiento de una primera fase de obras realmente ejecutadas con el objeto de que puedan ser entregadas al uso público, para así poder abrir al tráfico rodado de forma definitiva las obras de referencia y favorecer el inicio de la utilización del depósito de agua.

La representación del Agente Urbanizador hace entrega de las obras ejecutadas al Ayuntamiento de Vila-real, que las recibe y acepta por medio del Técnico Supervisor Municipal a los efectos de lo dispuesto en la legislación aplicable.

Y para que conste y surja los efectos correspondientes, se extiende la presente Acta por triplicado que firman los asistentes en el lugar y fecha arriba indicados.

EL TÉCNICO MUNICIPAL



Fdo. Miguel Ángel Zorrilla Gascón

POR EL URBANIZADOR



Fdo. Ignacio Beotegui Zubieta

DIRECTOR DE LA OBRA



Fdo. David García Vallejo



[Handwritten signatures]

Los alumbrados públicos, fueron recibidos con posterioridad en una segunda recepción parcial.

ACTA DE RECEPCIÓN PARCIAL Nº 2

URBANIZACIÓN DE LAS U.E. 1-1 A 1-32 EN SUELO HOMOLOGADO Y LAS U.E. 1 A 9 Y 69 A 72 EN SUELO URBANO DEL P.G.O.U. DE VILA-REAL

Reunidos en el emplazamiento de las obras el día 12 de Mayo de 2011, Don Miguel Ángel Zorrilla Gascón, Ingeniero Técnico de Obras Públicas, como técnico municipal supervisor de las obras, Don Ignacio Beotegui Zubieta, en representación de URBANIZADORA PLANA BAIXA, S.A., Agente Urbanizador de las U.E. 1-1 a 1-32 en suelo homologado y las U.E. 1 a 9 y 69 a 72 en suelo urbano del P.G.O.U. de Vila-real, y Don David García Vallejo, Ingeniero Industrial, como director de las obras designados por el Agente Urbanizador, se procede al reconocimiento del terreno y a efectuar la comprobación de la finalización de las obras de las Unidades de Ejecución de referencia.

Proceden al reconocimiento y comprobación de las obras de referencia, se hace constar que el Ámbito de la recepción parcial nº 2 corresponde a los viales de servicio de las unidades 71, 1-26, 69, 1-24, 9, 1-23, 1-20, 1-21, 6, 1-19, 3, 1-18, 1-14, 1-13, 1-12, 70 e 1-10, y al depósito de agua.

Manifiestan que las obras se encuentran de conformidad con las prescripciones técnicas y administrativas aprobadas, así como las normas de buena construcción para las modificaciones producidas durante la ejecución de los trabajos, siendo el objeto de la presente recepción el siguiente:

- Alumbrado público a ambos lados de la CV20, desde el Barranco de Ratils hasta la doble rotonda frente a Batimat.
- Suministro eléctrico al depósito de agua potable, que contempla las instalaciones de alta y baja tensión, así como el centro de seccionamiento independiente y centro de transformación.

La presente acta se extiende como un documento de carácter técnico y de reconocimiento de una primera fase de obras realmente ejecutadas con el objeto de que puedan ser entregadas al uso público, para así poder abrir al tráfico rodado de forma definitiva las obras de referencia y favorecer el inicio de la utilización del depósito de agua.

La representación del Agente Urbanizador hace entrega de las obras ejecutadas al Ayuntamiento de Vila-real, que las recibe y acepta por medio del Técnico Supervisor Municipal a los efectos de lo dispuesto en la legislación aplicable.

Y para que conste y surja los efectos correspondientes, se extiende la presente Acta por triplicado que firman los asistentes en el lugar y fecha arriba indicados.

EL TÉCNICO MUNICIPAL

Fdo. Miguel Ángel Zorrilla Gascón

FOR EL URBANIZADOR

Fdo. Ignacio Beotegui Zubieta

DIRECTOR DE LA OBRA

Fdo. David García Vallejo

1.1.2. Depósito de agua

Las obras del depósito están completas, a falta de la conexión del agua potable de consumo humano.



Foto 13: Deposito de agua para consumo humano e industrial

Cabe destacar, que los viales de servicio disponen de las tuberías de abastecimiento de agua potable para consumo humano, aunque su utilización depende de la conexión de la acometida al depósito desde el mancomunado que discurre por el margen opuesto a la autopista AP-7.

1.1.3. Drenaje exterior

Las obras del drenaje exterior están acabadas a falta de realizar un tratamiento superficial.



Foto 14: Drenaje exterior



Foto 15: Conexión a Drenaje exterior

Por tanto, el porcentaje de ejecución de los Sistemas Generales asciende a 82,30%.

	PROY.URBANIZACIÓN	NIVEL EJECUCIÓN	EJEC. A ORIGEN
	PEC	Porcentaje	PEC
Sistemas Generales			
Caminos de servicio - AR-9	10.428.180,33 €	79,80%	8.321.469,35 €
Deposito de agua	2.126.199,17 €	95,00%	2.019.889,21 €
Drenaje exterior	415.496,10 €	80,00%	332.396,88 €
TOTAL	12.969.875,60 €	82,30%	10.673.755,44 €

1.1.4. Alimentación exterior

Las obras de la alimentación eléctrica exterior al PAI han sido ejecutadas por Iberdrola Distribución Eléctrica S.A.U. y costeadas por el Urbanizador, estando pendiente de ejecución el tercer doble circuito.



Foto 16: Primer doble circuito desde ST Betxi.



Foto 17: Segundo doble circuito desde ST Betxí.

1.2. Estado de las obras de las Unidades de Ejecución

1.2.1. Unidad de ejecución 3

En dicha unidad se ubica la empresa UNISYSTEMS S.A. Se han ejecutado por completo las obras del vial de servicio, quedando pendiente la conexión del alumbrado y la ejecución de las obras en la calle Azagador D'Andria, que se iniciarán cuando se aprueben las reparcelaciones de las unidades de ejecución 2 e I-18, y se adapten las reparcelaciones de las unidades 3, 6 y I-19 a la modificación puntual del planeamiento en dicha zona.



Foto 18: Azagador D'Andria

calle	superficie viario (m ²)	porcentaje	Observaciones
Vial servicio	2.895,64	95,00%	A falta de contratar alumbrado
Azagador d'Andria	1.252,66	0,00%	
Total viario	4.148,30	66,31%	Porcentaje global ejecutado

El estado global de ejecución de dicha unidad de ejecución es del 66,31%.

1.2.2. Unidad de ejecución 6

En dicha unidad se ubica la empresa SYSTEM-POOL S.A. Se han ejecutado por completo las obras del vial de servicio. El viario de la UE recayente a la calle Morvedre, dispone de las aceras finalizadas con todos los servicios, a falta de finalizar la instalación de alumbrado con la colocación de las columnas y el tendido y conexión de los conductores. El resto del viario pertenece a las UE I-19 e I-20.



Foto 19: Calle Morvedre, sentido camino Miralcamp.

calles	superficie viario (m ²)	porcentaje	Observaciones
Vial servicio	613,53	95,00%	A falta de contratar alumbrado
Morvedre	242,51	64,82%	Movimiento tierras, 50% firmes y pavimentos, agua potable, energía eléctrica y telefonía
Total viario	856,04	86,45%	Porcentaje global ejecutado

El estado global de ejecución de dicha unidad de ejecución es del 86,45%.

1.2.3. Unidad de ejecución I-10

En dicha unidad se ubica la empresa BUTECH S.A. Se han ejecutado por completo las obras del vial de servicio, así como las de las calles La Vega y Torrehermosa, quedando pendiente la instalación de un Centro de Reparto. El alumbrado público está en funcionamiento. Se encuentra pendiente de ejecución la calle L'Orta, que está condicionada a la aprobación de la reparcelación de la I-9.



Foto 20: Calle La Vega, sentido calle Torrehermosa.



Foto 21: Calle Torrehermosa, sentido Vila-real.

calle	superficie viario (m ²)	porcentaje	Observaciones
Vial servicio	4.789,56	100,00%	Completa
La Vega	2.533,98	100,00%	Completa
Torrehermosa	3.157,37	100,00%	Completa
L'Orta	1.841,73	0,00%	
Total viario	12.322,64	85,05%	Porcentaje global ejecutado

El estado global de ejecución de dicha unidad de ejecución es del 85,05%.

1.2.4. Unidad de ejecución I-11

En dicha unidad se ubica la empresa INSCA S.A. Se han ejecutado por completo las obras de todos los viales recayentes a dicha unidad de ejecución.



Foto 22: Calle Torrehermosa, sentido Onda.



Foto 23: Calle La Ribera, sentido Onda.

calle	superficie viario (m ²)	porcentaje	Observaciones
La Ribera	3.686,53	100,00%	Completa
Torrehermosa	2.499,59	100,00%	Completa
La Vega	1.839,02	100,00%	Completa
Total viario	8.025,14	100,00%	Porcentaje global ejecutado

El estado global de ejecución de dicha unidad de ejecución es del 100%.

ACTA DE RECEPCION PROVISIONAL**UNIDADES DE EJECUCIÓN I-11 DEL PGOU DE VILA-REAL**

Reunidos en el emplazamiento de las obras el día 14 de Septiembre de 2.010, **Don Miguel Ángel Zorrilla Gascón**, en representación del Ayuntamiento de Vila-real como técnico municipal supervisor de las obras, **Don Ignacio Beotegui Zubieta**, en representación de URBANIZADORA PLANA BAIXA, S.A.U., Agente Urbanizador de las U.E. I-1 a I-32 en suelo homologado y las U.E. 1 a 9 y 69 a 72 en suelo urbano del P.G.O.U. de Vila-real, **Don David García Vallejo**, Ingeniero Industrial como director de las obras designado por el Agente Urbanizador, y **Don Manuel Usó Molés**, en representación de COVOP, S.A.U. empresa contratista de las obras.

Proceden al reconocimiento y comprobación de las obras de referencia y manifiestan se encuentran de conformidad con las prescripciones técnicas y administrativas aprobadas, inclusive las modificaciones producidas durante la ejecución de los trabajos. Asimismo se hace constar que el Ámbito de Recepción corresponde a la totalidad de las Unidades de Ejecución de referencia, quedando condicionada la recepción de la red eléctrica por Iberdrola a la conexión de sectores eléctricos completos.

La presente acta se extiende como un documento de carácter técnico y de reconocimiento de obras realmente ejecutadas, con la intención de abrir al tráfico rodado de forma definitiva las obras de referencia del Ámbito mencionado.

La representación del Agente Urbanizador hace entrega de las obras ejecutadas al Ayuntamiento de Vila-real, que las recibe y acepta por medio del Técnico Supervisor Municipal a los efectos de lo dispuesto en el art. 188.2 de la ley 16/2005, de 30 de diciembre, de la Ley Urbanística Valenciana.

Y para que conste y surja los efectos correspondientes, se extiende la presente Acta por cuadruplicado que firman los asistentes en el lugar y fecha arriba indicados.

EL TÉCNICO MUNICIPAL



Fdo. Miguel Ángel Zorrilla Gascón

EL INGENIERO DIRECTOR



Fdo. David García Vallejo

POR EL URBANIZADOR
URBANIZADORA PLANA BAIXA, S.A.
P.B.

Fdo. Ignacio Beotegui Zubieta

POR COVOP, S.A.U.



Fdo. Manuel Usó Molés

1.2.5. Unidad de ejecución I-12

En dicha unidad se ubica la empresa INSCA S.A. Se han ejecutado por completo las obras de todos los viales recayentes a dicha unidad de ejecución.

calle	superficie viario (m ²)	porcentaje	Observaciones
La Vega	410,81	100,00%	Completa
Vial servicio	951,87	100,00%	Completa
Total viario	1.362,68	100,00%	Porcentaje global ejecutado

El estado global de ejecución de dicha unidad de ejecución es del 100%.

ACTA DE RECEPCION PROVISIONAL**UNIDADES DE EJECUCIÓN UE 70 E I-12 DEL PGOU DE VILA-REAL**

Reunidos en el emplazamiento de las obras el día 14 de Septiembre de 2010, **Don Miguel Ángel Zorrilla Gascón**, en representación del Ayuntamiento de Vila-real como técnico municipal supervisor de las obras, **Don Ignacio Beotegui Zubieta**, en representación de URBANIZADORA PLANA BAIXA, S.A.U., Agente Urbanizador de las U.E. I-1 a I-32 en suelo homologado y las U.E. 1 a 9 y 69 a 72 en suelo urbano del P.G.O.U. de Vila-real, **Don David García Vallejo**, Ingeniero Industrial como director de las obras designado por el Agente Urbanizador, y **Don Manuel Usó Molés**, en representación de COVOP, S.A.U. empresa contratista de las obras.

Proceden al reconocimiento y comprobación de las obras de referencia y manifiestan se encuentran de conformidad con las prescripciones técnicas y administrativas aprobadas, inclusive las modificaciones producidas durante la ejecución de los trabajos. Asimismo se hace constar que el Ámbito de Recepción corresponde a la totalidad de las Unidades de Ejecución de referencia, quedando condicionada la recepción de la red eléctrica por Iberdrola a la conexión de sectores eléctricos completos.

La presente acta se extiende como un documento de carácter técnico y de reconocimiento de obras realmente ejecutadas, con la intención de abrir al tráfico rodado de forma definitiva las obras de referencia del Ámbito mencionado.

La representación del Agente Urbanizador hace entrega de las obras ejecutadas al Ayuntamiento de Vila-real, que las recibe y acepta por medio del Técnico Supervisor Municipal a los efectos de lo dispuesto en el art. 188.2 de la ley 16/2005, de 30 de diciembre, de la Ley Urbanística Valenciana.

Y para que conste y surja los efectos correspondientes, se extiende la presente Acta por cuadruplicado que firman los asistentes en el lugar y fecha arriba indicados.

EL TECNICO MUNICIPAL



Fdo. Miguel Ángel Zorrilla Gascón

EL INGENIERO DIRECTOR



Fdo. David García Vallejo

POR EL URBANIZADOR
URBANIZADORA PLANA BAIXA S.A.
P.P.

Fdo. Ignacio Beotegui Zubieta

POR COVOP, S.A.U.



Fdo. Manuel Usó Molés

1.2.6. Unidad de ejecución I-13

En dicha unidad se ubican diversas empresas. Se han ejecutado por completo las obras de todos los viales recayentes a dicha unidad de ejecución.

ACTA DE RECEPCION PROVISIONAL**UNIDADES DE EJECUCIÓN I-13 DEL PGOU DE VILA-REAL**

Reunidos en el emplazamiento de las obras el día 14 de Septiembre de 2010, **Don Miguel Ángel Zorrilla Gascón**, en representación del Ayuntamiento de Vila-real como técnico municipal supervisor de las obras, **Don Ignacio Beotegui Zubieta**, en representación de URBANIZADORA PLANA BAIXA, S.A.U., Agente Urbanizador de las U.E. I-1 a I-32 en suelo homologado y las U.E. 1 a 9 y 69 a 72 en suelo urbano del P.G.O.U. de Vila-real, **Don David García Vallejo**, Ingeniero Industrial como director de las obras designado por el Agente Urbanizador, y **Don Manuel Usó Molés**, en representación de COVOP, S.A.U. empresa contratista de las obras.

Proceden al reconocimiento y comprobación de las obras de referencia y manifiestan se encuentran de conformidad con las prescripciones técnicas y administrativas aprobadas, inclusive las modificaciones producidas durante la ejecución de los trabajos. Asimismo se hace constar que el Ámbito de Recepción corresponde a la totalidad de las Unidades de Ejecución de referencia, quedando condicionada la recepción de la red eléctrica por Iberdrola a la conexión de sectores eléctricos completos.

La presente acta se extiende como un documento de carácter técnico y de reconocimiento de obras realmente ejecutadas, con la intención de abrir al tráfico rodado de forma definitiva las obras de referencia del Ámbito mencionado.

La representación del Agente Urbanizador hace entrega de las obras ejecutadas al Ayuntamiento de Vila-real, que las recibe y acepta por medio del Técnico Supervisor Municipal a los efectos de lo dispuesto en el art. 188.2 de la ley 16/2005, de 30 de diciembre, de la Ley Urbanística Valenciana.

Y para que conste y surja los efectos correspondientes, se extiende la presente Acta por cuadruplicado que firman los asistentes en el lugar y fecha arriba indicados.

EL TÉCNICO MUNICIPAL



Fdo. Miguel Ángel Zorrilla Gascón

POR EL URBANIZADOR
URBANIZADORA PLANA BAIXA S.A.
P.R.



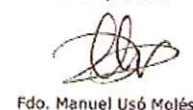
Fdo. Ignacio Beotegui Zubieta

EL INGENIERO DIRECTOR



Fdo. David García Vallejo

POR COVOP, S.A.U.



Fdo. Manuel Usó Molés



Foto 24: Calle La Safor, sentido CV20.

calle	superficie viario (m ²)	porcentaje	Observaciones
La Ribera	1.291,20	100,00%	Completa
La Safor	1.653,29	100,00%	Completa
Vial servicio	2.237,05	100,00%	Completa
Total viario	5.181,54	100,00%	Porcentaje global ejecutado

El estado global de ejecución de dicha unidad de ejecución es del 100%.

1.2.7. Unidad de ejecución I-14

Se han ejecutado por completo las obras de todos los viales recayentes a dicha unidad de ejecución.



Foto 25: Calle La Ribera, sentido CV20.



Foto 26: Calle La Ribera, sentido Onda.

calle	superficie viario (m²)	porcentaje	Observaciones
La Ribera	8.472,24	100,00%	Completa
La Safor	1.660,78	100,00%	Completa
Vial servicio	3.160,20	100,00%	Completa
Total viario	13.293,22	100,00%	Porcentaje global ejecutado

El estado global de ejecución de dicha unidad de ejecución es del 100%.

ACTA DE RECEPCION PROVISIONAL

UNIDADES DE EJECUCIÓN I-14 DEL PGOU DE VILA-REAL

Reunidos en el emplazamiento de las obras el día 14 de Septiembre de 2.010, **Don Miguel Ángel Zorrilla Gascón**, en representación del Ayuntamiento de Vila-real como técnico municipal supervisor de las obras, **Don Ignacio Beotegui Zubieta**, en representación de URBANIZADORA PLANA BAIXA, S.A.U., Agente Urbanizador de las U.E. 1-1 a 1-32 en suelo homologado y las U.E. 1 a 9 y 69 a 72 en suelo urbano del P.G.O.U. de Vila-real, **Don David García Vallejo**, Ingeniero Industrial como director de las obras designado por el Agente Urbanizador, y **Don Manuel Usó Molés**, en representación de COVOP, S.A.U. empresa contratista de las obras.

Proceden al reconocimiento y comprobación de las obras de referencia y manifiestan se encuentran de conformidad con las prescripciones técnicas y administrativas aprobadas, inclusive las modificaciones producidas durante la ejecución de los trabajos. Asimismo se hace constar que el Ámbito de Recepción corresponde a la totalidad de las Unidades de Ejecución de referencia, quedando condicionada la recepción de la red eléctrica por Iberdrola a la conexión de sectores eléctricos completos.

La presente acta se extiende como un documento de carácter técnico y de reconocimiento de obras realmente ejecutadas, con la intención de abrir el tráfico rodado de forma definitiva las obras de referencia del Ámbito mencionado.

La representación del Agente Urbanizador hace entrega de las obras ejecutadas al Ayuntamiento de Vila-real, que las recibe y acepta por medio del Técnico Supervisor Municipal a los efectos de lo dispuesto en el art. 188.2 de la ley 16/2005, de 30 de diciembre, de la Ley Urbanística Valenciana.

Y para que conste y surja los efectos correspondientes, se extiende la presente Acta por cuadruplicado que firman los asistentes en el lugar y fecha arriba indicados.

EL TÉCNICO MUNICIPAL

 Fdo. Miguel Ángel Zorrilla Gascón

EL INGENIERO DIRECTOR


 Fdo. David García Vallejo

POR EL URBANIZADOR
 URBANIZADORA PLANA BAIXA S.A.
 P.P.

 Fdo. Ignacio Beotegui Zubieta

POR COVOP, S.A.U.


 Fdo. Manuel Usó Molés

1.2.8. Unidad de ejecución I-19

En dicha unidad se ubica la empresa SYSTEM-POOL S.A. Se han ejecutado por completo las obras del vial de servicio, quedando pendiente la conexión del alumbrado. El viario de la UE recayente a la calle Morvedre, se ha ejecutado el movimiento de tierras, las redes de alcantarillado tanto de fecales como pluviales y la totalidad de las instalaciones a falta del alumbrado, incluso la mayor parte del bordillo de la acera. La mitad de la calle Morvedre se comparte con la UE I-20. En el resto de viario, en concreto el camino Miralcamp se ha ejecutado el movimiento de tierras y la red de

pluviales, incluso el bordillo de la acera; y el camino Azagador d'Andría, se han realizado los trabajos de desbroce y demolición, sin haberse iniciado hasta la fecha el movimiento de tierras.



Foto 20: Calle Morvedre, sentido Vial de Servicio.



Foto 21: Calle Miralcamp, sentido Onda.

calle	superficie viario (m²)	porcentaje	Observaciones
Vial servicio	864,54	95,00%	A falta de conectar servicios
Morvedre	1.923,01	75,25%	Tierras, pluviales, fecales y 80% instalaciones
Miralcamp	4.722,90	26,34%	Tierras y pluviales
Azagador d'Andria	886,33	0,00%	
Total viario	8.396,78	41,83%	Porcentaje global ejecutado

El estado global de ejecución de dicha unidad de ejecución es del 41,83%.

1.2.9. Unidad de ejecución I-20

En dicha unidad se ubican, entre otras, las empresas TRANSPORTES CARDA-FORTUÑO, S.L. e INTERMATEX, S.L. Se han ejecutado por completo las obras del vial de servicio. En el viario de la UE recayente tanto a la calle Morvedre como a la calle Palancia se ha ejecutado el movimiento de tierras, las redes de alcantarillado tanto de fecales como pluviales y la totalidad de las instalaciones a falta del alumbrado, incluso la mayor parte del bordillo de la acera. En el camino Miralcamp se ha realizado el movimiento de tierras, la red de pluviales y la totalidad de las instalaciones a falta del alumbrado.

calle	superficie viario (m ²)	porcentaje	Observaciones
Vial servicio	1.704,90	95,00%	A falta de conectar servicios
Palancia	1.983,04	75,25%	Tierras, pluviales, fecales y 80% instalaciones
Morvedre	2.027,24	75,25%	Tierras, pluviales, fecales y 80% instalaciones
Miralcamp	3.462,15	69,54%	Tierras, pluviales y 80% instalaciones
Total viario	9.177,33	76,76%	Porcentaje global ejecutado

El estado global de ejecución de dicha unidad de ejecución es del 76,76%.



Foto 22: Camino Miralcamp, sentido Onda.



Foto 23: Calle Palancia, sentido Vial de servicio.

1.2.10. Unidad de ejecución I-21

En dicha unidad se ubica las empresa EUROELETTRA, S.L. Se han ejecutado por completo las obras del vial de servicio, incluso el alumbrado público en funcionamiento.

calle	superficie viario (m ²)	porcentaje	Observaciones
Vial servicio	1.047,34	95,00%	A falta de contratar alumbrado
Total viario	1.047,34	95,00%	Porcentaje global ejecutado

El estado global de ejecución de dicha unidad de ejecución es del 95%.

1.2.11. Unidad de ejecución I-22

En dicha unidad se ubica la empresa GAMA DECOR, S.A. Se han ejecutado por completo las obras del vial de servicio. En el viario de la UE recayente a la calle Palancia, se ha ejecutado el movimiento de tierras, las redes de alcantarillado tanto de fecales como pluviales y la totalidad de las instalaciones a falta del alumbrado, incluso la mayor parte del bordillo de la acera; y en la calle Ademuz se ha ejecutado por completo el vial hasta la entrada a la empresa. En el camino Miralcamp se han realizado los trabajos de movimiento de tierras y red de pluviales.

calle	superficie viario (m ²)	porcentaje	Observaciones
Vial servicio y Ademuz	3.865,91	95,00%	A falta de conectar servicios
Palancia	1.954,26	75,25%	Tierras, pluviales, fecales y 80% instalaciones
Miralcamp	573,27	26,34%	Tierras y pluviales
Ademuz	388,57	0,00%	
Total viario	6.782,01	78,06%	Porcentaje global ejecutado

El estado global de ejecución de dicha unidad de ejecución es del 78,06%.



Foto 24: Camino Miralcamp, sentido Onda.



Foto 25: Camino Miralcamp, sentido Onda.

1.2.12. Unidad de ejecución I-25

En dicha unidad se ubica la empresa ESMALGLASS, S.A. El viario de la UE recayente tanto a la calle L'Alcoia como al camino Miralcamp está completamente ejecutado.

El estado global de ejecución de dicha unidad de ejecución es del 100%.



Foto 26: Camino Miralcamp, sentido Onda.



Foto 27: Calle L'Alcoia, sentido CV20.

1.2.13. Unidad de ejecución I-28

En dicha unidad se ubica la empresa TOGAMA, S.A. En el viario de la UE recayente a la calle La Costera, se han ejecutado todos los trabajos contemplados en proyecto y en la calle La Marina no se ha realizado ningún trabajo, que se iniciarán cuando se apruebe la modificación puntual del planeamiento en dicha zona y la reparcelación de la unidad de ejecución I-27.

El estado global de ejecución de dicha unidad de ejecución es del 26,30%.



Foto 28: Calle La Costera, sentido Vila-real.

1.2.14. Unidad de ejecución I-29

En dicha unidad se ubica la empresa TOGAMA, S.A. Se han ejecutado por completo las obras del vial de servicio, quedando pendiente la conexión del alumbrado. En el viario de la UE recayente a la calle La Costera y calle La Ralla, se han ejecutado todos los trabajos quedando finalizada la ejecución.

El estado global de ejecución de dicha unidad de ejecución es del 71,90%.



Foto 29: Calle Ralla, sentido calle La Costera.

Anexo II: Iberdrola: Adenda 26/02/2009 y trabajos adicionales 04/09/2013

En Castellón, 26 de febrero de 2009

REUNIDOS

De una parte, D. IÑAKI BEOTEGUI ZUBIETA, con Documento Nacional de Identidad número 18.934.279-N, obrando en calidad de Administrador Único de URBANIZADORA PLANA BAIXA, S.A., C.I.F. A-12474789, y domicilio en Castellón, Calle Grecia, número 31.

De otra parte, D. LUIS SÁNCHEZ DEL RÍO BARRIOS, con Documento Nacional de Identidad número 2.897.724-T, obrando en calidad de Apoderado de CALVIGA, S.A. Unipersonal, con C.I.F. A-12-020905, con Oficinas en Castellón de la Plana, Polígono Ciudad del transporte II, Calle Grecia nº 31.

Y de otra parte D. FERNANDO VÁZQUEZ ALBERT con Documento Nacional de Identidad número 18.958.121-A y D. JOSÉ MIGUEL MARTÍNEZ PÉREZ, con Documento Nacional de Identidad número 20.420.949-P, ambos en representación de IBERDROLA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA, S.A.U., C.I.F. A-95075578, con oficinas en esta ciudad, Avenida Hermanos Bou, número 239.

Las partes, declaran tener capacidad legal suficiente para suscribir el presente contrato y a tal efecto

EXPONEN

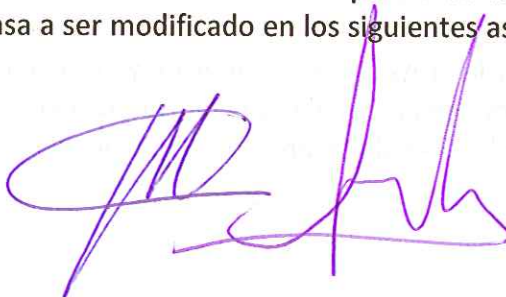
Primero.- Que con fecha 15/01/07 se suscribió Convenio entre URBANIZADORA PLANA BAIXA, S.A. e IBERDROLA DISTRIBUCIÓN para dotar de suministro eléctrico el PROGRAMA DE ACTUACIÓN INTEGRADA CTRA. VILA-REAL/ONDA del Plan General del municipio de VILA-REAL.

Segundo.- Que con posterioridad, las partes han llegado al acuerdo de modificar determinados elementos del mencionado Convenio, todo lo cual se recoge en el presente y que se registrará por las siguientes

ESTIPULACIONES

PRIMERA.- Modificación del Exponendo Segundo del Convenio de fecha 15 de Enero de 2007:

El Exponendo Segundo del Convenio suscrito entre las partes en fecha 15 de Enero de 2007 antes mencionado, pasa a ser modificado en los siguientes aspectos y a tener la siguiente redacción:



"Segundo.- La infraestructura eléctrica necesaria para dar cumplimiento a las obligaciones determinadas en la L.R.A.U. y la legislación eléctrica vigente es la siguiente:

ALIMENTACIÓN EXTERIOR/CONEXIÓN SISTEMAS EXTERNOS

- a) Ampliación de la red de alta tensión mediante ampliación de la Subestación Transformadora (en adelante ST) Betxi.
- b) Instalación de cuatro celdas (posiciones) en la ST Betxi, doble barra y SF6.
- c) Construcción de dos dobles circuitos de media tensión del tipo LA-180 en su parte aérea y Al. 400 en su parte subterránea desde la ST Betxi hasta el límite de la urbanización.

INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA INTERIOR

- d) Prolongación de los dos dobles circuitos mencionados en la letra c) dentro del ámbito de la urbanización hasta cada uno de los seis Centros de Reparto y maniobra a construir, según esquema. El embarrado de los centros será de 630 amperios y el cable de interconexión entre centros será AL-400. Las celdas tendrán aislamiento integral en SF6 y las funciones de salida estarán controladas por aparatos de corte con capacidad de despejar faltas."

El resto de puntos y párrafos del mencionado Exponendo conserva su redacción inicial.

SEGUNDA.- Modificación de las estipulaciones Cuarta y Quinta del Convenio de fecha 15 de Enero de 2007:

La proyección y ejecución de la infraestructura descrita en el apartado c) del Exponendo Segundo, es decir, la proyección y ejecución de dos dobles circuitos de media tensión del tipo LA-180 en su parte aérea y Al. 400 en su parte subterránea será realizada por IBERDROLA DISTRIBUCIÓN por cuenta y cargo de URBANIZADORA PLANA BAIXA, S.A., quien abonará por ello las cantidades que se recogen en la Estipulación siguiente.

Por lo anterior, hay que entender modificado en dicho sentido las estipulaciones cuarta y quinta del Convenio de fecha 15 de Enero de 2007 permaneciendo las restantes obligaciones asumidas por el URBANIZADORA PLANA BAIXA en idéntico sentido.

TERCERA.- Precio y forma de pago de la obra encomendada por URBANIZADORA PLANA BAIXA, S.A a IBERDROLA DISTRIBUCIÓN:

Por la proyección, tramitación y ejecución de la obra descrita en la letra c) de la Estipulación Segunda del Convenio suscrito en fecha 15 de Enero de 2007, de acuerdo con la redacción dada en virtud del presente, URBANIZADORA PLANA BAIXA, S.A.

abonará a IBERDROLA DISTRIBUCIÓN la cantidad de 862.467, 19 € más el IVA correspondiente (16%) de la siguiente manera:

- El 20 % a la firma del presente contrato, para lo cual hace entrega en este acto de Cheque nominativo nº 2077 0373 34 3737500381 sirviendo la presente, salvo buen fin, como la más eficaz carta de pago.
- El 20 % a los seis meses de la firma del presente contrato, con la condición de que esté aprobado el Proyecto Modificado Nº1 de las UE I-1 a I-32 y las UE 1 a 9 y 69 a 72 (PAI CTRA. ONDA-VILA-REAL), o en cualquier caso, al inicio de la ejecución de las obras, que se acreditará mediante Certificado emitido por el Director de Obra.
- El 20% o 40% (según condición anterior) al inicio de la ejecución de las obras, acreditado mediante Certificado emitido por el Director de Obra.
- El 40% restante a la finalización y puesta en marcha de las líneas objeto de estas obras, acreditado con la Autorización de Explotación emitida por el Servicio Territorial de Energía.

Para la realización de los pagos será necesaria la presentación por parte de IBERDROLA DISTRIBUCIÓN de las facturas correspondientes para cada uno de los plazos. URBANIZADORA PLANA BAIXA, S.A. deberá de hacer efectivas las mismas en el plazo de 1 mes desde su presentación.

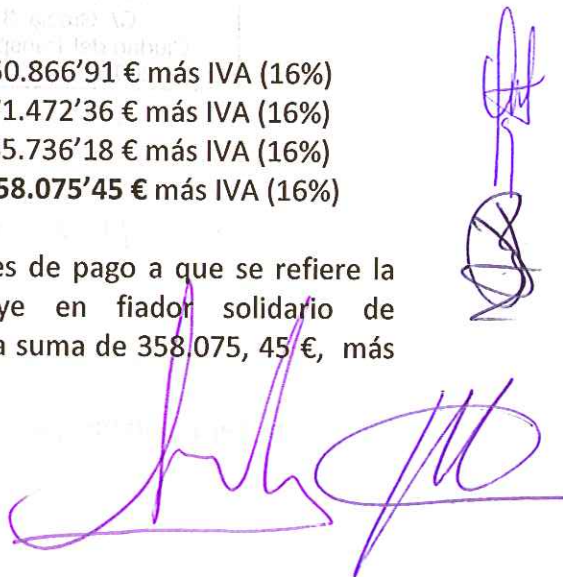
No obstante el precio indicado por la proyección, tramitación y ejecución de la obra mencionada, si fuese necesaria la variación del trazado previsto, aquel podrá alterarse, lo que sería puesto en conocimiento de URBANIZADORA PLANA BAIXA, S.A. por parte de IBERDROLA DISTRIBUCIÓN, viniendo obligada aquella a asumir el mencionado sobrecoste, siempre que se produzca una variación en el trazado superior al 5% respecto al trazado original previsto en los proyectos CS-355/07 y CS-356/07.

CUARTA.- Garantías para el abono del precio pactado:

La Sociedad CALVIGA, S.A. es titular de determinados derechos de crédito frente a IBERDROLA DISTRIBUCIÓN, reflejados en las siguientes facturas proforma, cuyas copias se adjuntan, y por los siguientes importes:

- Factura proforma de fecha 26/02/09; Importe 250.866'91 € más IVA (16%)
 - Factura proforma de fecha 09/12/08; Importe 71.472'36 € más IVA (16%)
 - Factura proforma de fecha 23/06/08; Importe 35.736'18 € más IVA (16%)
- Suma Facturas **358.075'45 € más IVA (16%)**

En garantía del cumplimiento de las obligaciones de pago a que se refiere la estipulación anterior, CALVIGA, S.A., se constituye en fiador solidario de URBANIZADORA PLANA BAIXA, S.A., hasta el límite de la suma de 358.075, 45 €, más IVA.



En caso de incumplimiento por parte de URBANIZADORA PLANA BAIXA, S.A. del abono de alguno de los plazos pactados, IBERDROLA DISTRIBUCIÓN podrá compensar dichos importes con los recogidos en las facturas puestas como garantía por parte de CALVIGA, S.A. a que se ha hecho mención, bastando para ello la simple comunicación al efecto por parte de aquélla a ésta, quien deberá emitir la correspondiente factura.

Hasta que no se haya extinguido la obligación que garantiza, o se haya procedido a su pago, CALVIGA se compromete a no presentar al cobro a IBERDROLA DISTRIBUCIÓN las facturas antes mencionadas, no devengándose tampoco interés alguno por el posible aplazamiento de su pago. En todo caso, esta garantía podrá sustituirse por aval bancario.

QUINTA.- Plazo de ejecución y cesión de la obra encomendada:

Ambas partes acuerdan que no es posible establecer un plazo determinado para la proyección, tramitación y ejecución de la obra encomendada a IBERDROLA DISTRIBUCIÓN por lo que esta no se ve afectada por la previsión recogida en la Estipulación Octava del Convenio de fecha 15 de Enero de 2007.

SEXTA.- Mantenimiento e integración del Convenio:

El presente Convenio tiene por objeto la modificación únicamente de los aspectos mencionados en el mismo, debiendo entenderse vigente, en todo lo que no se oponga al presente, el suscrito en fecha 15 de Enero de 2007.

SÉPTIMA.- Sumisión jurisdiccional:

El presente contrato tiene naturaleza civil, por tanto, para cuantos litigios pudieran suscitarse respecto del mismo, las partes, con renuncia al fuero que pudiera corresponderles, se someten a la jurisdicción de los Juzgados y Tribunales de Castellón.

En prueba de conformidad las partes comparecientes firman el presente contrato por triplicado ejemplar en el lugar y fecha indicados en el encabezamiento.

URBANIZADORA PLANA BAIXA, S.A.



D. Iñaki Beotegui Zubieta

CALVIGA, S.A.



D. Luis Sánchez del Río Barrios

IBERDROLA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA, S.A.U.

D. Fernando Vázquez Albert

D. José Miguel Martínez Pérez

URBANIZADORA PLANA BAIXA, S.A.
C/ Grecia, 31 (Ciudad del Transporte)
12006 CASTELLÓN

CERTIFICADO A/R

N/Ref. 01225/13 AdZona CS
CPD 09.999804.05035
Expediente: 9027712912

04/09/13

Muy Sres. Nuestros:

En relación con los trabajos a desarrollar para la interconexión de diversas infraestructuras eléctricas en el desarrollo del PAI CV-20, *Unidades de Ejecución I-1 a I-32, 1 a 9 y 69 a 72*, de VILA-REAL, de acuerdo al convenio firmado con esta Sociedad el 15 de enero de 2007 y al contrato suscrito en fecha 26 de febrero de 2009, mediante el cual se modificaban diversos apartados del mismo, les comunicamos la necesidad de realización de trabajos adicionales de extensión en la actual red de distribución de IBERDROLA DISTRIBUCIÓN, previos a esta conexión. Estos trabajos deben ser realizados directamente por IBERDROLA DISTRIBUCIÓN por razones de seguridad del personal y garantía del servicio.

El importe de los trabajos de nueva extensión de red indicados en el párrafo anterior ascienden a un total de 104.191'92 € (Importe sin IVA), según desglose adjunto.

Por este motivo, y para proseguir con los trámites del expediente será necesaria la aportación del justificante de transferencia bancaria por un importe de 126.072'22 (IVA 21% incluido), a la cuenta de IBERDROLA DISTRIBUCIÓN indicada a continuación, emitiendo esta Sociedad la correspondiente factura.

Cuenta de ingreso: 0019 – 0030 – 66 - 4010104545

Asimismo les recordamos que sigue pendiente el pago por su parte del cuarto hito indicado en la Estipulación Tercera del referido contrato de fecha 26/02/09, así como la ejecución de la infraestructura recogida en el apartado d) del mismo, tal y como les indicábamos en nuestro escrito de fecha 04/10/12, cuya copia se adjunta.

Para cualquier aclaración respecto al presente escrito, les rogamos contactar a través de nuestra dirección de correo electrónico urbanismocastellon@iberdrola.es, o mediante escrito remitido a nuestras oficinas de Castellón, situadas en la Avda. Hermanos Bou nº 239.

Atentamente,

IBERDROLA
DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA S.A.U.
ZONA CASTELLÓN

Fdo. FERNANDO VÁZQUEZ ALBERT

Anexo: El citado.



FIRMA
AR 9/09/2013

Anexo III: Presupuesto Gas Natural CEGAS desplazamiento gaseoducto

PRESUPUESTO DESPLAZAMIENTO A TERCEROS

APA (≤ 16 Bar)

Solicitante:	DAVID GARCIA VALLEJO
Nº Expediente:	L-CAS-20180003
Población:	VILLARREAL
Provincia:	CASTELLÓN
Descripción:	PRESUPUESTO PARA PROYECTO, A DESPLAZAR 450 METROS DE TUBERIA DE A0 12 Y 14 " INCLUYE OBRA CIVIL, PROTECCIÓN CATODICA MITIGACIÓN DE CORRIENTES.

DENOMINACIÓN	IMPORTE
PRESUPUESTO OBRA ACERO	
MATERIALES	58.004,48 €
- Suministro de Tubería	24.721,00 €
- Suministro de Accesorios	33.283,48 €
OBRA CIVIL	58.457,66 €
- Excavaciones Básicos	9.382,50 €
- Suplementos Obra	16.566,06 €
- Movimiento / aportación de tierras	12.924,90 €
- Demolición y reposición de pavimentos	19.584,20 €
OBRA MECÁNICA	91.618,07 €
- Instalación de tubería	46.684,77 €
- Ensayos no destructivos	7.952,78 €
- Maniobras	36.980,52 €
OTROS CONCEPTOS	
- Dirección de obra, supervisión y coordinación de seguridad y salud	5.332,32 €
- Estudio y ejecución de proyecto de obra	1.575,00 €
- Estudio y ejecución de protección catódica	6.900,00 €
- Permisos y tasas	13.730,50 €
GASTOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS	27.757,90 €
TOTAL PRESUPUESTO (sin IVA)	263.375,93 €

FDO. : RICARDO BRIZ MARTINEZ
LEVANTE
GAS NATURAL CEGAS, S.A.

39°56'38.93" N 0°08'29.87" O

Tubería a instalar

Tubería existente

Image © 2008 DigitalGlobe

© 2008 Tele Atlas

elev. 61 m

Google

Alt. ojo 522 m

Anexo IV: Comparativo vigente – modificado 2008

PRESUPUESTOS PARCIALES COMPARADOS

UNIDADES DE EJECUCIÓN

		VIGENTE			MODIFICADO		
	Movimiento de tierras	Medicion	Precio	Subtotal	Medicion	Precio	Subtotal
M2	DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO, INCLUSO ARRANQUE DE ARBOLES TOCO	249.503,75	0,25 €	67.366,00 €	255.014,46	0,25 €	68.853,90 €
M3	EXCAVACION A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO INCLUSO	66.974,00	4,39 €	311.429,15 €	87.744,48	4,39 €	408.011,82 €
M3	EXCAVACION DE SUELO VEGETAL CON MEDIOS MECANICOS HASTA UNA PROFU	160.913,92	1,42 €	242.980,02 €	144.297,16	1,42 €	217.888,71 €
M3	TERRAPLEN FORMADO POR SUELO SELECCIONADO PROCEDENTE DE PRESTAMO	115.803,28	5,50 €	675.133,15 €	125.065,23	5,50 €	729.130,28 €
M3	TERRAPLEN FORMADO POR SUELO ADECUADO PROCEDENTE DE PRESTAMO INCL	127.494,15	4,05 €	546.949,80 €	126.980,18	4,05 €	544.744,98 €
Firmes y Pavimentos							
M3	BASE GRANULAR DE ZAHORRA ARTIFICIAL, HUMEDECIDA, EXTENDIDA Y COM	58.392,37	12,61 €	780.705,99 €	56.596,76	12,61 €	756.698,65 €
M2	RIEGO DE ADHERENCIA CON UNA DOTACION DE 0.5 KG/M2 DE EMULSION EC	156.266,96	0,10 €	17.189,37 €	121.126,23	0,10 €	13.323,89 €
M2	RIEGO DE IMPRIMACION CON UNA DOTACION DE 1,20 KG/M2 DE EMULSION	156.266,96	0,12 €	20.314,70 €	154.429,79	0,12 €	20.075,87 €
TM	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO S-12 COLOCADA EN CAPA DE RODA	18.752,03	20,08 €	399.043,20 €	18.592,71	20,08 €	395.652,78 €
TM	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO G-20 COLOCADA EN CAPA DE BIND	22.502,44	18,80 €	448.473,67 €	14.535,15	18,80 €	289.685,62 €
M3	HORMIGON H-175 PARA PAVIMENTADO DE ACERAS, COLOREADO EN MASA CON	11.392,54	55,13 €	665.780,10 €	11.440,73	55,13 €	668.596,20 €
ML	BORDILLO DE 28x15 CM, SOBRE BASE	38.644,98	8,90 €	364.422,10 €	40.306,21	8,90 €	380.087,54 €
ML	RIGOLA DE HORMIGON DE 20 x 4 CM,	17.428,63	6,72 €	124.091,85 €	16.267,65	6,72 €	115.825,68 €
Red de Aguas Pluviales							
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	82.508,77	9,22 €	806.110,70 €	83.388,19	9,22 €	814.702,63 €
M3	CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO	31.348,32	1,85 €	61.442,70 €	41.870,48	1,85 €	82.066,14 €
M3	GRAVILLA EMPLEADA EN OBRA PARA L	13.718,22	10,58 €	153.781,10 €	14.240,50	10,58 €	159.636,02 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	51.160,45	3,95 €	214.362,30 €	51.152,16	3,95 €	214.327,54 €
M3	HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE	1.321,95	46,63 €	65.344,04 €	1.321,95	46,63 €	65.344,04 €

Según la Ley 39/2015, de 30 de septiembre, de Transparencia y Acceso a la Información Pública, el presente documento es original, con carácter de copia electrónica. Vila-real, 13/05/2015. C.S.V.: 13526765404231370422)

ML	TUBERIA DE HORMIGON D=40 CM	640,00	16,78 €	11.385,60 €	715,32	16,78 €	12.725,54 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON D=50 CM	1.785,41	22,17 €	41.957,14 €	1.717,41	22,17 €	40.359,14 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON D=60 CM	1.800,26	28,02 €	53.467,74 €	1.800,26	28,02 €	53.467,72 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON D=80 CM	4.365,00	53,41 €	247.102,67 €	4.155,71	53,41 €	235.254,74 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON D=100 CM	3.024,92	86,87 €	278.534,69 €	2.816,42	86,87 €	259.335,95 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON ARMADO D=120 CM	1.370,35	128,37 €	186.463,59 €	1.436,35	128,37 €	195.444,14 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON ARMADO D=150 CM	3.888,00	192,67 €	794.046,24 €	4.276,52	192,67 €	873.392,66 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON ARMADO ENCHUFE CAMPANA, D=240 CM CON JUNTA D	325,00	496,81 €	171.151,50 €	325,00	496,81 €	171.151,50 €
UD	POZO DE REGISTRO MODELO B DE DIÁMETRO INTERIOR 80 CM, DE HORMIGO	92,00	405,44 €	39.538,84 €	83,00	405,44 €	35.670,91 €
UD	POZO DE REGISTRO DE Ø120cm. INTERIOR, DE HORMIGO EN MASA H-150,	308,00	505,57 €	165.057,20 €	317,00	505,57 €	169.880,30 €
UD	IMBORNAL SIFONICO DE RECOGIDA DE	800,00	186,92 €	158.512,00 €	802,00	186,92 €	158.908,28 €
Red de Agua Residuales							
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	33.414,43	9,22 €	326.458,99 €	33.658,17	9,22 €	328.840,30 €
M3	CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO	8.142,41	1,85 €	15.959,17 €	12.005,94	1,85 €	23.531,63 €
M3	GRAVILLA EMPLEADA EN OBRA PARA L	4.856,12	10,58 €	54.437,14 €	4.898,25	10,58 €	54.909,34 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	25.272,02	3,95 €	105.889,70 €	25.369,08	3,95 €	106.296,43 €
M3	HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE	981,20	46,63 €	48.500,77 €	992,26	46,63 €	49.047,31 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON D=40 CM	17.490,78	16,78 €	311.160,98 €	17.546,11	16,78 €	312.145,23 €
UD	POZO DE REGISTRO MODELO B DE DIÁMETRO INTERIOR 80 CM, DE HORMIGO	439,00	405,44 €	188.669,00 €	447,00	405,44 €	192.107,19 €
UD	ACOMETIDA DE SANEAMIENTO CON TUB	53,00	185,22 €	10.405,40 €	56,00	185,22 €	10.994,48 €
UD	BOMBA SUMERGIBLE	2,00	4.487,44 €	9.513,38 €			
UD	ZOCALO DE DESCARGA	2,00	298,46 €	632,70 €			
UD	TRAPA DE ACCESO SIMPLE	5,00	121,84 €	645,70 €			
UD	EQUIPO ELECTRICO PARA ARRANQUE DIRECTO	1,00	1.360,78 €	1.442,41 €			
UD	REGULADORES DE NIVEL	5,00	68,79 €	364,60 €			

UD	PARTIDA DE TUBERIAS PARA LA IMPULSION	1,00	4.202,69 €	4.454,87 €			
UD	OBRA CIVIL PARA ESTACION DE BOMBEO	1,00	6.905,15 €	7.319,40 €			
PA	IMPREVISTOS	1,00	76.543,99 €	81.136,63 €	1,00	76.543,99 €	81.136,63 €
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER				425,22	9,22 €	4.154,40 €
M3	ARENA DE RIO EN CAPA DE ASIENTO				130,18	14,95 €	2.063,34 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO				250,88	3,95 €	1.051,19 €
M3	CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO				209,21	1,85 €	410,05 €
ML	TUBERIA DE PRESION DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DN315mm PARA				566,96	66,39 €	39.896,98 €
UD	ESTACIÓN DE BOMBEO DE RESIDUALES				1,00	70.072,75 €	74.277,12 €
UD	OBRA CIVIL NECESARIA PARA ESTACIÓN DE BOMBEO				1,00	52.394,12 €	55.537,77 €
Red de Agua Potable							
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	19.687,25	9,22 €	192.344,45 €	22.129,46	9,22 €	216.204,79 €
M3	CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO				7.323,52	1,85 €	14.354,11 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	8.728,03	3,95 €	36.570,40 €	9.685,52	3,95 €	40.582,32 €
M3	HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE	1.011,31	46,63 €	49.988,99 €	1.012,59	46,63 €	50.052,27 €
M3	ARENA DE RIO EN CAPA DE ASIENTO				10.780,04	14,95 €	170.863,68 €
ML	TUBERÍA DE PRESIÓN DE FUNCIÓN DN=400mm				641,82	108,70 €	73.950,73 €
ML	TUBERÍA DE PRESIÓN DE FUNCIÓN DN=350mm				261,45	93,19 €	25.826,03 €
ML	TUBERÍA DE PRESIÓN DE FUNCIÓN DN=300mm				1.859,32	73,90 €	145.640,30 €
ML	TUBERÍA DE PRESIÓN DE PEAD DN=315mm				922,95	63,90 €	62.511,40 €
ML	TUBERÍA DE PRESIÓN DE PEAD DN=250mm				1.211,09	41,46 €	53.227,23 €
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=160 MM				144,00	443,01 €	67.620,96 €
ML	TUBERIA DE PRESION DE FIBROCEMENTO DN400mm PARA ABASTECIMIENTO D	147,00	52,15 €	8.126,10 €			
ML	TUBERIA DE PRESION DE FIBROCEMENTO DN350mm PARA ABASTECIMIENTO D	261,45	41,38 €	11.467,20 €			
ML	TUBERIA DE PRESION DE FIBROCEMENTO DN300mm PARA ABASTECIMIENTO D	560,70	33,14 €	19.697,30 €			

Según la Ley 39/2015, el documento es Original, comprobable en <https://sedelectronica.vila-real.es> (CSV: 1352676540422)

PROYECTO MODIFICADO Nº1 DE LA URBANIZACIÓN DE LAS U.E.I-1 A I-32 EN SUELO HOMOLOGADO, Y LAS U.E. 1 A 9 Y 69 A 72 EN SUELO URBANO DEL P.G.O.U. DE VILA-REAL.

ML	TUBERIA DE FIBROCEMENTO D=250 MM	532,35	28,31 €	15.975,87 €			
ML	TUBERIA DE FIBROCEMENTO D=250 MM Y 7.5 ATM DE PRESION NORMALIZAD	390,60	19,19 €	7.944,80 €			
ML	TUBERIA DE FBC D=200 MM Y PN=10 ATM	779,10	18,44 €	15.231,47 €			
ML	TUBERIA DE FBC D=200 MM Y PN=7.5 ATM	625,80	15,33 €	10.169,27 €			
ML	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSID	448,35	18,63 €	8.854,91 €	448,35	18,63 €	8.854,91 €
ML	TUBERIA DE POLIETILENO DN=160 MM Y PN=10 ATM	29.332,80	16,88 €	524.763,70 €	30.092,62	16,88 €	538.356,94 €
ML	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSID	22.902,60	10,52 €	255.363,99 €	23.276,97	10,52 €	259.538,20 €
ML	PROTECCION DE TUBERIA CON TUBO D=50 CM	318,15	32,61 €	10.998,45 €	318,15	32,61 €	10.998,45 €
ML	PROTECCION DE TUBERIA CON TUBO D=60 CM	8,40	42,19 €	375,65 €	8,40	42,19 €	375,65 €
ML	TUBERÍA DE PROTECCIÓN DE P.V.C. DE DIÁMETRO EXTERIOR 315 MM PARA	1.937,25	13,21 €	27.121,50 €	1.949,63	13,21 €	27.294,83 €
ML	TUBERÍA DE PROTECCIÓN DE P.V.C. DE DIÁMETRO EXTERIOR 210 MM PARA	1.288,35	7,47 €	10.203,70 €	1.264,20	7,47 €	10.012,42 €
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICION DE 180 MM DE DIAMETRO IN				2,00	467,27 €	990,62 €
M3	ARENA DE RIO EN CAPA DE ASIENTO	9.603,72	14,95 €	152.218,90 €			
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICION DE 110 MM DE DIAMETRO IN	122,00	404,55 €	52.316,04 €	122,00	404,55 €	52.316,04 €
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=160 MM	143,00	443,01 €	67.151,37 €			
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICION DE 180 MM DE DIAMETRO IN	2,00	467,27 €	990,62 €			
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=200 MM	3,00	491,08 €	1.561,66 €			
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=250 MM	3,00	791,36 €	2.516,52 €	3,00	791,36 €	2.516,52 €
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=300 MM	1,00	805,96 €	854,32 €	4,00	805,96 €	3.417,28 €
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICION DE 350 MM DE DIAMETRO IN	1,00	906,21 €	960,58 €	1,00	906,21 €	960,58 €
UD	BOCA DE INCENDIOS DE 80 MM COMPUESTO POR 1 TOMA, UNA DE 80 MM Y	87,00	450,80 €	41.572,99 €	84,00	450,80 €	40.139,40 €
UD	TAPON EN TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL	21,00	35,90 €	799,05 €	21,00	35,90 €	799,05 €
UD	ACOMETIDA DE SERVICIO DE AGUA POTABLE	53,00	185,97 €	10.447,80 €	51,00	185,96 €	10.053,12 €
UD	ARQUETA DE REGISTRO DE 60x60 cm.Y HASTA 80 cm. DE PROFUNDIDAD. R	276,00	144,14 €	42.170,04 €	262,00	144,14 €	40.030,98 €
UD	VENTOSA DE 80 mm INSTALADA SEGÚN DETALLES. DE CUERPO DE FUNDICIO	162,00	546,17 €	93.788,28 €	158,00	546,17 €	91.472,52 €
UD	ARQUETA PARA COLOCACION DE VENTOSA DE DIMENSIONES INTERIORES 110	162,00	374,17 €	64.252,44 €	158,00	374,17 €	62.665,96 €

UD	DESAGÜE 80mm. DE RED DE AGUA DE AGUA POTABLE. REALIZADO SEGÚN DE	171,00	413,70 €	74.986,97 €	174,00	413,70 €	76.302,48 €
UD	ARQUETA PARA DESAGÜE 80mm. DE RED DE AGUA DE AGUA POTABLE. REALI	171,00	431,41 €	78.196,59 €	175,00	431,41 €	80.025,75 €

Alumbrado Publico

ML	CANALIZACIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO	31.585,00	6,53 €	218.568,20 €	31.585,00	6,53 €	218.568,20 €
ML	CANALIZACIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO BAJO CALZADA	342,00	15,57 €	5.643,00 €	342,00	15,57 €	5.643,00 €
UD	ARQUETA DE REGISTRO CON PARED DE	848,00	76,41 €	68.679,57 €	848,00	76,41 €	68.679,52 €
UD	ARQUETA DE REGISTRO CON PARED DE HORMIGÓN DE 40x40x90 CM	80,00	76,34 €	6.473,60 €	80,00	76,34 €	6.473,60 €
UD	CIMENTACIÓN PARA COLUMNA DE 10 M	635,00	92,83 €	62.484,00 €	635,00	92,83 €	62.484,00 €
ML	CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x35 MM2	2.838,00	2,37 €	7.123,38 €	2.838,00	2,37 €	7.123,38 €
ML	CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x25 MM2	9.944,00	1,77 €	18.694,72 €	9.944,00	1,77 €	18.694,72 €
ML	CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x16 MM2	15.941,00	1,15 €	19.448,02 €	15.941,00	1,15 €	19.448,02 €
ML	CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x10 MM2	25.916,00	0,87 €	23.842,72 €	25.916,00	0,87 €	23.842,72 €
ML	CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x6 MM2	69.402,00	0,69 €	50.663,46 €	69.402,00	0,69 €	50.663,46 €
ML	CONDUCTOR BIPOLAR DE COBRE DE 2x2,5 MM2	33.019,00	1,42 €	49.858,69 €	33.019,00	1,42 €	49.858,69 €
ML	CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO	30.190,00	2,18 €	69.738,90 €	30.190,00	2,18 €	69.738,90 €
UD	PIQUETA DE TOMA DE TIERRA DE ACERO,	635,00	16,85 €	11.341,10 €	635,00	16,85 €	11.341,10 €
UD	CAJA DE DERIVACION DE POLICARBO	650,00	22,03 €	15.177,50 €	650,00	22,03 €	15.177,50 €
UD	COLUMNA DE CHAPA DE ACERO DE 10 M	635,00	384,70 €	258.940,30 €	635,00	384,70 €	258.940,30 €
UD	LUMINARIA PARA LAMPARA 250 W	635,00	332,19 €	223.596,26 €	89,00	332,19 €	31.338,68 €
UD	LUMINARIA STR-154/CC 250W VSAP				546,00	330,34 €	191.187,36 €
UD	LAMPARA TUBULAR DE AMPOLLA CLARA DE 250 W	635,00	28,23 €	18.999,20 €	635,00	28,23 €	18.999,20 €
UD	CUADRO DE MANDO METALICO PARA ALUMBRADO PUBLICO	13,00	1.310,51 €	18.058,82 €	13,00	1.310,51 €	18.058,82 €

Media Tensión

M3	CANALIZACION EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO	19.040,90	16,16 €	326.170,62 €	2.581,70	16,16 €	44.224,52 €
----	--	-----------	---------	--------------	----------	---------	-------------

PROYECTO MODIFICADO Nº1 DE LA URBANIZACIÓN DE LAS U.E.I-1 A I-32 EN SUELO HOMOLOGADO, Y LAS U.E. 1 A 9 Y 69 A 72 EN SUELO URBANO DEL P.G.O.U. DE VILA-REAL.

ML	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LECHO DE ARENA	21.159,10	3,21 €	71.940,97 €	2.868,80	3,21 €	9.753,92 €
ML	COLOCACION DE CINTA DE SEÑALIZACION	42.318,20	0,15 €	6.770,92 €	33.276,10	0,15 €	5.324,18 €
ML	COLOCACION DE PLACA DE PROTECCION MECANICA	42.318,20	2,04 €	91.407,37 €	10.946,10	2,04 €	23.643,58 €
ML	PRISMA DE HORMIGON H-175 DE 0.60x0.31 M	532,40	18,15 €	10.243,37 €			
ML	PRISMA DE HORMIGON H-175 DE 0.60x0.49 M	364,10	30,07 €	11.603,87 €	364,10	30,07 €	11.603,87 €
UD	SELLADO DE TUBOS DE 160 MM DE DIAMETRO	392,00	3,98 €	1.654,28 €	198,00	3,98 €	835,56 €
UD	TAPONES PARA TUBO DE 160 MM DE DIAMETRO	296,00	1,99 €	624,56 €	296,00	1,99 €	624,56 €
ML	SUMINISTRO Y TENDIDO DE LINEA SUBTERRANEA	26.307,60	22,62 €	630.856,28 €	7.123,60	22,62 €	170.823,93 €
UD	KIT COMPLETO DE TRES BOTELLAS TERMINALES	110,00	850,49 €	99.167,20 €	66,00	850,49 €	59.500,32 €
UD	KIT COMPLETO DE TRES BOTELLAS DE EMPALME	49,00	403,63 €	20.964,68 €	14,00	403,63 €	5.989,90 €
PA	DESMONTAJE DE LINEA AEREA EXISTENTE	15,00	953,68 €	15.163,50 €	15,00	953,68 €	15.163,50 €
PA	DESVIOS DE LINEAS AEREAS EXISTENTES	2,00	127.278,48 €	269.830,38 €	2,00	127.278,48 €	269.830,38 €
PA	PAGOS A EMPRESA DISTRIBUIDORA	2,00	10.563,75 €	22.395,16 €	2,00	10.563,75 €	22.395,16 €
UD	JORNADA DE EQUIPOS DE TRABAJOS	14,00	1.842,73 €	27.346,06 €	14,00	1.842,73 €	27.346,06 €
UD	CELDA DE 20 KV PARA CONEXIÓN	5,00	48.194,37 €	255.430,11 €	2,00	48.194,37 €	102.172,06 €
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER				7.537,64	9,22 €	73.642,74 €
M2	REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON				9.063,73	2,55 €	24.472,06 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO				4.578,56	3,95 €	19.184,18 €
M3	RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PR				2.767,69	18,59 €	54.551,13 €
M3	HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE				191,40	46,63 €	9.460,90 €
ML	TUBO PEAD Ø200 MM				1.105,50	5,60 €	6.566,67 €
ML	TUBO PEAD Ø160 MM				23.171,50	4,62 €	113.540,35 €
ML	LINEA SUBTERRANEA HEPRZ1 3x(1x240 MM2) 12/20 KV				27.489,00	44,05 €	1.283.461,41 €
ML	LINEA SUBTERRANEA HEPRZ1 3x(1x400 MM2) 12/20 KV				4.774,00	57,40 €	290.450,16 €
ML	ZANJA TELEMANDO BAJO CALZADA				1.987,00	24,87 €	52.377,32 €
UD	ARQUETA TELEMANDO 60X60				11,00	448,32 €	5.227,42 €

UD ARQUETA TELEMANDO 120X60 4,00 892,64 € 3.784,80 €

Centros de Transformación

UD PREPARACION DEL TERRENO	35,00	1.304,08 €	48.381,27 €	65,00	1.304,08 €	89.850,80 €
UD CENTRO DE TRANSFORMACION DEL TIPO S-131-C	6,00	16.242,58 €	103.302,78 €			
UD CENTRO DE TRANSFORMACION DEL TIPO S-141-C	7,00	18.261,07 €	135.497,18 €			
UD CENTRO DE TRANSFORMACION DEL TIPO S-232-C	22,00	16.174,59 €	377.191,54 €	22,00	16.174,59 €	377.191,54 €
UD TRANSFORMADOR DE 630 KVA.	22,00	8.657,93 €	201.903,07 €	23,00	8.657,93 €	211.080,43 €
UD TRANSFORMADOR DE 400 KVA.	22,00	6.295,37 €	146.807,98 €	27,00	6.295,37 €	180.173,43 €
UD TRANSFORMADOR DE 250 KVA.	13,00	5.371,18 €	74.014,88 €	9,00	5.371,18 €	51.241,05 €
UD VALLA FORMADA POR TELA METALICA	35,00	1.417,48 €	52.588,50 €	40,00	1.417,48 €	60.101,20 €
M2 SOLERA DE HORMIGON H-175	818,00	12,28 €	10.650,37 €	1.299,00	12,28 €	16.912,98 €
ML SUMINISTRO Y TENDIDO DE LINEA PARA T.T.	1.400,00	6,80 €	10.094,00 €	2.720,00	6,80 €	19.611,20 €
ML PERFORACION VERTICAL PARA T.T.	2,00	19,85 €	42,00 €	2,00	19,85 €	42,08 €
UD MEDICION Y CERTIFICACION DE LAS TENSIONES	35,00	198,45 €	7.362,60 €	68,00	198,45 €	14.304,48 €
UD EDIFICIO PREFABRICADO PARA CEE				34,00	5.784,83 €	208.485,28 €
UD EDIFICIO PREFABRICADO PARA CTR				13,00	6.041,44 €	83.251,09 €
UD EDIFICIO PREFABRICADO PARA CT				5,00	5.833,22 €	30.916,05 €
UD CELDA DE LÍNEA CON RELÉ DE PROTECCIÓN AUT EMB 630A				36,00	12.241,10 €	467.120,52 €
UD CELDA DE LÍNEA 630A				36,00	3.296,44 €	125.792,28 €
UD CELDA DE LÍNEA 400A				94,00	2.316,54 €	230.819,82 €
UD CELDA DE PROTECCIÓN				51,00	3.166,10 €	171.159,57 €
UD CELDA DE SECCIONAMIENTO EMB 630A				10,00	2.501,44 €	26.515,30 €
UD ADAPTACIÓN CT DE ABONADO Y LEGALIZACIÓN CEE				34,00	2.010,19 €	72.447,20 €

Baja Tensión

M3	CANALIZACION EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO	633,60	9,93 €	6.671,81 €	633,60	9,93 €	6.671,81 €
ML	COLOCACION DE CINTA DE SEÑALIZACION DE POLIETILENO DE COLOR AMAR	2.345,20	0,15 €	375,23 €	2.345,20	0,15 €	375,23 €
ML	COLOCACION DE PLACA DE PROTECCION MECANICA EN EL SENTIDO DE LA L	2.345,20	2,04 €	5.065,63 €	2.345,20	2,04 €	5.065,63 €
ML	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LECHO DE ARENA DE 25 CM DE ESPESOR, D	1.172,60	3,21 €	3.986,84 €	1.172,60	3,21 €	3.986,84 €
ML	SUMINISTRO Y TENDIDO DE LINEA SUBTERRANEA	23.559,80	11,90 €	297.089,08 €	41.723,00	11,90 €	526.127,03 €
UD	MODIFICACION Y ADAPTACION DE CGP	23,00	652,04 €	15.896,68 €	23,00	652,04 €	15.896,68 €
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER				2.714,50	9,22 €	26.520,69 €
M2	REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON				3.837,96	2,55 €	10.362,48 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO				1.885,68	3,95 €	7.900,98 €
M3	RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PR				762,42	18,59 €	15.027,32 €
M3	HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE				66,41	46,63 €	3.282,50 €
ML	COLOCACION DE CINTA DE SEÑALIZACION				10.494,00	0,15 €	1.679,04 €
ML	TUBO PEAD Ø160 MM				10.857,00	4,62 €	53.199,30 €
ML	COLOCACION DE PLACA DE PROTECCION MECANICA				1.575,20	2,04 €	3.402,43 €
UD	CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN				92,00	709,50 €	69.190,44 €
Alta Tensión							
M3	CANALIZACION EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO	69,30	16,16 €	1.187,11 €			
ML	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LECHO DE ARENA	767,80	3,21 €	2.610,52 €			
ML	COLOCACION DE CINTA DE SEÑALIZACION	767,80	0,15 €	122,81 €	19.558,00	0,15 €	3.129,28 €
ML	COLOCACION DE PLACA DE PROTECCION MECANICA	689,70	2,04 €	1.489,70 €			
ML	PRISMA DE HORMIGON H-175 DE 0.60x0.31 M	66,00	18,15 €	1.269,81 €			
ML	PRISMA DE HORMIGON H-175 DE 0.60x0.49 M	12,10	30,07 €	385,66 €			
UD	SELLADO DE TUBOS DE 160 MM DE DIAMETRO	30,00	3,98 €	126,60 €			
UD	TAPONES PARA TUBO DE 160 MM DE DIAMETRO	10,00	1,99 €	21,10 €			
UD	KIT COMPLETO DE TRES BOTELLAS TERMINALES	2,00	850,49 €	1.803,04 €	2,00	850,49 €	1.803,04 €

UD	KIT COMPLETO DE TRES BOTELLAS DE EMPALME	1,00	403,63 €	427,87 €	3,00	403,63 €	1.283,55 €
PA	PAGOS A EMPRESA DISTRIBUIDORA	1,00	10.563,75 €	11.197,58 €	1,00	10.563,75 €	11.197,58 €
UD	JORNADA DE EQUIPOS DE TRABAJOS	2,00	1.842,73 €	3.906,58 €	2,00	1.842,73 €	3.906,58 €
ML	SUMINISTRO Y TENDIDO DE LINEA SUBTERRANEA DE ALTA TENSION HEPRZ1	1.207,80	45,65 €	58.445,46 €	7.823,20	45,65 €	378.564,65 €
ML	SUMINISTRO Y TENDIDO DE LINEA SUBTERRANEA DE ALTA TENSION HEPRZ1	78,10	46,79 €	3.873,78 €			
UD	APOYOS DE ANGULO TIPO, INCLUIDO ARMADO, IZADO, CIMENTACIÓN, SIST	1,00	9.916,56 €	10.511,59 €			
UD	APOYOS FINAL DE LINEA TIPO, INCLUIDO ARMADO, IZADO, CIMENTACIÓN,	2,00	12.184,53 €	25.831,20 €	2,00	12.184,53 €	25.831,20 €
UD	CONVERSIÓN AEREO-SUBTERRANEA INCLUIDO AUTOVALVULARES Y ACCESORIO	2,00	4.086,52 €	8.663,42 €	2,00	4.086,52 €	8.663,42 €
PA	DESMONTAJE DE LINEA AEREA EXISTENTE, RETIRADA DE APOYOS Y ADAPTA	2,00	1.836,09 €	3.892,52 €	2,00	1.836,09 €	3.892,52 €
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER				9.387,40	9,22 €	91.714,90 €
M2	REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON				6.258,56	2,55 €	16.898,11 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO				4.068,06	3,95 €	17.045,19 €
M3	HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE				5.319,78	46,63 €	262.956,53 €
ML	TUBO PEAD Ø315 MM				23.469,60	7,40 €	184.001,66 €
ML	TUBO PEAD Ø110 MM					3,80 €	- €
UD	ARQUETA 66 kV 3000X1500MM				58,00	1.496,11 €	91.981,04 €
UD	A JUSTIFICAR EN LA REALIZACIÓN DE HINCA PARA LINEA DE ALTA TENSI				1,00	22.073,13 €	23.397,52 €
PA	ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DESDE ST				1,00	1.491.091,00 €	1.580.556,46 €
Red de Telecomunicaciones							
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	15.406,37	9,22 €	150.520,29 €	11.470,23	9,22 €	112.064,14 €
M3	CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO	8.763,81	1,85 €	17.177,06 €	6.746,64	1,85 €	13.223,41 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	6.698,67	3,95 €	28.067,49 €	1.225,33	3,95 €	5.134,15 €
ML	PRISMA DE CANALIZACIÓN TELEFÓNICA COMPUESTO POR NUEVE TUBOS DE P	9.830,45	16,68 €	173.802,38 €	1.769,29	16,68 €	31.280,98 €
ML	PRISMA DE CANALIZACIÓN TELEFÓNICA COMPUESTO POR SEIS TUBOS DE PE	18.286,21	13,32 €	258.201,34 €	2.816,07	13,32 €	39.762,85 €
ML	ACOMETIDA DE CANALIZACIONA TELEFONICA A PARCELAS REALIZADA CON U	53,00	88,59 €	4.977,23 €	53,00	88,59 €	4.977,23 €

UD	ARQUETA REGISTRO TELEFÓNICA TIPO D, HOMOLOGADA POR TELEFÓNICA, M	660,00	428,52 €	299.791,87 €	102,00	428,52 €	46.331,46 €
M	PRISMA TELECOMUNICACIONES 4+2 Ø110 + 2 Ø63				3.745,14	40,85 €	162.164,56 €
M	PRISMA TELECOMUNICACIONES 2+2 Ø110				363,87	33,32 €	12.851,89 €
M	PRISMA TELECOMUNICACIONES 2+2 Ø110 + 2 Ø63				6.349,21	35,82 €	241.079,50 €
M	PRISMA TELECOMUNICACIONES 2 Ø125 + 2 Ø110				120,81	27,41 €	3.509,53 €
M	PRISMA TELECOMUNICACIONES 4 Ø63 + 2 Ø110				2.942,10	35,29 €	110.063,96 €
M	PRISMA TELECOMUNICACIONES 2 Ø63 + 2 Ø110				114,06	31,61 €	3.822,15 €
M	PRISMA TELECOMUNICACIONES 4+2 Ø110				1.028,03	31,94 €	34.809,10 €
UD	ARQUETA TIPO D, INCLUSO COLOCACIÓN				83,00	272,43 €	23.968,74 €
UD	ARQUETA TIPO H, INCLUSO COLOCACIÓN				98,00	219,66 €	22.818,32 €
UD	ARQUETA TIPO M, INCLUSO COLOCACIÓN				19,00	109,91 €	2.213,50 €
UD	ARQUETA 60X60 AYUNTAMIENTO, COMPLETA				53,00	360,17 €	20.234,34 €
UD	BASE PARA ARMARIO DISTRIBUCIÓN TELEFONÍA				66,00	132,69 €	9.282,90 €
Señalización							
M2	PINTURA REFLEJIVA BLANCA TERMOPLASTICA PARA SIMBOLOS, LETRAS, F	1.454,59	6,40 €	9.862,16 €	1.448,85	6,40 €	9.823,20 €
ML	MARCA VIAL REFLEXIVA BLANCA TERMOPLASTICA DE 10cm. DE ANCHURA. I	17.814,50	0,26 €	4.988,06 €	17.753,82	0,26 €	4.971,07 €
UD	SEÑAL OCTOGONAL DE "STOP" DE 600mm. DE ANCHO. REFLEXIVA. INCLUSO	43,00	98,15 €	4.473,77 €	44,00	98,15 €	4.577,76 €
UD	SEÑAL TRIANGULAR DE 0,90m. DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE MET	22,00	95,03 €	2.216,06 €	21,00	95,03 €	2.115,33 €
PA	A JUSTIFICAR PARA COMPLEMENTOS A LA SEÑALIZACIÓN	1,00	11.339,85 €	12.020,22 €	1,00	17.018,94 €	18.040,08 €
Riego y Jardinería							
M2	DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO, INCLUSO ARRANQUE DE ARBOLES TOCO	38.129,00	0,25 €	10.294,83 €	38.129,00	0,25 €	10.294,83 €
M3	EXCAVACION A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO INCLUSO	19.064,50	4,39 €	88.649,93 €	19.064,50	4,39 €	88.649,93 €
M3	TERRAPLEN FORMADO POR SUELO SELECCIONADO PROCEDENTE DE PRESTAMO	11.438,70	5,50 €	66.687,62 €	11.438,70	5,50 €	66.687,62 €
M3	EXCAVACION EN ZANJA Y POZOS EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO. INCL	203,76	11,07 €	2.390,10 €	203,76	11,07 €	2.390,10 €

M3	RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PR	81,50	3,97 €	343,13 €	81,50	3,97 €	343,13 €
M3	RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PR	114,19	18,59 €	2.250,67 €	114,19	18,59 €	2.250,67 €
M3	HORMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS. INCLUSO PARTE	11,06	42,10 €	493,79 €	11,06	42,10 €	493,79 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON PARA PROTECCION DE TUBERIAS DE POLIETILENO E	48,00	15,33 €	780,00 €	48,00	15,33 €	780,00 €
UD	BOCA DE RIEGO DE 45 MM DE DIÁMETRO DE ENLACE RAPIDO CON VALVULA	25,00	168,68 €	4.470,00 €	25,00	168,68 €	4.470,00 €
UD	ARQUETA DE REGISTRO DE 40x40 cm. Y HASTA 80cm. DE PROFUNDIDAD.	6,00	100,06 €	636,36 €	6,00	100,06 €	636,36 €
UD	ARQUETA DE REGISTRO DE 0.4x0.4 Y 0.6 M DE PROFUNDIDAD, CON PARED	17,00	80,11 €	1.443,64 €	17,00	80,11 €	1.443,64 €
UD	ARQUETA DE CONEXION DE RED DE RIEGO A RED DE AGUA POTABLE, INCLU	4,00	65,10 €	276,04 €	4,00	65,10 €	276,04 €
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICION DE 110 MM DE DIAMETRO IN	6,00	352,49 €	2.241,84 €	6,00	352,49 €	2.241,84 €
UD	TAPON EN TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL	5,00	35,90 €	190,25 €	5,00	35,90 €	190,25 €
UD	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ACER NEGUNDO DE 3 M. DE ALTURA MINIMA	349,00	164,67 €	60.917,95 €	349,00	164,67 €	60.917,95 €
M2	TIERRA MORTERENCA DE TRES CENTIMETROS DE ESPESOR, EXTENDIDA SOBR	38.129,00	3,00 €	121.250,22 €	38.129,00	3,00 €	121.250,22 €
M3	BASE GRANULAR DE ZAHORRA ARTIFICIAL, HUMEDECIDA, EXTENDIDA Y COM	6.481,93	12,61 €	86.663,40 €	6.481,93	12,61 €	86.663,40 €
PA	A JUSTIFICAR EN EJECUCIÓN E INSTALACIÓN DE PISTAS DE JUEGO Y COL	1,00	46.430,91 €	49.216,76 €	1,00	46.430,91 €	49.216,76 €
PA	A JUSTICAR PARA OBRAS DE DEMOLICIÓN, CARGA Y TRANSPORTE A VERTED	1,00	73.709,03 €	78.131,57 €	1,00	73.709,03 €	78.131,57 €
PA	A JUSTIFICAR PARA REPOSICIÓN Y TRASLADO DE LOS SISTEMAS DE RIEGO	1,00	28.349,63 €	30.050,61 €	1,00	28.349,63 €	30.050,61 €
ML	CANALIZACIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO	125,87	6,53 €	871,03 €	125,87	6,53 €	871,03 €
ML	CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x6 MM2	786,70	0,69 €	574,29 €	786,70	0,69 €	574,29 €
UD	COLUMNA DE CHAPA DE ACERO DE 10 M	34,00	384,70 €	13.864,52 €	34,00	384,70 €	13.864,52 €
UD	LUMINARIA PARA LAMPARA 250 W	34,00	332,19 €	11.972,08 €	34,00	332,19 €	11.972,08 €
UD	ARQUETA DE REGISTRO CON PARED DE	34,00	76,41 €	2.753,66 €	34,00	76,41 €	2.753,66 €
UD	CIMENTACIÓN PARA COLUMNA DE 10 M	34,00	92,83 €	3.345,60 €	34,00	92,83 €	3.345,60 €
UD	LAMPARA TUBULAR DE AMPOLLA CLARA DE 250 W	34,00	28,23 €	1.017,28 €	34,00	28,23 €	1.017,28 €
Seguridad y Salud							
UD	ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD SEG	1,00	234.688,15 €	248.769,44 €	1,00	234.688,15 €	248.769,44 €

Reposición de Acequias

ML	ACEQUIA ABIERTA DE 0.40 x 0.30 M	911,00	25,15 €	24.287,26 €	911,00	25,15 €	24.287,26 €
M3	DEMOLICION DE HORMIGON EN MASA O ARMADO	711,21	20,81 €	15.689,29 €	711,21	20,81 €	15.689,29 €
UD	ALJIBE DE HORMIGON ARMADO	5,00	453,60 €	2.404,10 €	5,00	453,59 €	2.404,05 €

Reposicion de Pavimentos

M2	DEMOLICION DE PAVIMENTO EXISTENTE	62.172,00	1,61 €	106.314,12 €	62.172,00	1,61 €	106.314,12 €
----	-----------------------------------	-----------	--------	--------------	-----------	--------	--------------

Reposicion de cerramientos

M2	DEMOLICION DE MURO DE FABRICA O MAMPOSTERIA	3.813,20	9,47 €	38.284,53 €	3.813,20	9,47 €	38.284,53 €
ML	DEMOLICIÓN DE MALLA METÁLICA	3.133,00	6,41 €	21.273,07 €	3.133,00	6,41 €	21.273,07 €
ML	DEMOLICIÓN MALLA ELECTROSOLDADA	920,00	11,23 €	10.948,00 €	920,00	11,23 €	10.948,00 €
M2	MURO DE MAMPOSTERÍA ORDINARIA	1.676,70	37,47 €	66.598,52 €	1.676,70	37,47 €	66.598,52 €
ML	CERCADO DE MALLA METÁLICA	872,00	11,91 €	11.004,64 €	872,00	11,91 €	11.004,64 €
ML	CERCADO	1.377,00	19,16 €	27.966,87 €	1.377,00	19,16 €	27.966,87 €
M3	DEMOLICION DE HORMIGON EN MASA O ARMADO, CON COMPRESOR, INCLUSO	1.007,60	20,81 €	22.227,66 €	1.007,60	20,81 €	22.227,66 €
M2	MURO DE HORMIGÓN ARMADO H-175	375,50	19,51 €	7.765,34 €	375,50	19,51 €	7.765,34 €
ML	CERCADO COMPUESTO POR ZOCALO PARA REVESTIR DE 40 CM DE ALTURA Y	587,00	42,16 €	26.233,03 €	587,00	42,16 €	26.233,03 €
M3	DEMOLICION DE EDIFICACIONES EXISTENTES	7.334,00	28,88 €	224.493,74 €	7.334,00	28,88 €	224.493,74 €

Reposicion Gas

M3	LOSA DE PROTECCIÓN DE HORMIGÓN H-250	3.450,00	61,66 €	225.492,00 €	3.450,00	61,66 €	225.492,00 €
KG	ACERO AEH-500-N EN ARMADURAS	46.000,00	0,61 €	29.900,00 €	46.000,00	0,61 €	29.900,00 €

Imprevistos

PA	A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS EN LA REPOSICION DE SERVICIOS	1,00	107.728,58 €	114.192,29 €	1,00	107.728,58 €	114.192,29 €
PA	A JUSTIFICAR PARA LIMPIEZA Y RETIRADA DE ESCOMBROS DE LA OBRA UN	1,00	5.669,93 €	6.010,13 €	1,00	5.669,93 €	6.010,13 €

Red de drenaje exterior

M3	EXCAVACION EN FORMACIÓN DE ZANJA EN BARRANCO	14.484,34	9,66 €	148.319,59 €	14.484,34	9,66 €	148.319,59 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	9.392,36	3,95 €	39.353,97 €	9.392,36	3,95 €	39.353,97 €
M3	CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO	5.091,98	1,85 €	9.980,28 €	5.091,98	1,85 €	9.980,28 €
M2	GAVIÓN RECUBRIMIENTO DE 0.30 M DE ESPESOR, DE ALAMBRE GALVANIZAD	4.980,31	15,63 €	82.523,79 €	4.980,31	15,63 €	82.523,79 €
M2	ESCOLLERA COLOCADA EN SOLERA DE CAUCE REJUNTADA CON HORMIGÓN H-1	2.900,75	19,49 €	59.929,43 €	2.900,75	19,49 €	59.929,43 €
PA	A JUSTIFICAR EN ACONDICIONAMIENTO DE BARRANCO DE RATILS EXISTENT	1,00	8.504,89 €	9.015,18 €	1,00	8.504,89 €	9.015,18 €
ML	BIONDA DE PROTECCIÓN				595,00	39,62 €	24.990,00 €
ML	MARCOS PREFABRICADOS DE 3X3				20,00	1.139,62 €	24.160,00 €
ML	CAJEROS DE 3 METROS DE ALTO Y 40 CM DE ESPESOR				160,00	367,92 €	62.400,00 €
ML	CERCADO DE 2,5m DE ALTURA COMPUESTO POR ZOCALO PARA REVESTIR DE				1.651,31	29,88 €	52.296,92 €

Movimiento de Tierras

M2	DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO, INCLUSO ARRANQUE DE ARBOLES TOCO	105.242,75	0,25 €	28.415,54 €	105.242,75	0,25 €	28.415,54 €
M2	ESCARIFICADO Y COMPACTACION DEL TERRENO O FIRME EXISTENTE	62.100,95	0,14 €	9.315,14 €	62.100,95	0,14 €	9.315,14 €
M3	EXCAVACION A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO INCLUSO	62.224,20	4,39 €	289.342,51 €	62.224,20	4,39 €	289.342,51 €
M3	TERRAPLEN FORMADO POR SUELO SELECCIONADO PROCEDENTE DE PRESTAMO	29.764,51	5,50 €	173.527,09 €	29.764,51	5,50 €	173.527,09 €
M3	TERRAPLEN FORMADO POR SUELO ADECUADO PROCEDENTE DE PRESTAMO INCL	3.131,26	4,05 €	13.433,12 €	3.131,26	4,05 €	13.433,12 €
M3	TERRAPLEM DE SUELO ADECUADO PROCEDENTE DE LA EXCAVACION, INCLUS	7.306,29	1,99 €	15.416,26 €	7.306,29	1,99 €	15.416,26 €

Red Principal de Pluviales

M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	31.618,87	9,22 €	308.916,31 €	31.618,87	9,22 €	308.916,31 €
M3	CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO	11.283,29	1,85 €	22.115,25 €	11.283,29	1,85 €	22.115,25 €
M3	GRAVILLA EMPLEADA EN OBRA PARA L	5.336,37	10,58 €	59.820,75 €	5.336,37	10,58 €	59.820,75 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	20.335,58	3,95 €	85.206,06 €	20.335,58	3,95 €	85.206,06 €
M3	HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE	241,42	46,63 €	11.933,19 €	241,42	46,63 €	11.933,19 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON D=40 CM	256,00	16,78 €	4.554,24 €	256,00	16,78 €	4.554,24 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON D=50 CM	717,50	22,17 €	16.861,25 €	717,50	22,17 €	16.861,25 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON D=60 CM	1.065,00	28,02 €	31.630,50 €	1.065,00	28,02 €	31.630,50 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON D=80 CM	1.905,00	53,41 €	107.842,05 €	1.905,00	53,41 €	107.842,05 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON D=100 CM	1.497,00	86,87 €	137.843,76 €	1.497,00	86,87 €	137.843,76 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON ARMADO D=120 CM	1.107,00	128,37 €	150.629,49 €	1.107,00	128,37 €	150.629,49 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON ARMADO D=150 CM	1.160,00	192,67 €	236.906,80 €	1.160,00	192,67 €	236.906,80 €
UD	POZO DE REGISTRO MODELO B DE DIÁMETRO INTERIOR 80 CM, DE HORMIGO	92,00	405,44 €	39.538,84 €	92,00	405,44 €	39.538,84 €
UD	POZO DE REGISTRO DE Ø120cm. INTERIOR, DE HORMIGO EN MASA H-150,	169,00	505,57 €	90.567,10 €	169,00	505,57 €	90.567,10 €
ML	TUBERIA DE PVC CORRUGADA DE Ø25cm. DE 6 ATM DE PRESION DE TRABA	4.489,00	21,69 €	103.202,11 €	4.489,00	21,69 €	103.202,11 €
UD	IMBORNAL SIFONICO DE RECOGIDA DE	137,00	186,92 €	27.145,18 €	137,00	186,92 €	27.145,18 €
UD	SUMIDERO RECTANGULAR PARA CALZADA DE DIMENSIONES INTERIORES 55x2	188,00	105,80 €	21.084,20 €	188,00	105,80 €	21.084,20 €
Cruce con la AP-7							
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	99,00	9,22 €	967,23 €	99,00	9,22 €	967,23 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	85,56	3,95 €	358,49 €	85,56	3,95 €	358,49 €
M3	HORMIGON H-150 EN FORMACION DE SOLERAS, IN CLUSO RASANTEO, NIVEL	4,95	48,26 €	253,24 €	4,95	48,26 €	253,24 €
M3	HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE	16,27	46,63 €	804,18 €	16,27	46,63 €	804,18 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON D=50 CM	55,00	22,17 €	1.292,50 €	55,00	22,17 €	1.292,50 €
UD	POZO DE REGISTRO MODELO B DE DIÁMETRO INTERIOR 80 CM, DE HORMIGO	2,00	405,44 €	859,54 €	2,00	405,44 €	859,54 €
UD	ZOCALO DE HORMIGON DE ANCLAJE DE LA CONDUCCION.	6,00	43,94 €	279,48 €	6,00	43,94 €	279,48 €

ML	PERFORACION HORIZONTAL MEDIANTE TOPO, EN CUALQUIER CLASE DE TERR	55,00	481,94 €	28.097,30 €	55,00	481,94 €	28.097,30 €
----	--	-------	----------	-------------	-------	----------	-------------

Conexión con red Municipal

M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	1.779,54	9,22 €	17.386,11 €	1.779,54	9,22 €	17.386,11 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	568,50	3,95 €	2.382,02 €	568,50	3,95 €	2.382,02 €
M3	HORMIGON H-150 EN FORMACION DE SOLERAS, IN CLUSO RASANTEO, NIVEL	119,70	48,26 €	6.123,85 €	119,70	48,26 €	6.123,85 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON ARMADO D=120 CM	420,00	128,37 €	57.149,40 €	420,00	128,37 €	57.149,40 €
UD	POZO DE REGISTRO DE Ø120cm. INTERIOR, DE HORMIGO EN MASA H-150,	7,00	505,57 €	3.751,30 €	7,00	505,57 €	3.751,30 €
M3	DEMOLICION Y RETIRADA DE PAVIMENTO EXISTENTE	375,06	5,39 €	2.141,59 €	375,06	5,39 €	2.141,59 €
M2	REPOSICION DEL FIRME DE ESPESOR 47cm. SEGÚN PLANOS	798,00	20,42 €	17.276,70 €	798,00	20,42 €	17.276,70 €
UD	POZO DE REGISTRO DE CONEXIÓN CON ACEQUIA.	1,00	968,05 €	1.026,13 €	1,00	968,05 €	1.026,13 €

Red de aguas Residuales

M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	9.890,44	9,22 €	96.629,61 €	9.890,44	9,22 €	96.629,61 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	1.789,70	3,95 €	7.498,86 €	1.789,70	3,95 €	7.498,86 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON D=40 CM	9.902,90	16,78 €	176.172,59 €	9.902,90	16,78 €	176.172,59 €
M3	HORMIGON H-150 EN FORMACION DE SOLERAS, IN CLUSO RASANTEO, NIVEL	742,45	48,26 €	37.983,90 €	742,45	48,26 €	37.983,90 €
M3	HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE	6.025,33	46,63 €	297.831,96 €	6.025,33	46,63 €	297.831,96 €
UD	ACOMETIDA DE SANEAMIENTO CON TUB	12,00	185,22 €	2.355,96 €	12,00	185,22 €	2.355,96 €
UD	CONEXION DE TUBERIA DE SANEAMIEN	2,00	413,31 €	876,22 €	2,00	413,31 €	876,22 €
UD	ARQUETA DE REGISTRO PARA AGUAS RESIDUALES. DE 45x45cm. DE DIMENS	312,00	94,12 €	31.128,24 €	312,00	94,12 €	31.128,24 €
UD	CAMARA DE DESCARGA DE DIMENSIONES ITERIORES 140x80x140cm. REALZ	31,00	573,80 €	18.855,13 €	31,00	573,80 €	18.855,13 €
UD	CONEXIÓN A RED GENERAL DE AGUAS RESIDUALES CON DEMOLICION PARCIA	24,00	528,38 €	13.441,92 €	24,00	528,38 €	13.441,92 €
UD	CORTE DE TRAFICO PARA CRUZAMIENTO SUBTERRANEO DE CONDUCCION, EJ	26,00	2.834,96 €	78.131,56 €	26,00	2.834,96 €	78.131,56 €

Red de Agua Potable. Principal

PROYECTO MODIFICADO Nº1 DE LA URBANIZACIÓN DE LAS U.E.I-1 A I-32 EN SUELO HOMOLOGADO, Y LAS U.E. 1 A 9 Y 69 A 72 EN SUELO URBANO DEL P.G.O.U. DE VILA-REAL.

M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	8.452,36	9,22 €	82.579,56 €	8.452,36	9,22 €	82.579,56 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	3.709,70	3,95 €	15.543,64 €	3.709,70	3,95 €	15.543,64 €
M3	HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE	798,67	46,63 €	39.478,26 €	798,67	46,63 €	39.478,26 €
ML	TUBERIA DE PRESION DE FIBROCEMENTO DN300mm PARA ABASTECIMIENTO D	16,00	33,14 €	562,07 €			
ML	TUBERIA DE FIBROCEMENTO D=250 MM	8.695,00	28,31 €	260.936,95 €			
ML	TUBERIA DE FIBROCEMENTO D=250 MM Y 7.5 ATM DE PRESION NORMALIZAD	1.672,00	19,19 €	34.008,48 €			
ML	TUBERIA DE FBC D=200 MM Y PN=7.5 ATM	3.395,00	15,33 €	55.168,75 €			
ML	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSID	1.374,00	18,63 €	27.136,50 €	1.374,00	18,63 €	27.136,50 €
ML	TUBERIA DE POLIETILENO DN=160 MM Y PN=10 ATM	4.970,00	16,88 €	88.913,30 €	4.970,00	16,88 €	88.913,30 €
ML	PROTECCION DE TUBERIA CON TUBO D=50 CM	2.167,00	32,61 €	74.913,19 €	2.167,00	32,61 €	74.913,19 €
M3	ARENA DE RIO EN CAPA DE ASIENTO	4.110,59	14,95 €	65.152,85 €	4.110,59	14,95 €	65.152,85 €
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=160 MM	46,00	443,01 €	21.601,14 €	46,00	443,01 €	21.601,14 €
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICION DE 180 MM DE DIAMETRO IN	7,00	467,27 €	3.467,17 €	7,00	467,27 €	3.467,17 €
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=200 MM	11,00	491,08 €	5.725,94 €			
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=250 MM	64,00	791,36 €	53.685,76 €	11,00	791,36 €	9.227,24 €
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=300 MM				64,00	805,96 €	54.676,48 €
UD	BOCA DE INCENDIOS DE 80 MM COMPUESTO POR 1 TOMA, UNA DE 80 MM Y	46,00	450,80 €	21.981,10 €	46,00	450,80 €	21.981,10 €
UD	TAPON EN TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL	5,00	35,90 €	190,25 €	5,00	35,90 €	190,25 €
UD	ACOMETIDA DE SERVICIO DE AGUA POTABLE	45,00	185,97 €	8.870,40 €	45,00	185,96 €	8.870,40 €
UD	ARQUETA DE REGISTRO DE 60x60 cm.Y HASTA 80 cm. DE PROFUNDIDAD. R	128,00	144,14 €	19.557,12 €	128,00	144,14 €	19.557,12 €
UD	VENTOSA DE 80 mm INSTALADA SEGÚN DETALLES. DE CUERPO DE FUNDICIO	20,00	546,17 €	11.578,80 €	20,00	546,17 €	11.578,80 €
UD	ARQUETA PARA COLOCACION DE VENTOSA DE DIMENSIONES INTERIORES 110	20,00	374,17 €	7.932,40 €	20,00	374,17 €	7.932,40 €
UD	DESAGÜE 80mm. DE RED DE AGUA DE AGUA POTABLE. REALIZADO SEGÚN DE	46,00	413,70 €	20.171,92 €	46,00	413,70 €	20.171,92 €
UD	ARQUETA PARA DESAGÜE 80mm. DE RED DE AGUA DE AGUA POTABLE. REALI	46,00	431,41 €	21.035,34 €	46,00	431,41 €	21.035,34 €
UD	CONEXIÓN TUBERIA DE AGUA A RED GENERAL DE ABASTECIMIENTO, DE Ø70	1,00	2.435,42 €	2.581,55 €	1,00	2.435,42 €	2.581,55 €
UD	TUBERIA DE ACERO GALVANIZADO DE 12". DIN 2448. St 37 ES INSTALAC	180,00	215,52 €	41.121,00 €	180,00	215,52 €	41.121,00 €

UD	DESMANTELAMIENTO DE TUBERIAS DE TRANSPORTE DE AGUA. CON EXCAVACI	1.960,00	6,79 €	14.112,00 €	1.960,00	6,79 €	14.112,00 €
ML	TUBERIA DE FUNDICIÓN DUCTIL D=250 MM, PARA SER GARPEADA EN EL CR	327,00	37,52 €	13.004,79 €	327,00	37,52 €	13.004,79 €
ML	TUBERIA DE FUNDICIÓN DUCTIL D=160 MM, PARA SER GARPEADA EN EL CR	327,00	22,18 €	7.687,77 €	327,00	22,18 €	7.687,77 €
UD	ACOMETIDA DE SERVICIO DE AGUA MEDIANTE TUBERIA DE POLIETILENO DE	18,00	153,77 €	2.934,00 €	18,00	153,77 €	2.934,00 €
UD	VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	8,00	4.819,44 €	40.868,88 €	8,00	4.819,44 €	40.868,88 €
ML	TUBERÍA DE PRESIÓN DE FUNCICIÓN DN=300mm				16,00	73,90 €	1.253,28 €
ML	TUBERÍA DE PRESIÓN DE PEAD DN=315mm				10.367,00	63,90 €	702.156,91 €
ML	TUBERÍA DE PRESIÓN DE PEAD DN=250mm				3.395,00	41,46 €	149.210,25 €
Red de Agua Potable. Cruce con la AP-7							
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	80,00	9,22 €	781,60 €	80,00	9,22 €	781,60 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	60,00	3,95 €	251,40 €	60,00	3,95 €	251,40 €
ML	TUBERIA DE PRESION DE FIBROCEMENTO DN300mm PARA ABASTECIMIENTO D	120,00	33,14 €	4.215,60 €			
UD	PERFORACION HORIZONTAL MEDIANTE TOPO. EN CUALQUIER CLASE DE TERR	120,00	170,10 €	21.637,20 €	120,00	170,10 €	21.637,20 €
ML	TUBERÍA DE PRESIÓN DE FUNCICIÓN DN=300mm				120,00	73,90 €	9.399,60 €
Obras de Fabrica							
M3	DEMOLICION DE FIRME EXISTENTE CON CORTE PREVIO DEL PAVIMENTO. EX	30,00	14,12 €	449,10 €	30,00	14,12 €	449,10 €
M3	DEMOLICION DE ALETAS DE OBRA DE FABRICA CON UNA ALTURA MAXIMA DE	6,91	17,21 €	126,07 €	6,91	17,21 €	126,07 €
M3	DEMOLICION DE BOVEDAS Y TIMPANOS DE PEQUEÑA OBRA DE FABRICA GARA	5,22	22,71 €	125,65 €	5,22	22,71 €	125,65 €
M3	DEMOLICION DE PILAS Y ESTRIBOS DE PEQUEÑA OBRA DE FABRICA , GA	11,50	21,81 €	265,88 €	11,50	21,81 €	265,88 €
M3	DEMOLICION DE SOLERA Y CIMIENTOS, DE PEQUEÑA OBRA DE FABRICA ,	15,13	17,95 €	287,92 €	15,13	17,95 €	287,92 €
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	2.889,29	9,22 €	28.228,34 €	2.889,29	9,22 €	28.228,34 €
M3	HORMIGÓN H-125 DE LIMPIEZA EN BASE DE CIMENTACION DE OBRA DE FAB	69,73	45,65 €	3.374,43 €	69,73	45,65 €	3.374,43 €
M3	HORMIGÓN H-250 DE TAMAÑO MAXIMO DE ARIDO 40MM, INCLUSO FABRICACI	193,08	50,10 €	10.254,21 €	193,08	50,10 €	10.254,21 €
M3	HORMIGÓN H-250 DE TAMAÑO MAXIMO DE ARIDO 40MM, INCLUSO FABRICACI	421,77	62,70 €	28.030,50 €	421,77	62,70 €	28.030,50 €

M2	ENCOFRADO EN ESTRIBOS Y DINTEL	2.610,21	19,70 €	54.501,08 €	2.610,21	19,70 €	54.501,08 €
KG	ACERO AEH-500N EN FORMACION DE ARMADURAS PARA ESTRUCTURA. PUESTA	46.436,88	0,53 €	26.004,65 €	46.436,88	0,53 €	26.004,65 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	906,30	3,95 €	3.797,40 €	906,30	3,95 €	3.797,40 €
M2	FABRICA DE LADRILLO MACIZO 5x15x25cm. TOMADOS CON MORTERO DE 25	7,50	33,91 €	269,55 €	7,50	33,91 €	269,55 €
M2	MARCO Y REJILLA PLANA DE FUNDICION, PARA SUMIDERO SEGÚN UNE-36-1	9,40	196,99 €	1.962,81 €	9,40	196,99 €	1.962,81 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON ARMADO D=120 CM	60,00	128,37 €	8.164,20 €	60,00	128,37 €	8.164,20 €
M3	HORMIGON H-150 EN FORMACION DE SOLERAS, IN CLUSO RASANTEO, NIVEL	17,10	48,26 €	874,84 €	17,10	48,26 €	874,84 €
M3	HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE	86,08	46,63 €	4.254,74 €	86,08	46,63 €	4.254,74 €
M2	REPOSICION DEL FIRME DE ESPESOR 47cm. SEGÚN PLANOS	114,00	20,42 €	2.468,10 €	114,00	20,42 €	2.468,10 €
M3	HORMIGON H-100 ELABORADO EN PLANTA, COLOCADO EN PEQUEÑAS OBRAS D	19,62	42,50 €	884,02 €	19,62	42,50 €	884,02 €
M3	HORMIGON H-100 ELABRADO EN PLANTA, COLOCADO EN PEQUEÑAS OBRAS DE	49,86	45,97 €	2.429,58 €	49,86	45,97 €	2.429,58 €
M3	HOMIGON H-200 EN FORMACION DE ALZADOS DE MUROS DE PEQUEÑAS OBRAS	88,03	51,32 €	4.788,78 €	88,03	51,32 €	4.788,78 €
ML	TUBERÍA DE HORMIGÓN DE ENCHUFE Y CORDÓN DE DIÁMETRO 30 CM., INCL	65,00	11,68 €	804,70 €	65,00	11,68 €	804,70 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON D=60 CM	12,40	28,02 €	368,28 €	12,40	28,02 €	368,28 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON D=80 CM	8,35	53,41 €	472,69 €	8,35	53,41 €	472,69 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON D=100 CM	2,40	86,87 €	220,99 €	2,40	86,87 €	220,99 €
UD	POZO DE REGISTRO MODELO B DE DIÁMETRO INTERIOR 80 CM, DE HORMIGO	4,00	405,44 €	1.719,08 €	4,00	405,44 €	1.719,08 €
Firmes y Pavimentos							
M3	BASE GRANULAR DE ZAHORRA ARTIFICIAL, HUMEDECIDA, EXTENDIDA Y COM	18.914,84	12,61 €	252.891,40 €	18.914,84	12,61 €	252.891,40 €
M3	SUB-BASE GRANULAR DE ZAHORRA NATURAL, EXTENDIDA CON MOTONIVELAD	6.867,56	8,28 €	60.297,15 €	6.867,56	8,28 €	60.297,15 €
M2	RIEGO DE ADHERENCIA CON UNA DOTACION DE 0.5 KG/M2 DE EMULSION EC	42.769,52	0,10 €	4.704,65 €	42.769,52	0,10 €	4.704,65 €
M2	RIEGO DE ADHERENCIA REALIZADO CON EMULSION ASFALTICA MODIFICADA	30.915,24	0,21 €	6.801,35 €	30.915,24	0,21 €	6.801,35 €
M2	RIEGO DE IMPRIMACION CON UNA DOTACION DE 1,20 KG/M2 DE EMULSION	58.965,24	0,12 €	7.665,48 €	58.965,24	0,12 €	7.665,48 €
TM	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO S-12 COLOCADA EN CAPA DE RODA	6.848,00	20,08 €	145.725,40 €	6.848,00	20,08 €	145.725,40 €
TM	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO S-20 COLOCADA EN CAPA DE RODA	3.653,72	19,88 €	76.983,96 €	3.653,72	19,88 €	76.983,96 €

TM	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO D-20 COLOCADA EN CAPA DE BIND	7.375,48	19,45 €	152.082,42 €	7.375,48	19,45 €	152.082,42 €
TM	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO G-25 COLOCADA EN CAPA DE BIND	8.539,32	19,00 €	171.981,80 €	8.539,32	19,00 €	171.981,80 €
TM	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO G-20 COLOCADA EN CAPA DE BIND	4.876,75	18,80 €	97.193,65 €	4.876,75	18,80 €	97.193,65 €
M3	HORMIGON H-175 DE TAMAÑO MAXIMO DE ARIDO 40MM, INCLUSO FABRICACI	3.787,55	50,62 €	203.239,83 €	3.787,55	50,62 €	203.239,83 €
ML	BORDILLO DE 28x15 CM, SOBRE BASE	8.477,95	8,90 €	79.947,07 €	8.477,95	8,90 €	79.947,07 €
ML	BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGON DE 10x20x50cm. CON BASE DE HO	4.306,65	8,73 €	39.836,51 €	4.306,65	8,73 €	39.836,51 €
ML	RIGOLA DE HORMIGON DE 20 x 4 CM,	16.676,40	6,72 €	118.735,97 €	16.676,40	6,72 €	118.735,97 €
M2	PAVIMENTO DE BALDOSAS DE CEMENTO HIDRAULICAS DE CUATRO PASTILLAS	23.755,94	11,79 €	296.949,25 €	23.755,94	11,79 €	296.949,25 €

Riego y Jardineria

M3	EXCAVACION EN ZANJA Y POZOS EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO. INCL	1.201,00	11,07 €	14.087,77 €	341,00	11,07 €	3.999,93 €
M3	RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PR	669,00	3,97 €	2.816,49 €	190,00	3,97 €	799,90 €
M3	RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PR	601,00	18,59 €	11.845,77 €	170,00	18,59 €	3.350,70 €
M2	REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON	799,00	2,55 €	2.157,36 €	227,00	2,55 €	612,90 €
M3	HORMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS. INCLUSO PARTE	18,00	42,10 €	803,37 €	5,00	42,10 €	223,15 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON PARA PROTECCION DE TUBERIAS DE POLIETILENO E	669,00	15,33 €	10.871,29 €	190,00	15,33 €	3.087,50 €
ML	TUBERIA DE PRESION DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE DN25 mm. Y	42,00	2,86 €	127,20 €	12,00	2,86 €	36,36 €
ML	TUBERIA DE PRESION DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE DN32 mm. Y	877,00	3,28 €	3.051,96 €	249,00	3,28 €	866,52 €
ML	TUBERIA DE PRESION DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE DN50 mm. Y	39,00	3,78 €	156,39 €	11,00	3,78 €	44,11 €
ML	TUBERIA DE PRESION DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE DN 40mm.	79,00	3,55 €	297,00 €	78,00	3,55 €	293,28 €
UD	BOCA DE RIEGO DE 45 MM DE DIÁMETRO DE ENLACE RAPIDO CON VALVULA	92,00	168,68 €	16.449,60 €	26,00	168,68 €	4.648,80 €
UD	ARQUETA DE REGISTRO DE 40x40 cm. Y HASTA 80cm. DE PROFUNDIDAD.	14,00	100,06 €	1.484,84 €	4,00	100,06 €	424,24 €
UD	ASPERSOR 3/4 " EMERGENTE DE TURBINA, ANTIVANDALICO Y ANTICORREO	211,00	27,92 €	6.245,60 €	60,00	27,92 €	1.776,00 €
UD	VALVULA DE ESFERA DE PASO TOTAL 1/2". DE CUERPO Y BOLA DE LATON	7,00	11,07 €	82,10 €	2,00	11,07 €	23,46 €
UD	VALVULA DE ESFERA DE PASO TOTAL 3/4". DE CUERPO Y BOLA DE LATON	11,00	14,38 €	167,64 €	3,00	14,38 €	45,72 €
UD	VALVULA DE ESFERA DE PASO TOTAL 1". DE CUERPO Y BOLA DE LATON NI	11,00	15,21 €	177,32 €	3,00	15,21 €	48,36 €

PROYECTO MODIFICADO Nº1 DE LA URBANIZACIÓN DE LAS U.E.I-1 A I-32 EN SUELO HOMOLOGADO, Y LAS U.E. 1 A 9 Y 69 A 72 EN SUELO URBANO DEL P.G.O.U. DE VILA-REAL.

UD	VALVULA DE ESFERA DE PASO TOTAL 1 1/4". DE CUERPO Y BOLA DE LATO	4,00	16,81 €	71,270422 €	1,00	16,81 €	17,82 €
UD	VALVULA DE ESFERA DE PASO TOTAL 1 1/2". DE CUERPO Y BOLA DE LATO	4,00	18,85 €	79,933104 €	1,00	18,85 €	19,98 €
UD	VALVULA DE ESFERA DE PASO TOTAL 2". DE CUERPO Y BOLA DE LATON NI	4,00	50,70 €	214,936604 €	1,00	50,70 €	53,74 €
M3	TIERRA VEGETAL PARA REVEGETACION DE TALUDES. RELLENO DE TRASDOS	3.684,85	2,56 €	9.985,9768 €			
M3	TIERRA VEGETAL PARA REVEGETACION DE TALUDES. RELLENO DE TRASDOS	3.684,85	0,81 €	3.168,9728 €			
ML	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ARBUSTO PARA FORMACION DE SETO MIRTUS	1.610,00	5,93 €	10.126,9904 €			
UD	PLANTACION DE PALMERA JOVEN , TIPO CHAMAEROX HUMILIS, DE 1,5m.	10,00	158,78 €	1.683,1004 €	10,00	158,78 €	1.683,10 €
UD	PLANTACION DE ARBOL TIPO QUERUS ILEX, COLOCADO. INCLUSO TRANSPOR	15,00	42,55 €	676,5004 €	15,00	42,55 €	676,50 €
UD	PLANTACION DE GRUPO ARBUSTIVO, COMPUESTO POR CINCO ELEMENTOS DEL	30,00	44,27 €	1.407,9004 €	30,00	44,27 €	1.407,90 €
M3	APORTACION DE TIERRA VEGETAL SELECCIONADA, ADOBADA Y CRIBADA. CO	575,20	9,93 €	6.056,8604 €	575,20	9,93 €	6.056,86 €
PA	A JUSTIFICAR PARA INSTALACIONES DE RIEGO POR ASPERSION. INCLUSO	1,00	6.611,17 €	7.007,8404 €	1,00	6.611,17 €	7.007,84 €
M3	BASE GRANULAR DE ZAHORRA ARTIFICIAL, HUMEDECIDA, EXTENDIDA Y COM				1.603,88	12,61 €	21.443,92 €
M3	HORMIGON H-175 DE TAMAÑO MAXIMO DE ARIDO 40MM, INCLUSO FABRICACI				1.202,91	50,62 €	64.548,26 €
M2	PAVIMENTO DE BALDOSAS DE CEMENTO HIDRAULICAS DE CUATRO PASTILLAS				8.019,41	11,79 €	100.242,68 €
Media tensión							
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	9.621,00	9,22 €	93.997,1004 €	5.415,30	9,22 €	52.907,48 €
M2	REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON	6.416,00	2,55 €	17.323,2604 €	4.827,00	2,55 €	13.032,90 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	7.053,00	3,95 €	29.552,0704 €	3.516,65	3,95 €	14.734,76 €
M3	RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PR	2.567,00	18,59 €	50.595,5504 €	1.854,05	18,59 €	36.543,33 €
M3	HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE	299,00	46,63 €	14.779,5004 €	129,60	46,63 €	6.406,13 €
ML	COLOCACION DE CINTA DE SEÑALIZACION	21.382,00	0,15 €	3.421,1504 €	17.042,00	0,15 €	2.726,72 €
ML	COLOCACION DE PLACA DE PROTECCION MECANICA	10.691,00	2,04 €	23.092,5004 €	7.766,00	2,04 €	16.774,56 €
ML	SUMINISTRO Y TENDIDO DE LINEA SUBTERRANEA	10.691,00	22,62 €	256.370,1004 €	3.036,00	22,62 €	72.803,28 €
ML	PROTECCIÓN DE LÍNEA ELÉCTRICA DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN COMPUESTA	4.469,00	11,73 €	55.549,6704 €	4.469,00	11,73 €	55.549,67 €
ML	CRUCE BCO RATILS (IND-2)	190,00	113,40 €	22.838,0004 €	190,00	113,40 €	22.838,00 €

ML	CRUCE A-7 (IND-2)	60,00	255,15 €	16.227,60 €	60,00	255,15 €	16.227,60 €
ML	CRUCE DE LÍNEA BAJO PASO ELEVADO EN AUTOPISTA A-7 (IND-1).	50,00	124,74 €	6.611,00 €	50,00	124,74 €	6.611,00 €
UD	KIT COMPLETO DE TRES BOTELLAS TERMINALES	100,00	850,49 €	90.152,00 €			
UD	KIT COMPLETO DE TRES BOTELLAS DE EMPALME	49,00	403,63 €	20.964,65 €	49,00	403,63 €	20.964,65 €
UD	A JUSTIFICAR EN LA REALIZACIÓN DE HINCA PARA LINEA DE MEDIA TENS				1,00	22.073,13 €	23.397,52 €
ML	TUBO PEAD Ø200 MM				295,00	5,60 €	1.752,30 €
ML	TUBO PEAD Ø160 MM				6.415,00	4,62 €	31.433,50 €
ML	LINEA SUBTERRANEA HEPRZ1 3x(1x240 MM2) 12/20 KV				8.000,00	44,05 €	373.520,00 €
ML	LINEA SUBTERRANEA HEPRZ1 3x(1x400 MM2) 12/20 KV				9.255,00	57,40 €	563.074,20 €
ML	ZANJA TELEMANDO BAJO ACERA				3.450,00	17,55 €	64.170,00 €
ML	ZANJA TELEMANDO BAJO CALZADA				210,00	24,87 €	5.535,60 €
UD	ARQUETA TELEMANDO 60X60				25,00	448,32 €	11.880,50 €

Alumbrado Publico

ML	CANALIZACIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO	13.339,00	6,53 €	92.305,88 €	13.339,00	6,53 €	92.305,88 €
ML	CANALIZACIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO BAJO CALZADA	344,00	15,57 €	5.676,00 €	344,00	15,57 €	5.676,00 €
UD	ARQUETA DE REGISTRO CON PARED DE	504,00	76,41 €	40.818,96 €	504,00	76,41 €	40.818,96 €
UD	ARQUETA DE REGISTRO CON PARED DE HORMIGÓN DE 40x40x90 CM	46,00	76,34 €	3.722,32 €	46,00	76,34 €	3.722,32 €
UD	CIMENTACIÓN PARA COLUMNA DE 10 M	103,00	92,83 €	10.135,20 €	103,00	92,83 €	10.135,20 €
ML	CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x35 MM2	603,00	2,37 €	1.513,53 €	603,00	2,37 €	1.513,53 €
ML	CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x25 MM2	1.104,00	1,77 €	2.075,52 €	1.104,00	1,77 €	2.075,52 €
ML	CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x16 MM2	10.050,00	1,15 €	12.261,00 €	10.050,00	1,15 €	12.261,00 €
ML	CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x10 MM2	13.262,00	0,87 €	12.201,04 €	13.262,00	0,87 €	12.201,04 €
ML	CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x6 MM2	31.988,00	0,69 €	23.351,24 €	31.988,00	0,69 €	23.351,24 €
ML	CONDUCTOR BIPOLAR DE COBRE DE 2x2,5 MM2	13.945,00	1,42 €	21.056,95 €	13.945,00	1,42 €	21.056,95 €
ML	CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO	12.696,00	2,18 €	29.327,76 €	12.696,00	2,18 €	29.327,76 €

UD	PIQUETA DE TOMA DE TIERRA DE ACERO,	532,00	16,85 €	9.501,52 €	532,00	16,85 €	9.501,52 €
UD	CAJA DE DERIVACION DE POLICARBO	532,00	22,03 €	12.422,20 €	532,00	22,03 €	12.422,20 €
UD	COLUMNA DE CHAPA DE ACERO DE 10 M	103,00	384,70 €	42.001,34 €	103,00	384,70 €	42.001,34 €
UD	LUMINARIA PARA LAMPARA 250 W	103,00	332,19 €	36.268,36 €	103,00	332,19 €	36.268,36 €
UD	LAMPARA TUBULAR DE AMPOLLA CLARA DE 250 W	103,00	28,23 €	3.081,76 €	103,00	28,23 €	3.081,76 €
UD	CUADRO DE MANDO METALICO PARA ALUMBRADO PUBLICO	2,00	1.310,51 €	2.778,28 €	2,00	1.310,51 €	2.778,28 €
UD	CIMENTACION PARA COLUMNA DE 14 M DE ALTURA DE ACERO GALVANIZADO,	23,00	106,93 €	2.607,05 €	23,00	106,93 €	2.607,05 €
UD	CIMENTACION PARA COLUMNA DE 5 M DE ALTURA DE ACERO GALVANIZADO,	376,00	81,53 €	32.493,92 €	376,00	81,53 €	32.493,92 €
UD	COLUMNA DE ACERO GALVANIZADODE DE ALTURA 14 M DE ALTURA Y 76mm	23,00	753,25 €	18.364,35 €	23,00	753,25 €	18.364,35 €
UD	COLUMNA DE ACERO GALVANIZADODE DE ALTURA 5 M DE ALTURA Y 60mm D	376,00	219,14 €	87.341,04 €	376,00	219,14 €	87.341,04 €
UD	LUMINARIA CON CUERPO DE FUNDICION INYECTADA DE ALUMINIO, TIPO QS	23,00	408,53 €	9.959,97 €			
UD	LUMINARIA CON GLOBO DE POLICARBONATO, SEMIESFERA SUPERIOR OPAL Y	376,00	257,06 €	102.452,47 €	81,00	257,06 €	22.070,88 €
UD	LAMPARA TUBULAR DE AMPOLLA CLARA, DE VAPOR DE SODIO ALTA PRESION	23,00	29,65 €	722,89 €	23,00	29,65 €	722,89 €
UD	LAMPARA TUBULAR DE AMPOLLA CLARA, DE VAPOR DE SODIO ALTA PRESION	376,00	23,36 €	9.309,76 €	376,00	23,36 €	9.309,76 €
UD	CORTE DE TRAFICO PARA CRUZAMIENTO SUBTERRANEO DE CONDUCCION, EJ	32,00	2.834,96 €	96.161,92 €	32,00	2.834,96 €	96.161,92 €
UD	LUMINARIA STR-404/CC 400W				23,00	398,06 €	9.704,62 €
UD	LUMINARIA STR-154/CC 150W VSAP				295,00	307,32 €	96.099,20 €
Red de Telecomunicaciones							
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	5.638,71	9,22 €	55.090,16 €	9.079,80	9,22 €	88.709,68 €
M3	CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO	3.383,23	1,85 €	6.631,17 €	5.646,70	1,85 €	11.067,53 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	2.255,48	3,95 €	9.450,47 €	1.643,77	3,95 €	6.887,41 €
ML	PRISMA DE CANALIZACIÓN TELEFÓNICA COMPUESTO POR NUEVE TUBOS DE P	9.547,02	16,68 €	168.791,37 €	6.957,77	16,68 €	123.013,37 €
UD	ARQUETA REGISTRO TELEFÓNICA TIPO D, HOMOLOGADA POR TELEFÓNICA, M	275,00	428,52 €	124.913,27 €	70,00	428,52 €	31.796,10 €
PA	REPOSICION DE ACOMETIDA TELEFONICA A ABONADOS EXISTENTES DESDE L	2,00	7.662,94 €	16.245,44 €	2,00	7.662,94 €	16.245,44 €
ML	DESMANTELAMIENTO DE CANALIZACION TELEFONICA EXISTENTE. INCLUSO T	3.769,99	12,76 €	51.007,96 €	3.769,99	12,76 €	51.007,96 €

UD	CORTE DE TRAFICO PARA CRUZAMIENTO SUBTERRANEO DE CONDUCCION, EJ	24,00	2.834,96 €	72.121,47 €	24,00	2.834,96 €	72.121,44 €
M	PRISMA TELECOMUNICACIONES 8+2 Ø110 + 2 Ø63 + 4 Tri				452,54	78,49 €	37.651,33 €
M	PRISMA TELECOMUNICACIONES 4+2 Ø110 + 2 Ø63 + 2 Tri				6.072,18	42,55 €	273.855,32 €
UD	COLOCACIÓN ARQUETA PREFABRICADA TIPO M				4,00	59,91 €	254,00 €
UD	COLOCACIÓN ARQUETA PREFABRICADA TIPO D				84,00	97,43 €	8.675,52 €
UD	ARQUETA 60X60 ONO, INCLUSO COLOCACIÓN				18,00	149,59 €	2.854,26 €
UD	ARQUETA 60X120 ONO, INCLUSO COLOCACIÓN				12,00	406,45 €	5.170,08 €
UD	ARQUETA 60X60 AYUNTAMIENTO, COMPLETA				58,00	360,17 €	22.143,24 €
UD	BASE PARA ARMARIO DISTRIBUCIÓN TELEFONÍA				47,00	132,69 €	6.610,55 €
UD	CAMARA DE REGISTRO TIPO GBRF				6,00	2.468,10 €	15.697,14 €
PA	DESVIO PROVISIONAL DE LA FIBRA OPTICA PARA LA EJECUCIÓN DE LA CV				1,00	40.654,69 €	43.093,97 €
Obras Complementarias							
UD	CATA PARA LOCALIZACION DE SERVICIOS, ESTRUCTURAS E INSTALACIONES	170,00	105,67 €	19.041,76 €	170,00	105,67 €	19.041,70 €
PA	REALIZACION DE PLANOS "AS BUIT" DE LA TOTALIDAD DE LAS INSTALACI	2,00	13.024,00 €	27.610,88 €	2,00	13.024,00 €	27.610,88 €
PA	LEGALIZACION DE LAS INSTALACIONES QUE LO REQUIERAN EN ORGANISMOS	1,00	21.893,28 €	23.206,88 €	1,00	21.893,28 €	23.206,88 €
PA	LEGALIZACION DE LAS INSTALACIONES QUE LO REQUIERAN EN ORGANISMOS	1,00	9.223,64 €	9.777,06 €	1,00	9.223,64 €	9.777,06 €
Incendios							
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	155,00	9,22 €	1.514,35 €	155,00	9,22 €	1.514,35 €
M2	REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON	102,00	2,55 €	275,40 €	102,00	2,55 €	275,40 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	83,00	3,95 €	347,77 €	83,00	3,95 €	347,77 €
M3	RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PR	72,00	18,59 €	1.419,12 €	72,00	18,59 €	1.419,12 €
M3	HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE	42,00	46,63 €	2.076,06 €	42,00	46,63 €	2.076,06 €
M3	HORMIGÓN EN MASA H-100 PARA LA FORMACIÓN DE DADOS DE INERCIA PAR	195,00	48,88 €	10.102,95 €	195,00	48,88 €	10.102,95 €
UD	HIDRANTE DE INCENDIOS D 100mm. ENTERRADO COMPUESTO POR TRES TOMA	68,00	871,13 €	62.791,20 €	68,00	871,13 €	62.791,20 €

Reposicion de servicios. Tuberias de Riego							
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	2.125,00	9,22 €	20.761,25 €	2.125,00	9,22 €	20.761,25 €
M2	REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON	1.390,00	2,55 €	3.753,00 €	1.390,00	2,55 €	3.753,00 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	974,00	3,95 €	4.081,06 €	974,00	3,95 €	4.081,06 €
M3	RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PR	720,00	18,59 €	14.191,20 €	720,00	18,59 €	14.191,20 €
M3	GRAVILLA EMPLEADA EN OBRA PARA L	188,70	10,58 €	2.115,33 €	188,70	10,58 €	2.115,33 €
M3	HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE	746,00	46,63 €	36.874,78 €	746,00	46,63 €	36.874,78 €
UD	ARQUETA DE REGISTRO DE 40x40 cm. Y HASTA 80cm. DE PROFUNDIDAD.	18,00	100,06 €	1.909,08 €	18,00	100,06 €	1.909,08 €
UD	ARQUETA PARTIDOR DE DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS FIJADAS EN LOS	24,00	850,49 €	21.636,48 €	24,00	850,49 €	21.636,48 €
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=300 MM	18,00	805,96 €	15.377,76 €	18,00	805,96 €	15.377,76 €
ML	TUBERIA DE FIBROCEMENTO D=250 MM	1.450,00	28,31 €	43.514,50 €			
ML	TUBERÍA DE PRESIÓN DE PEAD DN=315mm				1.450,00	63,90 €	98.208,50 €
M3	HORMIGÓN EN MASA H-100 PARA LA FORMACIÓN DE DADOS DE INERCIA PAR	60,00	48,88 €	3.108,66 €	60,00	48,88 €	3.108,60 €
ML	DESMANTELAMIENTO DE TUBERIA DE TRANSPORTE DE AGUA. CON EXCAVACIO	1.570,00	6,80 €	11.319,70 €	1.570,00	6,80 €	11.319,70 €
ML	LOSA H-150 PROTECC E=20cm.	1.400,00	13,29 €	19.726,00 €	1.400,00	13,29 €	19.726,00 €
ML	TUBERIA DE PRESION DE FIBROCEMENTO DN300mm PARA ABASTECIMIENTO D	110,00	33,14 €	3.864,30 €			
ML	TUBERÍA DE PRESIÓN DE FUNCIÓN DN=300mm				110,00	73,90 €	8.616,30 €
UD	REPOSICION DE CENTRO DE TRANSFORMACION DE POTENCIA 125 kva MEDIA	1,00	28.349,63 €	30.050,61 €	1,00	28.349,63 €	30.050,61 €
M2	DEMOLICION DE Balsa de Riego O ALGIBE , DE CUALQUIER PROFUNDIDA	142,00	6,26 €	942,88 €	142,00	6,26 €	942,88 €
ML	TUBERÍA DE HORMIGÓN EN MASA DE ENCHUFE Y CAMPANA DE DIÁMETRO 70	370,00	41,53 €	16.287,40 €	370,00	41,53 €	16.287,40 €
UD	SOBRECOSTE EN DESVIOS Y PROTECCIONES DE REDES DE RIEGO.	1,00	17.626,07 €	18.683,63 €	1,00	17.626,07 €	18.683,63 €
ML	ACEQUIA ABIERTA DE 0.40 x 0.30 M	142,00	25,15 €	3.785,72 €	142,00	25,15 €	3.785,72 €
Reposicion de Servicios. Pozos de Riego							
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	5.759,23	9,22 €	56.267,69 €	5.759,23	9,22 €	56.267,69 €

ML	DESMANTELAMIENTO DE TUBERIA DE TRANSPORTE DE AGUA. CON EXCAVACIO	12.267,56	6,80 €	88.449,11 €	12.267,56	6,80 €	88.449,11 €
ML	LOSA H-150 PROTECC E=20cm.	4.266,00	13,29 €	60.107,94 €	4.266,00	13,29 €	60.107,94 €
UD	CORTE DE TRAFICO PARA CRUZAMIENTO SUBTERRANEO DE CONDUCCION, EJ	1,00	2.834,96 €	3.005,06 €	1,00	2.834,96 €	3.005,06 €
UD	ARQUETA DE DERIVACIÓN DE AGUA DE RIEGO, COMPUESTA POR TRES CUERP	7,00	2.145,04 €	15.916,18 €	7,00	2.145,04 €	15.916,18 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON D=40 CM	9.530,00	16,78 €	169.538,70 €	9.530,00	16,78 €	169.538,70 €
UD	VÁLVULA TIPO PLATO DE DIÁMETRO 250 mm., DE FUNDICIÓN, CON EJE Y	21,00	496,20 €	11.045,37 €	21,00	496,20 €	11.045,37 €
UD	ARQUETA PARA COLOCACION DE VENTOSA DE DIMENSIONES INTERIORES 110	2,00	374,17 €	793,24 €	2,00	374,17 €	793,24 €
UD	VENTOSA DE 80 mm INSTALADA SEGÚN DETALLES. DE CUERPO DE FUNDICIO	2,00	546,17 €	1.157,88 €	2,00	546,17 €	1.157,88 €
ML	PROTECCIÓN DE TUBERÍA DE COTA 100 EN CRUCES DE VIAL MEDIANTE GAL	429,71	282,60 €	128.723,93 €	429,71	282,60 €	128.723,93 €
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=500 MM	2,00	1.172,89 €	2.486,52 €	2,00	1.172,89 €	2.486,52 €
Reposicion de servicios. Media y Baja Tension							
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	336,00	9,22 €	3.282,72 €	336,00	9,22 €	3.282,72 €
M2	REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON	224,00	2,55 €	604,80 €	224,00	2,55 €	604,80 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	224,00	3,95 €	938,56 €	224,00	3,95 €	938,56 €
M3	RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PR	163,00	18,59 €	3.212,73 €	163,00	18,59 €	3.212,73 €
M3	HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE	75,00	46,63 €	3.707,25 €	75,00	46,63 €	3.707,25 €
ML	COLOCACION DE CINTA DE SEÑALIZACION	372,00	0,15 €	59,52 €	372,00	0,15 €	59,52 €
ML	COLOCACION DE PLACA DE PROTECCION MECANICA	372,00	2,04 €	803,52 €	372,00	2,04 €	803,52 €
ML	LÍNEA SUBTERRÁNEA ELÉCTRICA BAJA TENSIÓN TIPO BT-SG, COMPUESTA P	272,00	24,43 €	7.044,80 €	272,00	24,43 €	7.044,80 €
ML	SUMINISTRO Y TENDIDO DE LINEA SUBTERRANEA	100,00	22,62 €	2.398,00 €	100,00	22,62 €	2.398,00 €
ML	PROTECCIÓN DE LÍNEA ELÉCTRICA DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN COMPUESTA	1.296,00	11,73 €	16.109,28 €	1.296,00	11,73 €	16.109,28 €
PA	DESMANTELAMIENTO DE CANALIZACIÓN ELECTRICA DE MEDIA Y BAJA TENSI	1,40	6.743,36 €	10.007,14 €	1,40	6.743,36 €	10.007,14 €
PA	REPOSICIÓN ACOMETIDA ELÉCTRICA B.T. A ABONADOS EXISTENTES DESDE	3,00	7.660,45 €	24.360,24 €	3,00	7.660,45 €	24.360,24 €
UD	LINEA AEREA ELECTRICA BAJA TENSION TIPO ZF-BT COMPUESTA POR COND	180,00	102,21 €	19.501,20 €	180,00	102,21 €	19.501,20 €
UD	DEMOLICIÓN DE TORRE METÁLICA DE CELOSÍA PARA LÍNEAS DE MEDIA O B	1,00	293,82 €	311,45 €	1,00	293,82 €	311,45 €

UD	CORTE DE TRAFICO PARA CRUZAMIENTO SUBTERRANEO DE CONDUCCION, EJ	25,00	2.834,96 €	75.126,50 €	25,00	2.834,96 €	75.126,50 €
Reposicion de Servicios. Red de Gas							
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	544,00	9,22 €	5.314,88 €	544,00	9,22 €	5.314,88 €
M2	REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON	363,00	2,55 €	980,10 €	363,00	2,55 €	980,10 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	272,00	3,95 €	1.139,68 €	272,00	3,95 €	1.139,68 €
M3	RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PR	272,00	18,59 €	5.361,12 €	272,00	18,59 €	5.361,12 €
M3	HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE	160,00	46,63 €	7.908,80 €	160,00	46,63 €	7.908,80 €
ML	PROTECCION DE TUBERIA DE GAS EXISTENTE, MEDIANTE ENTIBACION CON	635,00	55,20 €	37.153,85 €	635,00	55,20 €	37.153,85 €
Señalización							
M2	PINTURA REFLECXIVA BLANCA TERMOPLASTICA PARA SIMBOLOS, LETRAS, F	4.080,10	6,40 €	27.663,06 €	4.080,10	6,40 €	27.663,06 €
ML	MARCA VIAL REFLEXIVA BLANCA TERMOPLASTICA DE 10cm. DE ANCHURA. I	22.982,16	0,26 €	6.435,00 €	22.982,16	0,26 €	6.435,00 €
UD	SEÑAL OCTOGONAL DE "STOP" DE 600mm. DE ANCHO. REFLEXIVA. INCLUSO	17,00	98,15 €	1.768,68 €	17,00	98,15 €	1.768,68 €
UD	SEÑAL TRIANGULAR DE 1,35m. DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE MET	85,00	217,54 €	19.600,15 €	85,00	217,54 €	19.600,15 €
UD	SEÑAL TRIANGULAR DE 0,90m. DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE MET	45,00	95,03 €	4.532,85 €	45,00	95,03 €	4.532,85 €
UD	SEÑALCIRCULAR DE 1,20m. DE DIAMETRO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE ME	55,00	171,83 €	10.017,70 €	55,00	171,83 €	10.017,70 €
UD	SEÑAL CIRCULAR DE 0,90m. DE DIAMETRO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE M	42,00	120,35 €	5.357,94 €	42,00	120,35 €	5.357,94 €
UD	SEÑAL CIRCULAR DE 0,6m. DE DIAMETRO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE ME	40,00	91,32 €	3.872,00 €	40,00	91,32 €	3.872,00 €
UD	SEÑAL CUADRADA INFORMATIVA DE 60cm. DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO	70,00	81,12 €	6.019,30 €	70,00	81,12 €	6.019,30 €
UD	SEÑAL INFORMATIVA DE 1,2x1,2m. DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO POST	32,00	234,10 €	7.940,80 €	32,00	234,10 €	7.940,80 €
UD	PANEL DIRECCIONAL, CON PLACA REFLECTORA, PARA CURVAS, DE 800x400	5,00	66,09 €	350,30 €	5,00	66,09 €	350,30 €
M2	SEÑAL INFORMATIVA Y DE ORIENTACION DE CHAPA DE ACERO GALVANIZAD	159,20	278,00 €	46.912,47 €	159,20	278,00 €	46.912,47 €
M2	SEÑAL INFORMATIVA Y DE ORIENTACION DE ALUMINIO EXTRUSIONADO, IN	112,56	284,99 €	34.003,25 €	112,56	284,99 €	34.003,25 €
UD	SEÑAL INFORMATIVA DE 1,2x1,75m. DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO POS	5,00	308,76 €	1.636,45 €	5,00	308,76 €	1.636,45 €
M	VALLA DE DEFENSA VIAL TIPO BIONDA INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE	544,00	27,91 €	16.091,52 €	544,00	27,91 €	16.091,52 €

UD	BACULO DE SUJECION DE BANDEROLAS SEGÚN PLANOS. INCLUSO CIMENTACI	10,00	4.305,82 €	45.641,70 €	10,00	4.305,82 €	45.641,70 €
UD	BALIZA DELIMITADORA DE ISLETA (NARIZ) FABRICADA DE PLASTICO (PE)	1,00	253,18 €	268,37 €	1,00	253,18 €	268,37 €
Reposicion de servicios. Cerramientos							
M2	DEMOLICION DE MURO DE FABRICA O MAMPOSTERIA	2.699,17	9,47 €	27.099,67 €	2.699,17	9,47 €	27.099,67 €
ML	DEMOLICIÓN DE MALLA METÁLICA	362,83	6,41 €	2.463,62 €	362,83	6,41 €	2.463,62 €
ML	DEMOLICIÓN MALLA ELECTROSOLDADA	1.781,35	11,23 €	21.198,07 €	1.781,35	11,23 €	21.198,07 €
M2	MURO DE MAMPOSTERÍA ORDINARIA	891,71	37,47 €	35.418,72 €	891,71	37,47 €	35.418,72 €
ML	CERCADO	820,07	19,16 €	16.655,62 €	820,07	19,16 €	16.655,62 €
ML	DEMOLICION DE MALLA METALICA Y MURETE DE SUSTENTACION, INCLUSO P	637,10	10,01 €	6.759,63 €	637,10	10,01 €	6.759,63 €
M2	DEMOLICION DE CONSTRUCCION DE UNA PLANTA, CON MEDIOS MECANICOS,	387,55	10,73 €	4.406,44 €	387,55	10,73 €	4.406,44 €
M2	DEMOLICION DE MARQUESINA METALICA PARA APARCAMIENTO , CON CARGA	410,00	15,26 €	6.633,80 €	410,00	15,26 €	6.633,80 €
ML	CERCADO DE 2,5m DE ALTURA COMPUESTO POR ZOCALO PARA REVESTIR DE	1.583,55	29,88 €	50.151,03 €	1.583,55	29,88 €	50.151,03 €
M2	MURO ESBELTO DE FABRICA DE BLOQUES DE HORMIGON DE 40x20x20cm. R	1.875,89	33,58 €	66.762,93 €	1.875,89	33,58 €	66.762,93 €
UD	DESMONTAJE DE PUERTA DE CERRAMIENTO O CECADO Y POSTERIOR RECOLOC	28,00	117,60 €	3.490,48 €	28,00	117,60 €	3.490,48 €
M2	DEMOLICION DE Balsa de riego o algibe , de cualquier profundida	25,30	6,26 €	167,99 €	25,30	6,26 €	167,99 €
ML	DEMOLICION DE VALLA DE TUBO METALICO DE CUALQUIER SECCION , IN	577,30	8,47 €	5.184,15 €	577,30	8,47 €	5.184,15 €
ML	CERCADO DE 2m DE ALTURA COMPUESTO POR VALLA METALICA SOLDAD EN	439,30	23,39 €	10.890,25 €	439,30	23,39 €	10.890,25 €
UD	DESMONTAJE , TRANSLADO Y MONTAJE DE MONOLITO EXISTENTE, INCLUSO	4,00	2.729,43 €	11.572,80 €	4,00	2.729,43 €	11.572,80 €
ML	DEMOLICION DE ACEQUIA DE RIEGO DE 30x40cm. INCLUSO CARGA Y TRAN	1.800,00	2,50 €	4.770,00 €	1.800,00	2,50 €	4.770,00 €
Reposicion de servicios. Aguas residuales							
ML	TUBERIA DE FIBROCEMENTO DE DIAMETRO 70cm. PARA REPOSICION DE RE	300,00	115,52 €	36.735,00 €	300,00	115,52 €	36.735,00 €
UD	POZO DE REGISTRO DE Ø120cm. INTERIOR, DE HORMIGO EN MASA H-150,	12,00	505,57 €	6.430,80 €	12,00	505,57 €	6.430,80 €
ML	DEMOLICION DE TUBERIA DE FIBROCEMENTO EXISTENTE DE DIAMETRO 70c	300,00	28,24 €	8.979,00 €	300,00	28,24 €	8.979,00 €

Movimiento de Tierras							
M2	DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO, INCLUSO ARRANQUE DE ARBOLES TOCO	15.857,77	0,25 €	4.281,60 €	15.857,77	0,25 €	4.281,60 €
M3	EXCAVACION A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO INCLUSO	2.992,63	4,39 €	13.915,75 €	2.992,63	4,39 €	13.915,75 €
M3	EXCAVACION DE SUELO VEGETAL CON MEDIOS MECANICOS HASTA UNA PROFU	7.928,89	1,42 €	11.972,62 €	7.928,89	1,42 €	11.972,62 €
M3	TERRAPLEN FORMADO POR SUELO SELECCIONADO PROCEDENTE DE PRESTAMO	5.206,00	5,50 €	30.350,98 €	5.206,00	5,50 €	30.350,98 €
M3	TERRAPLEN FORMADO POR SUELO ADECUADO PROCEDENTE DE PRESTAMO INCL	12.035,98	4,05 €	51.634,36 €	12.035,98	4,05 €	51.634,36 €
Firmes y Pavimentos							
M3	BASE GRANULAR DE ZAHORRA ARTIFICIAL, HUMEDECIDA, EXTENDIDA Y COM	2.595,60	12,61 €	34.703,17 €	2.595,60	12,61 €	34.703,17 €
M2	RIEGO DE ADHERENCIA CON UNA DOTACION DE 0.5 KG/M2 DE EMULSION EC	6.892,00	0,10 €	758,12 €	6.892,00	0,10 €	758,12 €
M2	RIEGO DE IMPRIMACION CON UNA DOTACION DE 1,20 KG/M2 DE EMULSION	6.892,00	0,12 €	895,96 €	6.892,00	0,12 €	895,96 €
TM	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO S-12 COLOCADA EN CAPA DE RODA	827,04	20,08 €	17.599,41 €	827,04	20,08 €	17.599,41 €
TM	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO G-20 COLOCADA EN CAPA DE BIND	992,45	18,80 €	19.779,49 €	992,45	18,80 €	19.779,49 €
M3	HORMIGON H-175 PARA PAVIMENTADO DE ACERAS, COLOREADO EN MASA CON	528,00	55,13 €	30.856,32 €	528,00	55,13 €	30.856,32 €
ML	BORDILLO DE 28x15 CM, SOBRE BASE	1.760,00	8,90 €	16.596,80 €	1.760,00	8,90 €	16.596,80 €
ML	RIGOLA DE HORMIGON DE 20 x 4 CM,	806,00	6,72 €	5.738,72 €	806,00	6,72 €	5.738,72 €
Red de Aguas Pluviales							
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	3.705,00	9,22 €	36.197,85 €	3.705,00	9,22 €	36.197,85 €
M3	CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO	1.082,56	1,85 €	2.121,82 €	1.082,56	1,85 €	2.121,82 €
M3	GRAVILLA EMPLEADA EN OBRA PARA L	598,14	10,58 €	6.705,19 €	598,14	10,58 €	6.705,19 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	2.622,44	3,95 €	10.988,02 €	2.622,44	3,95 €	10.988,02 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON D=80 CM	320,00	53,41 €	18.115,20 €	320,00	53,41 €	18.115,20 €

ML	TUBERIA DE HORMIGON D=100 CM	203,00	86,87 €	18.692,24 €	203,00	86,87 €	18.692,24 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON ARMADO D=120 CM	297,00	128,37 €	40.412,79 €	297,00	128,37 €	40.412,79 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON ARMADO ENCHUFE CAMPANA, D=240 CM CON JUNTA D	325,00	496,81 €	171.151,50 €	325,00	496,81 €	171.151,50 €
UD	POZO DE REGISTRO DE Ø120cm. INTERIOR, DE HORMIGO EN MASA H-150,	19,00	505,57 €	10.182,10 €	19,00	505,57 €	10.182,10 €
UD	IMBORNAL SIFONICO DE RECOGIDA DE	33,00	186,92 €	6.538,62 €	33,00	186,92 €	6.538,62 €
Red de Aguas Residuales							
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	1.123,00	9,22 €	10.971,77 €	856,07	9,22 €	8.363,82 €
M3	CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO	276,00	1,85 €	540,90 €	244,86	1,85 €	479,92 €
M3	GRAVILLA EMPLEADA EN OBRA PARA L	242,00	10,58 €	2.712,82 €	165,98	10,58 €	1.860,60 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	847,00	3,95 €	3.548,90 €	611,21	3,95 €	2.560,98 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON D=40 CM	860,00	16,78 €	15.299,40 €	627,71	16,78 €	11.166,93 €
UD	POZO DE REGISTRO MODELO B, DE HO	20,00	405,44 €	8.595,40 €	10,00	405,44 €	4.297,70 €
UD	ACOMETIDA DE SANEAMIENTO CON TUB	3,00	185,22 €	588,99 €	3,00	185,22 €	588,99 €
Estacion de Bombeo							
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER				195,84	9,22 €	1.913,36 €
M3	ARENA DE RIO EN CAPA DE ASIENTO				59,96	14,95 €	950,29 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO				115,55	3,95 €	484,14 €
M3	CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO				96,35	1,85 €	188,85 €
ML	TUBERIA DE POLIETILENO DN=160 MM Y PN=16 ATM				261,12	27,88 €	7.716,10 €
UD	BOMBA SUMERGIBLE				2,00	4.487,44 €	9.513,38 €
UD	ZOCALO DE DESCARGA				2,00	298,46 €	632,74 €
UD	TRAPA DE ACCESO SIMPLE				5,00	121,84 €	645,75 €
UD	EQUIPO ELECTRICO PARA ARRANQUE DIRECTO				1,00	1.360,78 €	1.442,43 €
UD	REGULADORES DE NIVEL				5,00	68,79 €	364,60 €

UD	PARTIDA DE TUBERIAS PARA LA IMPULSION				1,00	4.202,69 €	4.454,85 €
UD	OBRA CIVIL PARA ESTACION DE BOMBEO				1,00	6.905,15 €	7.319,46 €
Red de Agua Potable							
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	391,30	9,22 €	3.823,00 €	391,30	9,22 €	3.823,00 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	193,50	3,95 €	810,77 €	193,50	3,95 €	810,77 €
ML	TUBERIA DE POLIETILENO DN=160 MM Y PN=10 ATM	860,00	16,88 €	15.385,40 €	860,00	16,88 €	15.385,40 €
M3	ARENA DE RIO EN CAPA DE ASIENTO	180,51	14,95 €	2.861,08 €	180,51	14,95 €	2.861,08 €
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=160 MM	1,00	443,01 €	469,59 €	1,00	443,01 €	469,59 €
UD	BOCA DE INCENDIOS DE 80 MM COMPUESTO POR 3 TOMAS, UNA DE 70 MM Y	4,00	296,91 €	1.258,88 €	4,00	296,91 €	1.258,88 €
UD	ACOMETIDA DE SERVICIO DE AGUA POTABLE	3,00	322,20 €	1.024,59 €	3,00	322,20 €	1.024,59 €
Alumbrado Publico							
ML	CANALIZACIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO	1.700,00	6,53 €	11.764,00 €	1.700,00	6,53 €	11.764,00 €
ML	CANALIZACIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO BAJO CALZADA	15,00	15,57 €	247,50 €	15,00	15,57 €	247,50 €
UD	ARQUETA DE REGISTRO CON PARED DE	33,00	76,41 €	2.672,67 €	33,00	76,41 €	2.672,67 €
UD	ARQUETA DE REGISTRO CON PARED DE HORMIGÓN DE 40x40x90 CM	2,00	76,34 €	161,84 €	2,00	76,34 €	161,84 €
UD	CIMENTACIÓN PARA COLUMNA DE 10 M	34,00	92,83 €	3.345,60 €	34,00	92,83 €	3.345,60 €
ML	CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x10 MM2	7.480,00	0,87 €	6.881,60 €	7.480,00	0,87 €	6.881,60 €
ML	CONDUCTOR BIPOLAR DE COBRE DE 2x2,5 MM2	2.210,00	1,42 €	3.337,10 €	2.210,00	1,42 €	3.337,10 €
ML	CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO	2.040,00	2,18 €	4.712,40 €	2.040,00	2,18 €	4.712,40 €
UD	PIQUETA DE TOMA DE TIERRA DE ACERO,	35,00	16,85 €	625,10 €	35,00	16,85 €	625,10 €
UD	CAJA DE DERIVACION DE POLICARBO	34,00	22,03 €	793,90 €	34,00	22,03 €	793,90 €
UD	COLUMNA DE CHAPA DE ACERO DE 10 M	34,00	384,70 €	13.864,52 €	34,00	384,70 €	13.864,52 €
UD	LUMINARIA PARA LAMPARA 250 W	34,00	332,19 €	11.972,08 €	34,00	332,19 €	11.972,08 €
UD	LAMPARA TUBULAR DE AMPOLLA CLARA DE 250 W	34,00	28,23 €	1.017,28 €	34,00	28,23 €	1.017,28 €

Red de Telecomunicaciones							
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	534,36	9,22 €	5.220,66 €	534,36	9,22 €	5.220,66 €
M3	CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO	320,61	1,85 €	628,46 €	320,61	1,85 €	628,40 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	213,74	3,95 €	895,58 €	213,74	3,95 €	895,58 €
ML	PRISMA DE CANALIZACIÓN TELEFÓNICA COMPUESTO POR OCHO TUBOS DE DI	904,73	22,01 €	21.107,35 €	904,73	22,01 €	21.107,35 €
UD	ARQUETA REGISTRO TELEFÓNICA TIPO D, HOMOLOGADA POR TELEFÓNICA, M	22,00	428,52 €	9.993,06 €	22,00	428,52 €	9.993,06 €
Señalización							
M2	PINTURA REFLECXIVA BLANCA TERMOPLASTICA PARA SIMBOLOS, LETRAS, F	26,28	6,40 €	178,18 €	26,28	6,40 €	178,18 €
ML	MARCA VIAL REFLEXIVA BLANCA TERMOPLASTICA DE 10cm. DE ANCHURA. I	865,00	0,26 €	242,20 €	865,00	0,26 €	242,20 €
UD	SEÑAL OCTOGONAL DE "STOP" DE 600mm. DE ANCHO. REFLEXIVA. INCLUSO	1,00	98,15 €	104,04 €	1,00	98,15 €	104,04 €
Movimiento de Tierras							
M2	DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO, INCLUSO ARRANQUE DE ARBOLES TOCO	1.022,57	0,26 €	286,30 €			
M3	EXCAVACION A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO INCLUSO	1.141,69	4,39 €	5.308,84 €			
M3	TERRAPLEN FORMADO POR SUELO ADECUADO PROCEDENTE DE PRESTAMO INCL	248,00	4,05 €	1.063,90 €			
M3	CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO	893,68	1,85 €	1.751,60 €			
Deposito de Agua							
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	287,45	9,22 €	2.808,30 €			
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	113,28	3,95 €	474,64 €			
M3	ARENA DE RIO EN CAPA DE ASIENTO	143,96	14,95 €	2.281,60 €			

M3	HORMIGÓN H-250 DE TAMAÑO MÁXIMO DE ARIDO 40MM, INCLUSO FABRICACIÓN	387,35	50,10 €	20.572,23 €
M3	HORMIGÓN H-250 DE TAMAÑO MÁXIMO DE ARIDO 40MM, INCLUSO FABRICACIÓN	323,13	62,70 €	21.475,09 €
M3	HORMIGÓN H-125 DE LIMPIEZA EN BASE DE CIMENTACIÓN DE OBRA DE FAB	147,36	45,65 €	7.130,97 €
M2	ENCOFRADO EN MUROS DE DEPÓSITO DE AGUA.	2.784,12	19,70 €	58.132,47 €
KG	ACERO AEH-500N EN FORMACIÓN DE ARMADURAS PARA ESTRUCTURA. PUESTA	56.372,28	0,53 €	31.568,47 €
ML	TUBERÍA DE PRESIÓN DE FIBROCEMENTO DN400mm PARA ABASTECIMIENTO D	125,00	52,15 €	6.910,00 €
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICIÓN DE 400 MM DE DIÁMETRO IN	9,00	960,30 €	9.161,28 €
ML	TUBERÍA DE PRESIÓN DE FIBROCEMENTO DN300mm PARA ABASTECIMIENTO D	125,00	33,14 €	4.391,28 €
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=300 MM	7,00	805,96 €	5.980,24 €
ML	TUBERÍA DE PRESIÓN DE FIBROCEMENTO DN350mm PARA ABASTECIMIENTO D	25,00	41,38 €	1.096,50 €
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICIÓN DE 350 MM DE DIÁMETRO IN	1,00	906,21 €	960,50 €
UD	SUMIDERO RECTANGULAR PARA CALZADA DE DIMENSIONES INTERIORES 55x2	1,00	105,80 €	112,14 €
ML	TUBERÍA DE FBC D=200 MM Y PN=10 ATM	50,00	18,44 €	977,50 €
UD	EQUIPO DE BOMBEO PARA LA RED DE USO HUMANO FORMADO POR:	1,00	2.256,63 €	2.392,00 €
UD	EQUIPO DE BOMBEO PARA LA RED DE USO INDUSTRIAL FORMADO POR	1,00	39.405,98 €	41.770,31 €
M2	FORJADO DE VIGUETAS SEMIRRESISTENTES DE HORMIGÓN PRETENSADO Y JA	630,48	37,02 €	24.740,04 €
UD	ARQUETA POZO PARA CLORACIÓN SEGÚN PLANO DE DETALLES.	1,00	1.207,69 €	1.280,10 €
ML	TUBO DREN PARA RECOGIDA DE PERDIDAS DEL DEPÓSITO DE AGUA.INCLUSO	180,00	2,09 €	399,66 €
UD	LLAVE DE RETENCIÓN DE FUNDICIÓN DE 400 MM DE DIÁMETRO INSTALADA	3,00	890,03 €	2.830,29 €
UD	LLAVE DE RETENCIÓN DE FUNDICIÓN DE 300 MM DE DIÁMETRO INSTALADA	3,00	460,64 €	1.464,81 €
UD	ARQUETA POZO DOSIFICACIÓN CLORACIÓN.SEGÚN PLANOS DE DETALLE.	1,00	1.031,53 €	1.093,40 €
UD	CASETA PARA CLORO: BOMBAS DE CLORO Y CUADROS DE MANDO. CONSTRUID	1,00	3.855,55 €	4.086,88 €
PA	EQUIPO PARA CLORACIÓN MEDIANTE CLORO-GAS:- EQUIPOS DE CLORACIÓN.	1,00	24.264,12 €	25.719,90 €
Captación sondeo 1.1 110 m				
UD	TRASLADO, MONTAJE Y DESMONTAJE DE EQUIPO DE PERFORACIÓN.	1,00	1.984,47 €	2.103,54 €

PROYECTO MODIFICADO Nº1 DE LA URBANIZACIÓN DE LAS U.E.I-1 A I-32 EN SUELO HOMOLOGADO, Y LAS U.E. 1 A 9 Y 69 A 72 EN SUELO URBANO DEL P.G.O.U. DE VILA-REAL.

ML	PERFORACIÓN A ROTACIÓN CON CIRCULACIÓN INVERSA 740 MM.	20,00	198,45 €	4.207,20 €
ML	TUBERÍA DE CHAPA HELICOIDAL DE HIERRO DE 650 MM DE DIÁMETRO Y 8	20,00	102,06 €	2.163,60 €
ML	PERFORACIÓN A ROTACIÓN 610 MM (0 A 100 M)	80,00	147,42 €	12.501,60 €
ML	PERFORACIÓN A ROTACIÓN 610 MM (100 A 110 M)	10,00	158,76 €	1.682,96 €
ML	DE CEMENTACIÓN (EMBOQUILLE)	5,00	19,84 €	105,15 €
ML	TUBERÍA DE P.V.C. 400*369.2 MM, CIEGA	84,00	109,43 €	9.744,00 €
ML	TUBERÍA FILTRO DE P.V.C. 400*369 MM	18,00	158,59 €	3.025,98 €
UD	TAPÓN DE FONDO DE MADERA	1,00	24,95 €	26,40 €
ML	TUBERÍA AUXILIAR DE P.V.C. 33*25 MM (TUBERÍA PARA LA MEDICIÓN D	95,00	2,44 €	246,05 €
ML	TUBERÍA AUXILIAR DE P.V.C. 75*69.2 MM (TUBERÍA PARA LA ALIMENTAC	140,00	4,56 €	676,20 €
ML	COLOCACIÓN DE TUBERÍA AUXILIAR	235,00	4,54 €	1.130,30 €
ML	COLOCACIÓN DE TUBERÍA Y FILTRO	110,00	10,21 €	1.190,20 €
H	DE LIMPIEZA DEL SONDEO CON EMPLEO DE MARTILLO Y TRICONO.	3,00	141,75 €	450,75 €
UD	SACO DE 25 KG DE COMPACTONITE, COLOCADO	65,00	40,34 €	2.779,46 €
UD	DE TONELADA DE GRAVA CALIBRADA, COLOCADA	17,00	79,38 €	1.430,30 €
M3	DE CEMENTACIÓN DEL ESPACIO ANULAR	2,00	85,05 €	180,30 €
UD	TRASLADO, MONTAJE Y DESMONTAJE DE BOMBA PARA ENSAYO DE BOMBEO	1,00	907,19 €	961,60 €
H	DE BOMBEO EN ENSAYO DE BOMBEO	72,00	56,70 €	4.327,20 €
H	DE PARADA DEBIDO A CAUSAS AJENAS AL EQUIPO DE ENSAYO DE BOMBEO O	2,00	51,03 €	108,18 €
UD	TONELADA DE GRAVA SIN CLASIFICAR COLOCADA, INCLUIDO SUMINISTRO	14,00	11,34 €	168,20 €
ML	CEMENTACIÓN DEL FONDO DE LA PERFORACIÓN	2,00	34,02 €	72,10 €
M3	DE HORMIGÓN PARA LOSA A MODO DE DISPOSITIVO SANITARIO	2,00	85,05 €	180,30 €
UD	TAPA DE CHAPA DE HIERRO DE 700 MM.	1,00	28,35 €	30,00 €
M3	EXCAVACIÓN DE Balsa INCLUIDO MARTILLO PICADOR.	50,00	9,07 €	480,50 €
UD	VALORACIÓN DE IMPREVISTOS EN OBRA	1,00	4.714,27 €	4.997,10 €

Captacion sondeo 1.2 110 m			
UD	TRASLADO, MONTAJE Y DESMONTAJE DE EQUIPO DE PERFORACIÓN.	1,00	1.984,47 €
ML	PERFORACIÓN A ROTACIÓN CON CIRCULACIÓN INVERSA 740 MM.	20,00	198,45 €
ML	TUBERÍA DE CHAPA HELICOIDAL DE HIERRO DE 650 MM DE DIÁMETRO Y 8	20,00	102,06 €
ML	PERFORACIÓN A ROTACIÓN 610 MM (0 A 100 M)	80,00	147,42 €
ML	PERFORACIÓN A ROTACIÓN 610 MM (100 A 110 M)	10,00	158,76 €
ML	DE CEMENTACIÓN (EMBOQUILLE)	5,00	19,84 €
ML	TUBERÍA DE P.V.C. 400*369.2 MM, CIEGA	84,00	109,43 €
ML	TUBERÍA FILTRO DE P.V.C. 400*369 MM	18,00	158,59 €
UD	TAPÓN DE FONDO DE MADERA	1,00	24,95 €
ML	TUBERÍA AUXILIAR DE P.V.C. 33*25 MM (TUBERÍA PARA LA MEDICIÓN D	95,00	2,44 €
ML	TUBERÍA AUXILIAR DE P.V.C. 75*69.2 MM (TUBERÍA PARA LA ALIMENTAC	140,00	4,56 €
ML	COLOCACIÓN DE TUBERÍA AUXILIAR	235,00	4,54 €
ML	COLOCACIÓN DE TUBERÍA Y FILTRO	110,00	10,21 €
H	DE LIMPIEZA DEL SONDEO CON EMPLEO DE MARTILLO Y TRICONO.	3,00	141,75 €
UD	SACO DE 25 KG DE COMPACTONITE, COLOCADO	65,00	40,34 €
UD	DE TONELADA DE GRAVA CALIBRADA, COLOCADA	17,00	79,38 €
M3	DE CEMENTACIÓN DEL ESPACIO ANULAR	2,00	85,05 €
UD	TRASLADO, MONTAJE Y DESMONTAJE DE BOMBA PARA ENSAYO DE BOMBEO	1,00	907,19 €
H	DE BOMBEO EN ENSAYO DE BOMBEO	72,00	56,70 €
H	DE PARADA DEBIDO A CAUSAS AJENAS AL EQUIPO DE ENSAYO DE BOMBEO O	2,00	51,03 €
UD	TONELADA DE GRAVA SIN CLASIFICAR COLOCADA, INCLUIDO SUMINISTRO	14,00	11,34 €
ML	CEMENTACIÓN DEL FONDO DE LA PERFORACIÓN	2,00	34,02 €
M3	DE HORMIGÓN PARA LOSA A MODO DE DISPOSITIVO SANITARIO	2,00	85,05 €
UD	TAPA DE CHAPA DE HIERRO DE 700 MM.	1,00	28,35 €
M3	EXCAVACIÓN DE Balsa INCLUIDO MARTILLO PICADOR.	50,00	9,07 €

UD	VALORACIÓN DE IMPREVISTOS EN OBRA	1,00	4.714,27 €	4.997,13 €
Captacion sondeo 2 220m				
UD	TRASLADO, MONTAJE Y DESMONTAJE DE EQUIPO DE PERFORACIÓN.	1,00	1.984,47 €	2.103,57 €
ML	PERFORACIÓN A ROTACIÓN CON CIRCULACIÓN INVERSA 610 MM.	20,00	147,42 €	3.125,40 €
ML	TUBERÍA DE CHAPA HELICOIDAL DE HIERRO DE 600 MM DE DIÁMETRO	20,00	62,37 €	1.322,20 €
ML	PERFORACIÓN A ROTACIÓN 510 MM (0 A 100 M)	80,00	137,21 €	11.635,20 €
ML	PERFORACIÓN A ROTACIÓN 510 MM (100 A 220 M)	120,00	147,42 €	18.752,40 €
ML	DE CEMENTACIÓN (EMBOQUILLE)	20,00	19,84 €	420,60 €
ML	TUBERÍA DE P.V.C. 250*369.2 MM, CIEGA	160,00	33,17 €	5.625,60 €
ML	TUBERÍA FILTRO DE P.V.C. 250*369 MM	60,00	43,37 €	2.758,20 €
UD	TAPÓN DE FONDO DE MADERA	1,00	15,31 €	16,20 €
ML	TUBERÍA AUXILIAR DE P.V.C. 33*25 MM (TUBERÍA PARA LA MEDICIÓN D	160,00	2,44 €	414,40 €
ML	TUBERÍA AUXILIAR DE P.V.C. 75*69.2 MM (TUBERÍA PARA LA ALIMENTAC	210,00	4,56 €	1.014,36 €
ML	COLOCACIÓN DE TUBERÍA AUXILIAR	375,00	4,54 €	1.803,75 €
ML	COLOCACIÓN DE TUBERÍA Y FILTRO	220,00	10,21 €	2.380,40 €
H	DE LIMPIEZA DEL SONDEO CON EMPLEO DE MARTILLO Y TRICONO.	3,00	141,75 €	450,75 €
UD	SACO DE 25 KG DE COMPACTONITE, COLOCADO	80,00	40,34 €	3.420,80 €
UD	DE TONELADA DE GRAVA CALIBRADA, COLOCADA	70,00	79,38 €	5.889,80 €
M3	DE CEMENTACIÓN DEL ESPACIO ANULAR	4,00	85,05 €	360,60 €
UD	TRASLADO, MONTAJE Y DESMONTAJE DE BOMBA PARA ENSAYO DE BOMBEO	1,00	907,19 €	961,60 €
H	DE BOMBEO EN ENSAYO DE BOMBEO	72,00	56,70 €	4.327,20 €
H	DE PARADA DEBIDO A CAUSAS AJENAS AL EQUIPO DE ENSAYO DE BOMBEO O	2,00	51,03 €	108,10 €
UD	TONELADA DE GRAVA SIN CLASIFICAR COLOCADA	37,00	3,97 €	155,70 €
ML	CEMENTACIÓN DEL FONDO DE LA PERFORACIÓN	2,00	34,02 €	72,10 €
M3	DE HORMIGÓN PARA LOSA A MODO DE DISPOSITIVO SANITARIO	2,00	85,05 €	180,30 €

UD	TAPA DE CHAPA DE HIERRO DE 700 MM.	1,00	28,35 €	30,07 €
M3	EXCAVACIÓN DE Balsa INCLUIDO MARTILLO PICADOR.	70,00	9,07 €	672,70 €
UD	VALORACIÓN DE IMPREVISTOS EN OBRA	1,00	6.150,49 €	6.519,54 €
Sistema de telemando				
PA	A JUSTIFICAR EN SISTEMAS DE TELEMANDO PARA LA CAPTACIÓN- IMPULSI	1,00	27.837,15 €	29.507,39 €
Grupos de hidro presion				
UD	ELECTROBOMBA SUMERGIDA ITUR MODELO IR-6615/6/92/2 O SIMILAR, CON	4,00	26.617,75 €	112.859,28 €
UD	ELECTROBOMBA SUMERGIDA ITUR MODELO IR-6613/7/110/2 O SIMILAR, CO	2,00	37.075,93 €	78.600,98 €
Impulsion de la captacion a los depositos				
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	1.717,09	9,22 €	16.775,98 €
M3	ARENA DE RIO EN CAPA DE ASIENTO	763,48	14,95 €	12.101,08 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	728,63	3,95 €	3.052,91 €
M3	HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE	61,31	46,63 €	3.030,36 €
ML	TUBERIA DE FIBROCEMENTO D=250 MM Y 7.5 ATM DE PRESION NORMALIZAD	2.205,00	19,19 €	44.849,70 €
ML	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSID	1.102,50	18,63 €	21.774,38 €
ML	CINTA DE SEÑALIZACIÓN DE POLIETILENO DE COLOR AMARILLO NARANJA.	2.928,00	0,18 €	556,32 €
ML	PROTECCION DE TUBERIA CON TUBO D=50 CM	2.205,00	32,61 €	76.226,80 €
ML	TUBERÍA DE PROTECCIÓN DE P.V.C. DE DIÁMETRO EXTERIOR 315 MM PARA	1.102,50	13,21 €	15.435,00 €
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICION DE 180 MM DE DIAMETRO IN	2,00	467,27 €	990,60 €
UD	LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=250 MM	4,00	791,36 €	3.355,36 €
UD	VENTOSA DE 80 mm INSTALADA SEGÚN DETALLES. DE CUERPO DE FUNDICIO	3,00	546,17 €	1.736,80 €
ML	PERFORACION HORIZONTAL MEDIANTE TOPO, EN CUALQUIER CLASE DE TERR	100,00	195,43 €	20.716,00 €
ML	PERFORACION HORIZONTAL MEDIANTE TOPO, EN CUALQUIER CLASE DE TERR	50,00	145,47 €	7.710,00 €

Caseta de cabecera				
UD	CASETA DE INSTALACIÓN DE EQUIPOS EN CABECERA DE CAPTACIÓN, SEGÚN	1,00	8.504,89 €	9.015,14 €
Centro de transformacion				
UD	PREPARACIÓN DEL TERRENO, COMPACTADO, NIVELADO Y LECHO DE ARENA S	1,00	1.551,86 €	1.644,99 €
UD	EDIFICIO DE HORMIGÓN MODULAR MODELO MT1CT1 DE MERLIN GERIN O SIM	1,00	7.324,10 €	7.763,57 €
UD	CABINA I+Q DE MERLIN GERIN O SIMILAR, PARA UNA FUNCIÓN DE LÍNEA	1,00	8.876,90 €	9.409,50 €
UD	TRANSFORMADOR DE 400 KVA., CUADRO Y PUENTES DE BAJA TENSIÓN RV-2	1,00	7.491,50 €	7.940,99 €
M2	SOLERA DE HORMIGÓN H-175, ESPESOR 10 CM Y ANCHO DE 1 M FORMANDO	19,10	14,61 €	295,89 €
UD	VALLA FORMADA POR TELA METÁLICA SIMPLE TORSIÓN GALVANIZADA, INCL	1,00	1.686,80 €	1.788,00 €
UD	SUPLEMENTO POR TRANSFORMADOR POR INCORPORAR TRES PASATAPAS AT PA	1,00	290,13 €	307,50 €
UD	CONJUNTO DE TRES BORNAS ENCHUFABLES PARA LA CONEXIÓN POR CABLE E	1,00	465,56 €	493,48 €
UD	TERMOMETRO PARA PROTECCIÓN TÉRMICA DE TRANSFORMADOR, INCORPORADO	1,00	242,90 €	257,40 €
UD	TIERRAS EXTERIORES INCLUYENDO 5 PICAS DE 2 M DE LONGITUD, CABLE	2,00	758,32 €	1.607,60 €
UD	TIERRAS INTERIORES PARA PONER EN CONTINUIDAD CON LAS TIERRAS EXT	1,00	970,32 €	1.028,54 €
UD	CONJUNTO DE ELEMENTOS DE ALUMBRADO Y SEGURIDAD PARA CENTRO DE TR	1,00	1.926,12 €	2.041,60 €
PA	A JUSTIFICAR EN CONEXIÓN, EN BAJA TENSIÓN DE LOS EQUIPOS DE BOMB	1,00	3.036,25 €	3.218,40 €
Potabilizadora. Equipos mecanicos				
UD	CONJUNTO DE TUBERÍA PARA LLEGADA DE AGUA A LA CÁMARA DE MEZCLA D	1,00	14.401,50 €	15.265,50 €
UD	conjunto de elementos para rebose del deposito regulador de agua	1,00	16.767,99 €	17.774,00 €
UD	SISTEMA DE AGITACIÓN A INSTALAR EN LA CÁMARA DE MEZCLA	1,00	4.767,80 €	5.053,80 €
UD	CONJUNTO DE ALMACENAMIENTO, PREPARACIÓN Y ADICIÓN DE SULFATO DE	1,00	19.221,04 €	20.374,30 €
UD	CONJUNTO PARA ALMACENAMIENTO, PREPARACIÓN Y ADICIÓN DE POLIELECT	1,00	16.448,60 €	17.435,50 €
UD	CONJUNTO DE ELEMENTOS PARA LA OXIDACIÓN CON DIOXIDO DE CLORO	1,00	67.231,12 €	71.264,99 €

UD EQUIPOS MECÁNICOS PARA DOS DECANTADORES DE LECHO DE FANGOS, MODE	1,00	19.679,38 €	20.860,17 €
UD CONJUNTO DE ELEMENTOS DE FILTRACIÓN Y LAVADO DE FILTROS	1,00	92.127,73 €	97.655,39 €
UD EQUIPOS MECÁNICOS PARA DEPOSITO DE ALMACENAMIENTO DE AGUAS DE LA	1,00	6.617,97 €	7.015,07 €
UD EQUIPO DE ESTERILIZACIÓN CON CLORO	1,00	10.785,46 €	11.432,57 €
UD CONJUNTO DE TUBERIA Y ACCESORIOS PARA CONDUCCIÓN DE AGUA TRATADA	1,00	4.368,16 €	4.630,29 €
UD RED DE AIRE A PRESIÓN	1,00	6.675,03 €	7.075,59 €
UD RED DE AGUA A PRESIÓN	1,00	3.849,73 €	4.080,71 €
UD TOMA DE MUESTRAS DE AGUA BRUTA Y TRATADA	1,00	2.062,96 €	2.186,74 €
UD VENTILACIÓN	1,00	1.564,40 €	1.658,26 €
UD MAQUINARIA DE ELEVACIÓN	1,00	5.255,11 €	5.570,42 €
UD EQUIPOS DE MEDIDA DE CAUDAL DEL AGUA BRUTA Y TRATADA	1,00	7.159,64 €	7.589,26 €
UD MEDIDA DE CAUDAL DE AGUA Y AIRE DE LAVADO	1,00	1.459,86 €	1.547,46 €
UD MEDIDA DE NIVEL EN DEPOSITOS DE SULFATO DE ALUMINA, AGUA CON DIO	1,00	4.364,79 €	4.626,66 €
UD MEDIDA DE PERDIDA DE CARGA EN FILTROS FORMADO POR: 3 EQUIPOS VEG	1,00	4.364,79 €	4.626,66 €
UD MEDIDA DE NIVEL EN CUBAS DE DILUCIÓN DE SULFATO DE ALUMINA Y POL	1,00	412,32 €	437,07 €
UD ANALIZADOR DE CLORO RESIDUAL	1,00	4.621,04 €	4.898,39 €
UD DETECTOR DE FUGAS DE CLORO FISCHER-PORTER 17CA1020	2,00	2.246,70 €	4.763,00 €
UD EQUIPO PARA MEDIDA DE PH DEL AGUA BRUTA Y TRATADA	2,00	1.723,50 €	3.653,81 €
UD MEDIDA DE NIVEL CONTINUO EN DEPOSITO DE AGUA TRATADA Y NIVELES E	1,00	4.374,11 €	4.636,56 €
UD CENTRO DE TRANSFORMACIÓN INTEMPERIE PARA UNA POTENCIA INSTALADA	1,00	16.664,48 €	17.664,39 €
PA A JUSTIFICAR EN DISTRIBUCIÓN GENERAL EN BAJA TENSIÓN DESDE EL C.	1,00	988,10 €	1.047,39 €
UD CUADRO DE DISTRIBUCIÓN DE BAJA TENSIÓN Y CENTRO CONTROL DE MOTOR	1,00	20.959,45 €	22.217,07 €
UD CUADRO SIPNOTICO GENERAL DE CONTROL, SERIGRAFIADO SOBRE PELICULA	1,00	5.157,02 €	5.466,47 €
PA A JUSTIFICAR EN CABLEADO PARA FUERZA DE MOTORES, MANIOBRA Y CONT	1,00	40.083,14 €	42.488,13 €
PA A JUSTIFICAR EN SERVICIOS DE TALLER Y LABORATORIO, FORMADO POR D	1,00	1.803,90 €	1.912,14 €
PA A JUSTIFICAR EN ALUMBRADO DEL EDIFICIO DE TRATAMIENTO Y EXPLOTAC	1,00	10.041,31 €	10.643,79 €

PA	A JUSTIFICAR EN RED GENERAL DE TIERRAS FORMADA POR CABLEADO, PIC	1,00	2.037,52 €	2.159,77 €
PA	A JUSTIFICAR EN INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA LA CALEFACCIÓN POR CA	1,00	3.794,23 €	4.021,83 €
PA	A JUSTIFICAR EN CONCEPTO DE MOBILIARIO Y EQUIPO-HERRAMIENTAS DE	1,00	8.504,89 €	9.015,14 €
PA	AUTOMATIZACIÓN DE LA PLANTA COMPRENDIENDO ESTACIÓN CENTRAL PARA	1,00	31.751,58 €	33.656,67 €
Potabilizadora. Obra civil				
M3	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER	1.779,63	9,22 €	17.386,99 €
M3	CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO	1.182,00	1,85 €	2.316,72 €
M3	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL S	612,31	3,95 €	2.565,58 €
UD	ARQUETA DE LADRILLO RASEADO CON SOLERA DE H-150, TAPA DE FUNDICI	6,00	148,46 €	944,22 €
UD	ARQUETA DE HORMIGÓN CON TAPA DE FUNDICIÓN SIFÓNICA, DE 50x50 CM	4,00	231,63 €	982,10 €
ML	TUBERÍA DE PVC DE DIÁMETRO 150 MM, INCLUIDA LA CAMA DE ARENA.	75,00	16,94 €	1.347,00 €
ML	TUBERÍA DE PVC DE DIÁMETRO 200 MM, INCLUIDA LA CAMA DE ARENA.	40,00	19,51 €	827,20 €
ML	BORDILLO DE 28x15 CM, SOBRE BASE	89,00	8,90 €	839,20 €
M3	HORMIGON H-175 DE TAMAÑO MAXIMO DE ARIDO 40MM, INCLUSO FABRICACI	5,80	50,62 €	311,20 €
M2	PAVIMENTO DE BALDOSAS DE CEMENTO HIDRAULICAS DE CUATRO PASTILLAS	58,00	11,79 €	725,00 €
M3	HORMIGON H-125 DE LIMPIEZA EN BASE DE CIMENTACION DE OBRA DE FAB	98,70	45,65 €	4.776,00 €
M3	HORMIGON H-250 DE TAMAÑO MAXIMO DE ARIDO 40MM, INCLUSO FABRICACI	685,70	62,70 €	45.571,60 €
M2	ENCOFRADO RECTO DE MADERA EN ZAPATAS, ENCEPADOS Y ZUNCHOS, INCLU	3.389,34	19,70 €	70.769,42 €
KG	ACERO AEH-500N EN FORMACION DE ARMADURAS PARA ESTRUCTURA. PUESTA	48.536,00	0,53 €	27.180,16 €
UD	COLOCACIÓN DE TUBOS DE PVC DE DIÁMETRO 35 MM Y DE 15 CMS DE LONG	96,00	9,31 €	947,50 €
KG	ACERO LAMINADO EN ANGULARES Y TAPAS, PERFILES METALICOS A-42-b,	2.900,00	2,73 €	8.381,00 €
ML	BARANDILLA DE TUBO DE DIÁMETRO 50 MM GALVANIZADO Y PINTADO, INCL	146,80	52,30 €	8.138,50 €
ML	JUNTA DE CONSTRUCCIÓN CON BANDA WATER-STOP-RX, Y CAJERA DE 1.50x	279,00	26,14 €	7.731,00 €
UD	COLOCACIÓN DE TUBOS DE PVC DE DIÁMETRO 80 MM Y DE 15 CMS DE LONG	75,60	9,40 €	752,98 €
M2	RELLENO DE FALSO FONDO DE FILTROS CON HORMIGÓN H-175 CON FLUIDIF	74,00	18,73 €	1.468,90 €

M2	FORJADO DE VIGUETAS SEMIRRESISTENTES DE HORMIGÓN PRETENSADO Y JA	731,10	37,02 €	28.688,37 €
ML	PELDAÑEADO DE ESCALERA, CON HORMIGÓN RULETEADO Y CANTONERA METÁL	33,60	16,66 €	593,33 €
UD	REGISTRO DE VENTILACIÓN Y ACCESO, CON LAMAS DE ALUMINIO, OBRA DE	1,00	525,60 €	557,17 €
ML	CERCADO DE DEPOSITO CON VALLA DE 2 M CON POSTES DE ACERO GALVANI	22,20	12,72 €	299,27 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON D=40 CM	56,50	16,78 €	1.005,19 €
ML	TUBERIA DE HORMIGON D=30 CM	16,50	15,60 €	272,99 €
ML	TUBERÍA DE PVC DE DIÁMETRO 160 MM, INCLUSO RECUBRIMIENTO DE HORM	32,00	21,12 €	716,48 €
M3	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL GRANULAR DE APORTACIÓN DE CANTER	33,00	15,79 €	552,44 €
M2	SOLERA DE 15 CM DE ESPESOR DE H-175 CON MALLA DE 15x15x5	170,00	13,07 €	2.354,50 €
M2	CIERRE DE FACHADA INCLUYENDO:- TABIQUE GRUESO EXTERIOR RASEADO I	336,00	40,21 €	14.320,33 €
M2	REVESTIMIENTO DE PIEDRA NATURAL DE 4 A 5 CM ESPESOR EN ZÓCALO, A	58,00	50,48 €	3.103,50 €
M2	CUBIERTA DE TEJA DE CEMENTO COLOR ROJO, INCLUIDA TELA ASFÁLTICA	387,00	35,53 €	14.574,41 €
M2	FORMACIÓN DE TABIQUE GRUESO DE 7 CM.	513,00	12,41 €	6.745,99 €
M2	TERRAZO MICROGRANO COLOR CREMA DE 40x40 CM. INCLUSO RODAPIE.	504,30	26,75 €	14.301,99 €
M2	ENCHAPADO DE AZULEJO DE 15x15 CM COLOR SUAVE EN ASEOS.	63,00	20,58 €	1.374,07 €
PA	A JUSTIFICAR EN BORDILLOS DE 20 CM DE ESPESOR, 40 CM DE ALTO, RE	1,00	727,17 €	770,80 €
M2	CARPINTERIA EN PUERTAS Y VENTANAS, INCLUSO CRISTALES, MARCOS, CE	110,52	124,70 €	14.607,80 €
ML	BARANDILLA BALCONERA, DE PINOTEA PARA BARNIZAR.	6,60	205,85 €	1.440,11 €
PA	A JUSTIFICAR EN INSTALACIONES DE AGUA FRIA Y CALIENTE A MEDIR PO	1,00	1.112,44 €	1.179,19 €
ML	BAJANTE DE PVC DE 110 MM DE DIÁMETRO, PARA EVACUACIÓN DE AGUAS P	18,00	16,55 €	315,70 €
ML	CANALON DE PVC EN CUBIERTA	32,00	18,61 €	631,30 €
M2	TECHO FALSO TIPO AMSTRONG Y MANTA DE VIDRIO DE 5 CM.	173,00	17,46 €	3.202,20 €
M2	PINTURA PLÁSTICA EN PAREDES Y TECHOS INTERIORES.	1.460,00	2,12 €	3.285,00 €
M2	PINTURA ACRÍLICA EN PAREDES, VUELO EXTERIORES Y EN FAJA DE FACHA	544,00	4,70 €	2.709,10 €
M2	PINTURA ESMALTE SINTETICO SOBRE MADERA Y PUERTAS.	71,00	4,00 €	301,04 €

Depositos de Agua

m ²	Despeje y desbroce del terreno	7.366,00	0,44 €	3.462,02 €
m ³	Excavación para acondicionamiento de terreno.	2.209,80	2,06 €	4.817,36 €
Depositos Prefabricados				
m ³	Excavación para emplazamiento de obras de fábrica.	165,71	2,59 €	455,70 €
m ³	Hormigón de limpieza.	157,80	40,32 €	6.744,37 €
m ³	Hormigón HA-30/P/20/IV	1.070,95	81,33 €	92.326,60 €
kg	Acero corrugado B-500 S en redondos.	38.835,98	0,81 €	33.398,94 €
ud	Depósito cuadrado aéreo de dimensiones 48x48	1,00	329.443,37 €	349.209,97 €
ud	Depósito cuadrado aéreo de dimensiones de 26x26 m.	1,00	121.263,68 €	128.539,50 €
ud	Escalera de hormigón prefabricado formada por dos tramos y un de	4,00	2.095,28 €	8.884,00 €
ud	Trampilla de acceso a depósito	4,00	380,74 €	1.614,32 €
Tuberías de alimentacion				
m ³	Arena extendida y compactada en fondo de zanja.	7,70	9,50 €	77,54 €
m ³	Excavación en zanja.	455,70	3,46 €	1.672,42 €
m ³	Relleno de zanjas con suelo tolerable.	135,80	2,81 €	404,68 €
Caseta de bombas y cloracion				
m ³	Excavación para emplazamiento de obras de fábrica.	1.052,10	2,59 €	2.893,28 €
m ³	Hormigón de limpieza.	19,30	40,32 €	824,88 €
m ²	Encofrado metálico muros	355,68	12,16 €	4.584,72 €
kg	Acero corrugado B-500 S en redondos.	26.130,02	0,81 €	22.471,82 €
m ³	Hormigón HA-30/P/20/IV	296,33	81,33 €	25.546,61 €

Según la Ley 39/2015, este documento es Original, comprobable en <https://seuelectronica.vila-real.es> (CSV: 13526765404231370422)

ud	Conjunto de estructura de prefabricados de hormigón formado por	1,00	75.471,69 €	79.999,99 €
m	Escalera metalica de 1,20 m de anchura	13,88	279,42 €	4.111,12 €
m	Barandilla metálica en acero inoxidable AISI 316-L	21,90	132,42 €	3.074,10 €
m ²		39,72	49,75 €	2.094,83 €
m ²	Impermeabilización de cubierta con lámina de polietileno	362,45	2,85 €	1.094,60 €
m	Carril de rodadura de polipasto	37,90	153,95 €	6.184,90 €
m ³	Grava caliza entre 5-10 cm de diámetro	36,24	6,65 €	255,49 €
m ²	Encofrado de madera para solera, zapatas y vigas riostras.	60,01	7,96 €	506,48 €
m ²	Cerramiento a base de fábrica de bloques de hormigón modelo "Spl	213,52	42,01 €	9.508,05 €
m2	Cerr term multic 40 galv	129,58	40,63 €	5.581,01 €
Urbanizacion Exterior				
m3	Relleno extendido propias band	412,50	6,40 €	2.796,75 €
m ³	Zahorra natural.	255,45	9,52 €	2.577,49 €
ud	Puerta de acceso	1,00	434,39 €	460,45 €
m ³	Tierra vegetal.	157,05	1,54 €	255,99 €
m	Cerramiento.	346,00	32,89 €	12.061,56 €
m	Plantación de seto.	346,00	5,69 €	2.086,38 €
PA	Señalización y carteles	1,00	113,55 €	120,36 €
Equipos Electromecanicos. Tuberias y valvuleria. Alimentacion				
ud	Válvula de compuerta cierre elástico con volante DN 400, según e	2,00	2.407,60 €	5.104,12 €
ud	Carrete telescópico de desmontaje de acero de 400 mm de diámetro	2,00	742,43 €	1.573,96 €
ud	Filtro cazapiedras con malla de acero inoxodable, para tubería d	2,00	896,33 €	1.900,22 €
ud	Caudalímetro electromagnético DN 400 mm	2,00	3.283,09 €	6.960,16 €
m	Tubería de fundición dúctil de 400 mm de diámetro nominal	166,00	115,98 €	20.408,04 €

Según la Ley 39/2015, este documento es Original, comprobable en <https://seuelectronica.vila-real.es> (CSV: 13526765404231370422)

Equipos Electromecánicos. Tuberías y valvulería. Depósitos				
ud	Válvula de mariposa manual de 400 mm de diámetro	4,00	999,92 €	4.239,68 €
ud	Carrete telescópico de desmontaje de acero de 400 mm de diámetro	2,00	742,43 €	1.573,96 €
ud	Válvula de mariposa acc. eléctrico de 400 mm de diámetro	2,00	4.131,19 €	8.758,12 €
ud	Válvula de flotador DN-300	4,00	2.204,59 €	9.347,48 €
ud	Válvula de compuerta cierre elástico con volante DN 300	4,00	854,36 €	3.622,48 €
Equipos Electromecánicos. Depósito consumo humano				
ud	Bomba centrífuga vertical, marca GRUNDFOSS, modelo CR-45 3-2	2,00	4.205,40 €	8.915,44 €
ud	Bomba centrífuga vertical, marca GRUNDFOSS, modelo CR-90 3-2	1,00	6.136,40 €	6.504,58 €
ud	Polipasto eléctrico mono carril.	1,00	1.506,76 €	1.597,17 €
ud	Contador tipo Woltmann, modelo Woltex clase B o equivalente	1,00	1.402,74 €	1.486,90 €
ud	Válvula de retención a clapeta DN 100	3,00	68,31 €	217,23 €
ud	Válvula de compuerta cierre elástico DN 100	3,00	106,20 €	337,71 €
ud	Conjunto pantalón de aspiración DN-500 mm previo bombas	1,00	3.420,69 €	3.625,93 €
ud	Carrete telescópico de desmontaje de acero de 100 mm de diámetro	3,00	664,14 €	2.111,97 €
ud	Válvula de compuerta cierre elástico con volante DN 400, según e	4,00	2.407,60 €	10.208,24 €
ud	Conjunto pantalón de impulsión DN-300 mm post bombas	1,00	4.293,85 €	4.551,48 €
ud	Válvula de compuerta cierre elástico con volante DN-125	3,00	175,91 €	559,38 €
ud	Presostato	1,00	523,39 €	554,79 €
ud	Medidor de nivel ultrasónico	2,00	627,79 €	1.330,92 €
m	Tubería de fundición dúctil de 300 mm de diámetro nominal	203,50	90,73 €	19.570,60 €
m	Tubería de fundición dúctil de 400 mm de diámetro nominal	73,40	115,98 €	9.023,80 €
ud	Válvula de compuerta cierre elástico con volante DN 300	1,00	854,36 €	905,62 €

Según la Ley 39/2015, este documento es Original, comprobable en <https://seuelectronica.vila-real.es> (CSV: 13526765404231370422)

Equipos Electromecanicos. Deposito Industrial				
ud	Bomba centrífuga vertical, marca GRUNDFOSS, modelo CR-90 4-2	3,00	7.527,40 €	23.937,12 €
ud	Bomba centrífuga vertical, marca GRUNDFOSS, modelo CR-45 4-2	1,00	5.201,40 €	5.513,48 €
ud	Polipasto eléctrico mono carril.	1,00	1.506,76 €	1.597,17 €
ud	Contador tipo Woltmann, modelo Woltex clase B	1,00	2.448,29 €	2.595,19 €
ud	Válvula de retención a clapeta DN 100	4,00	68,31 €	289,64 €
ud	Válvula de compuerta cierre elástico DN 100	4,00	106,20 €	450,28 €
m	Conjunto pantalón de aspiración previo bombas	1,00	4.050,64 €	4.293,68 €
ud	Carrete telescópico de desmontaje de acero de 100 mm de diámetro	4,00	664,14 €	2.815,96 €
ud	Válvula de compuerta cierre elástico con volante DN 400, según e	2,00	2.407,60 €	5.104,12 €
ud	Válvula de compuerta cierre elástico con volante DN-125	3,00	175,91 €	559,38 €
ud	Conjunto de pantalón de impulsión post bombas	1,00	4.693,53 €	4.975,14 €
ud	Presostato	1,00	523,39 €	554,79 €
ud	Medidor de nivel ultrasónico	2,00	627,79 €	1.330,92 €
m	Tubería de fundición dúctil de 400 mm de diámetro nominal	73,40	115,98 €	9.023,80 €
m	Tubería de fundición dúctil de 300 mm de diámetro nominal	114,00	90,73 €	10.963,38 €
Equipos Electromecanicos. Dosificacion de cloro				
ud	Bomba dosificadora de pistón	3,00	1.237,11 €	3.934,02 €
ud	Motobomba trasiego CIONa	1,00	1.398,08 €	1.481,96 €
ud	Tanque de almacenamiento de hipoclorito sódico	1,00	1.857,67 €	1.969,13 €
PA	Conexionado hidráulico para reparto dosificación de cloro	1,00	1.122,00 €	1.189,32 €
Equipos Electromecanicos. General				
ud	Ventilador axial	2,00	330,20 €	700,02 €

Según la Ley 39/2015, este documento es Original, comprobable en <https://seuelectronica.vila-real.es> (CSV: 13526765404231370422)

Centro de transformacion y Grupo electrogeno				
ud	Edificio prefabricado de hormigón armado Hormilec	2,00	8.098,71 €	17.169,26 €
ud	Transformador trifásico de potencia 250 kVA	1,00	7.265,66 €	7.701,60 €
ud	Puente de baja tensión para la interconexión	1,00	206,80 €	219,21 €
ud	Equipo de medida compuesto por: caja normalizada tipo CMAT-3	1,00	2.968,04 €	3.146,12 €
ud	Instalación de puesta a tierra	1,00	842,89 €	893,46 €
ud	Cuadro de distribución en baja tensión	1,00	687,78 €	729,05 €
ud	Puente de alta tensión para la interconexión entre celdas y tran	1,00	1.048,44 €	1.111,35 €
ud	Equipo auxiliar compuesto por banqueta y guantes de maniobra	1,00	309,13 €	327,68 €
ud	Sistema de iluminación general para edificio prefabricado	2,00	254,72 €	540,00 €
ud	Sistema de iluminación de emergencia para el edificio prefabrica	2,00	113,21 €	240,00 €
ud	Celda de medida	1,00	5.238,74 €	5.553,06 €
ud	Grupo electrógeno, de 152 kVA	1,00	14.023,80 €	14.865,23 €
ud	Ventilador axial	1,00	330,20 €	350,01 €
ud	Celda de línea	1,00	6.141,48 €	6.509,97 €
ud	Celda de protección	1,00	4.932,02 €	5.227,94 €
ud	Trabajo de explanación y acondicionamiento de terreno para la ub	2,00	1.133,96 €	2.404,00 €
Instalacion electrica de fuerza y alumbrado				
m ³	Arena extendida y compactada en fondo de zanja.	2,25	9,50 €	22,66 €
ud	Instalación eléctrica en interior caseta de bombeo	1,00	924,53 €	980,00 €
ud	Instalación eléctrica en interior caseta de cloración	1,00	452,83 €	480,00 €
ud	Batería de condensadores para la corrección del factor de potenc	1,00	3.015,42 €	3.196,35 €
m	Conductor unipolar de cobre de 1 x 185 mm	150,00	4,15 €	660,00 €
m	Conductor unipolar de cobre de 1 x 95 mm ²	50,00	2,91 €	154,00 €
m	Conductor unipolar de cobre de 1 x 16 mm ² .	1.550,00	1,19 €	1.953,00 €

Según la Ley 39/2015, este documento es Original, comprobable en <https://seuelectronica.vila-real.es> (CSV: 13526765404231370422)

m	Conductor unipolar de cobre de 1 x 6 mm ² .	60,00	0,60 €	38,40 €
m	Conductor unipolar de cobre de 1 x 4 mm ² .	45,00	0,55 €	26,10 €
m	Conductor unipolar de cobre de 1 x 1.5 mm ²	214,00	0,21 €	47,08 €
m	Tubo de PVC rígido, pg 36, con grado de protección IP-7	35,00	4,38 €	162,40 €
m	Bandeja de canalización de 100 mm de ancho x 80 mm de alto	56,00	11,86 €	703,92 €
m	Bandeja de canalización de 300 mm de ancho x 100 mm de alto	50,00	15,23 €	807,00 €
ud	Paro de emergencia	12,00	13,72 €	174,48 €
ud	Centro de Control de Motores CCM_	1,00	14.274,38 €	15.130,84 €
m	Conductor unipolar de cobre de 1 x 2,5 mm ²	582,00	0,42 €	261,90 €
ud	Variador de frecuencia para motor de 15 kW	1,00	4.081,36 €	4.326,24 €
ud	Variador de frecuencia para motor de 30 kW	3,00	7.062,36 €	22.458,30 €
ud	Variador de frecuencia para motor de 18,5 kW	1,00	5.732,36 €	6.076,30 €
ud	Variador de frecuencia para motor de 11 kW	2,00	3.395,56 €	7.198,58 €
m	Tubería de PVC corrugado de 110 mm de diámetro	75,00	1,53 €	121,50 €
m ³	Excavación en zanja.	9,00	3,46 €	33,03 €
m ³	Relleno de zanjas con suelo tolerable.	2,04	2,81 €	6,08 €
Telemando y control				
ud	Autómata programable PLC marca Omrom modelo CJ1 - CPU 640 E/S 20	1,00	12.281,12 €	13.017,99 €
ud	Software de configuración, programación y supervisión	1,00	8.949,11 €	9.486,06 €
PA	Estación remota	1,00	18.000,00 €	19.080,00 €
Varios				
ud	Extintor	4,00	143,85 €	609,92 €
ud	Pararrayos de puntas.	1,00	773,91 €	820,34 €
PA	A justificar para tasas de proyecto de nueva industria.	1,00	2.830,19 €	3.000,00 €

Según la Ley 39/2015, este documento es Original, comprobable en <https://seuelectronica.vila-real.es> (CSV: 13526765404231370422)

Seguridad y salud
Seguridad y salud

1,00 21.044,62 € 22.307,30 €

Según la Ley 39/2015, este documento es Original, comprobable en <https://seuelectronica.vila-real.es> (CSV: 13526765404231370422)

Anexo V: Presupuesto, revisión 2020

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
UE	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
UE01	MOVIMIENTO DE TIERRAS							
VIMTR01	M2 DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO, INCLUSO ARRANQUE DE ARBOLES TOCO DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO, INCLUSO ARRANQUE DE ARBOLES TOCONES, CON DIAMETRO INFERIOR A 30cm. Y RETIRADA DE ESCOMBROS A VERTEDERO O LUGAR DE ACOPIO.							
	Según med. auxiliar:							
	Zona A-7 hacia Onda	1	243.122,210			243.122,210		
	Viales existentes pavim.	-1	8.852,000	6,000		-53.112,000		
	A	-1	33.354,390			-33.354,390		
	I32	1	9.754,695			9.754,695		
	10% imprevistos s/9754.695	0,1	9.754,695			975,470		
	I7:							
		1	15.065,506			15.065,506		
	10% imprevistos s/15065.506	0,1	15.065,506			1.506,551		
	B2:							
		1	10.511,710			10.511,710		
	10% imprevistos s/10511.71	0,1	10.511,710			1.051,171		
	Menos calle Cuquello	-1	4.712,950			-4.712,950		
	Imprevistos 10% s/185297,26	0,1	185.297,260			18.529,726		
						209.337,699	0,27	56.521,18
VIMTR03	M3 EXCAVACION A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO INCLUSO EXCAVACION A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO INCLUSO RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO RESULTANTE, CON CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO							
	Según med. auxiliar:							
	Zona A-7 hacia Onda	1	57.763,551			57.763,551		
	A	-1	7.731,430			-7.731,430		
	I32:							
		1	234,000			234,000		
		1	5.847,600			5.847,600		
	10% imprevistos s/5847.6	0,1	5.847,600			584,760		
	I7:							
		1	5.432,228			5.432,228		
		1	6.952,388			6.952,388		
	10% imprevistos s/12384.616	0,1	12.384,616			1.238,462		
	B2:							
		1	7.465,880			7.465,880		
	10% imprevistos s/7465.88	0,1	7.465,880			746,588		
	Imprevistos 10% s/57763,551	1	5.776,360			5.776,360		
						84.310,387	4,65	392.043,36
VIMTR04	M3 EXCAVACION DE SUELO VEGETAL CON MEDIOS MECANICOS HASTA UNA PROFU EXCAVACION DE SUELO VEGETAL CON MEDIOS MECANICOS HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 0.5 m. INCLUSO CARGA, DESCARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO.							
	Según med. auxiliar:							
	Zona A-7 hacia Onda	1	123.215,990			123.215,990		
	A	-1	16.616,760			-16.616,760		
	I32:	1	4.877,350			4.877,350		
	10% imprevistos s/4877,35	0,1	4.877,350			487,735		
	I7:	1	7.532,752			7.532,752		
	10% imprevistos s/7532,752	0,1	7.532,752			753,275		
	B2:	1	5.255,860			5.255,860		
	10% imprevistos s/5255,86	0,1	5.255,860			525,586		
	Menos calle Cuquello	-1	2.356,000			-2.356,000		
	Imprevistos 10% s/120859,99	0,1	120.859,990			12.085,999		
						135.761,787	1,51	205.000,39
VIMTR05	M3 TERRAPLEN FORMADO POR SUELO SELECCIONADO PROCEDENTE DE PRESTAMO							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	TERRAPLEN FORMADO POR SUELO SELECCIONADO PROCEDENTE DE PRESTAMO INCLUYENDO EXTENSION EN CAPAS NO MAYORES DE 40 cm. RIEGO, COMPACTACION Y REFINO DE TALUDES.							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	1	87.732,710			87.732,710		
	A	-1	12.087,530			-12.087,530		
	I32:							
		1	2.489,400			2.489,400		
		1	9.330,800			9.330,800		
	10% imprevistos s/11820.2	0,1	11.820,200			1.182,020		
	I7:							
		1	5.055,222			5.055,222		
		1	5.910,519			5.910,519		
	10% imprevistos s/10965.741	0,1	10.965,741			1.096,574		
	B2:							
		1	6.777,960			6.777,960		
	10% imprevistos s/6777.96	0,1	6.777,960			677,796		
	Menos calle Cuquello	-1	1.570,000			-1.570,000		
	Imprevistos 10% s/86162.71	0,1	86.162,710			8.616,271		
								115.211,742
VIMTR06	M3 TERRAPLEN FORMADO POR SUELO ADECUADO PROCEDENTE DE PRESTAMO INCL						5,83	671.684,46
	TERRAPLEN FORMADO POR SUELO ADECUADO PROCEDENTE DE PRESTAMO INCLUYENDO EXTENSION EN CAPAS NO MAYORES DE 40 cm. RIEGO, COMPACTACION Y REFINO DE TALUDES.							
	Según med. auxiliar:							
	Zona A-7 hacia Onda	1	89.112,703			89.112,703		
	A	-1	2.075,740			-2.075,740		
	I32:							
		1	474,194			474,194		
	10% imprevistos s/474.194	0,1	474,194			47,419		
	I7:							
		1	1.053,706			1.053,706		
	10% imprevistos s/1053.706	0,1	1.053,706			105,371		
	B2:							
		1	787,070			787,070		
	10% imprevistos s/787.070	0,1	787,070			78,707		
	Menos calle Cuquello	-1	5.550,000			-5.550,000		
	Imprevistos 10% s/83.562,703	0,1	83.562,703			8.356,270		
								92.389,700
							4,29	396.351,8
	TOTAL UE01							1.721.601,05
UE02	FIRMES Y PAVIMENTOS							
VIPV01	M3 BASE GRANULAR DE ZAHORRA ARTIFICIAL, HUMEDECIDA, EXTENDIDA Y COM							
	BASE GRANULAR DE ZAHORRA ARTIFICIAL, HUMEDECIDA, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 98 % DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	1	42.630,350			42.630,350		
	A	-1	5.997,710			-5.997,710		
	I32:							
		1	1.259,119			1.259,119		
	10% imprevistos s/1259.119	0,1	1.259,119			125,912		
	I7:							
		1	2.918,443			2.918,443		
	10% imprevistos s/2918.443	0,1	2.918,443			291,844		
	B2:							
		1	2.030,550			2.030,550		
	10% imprevistos s/2030.550	0,1	2.030,550			203,055		
	Menos calle Cuquello	-1	758,700			-758,700		
	Imprevistos 10% s/41871,65	0,1	41.871,650			4.187,165		
								46.890,028
VIPV03	M2 RIEGO DE ADHERENCIA CON UNA DOTACION DE 0.5 KG/M2 DE EMULSION EC						13,37	626.919,6

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	RIEGO DE ADHERENCIA CON UNA DOTACION DE 0.5 KG/M2 DE EMULSION ECR-1, INCLUSO BARRIDO Y LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE A TRATAR							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	1	92.072,890					92.072,890
	A	-1	12.715,860					-12.715,860
	I32:	1	3.122,660					3.122,660
	10% imprevistos s/3122.66	0,1	3.122,660					312,266
	I7:	1	5.380,110					5.380,110
	10% imprevistos s/5380.11	0,1	5.380,110					538,011
	B2:	1	3.458,970					3.458,970
	10% imprevistos s/3458.97	0,1	3.458,970					345,897
	Menos calle Cuquello	-1	1.578,000					-1.578,000
	Imprevistos 10% s/90494.89	0,1	90.494,890					9.049,489
								99.986,433
VIPV05	M2 RIEGO DE IMPRIMACION CON UNA DOTACION DE 1,20 KG/M2 DE EMULSION RIEGO DE IMPRIMACION CON UNA DOTACION DE 1,20 KG/M2 DE EMULSION ANIONICA LENTA EAL-1, INCLUSO BARRIDO Y LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE A TRATAR.						0,11	10.998,51
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	1	117.646,870					117.646,870
	A	-1	16.133,520					-16.133,520
	I32:	1	3.432,660					3.432,660
	10% imprevistos s/3432.66	0,1	3.432,660					343,266
	I7:	1	7.436,780					7.436,780
	10% imprevistos s/7436.78	0,1	7.436,780					743,678
	B2:	1	5.094,370					5.094,370
	Menos calle Cuquello	-1	2.088,000					-2.088,000
	Imprevistos 10% s/117646,87	0,1	115.558,870					11.555,887
								128.031,991
VIPV06	TM MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO S-12 COLOCADA EN CAPA DE RODA						0,13	16.644,15
	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO S-12 COLOCADA EN CAPA DE RODADURA, CON ARIDO GRUESO CALIZO, INCLUSO BETUN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL E.M.							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	1	14.117,620					14.117,620
	A	-1	1.936,020					-1.936,020
	I32:	1	411,919					411,919
	10% imprevistos s/411.919	0,1	411,919					41,192
	I7:	1	892,414					892,414
	10% imprevistos s/892.4136	0,1	892,414					89,241
	B2:	1	611,325					611,325
	10% imprevistos s/611.325	0,1	611,325					61,133
	Menos calle Cuquello	-1	250,560					-250,560
	Imprevistos 10% s/13.867,06	0,1	13.867,060					1.386,706
								15.424,970
VIPV11	TM MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO G-20 COLOCADA EN CAPA DE BIND						21,28	328.243,3
	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO G-20 COLOCADA EN CAPA DE BINDER O BASE, CON ARIDO GRUESO CALIZO, INCLUSO BETUN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL E.M.							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	1	11.048,750					11.048,750

PRESUPUESTO Y MEDICIONES**URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	A	-1	1.525,900					-1.525,900
	I32:	1	374,719					374,719
	10% imprevistos s/374.719	0,1	374,719					37,472
	I7:	1	645,613					645,613
	10% imprevistos s/645.613	0,1	645,613					64,561
	B2:	1	415,076					415,076
	10% imprevistos s/415.076	0,1	415,076					41,508
	Menos calle Cuquello	-1	189,360					-189,360
	Imprevistos 10% s/10859,39	1	1.085,939					1.085,939
VIPV12	M3 HORMIGON H-175 PARA PAVIMENTADO DE ACERAS, COLOREADO EN MASA CON							
	HORMIGON H-175 PARA PAVIMENTADO DE ACERAS, COLOREADO EN MASA CON PINTURA, EXTENDIDO, VIBRADO Y FRATASADO-CURADO, INCLUSO P.P. DE JUNTAS.							
	Ejecutado	1	1.947,979					1.947,979
								11.998,378
							19,93	239.127,67
VIPV12F	M3 HORMIGON HM-20 PARA PAVIMENTADO DE ACERAS, FOTOCATALÍTICO							
	HORMIGON HM-20/B/20/I PARA PAVIMENTADO DE ACERAS, CON UNA DOTACIÓN DE 0,5 KG/M2 DE CEMENTO FOTOCATALÍTICO EN SUPERFICIE, EXTENDIDO, VIBRADO Y FRATASADO-CURADO, INCLUSO P.P. DE JUNTAS.							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	1	8.719,160					8.719,160
	A	-1	1.245,440					-1.245,440
	I32:	1	254,220					254,220
	10% imprevistos s/254.22	0,1	254,220					25,422
	I7:	1	549,681					549,681
	10% imprevistos s/549.681	0,1	549,681					54,968
	B2:	1	505,320					505,320
	10% imprevistos s/505.32	0,1	505,320					50,532
	Menos calle Cuquello	-1	157,800					-157,800
	Menos acera sur							
	La Costera	-1	109,000					-109,000
	Miralcamp 1	-1	134,700					-134,700
	Miralcamp 2	-1	92,100					-92,100
	Miralcamp 3	-1	83,700					-83,700
	Miralcamp 4	-1	116,100					-116,100
	Miralcamp 5	-1	100,500					-100,500
	Miralcamp 6	-1	142,500					-142,500
	Imprevistos 10% s/7782,76	0,1	7.782,760					778,276
	A deducir ejecutado	-1	1.979,979					-1.979,979
								6.775,760
							66,91	453.366,10

PRESUPUESTO Y MEDICIONES**URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
VIPV14	ML BORDILLO DE 28x15 CM, SOBRE BASE BORDILLO DE HORMIGON PREFABRICADO DE 28x15 CM, SOBRE BASE DE HORMIGON H-150 DE 20 CM DE ESPESOR Y REJUNTADO CON MORTERO DE CEMENTO 1:6, TOTALMENTE COLOCADO								
	Según med. auxiliar								
	Zona A-7 hacia Onda	1				29.771,800		29.771,800	
	A	-1				3.095,480		-3.095,480	
	I32:								
	10% imprevistos s/964.76	1				964,760		964,760	
	I7:	0,1				964,760		96,476	
	10% imprevistos s/1884.03	1				1.884,030		1.884,030	
	B2:	0,1				1.884,030		188,403	
	10% imprevistos s/1475.49	1				1.475,490		1.475,490	
	Menos calle Cuquello	0,1				1.475,490		147,549	
	Imprevistos 10% s/29245.8	-1				526,000		-526,000	
		0,1				29.245,800		2.924,580	
							33.831,608	9,43	319.032,06
VIPV16	ML RIGOLA DE HORMIGON DE 20 x 4 CM, RIGOLA DE HORMIGON PREFABRICADO DE 20 x 4 CM, REJUNTADA CON MORTERO DE CEMENTO 1:6, SOBRE BASE DE HORMIGON, TOTALMENTE COLOCADA								
	Según med. auxiliar								
	Zona A-7 hacia Onda	0,05				12.901,210		645,061	
	Imprevistos 10% s/645,061	0,1				645,061		64,506	
							709,567	7,12	5.052,30
1.2.10	UD FORMACIÓN DE BARBACANA EN PASO DE PEATONES FORMACIÓN DE BARBACANA EN PASO DE PEATONES, INCLUYE PARTE PROPORCIONAL DE EJECUCIÓN DE PAVIMENTOS DIRECCIONALES Y SEÑALIZADORES EJECUTADOS SIN DEJAR RESALTOS EN EL PAVIMENTO.								
	Pasos de peatones	2				91,00		182,00	
							182,000	249,58	45.423,56
1.2.11	M2 RASANTEO Y DOBLE TRATAMIENTO SUPERFICIAL CARRIL BICI Conexión lado Vila-real	1			3,00	450,00		1.350,00	
							1.350,000	9,49	12.811,57
TOTAL UE02.....									2.171.458,61
UE03	RED AGUAS PLUVIALES								
VIDR01	M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.								
	Según med. auxiliar								
	Zona A-7 hacia Onda	1				72.090,993		72.090,993	
	A	-1				11.560,881		-11.560,881	
	I32:								
	5% imprevistos s/2418.087	1				2.418,087		2.418,087	
	I7:	0,05				2.418,087		120,904	
	5% imprevistos s/5190.447	1				5.190,447		5.190,447	
	B2:	0,05				5.190,447		259,522	
	5% imprevistos s/4239.37	1				4.239,370		4.239,370	
	Menos calle Cuquello	0,05				4.239,370		211,969	
	Acometida Ratils desde c. Costera	-1				1.169,454		-1.169,454	
	Imprevistos 5% s/72631.539	0,05			1,900	300,000	3,000	1.710,000	
						72.631,539		3.631,577	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIDR02	M3 CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO					77.142,534	9,77	753.682,56
	Zona A-7 hacia Onda							
	Excavación	1	72.090,993			72.090,993		
	Relleno	-1	43.780,242			-43.780,242		
	A Excavación	-1	11.560,881			-11.560,881		
	A Relleno	1	7.154,685			7.154,685		
	I32:	1	2.418,087	1,200		2.901,704		
	5% imprevistos s/2418.087	0,05	2.418,087	1,200		145,085		
	I7:	1	5.190,447	1,200		6.228,536		
	5% imprevistos s/6228.536	0,05	5.190,447	1,200		311,427		
	B2:	1	5.087,244			5.087,244		
	5% imprevistos s/5087.244	0,05	5.087,244			254,362		
	Menos calle Cuquello	-1	398,407			-398,407		
	Imprevistos 5% s/28824,34	0,05	28.824,340			1.441,217		
						39.875,723	1,96	78.156,42
VIDR03	M3 GRAVILLA EMPLEADA EN OBRA PARA L GRAVILLA EMPLEADA EN OBRA PARA LECHO Y PROTECCION DE TUBERIAS, EXTENDIDA Y NIVELADA EN SOLERAS Y RETACADA Y APISONADA EN CUBRIMIENTOS							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	1	12.121,037			12.121,037		
	A	-1	1.944,727			-1.944,727		
	I32:	1	439,459			439,459		
	5% imprevistos s/439.459	0,05	439,459			21,973		
	I7:	1	963,227			963,227		
	5% imprevistos s/963.227	0,05	963,227			48,161		
	B2:	1	946,850			946,850		
	5% imprevistos s/946.85	0,05	946,850			47,343		
	Menos calle Cuquello	-1	190,621			-190,621		
	Recubrimiento tubos	1	2.500,000			2.500,000		
	Acometida Ratils desde c. Costera	1	300,000	0,916		274,800		
	Imprevistos 5% s/14705,216	0,05	14.705,216			735,261		
						15.962,763	11,21	178.942,56
VIDR04	M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	1	43.780,242			43.780,242		
	A	-1	7.154,685			-7.154,685		
	I32:	1	1.625,270			1.625,270		
	5% imprevistos s/1625.27	0,05	1.625,270			81,264		
	I7:	1	2.924,704			2.924,704		
	5% imprevistos s/2924.704	0,05	2.924,704			146,235		
	B2:	1	2.256,110			2.256,110		
	5% imprevistos s/2256.11	0,05	2.256,110			112,806		
	Menos calle Cuquello	-1	771,047			-771,047		
	Menos recubrimiento tubos gravilla	-1	2.500,000			-2.500,000		
	Acometida Ratils desde c. Costera	1	300,000	1,900	1,400	798,000		
	Imprevistos 5% s/41307,195	0,05	41.307,195			2.065,360		
						43.364,259	4,19	181.696,26
VIDR06	M3 HORMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO, COMPLETAMENTE TERMINADO							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda		1			1.257,917		1.257,917
	Imprevistos 5% s/1257,917		0,05			1.257,917		62,896
						1.320,813	49,43	65.287,79
VIDR07	ML TUBERIA DE PE CORRUGADO D=40 CM TUBERIA DE POLIETILENO CORRUGADO DE DOBLE PARED, D=40 CM CON JUNTA DE GOMA, SN-8, TOTALMENTE COLOCADA							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda		1			116,000		116,000
	I7:		1			75,320		75,320
						191,320	17,79	3.403,58
VIDR08	ML TUBERIA DE PE CORRUGADO D=50 CM TUBERIA DE POLIETILENO CORRUGADO DE DOBLE PARED, D=50 CM CON JUNTA DE GOMA, SN-8, TOTALMENTE COLOCADA							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda		1			600,000		600,000
	A		-1			43,000		-43,000
						557,000	23,50	13.089,50
VIDR09	ML TUBERIA DE PE CORRUGADO D=63 CM TUBERIA DE POLIETILENO CORRUGADO DE DOBLE PARED, D=63 CM CON JUNTA DE GOMA, SN-8, TOTALMENTE COLOCADA							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda		1			814,260		814,260
						814,260	29,70	24.183,54
VIDR10	ML TUBERIA DE HORMIGON D=80 CM TUBERIA DE HORMIGON EN MASA ENCHUFE CAMPANA, D=80 CM CON JUNTA DE GOMA, CLASE C, TOTALMENTE COLOCADA							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda		1			4.365,000		4.365,000
	A		-1			328,000		-328,000
	I32:		1			118,710		118,710
						4.155,710	56,61	235.254,71
VIDR11	ML TUBERIA DE HORMIGON D=100 CM TUBERIA DE HORMIGON ARMADO ENCHUFE CAMPANA, D=100 CM CON JUNTA DE GOMA, CLASE 90, TOTALMENTE COLOCADA							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda		1			3.024,920		3.024,920
	A		-1			534,000		-534,000
	I7:		1			325,500		325,500
	Menos calle Cuquello		-1			264,000		-264,000
						2.552,420	92,08	235.026,81

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIDR12	ML TUBERIA DE HORMIGON ARMADO D=120 CM TUBERIA DE HORMIGON ARMADO ENCHUFE CAMPANA, D=120 CM CON JUNTA DE GOMA, CLASE 90, TOTALMENTE COLOCADA							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	1				1.370,350		1.370,350
	A	-1				198,000		-198,000
	I32:	1				264,000		264,000
	Acometida Ratils desde c. Costera	1				300,000		300,000
							1.736,350	136,07
VIDR13	ML TUBERIA DE HORMIGON ARMADO D=150 CM TUBERIA DE HORMIGON ARMADO ENCHUFE CAMPANA, D=150 CM CON JUNTA DE GOMA, CLASE 90, TOTALMENTE COLOCADA							236.265,14
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	1				3.888,000		3.888,000
	A	-1				928,000		-928,000
	I32:	1				97,835		97,835
	I7:	1				532,040		532,040
	B2:	1				686,640		686,640
							4.276,515	204,23
VIDR15	UD POZO DE REGISTRO MODELO B DE DIÁMETRO INTERIOR 80 CM, DE HORMIGO POZO DE REGISTRO MODELO B DE DIÁMETRO INTERIOR 80 CM, DE HORMIGON EN MASA H-150, CON TRAPA DE FUNDICION D=60 CM DE 40 KG Y MARCO DE 15 KG, TOTALMENTE TERMINADO							873.392,66
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	1				26,000		26,000
	A	-11						-11,000
	I7:	2						2,000
							17,000	429,77
VIDR16	UD POZO DE REGISTRO DE Ø120cm. INTERIOR, DE HORMIGO EN MASA H-150, POZO DE REGISTRO DE Ø120cm. INTERIOR, DE HORMIGO EN MASA H-150, CON TRAPA DE FUNDICION DE Ø60cm. DE 40 Kg Y MARCO DE 15 Kg, TOTALMENTE TERMINADO Y EN FUNCIONAMIENTO, SEGÚN PLANOS							7.306,14
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	308						308,000
	A	-37						-37,000
	I32:	14						14,000
	I7:	20						20,000
	B2:	12						12,000
	Menos calle Cuquello	-1			8,000			-8,000
							309,000	535,90
VIDR18	UD IMBORNAL SIFONICO DE RECOGIDA DE IMBORNAL SIFONICO DE RECOGIDA DE AGUAS PLUVIALES DE HORMIGON H-150 CON MARCO Y REJILLA DE FUNDICION DE 60x40 CM, INCLUSO P.P. DE TUBERIA DE CONEXION A LA RED, EXCAVACION, RELLENO Y TRANSPORTE DEL MATERIAL SOBRANTE, TOTALMENTE INSTALADO Y CONEXIONADO.							129.979,84
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	2				334,000		668,000
	A	-96						-96,000
	I32:	27						27,000
	I7:	45						45,000
	B2:	26						26,000
	Menos calle Cuquello	-1			14,000			-14,000
							656,000	198,14

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1.3.17	UD DESAGÜE COLECTOR EN BARRANCO DESAGÜE COLECTOR EN BARRANCO CON OBRA DE FABRICA DE HORMIGÓN ARMADO							
	Acometida Ratils desde c. Costera	1				1,00		
							5.011,79	5.011,79
1.3.18	ML TUBERIA DE PRFV D=240 CM TUBERIA DE POLIESTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO D=200 CM, TOTALMENTE COLOCADA							
	Según med. auxiliar Zona A-7 hacia Onda	1	325,00			325,00		
							903,31	293.575,75
VIRGA02	M3 LOSA DE PROTECCIÓN DE HORMIGÓN H-250 LOSA DE PROTECCIÓN DE HORMIGÓN H-250 DE CONSISTENCIA PLASTICA Y CON UN ESPESOR DE 0.3 M							
	Protección tubería PRFV	1	325,000	3,000	0,300	292,500		
							65,36	19.117,80
								3.498.965,93
TOTAL UE03.....								3.498.965,93
UE04	RED DE AGUAS NEGRAS							
VIDR01	M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.							
	Según med. auxiliar Zona A-7 hacia Onda	1	27.135,617			27.135,617		
	A	-1	3.535,490			-3.535,490		
	I32:	1	991,255			991,255		
	5% imprevistos s/991.255	0,05	991,255			49,563		
	I7:	1	1.603,397			1.603,397		
	5% imprevistos s/1603.397	0,05	1.603,397			80,170		
	B2:	1	1.004,615			1.004,615		
	5% imprevistos s/1004.615	0,05	1.004,615			50,231		
	Menos calle Cuquello	-1	481,600			-481,600		
	Imprevistos 5% s/26654,017	0,05	26.654,017			1.332,701		
							9,77	275.811,56
VIDR02	M3 CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO							
	Zona A-7 hacia Onda							
	Excavación	1	27.135,617			27.135,617		
	Relleno	-1	20.526,085			-20.526,085		
	A Exc	-1	3.535,490			-3.535,490		
	A Rell	1	2.690,324			2.690,324		
	I32:	1	991,255	1,200		1.189,506		
	5% imprevistos s/991.255	0,05	991,255	1,200		59,475		
	I7:	1	1.603,397	1,300		2.084,416		
	5% imprevistos s/2084.4161	0,05	1.603,397	1,300		104,221		
	B2:	1	1.210,548			1.210,548		
	5% imprevistos s/1210.548	0,05	1.210,548			60,527		
	Menos calle Cuquello	-1	99,861			-99,861		
	Imprevistos 5% s/6509.671	0,05	6.509,671			325,484		
							1,96	20.969,41
								20.969,41

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIDR03	M3 GRAVILLA EMPLEADA EN OBRA PARA L GRAVILLA EMPLEADA EN OBRA PARA LECHO Y PROTECCION DE TUBERIAS, EXTENDIDA Y NIVELADA EN SOLERAS Y RETACADA Y APISONADA EN CUBRIMIENTOS							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	1	3.903,700			3.903,700		
	A	-1	533,271			-533,271		
	I32:	1	124,366			124,366		
	5% imprevistos s/124.366	0,05	124,366			6,218		
	I7:	1	264,810			264,810		
	5% imprevistos s/264.81	0,05	264,810			13,241		
	B2:	1	158,818			158,818		
	5% imprevistos s/158.818	0,05	158,818			7,941		
	Menos calle Cuquello	-1	67,691			-67,691		
	Recubrimiento tubos	1	4.500,000			4.500,000		
	Imprevistos 5% s/8336,009	0,05	8.336,009			416,800		
						8.794,932	11,21	98.591,19
VIDR04	M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	1	20.526,085			20.526,085		
	A	-1	2.690,324			-2.690,324		
	I32:	1	701,356			701,356		
	5% imprevistos s/701.356	0,05	701,356			35,068		
	I7:	1	1.238,659			1.238,659		
	5% imprevistos s/1238.659	0,05	1.238,659			61,933		
	B2:	1	714,633			714,633		
	5% imprevistos s/714.633	0,05	714,633			35,732		
	Menos calle Cuquello	-1	381,739			-381,739		
	Menos recubrimiento gravilla	-1	4.500,000			-4.500,000		
	Imprevistos 5% s/15644,346	0,05	15.644,346			782,217		
						16.523,620	4,19	69.233,9
VIDR06	M3 HORMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO, COMPLETAMENTE TERMINADO							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	1	853,252			853,252		
	A	-1	58,459			-58,459		
	I7:	1	32,120			32,120		
	5% imprevistos s/32.12	0,05	32,120			1,606		
	B2:	1	34,086			34,086		
	5% imprevistos s/34.086	0,05	34,086			1,704		
	Imprevistos 5% s/853,252	0,05	853,252			42,663		
						906,972	49,43	44.831,6

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIDR07	ML TUBERIA DE PE CORRUGADO D=40 CM TUBERIA DE POLIETILENO CORRUGADO DE DOBLE PARED, D=40 CM CON JUNTA DE GOMA, SN-8, TOTALMENTE COLOCADA							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	1				14.763,360		14.763,360
	A	-1				2.016,770		-2.016,770
	I32:	1				470,340		470,340
	I7:	1				940,096		940,096
	B2:	1				661,660		661,660
	Menos calle Cuquello	-1				256,000		-256,000
						14.562,686	17,79	259.070,18
VIDR15	UD POZO DE REGISTRO MODELO B DE DIÁMETRO INTERIOR 80 CM, DE HORMIGO POZO DE REGISTRO MODELO B DE DIÁMETRO INTERIOR 80 CM, DE HORMIGON EN MASA H-150, CON TRAPA DE FUNDICION D=60 CM DE 40 KG Y MARCO DE 15 KG, TOTALMENTE TERMINADO							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	351				351,000		351,000
	A	-40				40,000		-40,000
	I32:	12				12,000		12,000
	I7:	23				23,000		23,000
	B2:	13				13,000		13,000
	Menos calle Cuquello	-1	6,000			6,000		-6,000
						353,000	429,77	151.708,83
VISAN01	UD ACOMETIDA DE SANEAMIENTO CON TUB ACOMETIDA DE SANEAMIENTO CON TUBERIA DE FIBROCEMENTO S-3 D=200 MM, TOTALMENTE TERMINADA							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	35				35,000		35,000
	I32:	1				1,000		1,000
	I7:	2				2,000		2,000
						38,000	196,33	7.460,54
VISAN10	PA A JUSTICAR PARA IMPREVISTOS EN LA RED DE SANEAMIENTO A JUSTICAR PARA IMPREVISTOS EN LA RED DE SANEAMIENTO							
	Zona A-7 hacia Onda	0,765				0,765		0,765
						0,765	81.136,63	62.069,54
UE04.01	UD ESTACION DE BOMBEO E IMPULSION ESTACIÓN DE BOMBEO E IMPULSIÓN							
						1,000	177.390,85	177.390,85
TOTAL UE04.....								1.167.137,68
UE05	RED AGUA POTABLE							
VIDR01	M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.							
	RED USO INDUSTRIAL							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	9.851,500			9.851,500		9.851,500
	A	-1	3.023,270			3.023,270		-3.023,270
	I32:	1	810,540			810,540		810,540
	5% imprevistos s/810.54	0,05	810,540			40,527		40,527
	I7:	1	1.688,980			1.688,980		1.688,980

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	5% imprevistos s/1688.98	0,05	1.688,980			84,449		
	B2:	1	1.207,820			1.207,820		
	5% imprevistos s/1207.82	0,05	1.207,820			60,391		
	RED USO HUMANO							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	5.573,580			5.573,580		
	A	-1	1.821,670			-1.821,670		
	I7:	1	1.268,290			1.268,290		
	5% imprevistos s/1268.29	0,05	1.268,290			63,415		
	B2:	1	861,040			861,040		
	5% imprevistos s/861.04	0,05	861,040			43,052		
	Conexión depósito-red_UI	1	342,600			342,600		
	Conexión depósito-red_UH	1	970,170			970,170		
	Menos calle Cuquello Industrial	-1	220,920			-220,920		
	Imprevistos 5% s/11671.99	0,05	11.671,990			583,600		
						18.384,094	9,77	179.612,60
VIDR02	M3 CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO							
	CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO							
	I32:							
	INDUSTRIAL	1	810,540	1,200		972,648		
	5% imprevistos s/810.54	0,05	810,540	1,200		48,632		
	I7:							
	HUMANO	1,2	1.268,290			1.521,948		
	INDUSTRIAL	1,2	1.688,980			2.026,776		
	5% imprevistos s/2957,27	0,05	2.957,270			147,864		
	B2:							
	HUMANO	1	1.001,016			1.001,016		
	INDUSTRIAL	1	1.452,396			1.452,396		
	Menos calle Cuquello	-1	129,400			-129,400		
	5% imprevistos s/2324,012	0,05	2.324,012			116,201		
						7.158,081	1,96	14.029,84
VIDR04	M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO							
	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	RED USO INDUSTRIAL							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	4.382,600			4.382,600		
	A	-1	1.401,430			-1.401,430		
	I32:	1	393,190			393,190		
	5% imprevistos s/393.19	0,05	393,190			19,660		
	I7:	1	721,960			721,960		
	5% imprevistos s/721.96	0,05	721,960			36,098		
	B2:	1	605,750			605,750		
	5% imprevistos s/605.75	0,05	605,750			30,288		
	RED USO HUMANO							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	2.430,010			2.430,010		
	A	-1	915,510			-915,510		
	I7:	1	596,950			596,950		
	5% imprevistos s/596.95	0,05	596,950			29,848		
	B2:	1	440,710			440,710		
	5% imprevistos s/440.710	0,05	440,710			22,036		
	Conexión depósito-red_UI	1	73,410			73,410		
	Conexión depósito-red_UH	1	368,430			368,430		
	Menos calle Cuquello	-1	91,520			-91,520		
	Imprevistos 5% s/4.845,99	0,05	4.845,990			242,300		
						7.984,780	4,19	33.456,23
VIAP09	M3 ARENA DE RIO EN CAPA DE ASIENTO							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	ARENA DE RIO EN CAPA DE ASIENTO Y PROTECCION EN RELLENO DE ZANJA, INCLUSO EXTENDIDO Y RETACADO DE LA MISMA.							
	RED USO INDUSTRIAL							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	4.980,680			4.980,680		
	A	-1	1.296,450			-1.296,450		
	I32:	1	375,580			375,580		
	5% imprevistos s/375.58	0,05	375,580			18,779		
	I7:	1	651,180			651,180		
	5% imprevistos s/651.18	0,05	651,180			32,559		
	B2:	1	556,840			556,840		
	5% imprevistos s/556.84	0,05	556,840			27,842		
	RED USO HUMANO							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	2.916,330			2.916,330		
	A	-1	786,980			-786,980		
	I7:	1	523,380			523,380		
	5% imprevistos s/523.38	0,05	523,380			26,169		
	B2:	1	400,130			400,130		
	5% imprevistos s/400.13	0,05	400,130			20,007		
	Conexión depósito-red_UI	1	219,760			219,760		
	Conexión depósito-red_UH	1	477,620			477,620		
	Menos calle Cuquello	-1	118,820			-118,820		
	Imprevistos 5% s/6.392,14	0,05	6.392,140			319,607		
						9.344,213	15,85	148.105,78
VIDR06	M3 HORMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE							
	HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO, COMPLETAMENTE TERMINADO							
	RED USO INDUSTRIAL							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	464,250			464,250		
	A	-1	146,380			-146,380		
	I32:	1	12,570			12,570		
	5% imprevistos s/12.57	0,05	12,570			0,629		
	I7:	1	65,580			65,580		
	5% imprevistos s/65.58	0,05	65,580			3,279		
	B2:	1	67,862			67,862		
	5% imprevistos s/67.862	0,05	67,862			3,393		
	RED USO HUMANO							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	301,620			301,620		
	A	-1	61,670			-61,670		
	I7:	1	29,090			29,090		
	5% imprevistos s/29.09	0,05	29,090			1,455		
	B2:	1	24,260			24,260		
	5% imprevistos s/24.26	0,05	24,260			1,213		
	Imprevistos 5% s/765.87	0,05	765,870			38,294		
						805,445	49,43	39.813,11

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
_VIAP010	ML TUBERÍA DE PRESIÓN DE FUNCIÓN DN=400mm TUBERIA DE PRESION DE FUNDICIÓN DN400mm PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA INSTALADA EN ZANJA, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS, AYUDAS MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	Conexión depósito-red_UH	1	634,822			634,822		
	Imprevistos 5% s/634,822	0,05	634,822			31,741		
						666,563	115,22	76.801,39
_VIAP28	ML TUBERÍA DE PRESIÓN DE FUNCIÓN DN=350mm TUBERIA DE PRESION DE FUNDICIÓN DN350mm PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA, PN10 Atm. INSTALADA EN ZANJA, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS, AYUDAS MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	RED USO INDUSTRIAL							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	249,000			249,000		
	Imprevistos 5% s/249	0,05	249,000			12,450		
						261,450	98,78	25.826,00
_VIAP01	ML TUBERÍA DE PRESIÓN DE FUNCIÓN DN=300mm TUBERIA DE PRESION DE FUNDICIÓN DN300mm PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA, PN10 Atm., INSTALADA EN ZANJA, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS, AYUDAS MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	RED USO INDUSTRIAL							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	394,000			394,000		
	Conexión depósito-red_UI	1	699,177			699,177		
	Conexión depósito-red_UH	1	677,600			677,600		
	Imprevistos 5% s/1770.777	0,05	1.770,777			88,539		
						1.859,316	78,33	145.640,29
_VIAP02	ML TUBERÍA DE PRESIÓN DE PEAD DN=315mm TUBERIA DE PRESION DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DN315mm PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA, PN10 Atm., INSTALADA EN ZANJA, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS, AYUDAS MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	RED USO INDUSTRIAL							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	399,000			399,000		
	Imprevistos 5% s/399	0,05	399,000			19,950		
	RED USO HUMANO							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	262,000			262,000		
	Imprevistos 5% s/262	0,05	262,000			13,100		
						694,050	67,73	47.008,00
_VIAP03	ML TUBERÍA DE PRESIÓN DE PEAD DN=250mm TUBERIA DE PRESION DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DN250mm PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA, PN10 Atm., INSTALADA EN ZANJA, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS, AYUDAS MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	RED USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar Total Onda-A7	1	742,000					742,000
	Imprevistos 5% s/742	0,05	742,000					37,100
	A	-1	115,190					-115,190
	I7:							
	5% imprevistos s/38.12	0,05	38,120					38,120
	RED USO HUMANO Según medición auxiliar Total Onda-A7	1	483,000					483,000
	Imprevistos 5% s/483	0,05	483,000					24,150
								1.211,086
VIAP05	ML TUBERIA DE POLIETILENO DN=160 MM Y PN=10 ATM SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DIAMETRO NOMINAL 160 MM, PRESION NOMINAL 10 ATM, COMPLETAMENTE INSTALADA, INCLUSO PIEZAS ESPECIALES DE UNION						43,95	53.227,23
	RED USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar Total Onda-A7	1	21.215,000					21.215,000
	A	-1	3.385,100					-3.385,100
	I32:							-192,500
	Acera	1	949,730					949,730
	Calzada	1	18,370					18,370
	5% imprevistos s/968.1	0,05	968,100					48,405
	I7:							
	Acera	1	1.641,800					1.641,800
	Calzada	1	89,100					89,100
	5% imprevistos s/1730.9	0,05	1.730,900					86,545
	B2:							
	5% imprevistos s/1429.56	0,05	1.429,560					1.429,560
	RED USO HUMANO Según medición auxiliar Total Onda-A7	1	1.349,000					1.349,000
	A	-1	19,910					-19,910
	I7:							
	Calzada	1	15,000					15,000
	B2:							
	5% imprevistos s/7.92	0,05	7,920					7,920
	Menos calle Cuquello Industrial	-1	526,000					-526,000
	Imprevistos 5% s/18.455,49	0,05	18.455,490					922,775
								23.721,569
VIAP27	ML TUBERIA DE POLIETILENO DN=110 MM Y PN=10 ATM SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO 50 DE ALTA DENSIDAD, DIAMETRO NOMINAL 110 MM, PRESION NOMINAL 10 ATM, COMPLETAMENTE INSTALADA, INCLUSO PIEZAS ESPECIALES DE UNION						17,89	424.378,89
	RED USO HUMANO Según medición auxiliar Total Onda-A7	1	19.361,000					19.361,000
	A	-1	2.481,070					-2.481,070
	I7:							-115,190
	Acera	1	1.613,350					1.613,350
	Calzada	1	40,840					40,840
	5% imprevistos s/1654.19	0,05	1.654,190					82,710
	B2:							
	5% imprevistos s/1.174,980	0,05	1.174,980					1.174,980

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	5% imprevistos s/1174.98	0,05	1.174,980					58,749
	Imprevistos 5% s/19361	0,05	19.361,000					968,050
								20.703,419
VIAP07	ML PROTECCION DE TUBERIA CON TUBO D=50 CM PROTECCION DE TUBERIA CON TUBO DE HORMIGON CENTRIFUGADO D=50 CM Y REFUERZO DE HORMIGON H-150						11,15	230.843,12
	RED USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar Total Onda-A7	1	171,000					171,000
	RED USO HUMANO Según medición auxiliar Total Onda-A7	1	55,000					55,000
	Imprevistos 5% s/226	0,05	226,000					11,300
								237,300
VIAP08	ML PROTECCION DE TUBERIA CON TUBO D=60 CM PROTECCION DE TUBERIA CON TUBO DE HORMIGON CENTRIFUGADO D=60 CM Y REFUERZO DE HORMIGON H-150						34,57	8.203,46
	RED USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar Total Onda-A7	1	8,000					8,000
	Imprevistos 5% s/8	1	0,400					0,400
								8,400
VIAP32	ML TUBERÍA DE PROTECCIÓN DE P.V.C. DE DIÁMETRO EXTERIOR 315 MM PARA TUBERÍA DE PROTECCIÓN DE P.V.C. DE DIÁMETRO EXTERIOR 315 MM PARA PROTECCIÓN DE TUBERÍAS DE POLIETILENO DE DIÁMETROS 180 Y 160 MM.						44,72	375,88
	RED USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar Total Onda-A7	1	1.221,000					1.221,000
	A	-1	192,500					-192,500
	I32:	1	19,370					19,370
	5% imprevistos s/19.37	0,05	19,370					0,969
	I7:	1	89,100					89,100
	5% imprevistos s/89.1	0,05	89,100					4,455
	B2:	1	82,956					82,956
	5% imprevistos s/82.956	0,05	82,956					4,148
	RED USO HUMANO Según medición auxiliar Total Onda-A7	1	122,000					122,000
	A	-1	19,910					-19,910
	I7:	1	15,000					15,000
	5% imprevistos s/15	0,05	15,000					0,750
	B2:	1	7,660					7,660
	5% imprevistos s/7.66	0,05	7,660					0,383
	Menos calle Cuquello Industrial	-1	15,000					-15,000
	Imprevistos 5% s/1.115,59	0,05	1.115,590					55,780
								1.396,161
							14,00	19.546,28

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIAP33	ML TUBERÍA DE PROTECCIÓN DE P.V.C. DE DIÁMETRO EXTERIOR 210 MM PARA TUBERÍA DE PROTECCIÓN DE P.V.C. DE DIÁMETRO EXTERIOR 200 MM PARA PROTECCIÓN DE TUBERÍAS DE POLIETILENO DE DIÁMETROS 180 Y 160 MM.							
	RED USO HUMANO							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	1.187,000			1.187,000		
	A	-1	115,190			-115,190		
	I7:	1	40,840			40,840		
	5% imprevistos s/40.84	0,05	40,840			2,042		
	B2:	1	45,860			45,860		
	5% imprevistos s/45.86	0,05	45,860			2,293		
	Imprevistos 5% s/1187	0,05	1.187,000			59,350		
						1.222,195	7,92	9.679,78
VIAP35	UD LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICION DE 110 MM DE DIAMETRO IN LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICION DE 110 MM DE DIAMETRO INSTALADA EN CONDUCCION DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE 110 MM DE DIAMETRO, COLOCADA EN ARQUETA DE REGISTRO, REALIZADA SOBRE SOLERA DE HORMIGON H-175 DE 20 CM DE ESPESOR, CON MURO APAREJADO DE LADRILLO MACIZO DE 24 CM DE ESPESOR, CON JUNTAS DE MORTERO DE CEMENTO M-160a (1:3) DE 15 MM DE ESPESOR CON ACABADO BRUÑIDO Y ANGULOS REDONDEADOS, ENRASADA CON EL PAVIMENTO, INCLUSO TRAPA Y MARCO DE FUNDICION DE 40x40 CM, TOTALMENTE INSTALADA.							
	RED USO HUMANO							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	90,000			90,000		
	A	-1	12,000			-12,000		
	I7:	8				8,000		
	B2:	4				4,000		
						90,000	428,82	38.593,84
VIAP10	UD LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=160 MM LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICION DE 160 MM DE DIAMETRO INSTALADA EN CONDUCCION DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE 150 MM DE DIAMETRO, COLOCADA EN ARQUETA DE REGISTRO, REALIZADA SOBRE SOLERA DE HORMIGON H-175 DE 20 CM DE ESPESOR, CON MURO APAREJADO DE LADRILLO MACIZO DE 24 CM DE ESPESOR, CON JUNTAS DE MORTERO DE CEMENTO M-160a (1:3) DE 15 MM DE ESPESOR CON ACABADO BRUÑIDO Y ANGULOS REDONDEADOS, ENRASADA CON EL PAVIMENTO, INCLUSO TRAPA Y MARCO DE FUNDICION DE 40x40 CM, TOTALMENTE INSTALADA.							
	RED USO INDUSTRIAL							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	102,000			102,000		
	A	-1	11,000			-11,000		
	I32:	1				1,000		
	I7:	7				7,000		
	B2:	4				4,000		
	RED USO HUMANO							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	6,000			6,000		
						109,000	469,59	51.185,33

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIAP12	<p>UD LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=250 MM</p> <p>LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICION DE 250 MM DE DIAMETRO INSTALADA EN CONDUCCION DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE 200 MM DE DIAMETRO, COLOCADA EN ARQUETA DE REGISTRO, REALIZADA SOBRE SOLERA DE HORMIGON H-175 DE 20 CM DE ESPESOR, CON MURO APAREJADO DE LADRILLO MACIZO DE 24 CM DE ESPESOR, CON JUNTAS DE MORTERO DE CEMENTO M-160a (1:3) DE 15 MM DE ESPESOR CON ACABADO BRUÑIDO Y ANGULOS REDONDEADOS, ENRASADA CON EL PAVIMENTO, INCLUSO TRAPA Y MARCO DE FUNDICION DE 40x40 CM, TOTALMENTE INSTALADA.</p>							
	RED USO INDUSTRIAL							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	1,000				1,000	
	RED USO HUMANO							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	2,000				2,000	
							3,000	838,84
								2.516,52
VIAP13	<p>UD LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=300 MM</p> <p>LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICION DE 300 MM DE DIAMETRO INSTALADA EN CONDUCCION DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE 350 MM DE DIAMETRO, COLOCADA EN ARQUETA DE REGISTRO, REALIZADA SOBRE SOLERA DE HORMIGON H-175 DE 20 CM DE ESPESOR, CON MURO APAREJADO DE LADRILLO MACIZO DE 24 CM DE ESPESOR, CON JUNTAS DE MORTERO DE CEMENTO M-160a (1:6) DE 1 CM DE ESPESOR ENFOSCADO INTERIORMENTE CON MORTERO DE CEMENTO M-160a (1:3) DE 15 MM DE ESPESOR CON ACABADO BRUÑIDO Y ANGULOS REDONDEADOS, ENRASADA CON EL PAVIMENTO, INCLUSO TRAPA Y MARCO DE FUNDICION DE 40x40 CM, TOTALMENTE INSTALADA.</p>							
	RED USO INDUSTRIAL							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	6					6,000	
	RED USO HUMANO							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	5					5,000	
							11,000	854,32
								9.397,52
VIAP36	<p>UD LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICION DE 350 MM DE DIAMETRO IN</p> <p>LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICION DE 350 MM DE DIAMETRO INSTALADA EN CONDUCCION DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE 350 MM DE DIAMETRO, COLOCADA EN ARQUETA DE REGISTRO, REALIZADA SOBRE SOLERA DE HORMIGON H-175 DE 20 CM DE ESPESOR, CON MURO APAREJADO DE LADRILLO MACIZO DE 24 CM DE ESPESOR, CON JUNTAS DE MORTERO DE CEMENTO M-160a (1:3) DE 15 MM DE ESPESOR CON ACABADO BRUÑIDO Y ANGULOS REDONDEADOS, ENRASADA CON EL PAVIMENTO, INCLUSO TRAPA Y MARCO DE FUNDICION DE 40x40 CM, TOTALMENTE INSTALADA.</p>							
	RED USO INDUSTRIAL							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	5	1,000				5,000	
							5,000	960,58
								4.802,90

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIAP14	UD BOCA DE INCENDIOS DE 80 MM COMPUESTO POR 1 TOMA, UNA DE 80 MM Y BOCA DE INCENDIOS DE 80 MM COMPUESTO POR 1 TOMA, UNA DE 80 MM Y VALVULA DE CORTE, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES, MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN Y UNIONES A LA CONDUCCION PRINCIPAL, TOTALMENTE INSTALADO							
	RED USO INDUSTRIAL							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	72,000			72,000		
	A	-1	10,000			-10,000		
	I32:	2				2,000		
	I7:	4				4,000		
	B2:	1				1,000		
	Menos calle Cuquello Industrial	-1	1,000			-1,000		
						68,000	477,85	32.493,80
VIAP15	UD TAPON EN TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL TAPON EN TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL, FORMADO POR BRIDA CIEGA DE DIAMETRO NOMINAL 160 MM PN-16, COLOCADA EN INTERIOR DE ARQUETA, INCLUSO MEDIOS DE UNION Y PIEZAS AUXILIARES, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA.							
	RED USO INDUSTRIAL							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	4,000			4,000		
	A	-1	2,000			-2,000		
	I32:	2				2,000		
	RED USO HUMANO							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	3,000			3,000		
	Menos calle Cuquello Industrial	-1	2,000			-2,000		
						5,000	38,05	190,25
VIAP16	UD ACOMETIDA DE SERVICIO DE AGUA POTABLE ACOMETIDA DE SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL DE 80 MM DE DIAMETRO, CON ARQUETA DE HORMIGON EN MASA TIPO H-175 DE 40X40 CM, DE HASTA 1.50 M DE PROFUNDIDAD, CON UN ESPESOR DE 12 CM, SOLERA DE 20 CM, VALVULA DE COMPUERTA DE 80 MM, PIEZA EN "T" DE DERIVACION DE LA TUBERIA PROYECTADA, INCLUSO EXCAVACION, POSTERIOR RELLENO, ACCESORIOS, UNIONES Y MEDIOS AUXILIARES, TAPA Y MARCO DE FUNDICION, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA.							
		53				53,000		
	A	-5				-5,000		
	I32:	1				1,000		
	I7:	2				2,000		
						51,000	197,12	10.053,12
VIAP17	UD ARQUETA DE REGISTRO DE 60x60 cm.Y HASTA 80 cm. DE PROFUNDIDAD. R ARQUETA DE REGISTRO DE 60x60 cm.Y HASTA 80 cm. DE PROFUNDIDAD. REALIZADA CON HORMIGON H-150 Y BASE DE LADRILLO CERAMICO, CON MARCO Y TAPA DE FUNDICION CON LA INSCRIPCION "AGUA POTABLE". INCLUSO P.P. DE AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
		276				276,000		
	A: HUMANO	-12				-12,000		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	INDUSTRIAL	-21				-21,000		
	I32:							
	INDUSTRIAL	1				1,000		
	I7:							
	HUMANO	5				5,000		
	INDUSTRIAL	5				5,000		
	B2:							
	HUMANO	4				4,000		
	INDUSTRIAL	4				4,000		
						262,000	152,79	40.030,98
VIAP18	UD VENTOSA DE 80 mm INSTALADA SEGÚN DETALLES. DE CUERPO DE FUNDICIÓN							
	VENTOSA DE 80 mm INSTALADA SEGÚN DETALLES. DE CUERPO DE FUNDICIÓN. INCLUSO P.P. DE TUBERÍA DE POLIETILENO DE DIÁMETRO 80mm CONECTADO A LA RED DE ALCANTARILLADO. PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. REDUCCIONES, CODOS, ETC., AYUDAS MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	RED USO INDUSTRIAL							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	65,000			65,000		
	A	-1	9,000			-9,000		
	I32:	2				2,000		
	I7:	4				4,000		
	B2:	2				2,000		
	RED USO HUMANO							
	Según medición auxiliar	1	60,000			60,000		
	Total Onda-A7	1	18,000			18,000		
	A	-1	7,000			-7,000		
	I7:	2				2,000		
	B2:	2				2,000		
	Menos calle Cuquello Industrial	-1	2,000			-2,000		
						137,000	578,94	79.314,78
VIAP19	UD ARQUETA PARA COLOCACIÓN DE VENTOSA DE DIMENSIONES INTERIORES 110							
	ARQUETA PARA COLOCACIÓN DE VENTOSA DE DIMENSIONES INTERIORES 110x110x170cm. REALIZADA SOBRE SOLERA DE HORMIGÓN H-100 DE 15cm DE ESPESOR, CON MURO APAREJADO DE LADRILLO MACIZO DE 25 cm DE ESPESOR CON JUNTAS DE MORTERO M-40a DE 1 Cm DE ESPESOR, ENFOCADO INTERIORMENTE CON MORTERO DE CEMENTO DE 15 mm, DE ESPESOR CON ACABADO BRUNIDO Y ÁNGULOS REDONDEADOS, CORONADO CON ANILLOS DE HORMIGÓN H-175 DE 10 cm. DE ESPESOR, PARA RECIBIR LA TAPA Y MARCO DE FUNDICIÓN ENRASADA AL PAVIMENTO							
	RED USO INDUSTRIAL							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1	65,000			65,000		
	A	-1	9,000			-9,000		
	I32:	2				2,000		
	I7:	4				4,000		
	B2:	2				2,000		
	RED USO HUMANO							
	Según medición auxiliar	1	60,000			60,000		
	Total Onda-A7	-1	7,000			-7,000		
	A	-1	7,000			-7,000		
	I7:	2				2,000		
	B2:	2				2,000		
	Menos calle Cuquello Industrial	-1	2,000			-2,000		
						119,000	396,62	47.197,78
VIAP20	UD DESAGÜE 80mm. DE RED DE AGUA DE AGUA POTABLE. REALIZADO SEGÚN							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	DE							
	DESAGÜE 80mm. DE RED DE AGUA DE AGUA POTABLE. REALIZADO SEGÚN DETALLES. INCLUSO P.P. DE AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. REDUCCIONES CODOS VALVULERIA ETC.,. AYUDAS. MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	RED USO INDUSTRIAL							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1				66,000		66,000
	A	-1				7,000		-7,000
	I32:	1						1,000
	I7:	5						5,000
	B2:	3						3,000
	RED USO HUMANO							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1				61,000		61,000
	A	-1				6,000		-6,000
	I7:	5						5,000
	B2:	3						3,000
								131,000
							438,52	57.446,12
VIAP21	UD ARQUETA PARA DESAGÜE 80mm. DE RED DE AGUA DE AGUA POTABLE. REALI							
	ARQUETA PARA DESAGÜE 80mm. DE RED DE AGUA DE AGUA POTABLE. REALIZADO SEGÚN PLANOS.							
	RED USO INDUSTRIAL							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1				66,000		66,000
	A	-1				7,000		-7,000
	I32:	1						1,000
	I7:	5						5,000
	B2:	3						3,000
	RED USO HUMANO							
	Según medición auxiliar							
	Total Onda-A7	1				61,000		61,000
	A	-1				6,000		-6,000
	I7:	5						5,000
	B2:	3						3,000
								131,000
							457,29	59.904,90
	TOTAL UE05.....							1.889.675,40
UE06	ALUMBRADO PÚBLICO							
VIAL01	ML CANALIZACIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO							
	CANALIZACION PARA ALUMBRADO PUBLICO BAJO ACERA, DE 0.30 M DE ANCHO Y 0.55 M DE PROFUNDIDAD MINIMA, INCLUIDA LA EXCAVACION CON MEDIOS MECANICOS. COMPUESTA POR DOS TUBOS DE PVC RIGIDO, SEGUN UNE-53112, DE 90 MM DE DIAMETRO Y 1,8 MM DE ESPESOR, Y RELLENO DE ZANJA CON ARENA, EXTENDIDA Y COMPACTADA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	1				4.125,153		4.125,153
	Según med. auxiliar	1				23.088,500		23.088,500
	Menos calle Cuquello	-1				485,000		-485,000
								26.728,653
							6,92	184.962,20
VIAL02	ML CANALIZACIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO BAJO CALZADA							
	CANALIZACION PARA ALUMBRADO PUBLICO BAJO CALZADA, DE 0.30 M DE ANCHO Y 0.70 M DE PROFUNDIDAD MINIMA, INCLUIDA LA EXCAVACION CON MEDIOS MECANICOS, COMPUESTA POR DOS TUBOS DE PVC RIGIDO, SEGUN UNE-53112, DE 90 MM DE DIAMETRO Y 1,8 MM DE ESPESOR, EMBEBIDOS EN UN PRISMA DE							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
HORMIGON H-150 DEL TAMAÑO DE LA ZANJA.								
UNIDADES DE EJECUCIÓN								
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	1	89,000			89,000		
	Según med. auxiliar	1	359,000			359,000		
	Menos calle Cuquello	-1	15,000			-15,000		
						433,000	16,50	7.144,50

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
VIAL03	<p>UD ARQUETA DE REGISTRO CON PARED DE ARQUETA DE REGISTRO CON PARED DE HORMIGON DE 40x40x70 CM, INCLUIDA EXCAVACION, FONDO DE LADRILLO PERFORADO, MARCO Y TAPA DE POLICARBONATO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO, CONTENIENDO GRABADO DE "ALUMBRADO PUBLICO" Y ESCUDO DE LA POBLACION, TOTALMENTE EJECUTADA Y TERMINADA.</p> <p>UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda Ejecutado 96 96,000 Según med. auxiliar 493 493,000 Menos calle Cuquello -1 10,000 -10,000</p>								
						579,000	80,99	46.893,21	
VIAL04	<p>UD ARQUETA DE REGISTRO CON PARED DE HORMIGÓN DE 40x40x90 CM ARQUETA DE REGISTRO CON PARED DE HORMIGON DE 40x40x90 CM, INCLUIDA EXCAVACION, FONDO DE LADRILLO PERFORADO, MARCO Y TAPA DE POLICARBONATO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO, CONTENIENDO GRABADO DE "ALUMBRADO PUBLICO" Y ESCUDO DE LA POBLACION, TOTALMENTE EJECUTADA Y TERMINADA.</p> <p>UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda Ejecutado 18 18,000 Según med. auxiliar 46 46,000 Menos calle Cuquello -1 1,000 -1,000</p>								
						63,000	80,92	5.097,96	
VIAL05	<p>UD CIMENTACIÓN PARA COLUMNA DE 10 M CIMENTACION PARA COLUMNA DE 10 M DE ALTURA DE ACERO GALVANIZADO, FORMADO POR DADO DE HORMIGÓN EN MASA DE 150 KG/CM2, DE TAMAÑO SEGUN MEMORIA, INCLUYENDO CODO DE TUBO DE PVC DE 90 MM DE DIAMETRO, 1,8 MM DE ESPESOR, 4 ATMS., PERNOS DE ANCLAJE, EXCAVACIÓN Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRLANTES A VERTEDERO</p> <p>UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda Ejecutado 77 77,000 Según med. auxiliar 493 493,000 Menos calle Cuquello -1 10,000 -10,000</p>								
						560,000	98,40	55.104,00	
VIAL06	<p>ML CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x35 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x35 MM2 DE SECCION, CON CUBIERTA DE PVC, AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO, TIPO VV 0,6/1 KV, SEGUN DESIGNACION UNE, INCLUSO ACCESORIOS, TERMINALES, EMPALMES CON TERMORETRACTIL Y COLOCACION BAJO TUBO.</p> <p>UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda Ejecutado 1 40,000 40,000 Según med. auxiliar 1 14.636,160 14.636,160</p>								
						14.676,160	2,51	36.837,16	
VIAL07	<p>ML CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x25 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x25 MM2 DE SECCION, CON CUBIERTA DE PVC, AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO, TIPO VV 0,6/1 KV, SEGUN DESIGNACION UNE, INCLUSO ACCESORIOS, TERMINALES, EMPALMES CON TERMORETRACTIL Y COLOCACION BAJO TUBO</p>								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	1	830,000			830,000		
	Según med. auxiliar	1	7.275,520			7.275,520		
VIAL08	ML CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x16 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x16 MM2 DE SECCION, CON CUBIERTA DE PVC, AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO, TIPO VV 0,6/1 KV, SEGUN DESIGNACIÓN UNE, INCLUSO ACCESORIOS, TERMINALES, EMPALMES CON TERMORETRACTIL Y COLOCACION BAJO TUBO					8.105,520	1,88	15.238,38
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	1	2.150,000			2.150,000		
	Según med. auxiliar	1	12.803,840			12.803,840		
VIAL09	ML CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x10 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x10 MM2 DE SECCION, CON CUBIERTA DE PVC, AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO, TIPO VV 0,6/1 KV, SEGUN DESIGNACIÓN UNE, INCLUSO ACCESORIOS, TERMINALES, EMPALMES CON TERMORETRACTIL Y COLOCACION BAJO TUBO					14.953,840	1,22	18.243,68
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	1	2.694,000			2.694,000		
	Según med. auxiliar	1	16.345,280			16.345,280		
VIAL10	ML CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x6 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x6 MM2 DE SECCION, CON CUBIERTA DE PVC, AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO, TIPO VV 0,6/1 KV, SEGUN DESIGNACIÓN UNE, INCLUSO ACCESORIOS, TERMINALES, EMPALMES CON TERMORETRACTIL Y COLOCACION BAJO TUBO					19.039,280	0,92	17.516,14
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	1	315,000			315,000		
	Según med. auxiliar	1	52.375,680			52.375,680		
	Menos calle Cuquello	-1	485,000			-485,000		
VIAL11	ML CONDUCTOR BIPOLAR DE COBRE DE 2x2,5 MM2 CONDUCTOR BIPOLAR DE COBRE DE 2x2,5 MM2 DE SECCION, PARA REDUCCION DE FLUJO, CON CUBIERTA DE PVC, AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO, TIPO VV 0,6/1 KV, SEGUN DESIGNACION UNE, INCLUSO ACCESORIOS, TERMINALES, EMPALMES CON TERMORETRACTIL, COLOCACION BAJO TUBO Y CONEXION.					52.205,680	0,73	38.110,74
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	1	6.753,000			6.753,000		
	Según med. auxiliar	1	39.663,120			39.663,120		
	Menos calle Cuquello	-1	485,000			-485,000		
VIAL12	ML CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO PARA INTERCONEXION DE PICAS DE TOMA DE TIERRA DE 1x35 MM2, TENDIDO ENTERRADO EN ZANJA, INCLUSO P.P. DE ACCESORIOS Y SOLDADURA,					45.931,120	1,51	69.355,98

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTALMENTE INSTALADO Y PROBADO.								
UNIDADES DE EJECUCIÓN								
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	1	6.795,000			6.795,000		
	Según med. auxiliar	1	25.859,120			25.859,120		
	Menos calle Cuquello	-1	485,000			-485,000		
						32.169,120	2,31	74.310,67
VIAL13	UD PIQUETA DE TOMA DE TIERRA DE ACERO, PIQUETA DE TOMA DE TIERRA CON BARRA DE ACERO DE 14 MM DE DIAMETRO COMO MINIMO, CON RECUBRIMIENTO EXTERIOR DE COBRE, DE ESPESOR APROPIADO, COLOCADA ENTERRADA EN POSICION VERTICAL Y CONECTADA, CON CABLE Y BORNA DE CONEXION. TOTALMENTE INSTALADA.							
UNIDADES DE EJECUCIÓN								
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	92				92,000		
	Según med. auxiliar	308				308,000		
	Menos calle Cuquello	-1	10,000			-10,000		
						390,000	17,86	6.965,40
VIAL14	UD CAJA DE DERIVACION DE POLICARBO CAJA DE DERIVACION A PUNTO DE LUZ, COLOCADA EN BASE DE COLUMNA, DE POLICARBONATO INYECTADO, CON BORNES DE CONEXION, CORTOCIRCUITOS EN CARTUCHOS FUSIBLES, INCLUSO CABLEADO Y MONTAJE.							
UNIDADES DE EJECUCIÓN								
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	135				135,000		
	Según med. auxiliar	489				489,000		
	Menos calle Cuquello	-1	10,000			-10,000		
						614,000	23,35	14.336,90
VIAL15	UD COLUMNA DE CHAPA DE ACERO DE 10 M COLUMNA DE ACERO GALVANIZADO DE 10 M DE ALTURA Y 62 MM DE DIAMETRO SUPERIOR, CONSTRUIDA CON CHAPA DE ACERO 4 MM DE ESPESOR (A-37B), TOTALMENTE TRONCOCONICA DE UNA SOLA PIEZA, CON PORTEZUELA CON DISPOSITIVO DE CIERRE, PLETINA PARA CUADRO, TORNILLO PARA TOMA DE TIERRA, ETC., SEGUN PLANOS, INCLUSO TRANSPORTE Y COLOCACION.							
UNIDADES DE EJECUCIÓN								
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	112				112,000		
	Según med. auxiliar	493				493,000		
	Menos calle Cuquello	-1	10,000			-10,000		
						595,000	407,78	242.629,10
VIAL16	UD LUMINARIA STR-154/CC 250W VSAP LUMINARIA CON CUERPO DE FUNDICION INYECTADA DE ALUMINIO, CON TAPA SUPERIOR DE POLIPROPILENO INYECTADO, TIPO STR-154/CC DE CARANDINI O SIMILAR, PARA LAMPARA DE 250 W DE V.S.A.P., CON REFLECTOR DE UNA PIEZA DE ALUMINIO ANODIZADO, CIERRE DE VIDRIO PLANO TEMPLADO, INCLUSO EQUIPO ARRANCADOR CON REACTANCIA DE DOBLE NIVEL, INCLUSO ACCESORIOS, TOTALMENTE INSTALADA.							
UNIDADES DE EJECUCIÓN								
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	22				22,000		
						22,000	350,16	7.703,52
VIAL17	UD LAMPARA TUBULAR DE AMPOLLA CLARA DE 250 W LAMPARA TUBULAR DE AMPOLLA CLARA, DE VAPOR DE SODIO							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	ALTA PRESION, DE 250 W, DE FLUJO LUMINOSO MINIMO 33000 LUM, INCLUSO MONTAJE Y ACCESORIOS.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	22				22,000		
						22,000	29,92	658,24

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIAL18	UD CUADRO DE MANDO METALICO PARA ALUMBRADO PUBLICO CUADRO DE MANDO METALICO PARA ALUMBRADO PUBLICO, DE 3 MM DE ESPESOR, INCLUYENDO CGP CON FUSBLES CALIBRADOS, EQUIPO DE MEDIDA, CONTACTORES, RELOJ ASTRONOMICO, CELULA DE RADIACION SOLAR, FUSIBLES DE PROTECCION DE LINEA DE POTENCIA Y LINEA DE REDUCCIÓN DE FLUJO SEGUN MEMORIA, TOTALMENTE INSTALADO Y EN FUNCIONAMIENTO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda					10		10,000
								10,000
							1.389,14	13.891,40
1.6.20	UD LUMINARIA DE LED DE 85 W LUMINARIA LED CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO DE ALTA PRESIÓN, CON CIERRE INFERIOR DE VIDRIO PLANO TEMPLADO, TIPO IZYLUM 2 40LED (85 W) DE SCHREDER O SIMILAR, CON GRADO DE HERMITICIDAD IP 66 E IP 67, INCLUSO ACCESORIOS, TOTALMENTE INSTALADA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Según med. auxiliar Menos calle Cuquello					493 -1		493,00 -10,00
								483,000
							460,81	222.571,20
1.6.21	UD PUESTO DE RECARGA ELECTRICO PUESTO DE RECARGA ELECTRICO FORMADO POR PEANA CON ARMARIO EVC02 DE VESTEL O SIMILAR CON CUERPO DE ALUMINIO Y TOMA ENCHUFABLE, INCLUSO CABLEADO Y PROTECCIONES, INSTALADO							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda					10		10,00
								10,000
							2.322,29	23.222,90
TOTAL UE06.....								1.100.792,80
UE07	ENERGÍA ELÉCTRICA							
UE071	ENERGÍA ELÉCTRICA. MEDIA TENSIÓN							
VIMT03	ML COLOCACION DE CINTA DE SEÑALIZACION COLOCACION DE CINTA DE SEÑALIZACION DE POLIETILENO DE COLOR AMARILLO NARANJA EN EL SENTIDO DE LA LINEA. TODO ELLO SEGUN NORMAS IBERDROLA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda Ejecutado Según med. auxiliar Imprevistos 10%					0,41 1 0,1	25.035,000 10.421,000 10.421,000	10.264,350 10.421,000 1.042,100
								21.727,450
							0,16	3.476,300
VIMT04	ML COLOCACION DE PLACA DE PROTECCION MECANICA COLOCACION DE PLACA DE PROTECCION MECANICA EN EL SENTIDO DE LA LINEA. TODO ELLO SEGUN NORMAS IBERDROLA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda Ejecutado Imprevistos 10%					0,988 0,1	4.735,000 4.735,000	4.678,180 473,500
								5.151,680
							2,16	11.127,000

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIMT08	UD TAPONES PARA TUBO DE 160 MM DE DIAMETRO APORTACION Y COLOCACION DE TAPONES PARA TUBO DE 160 MM DE DIAMETRO, PARA EL SELLADO DE TUBOS VACIOS, SEGUN NORMAS IBERDROLA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	12				12,000		
						12,000	2,11	25,32
VIMT11	UD KIT COMPLETO DE TRES BOTELLAS DE EMPALME SUMINISTRO Y MONTAJE DE KIT COMPLETO DE TRES BOTELLAS DE EMPALME, COMPLETAMENTE TERMINADO SEGUN NORMAS DE IBERDROLA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Según med. auxiliar	1	29,000			29,000		
						29,000	427,85	12.407,65
VIMT12	PA DESMONTAJE DE LINEA AEREA EXISTENTE DESMONTAJE DE LINEA AEREA EXISTENTE, RETIRADA DE APOYOS Y ADAPTACION DE LAS LINEAS AEREAS EXISTENTES							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda	10				10,000		
						10,000	1.010,90	10.109,90
VIMT13	PA DESVIOS DE LINEAS AEREAS EXISTENTES DESVIOS DE LINEAS AEREAS EXISTENTES, CON INTEGRACION EN LA RED SUBTERRANEA							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda	1				1,000		
						1,000	134.915,19	134.915,19
VIMT14	PA PAGOS A EMPRESA DISTRIBUIDORA PAGOS A EMPRESA DISTRIBUIDORA POR: MANIOBRAS, GESTION INTERNA, OBTENCION DE PERMISOS DE ORGANISMOS OFICIALES, PROYECTOS Y AUTORIZACIONES ADMINISTRATIVAS DE LAS MODIFICACIONES EN SUS INSTALACIONES Y TASAS OFICIALES.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda	1				1,000		
						1,000	104.191,92	104.191,92
VIMT15	UD JORNADA DE EQUIPOS DE TRABAJOS JORNADA DE EQUIPOS DE TRABAJOS EN TENSION, CON TODOS LOS MEDIOS INCLUIDOS PARA REALIZAR LOS TRABAJOS, SEGUN NORMAS DE IBERDROLA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda	8				8,000		
						8,000	1.953,29	15.626,32
VIDR01	M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	0,365	6.852,400			2.501,126		
	Según med. auxiliar	1	5.627,340			5.627,340		
	Imprevistos 10%	0,1	5.627,340			562,734		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIRYJ04	M2 REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON MEDIOS MANUALES, EN TERRENOS MEDIOS CON UN GRADO DE COMPACTACION DEL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.					8.691,200	9,77	84.913,02
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda	1	8.239,750			8.239,750		
	Imprevistos 10%	0,1	8.239,750			823,975		
						9.063,725	2,70	24.472,06
VIDR04	M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	0,365	4.162,330			1.519,250		
	Según med. auxiliar	1	1.792,080			1.792,080		
	Imprevistos 10%	0,1	1.792,080			179,208		
						3.490,538	4,19	14.625,822
VIRYJ03	M3 RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PR RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PROCTOR MODIFICADO, CON ARENA DE RIO LAVADA E INERTE, EN TONGADAS DE 25cm. COMO MAXIMO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	0,364	2.516,080			915,853		
						915,853	19,71	18.051,46
VIDR06	M3 HORMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO, COMPLETAMENTE TERMINADO							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	0,183	174,000			31,842		
	Según med. auxiliar	1	3.095,678			3.095,678		
	Imprevistos 10%	0,1	3.095,678			309,568		
						3.437,088	49,43	169.895,28
_VIMT44	ML TUBO PEAD Ø200 MM TUBO DE PEAD DE TAMAÑO Ø200 MM, INSTALADO EN ZANJA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Según med. auxiliar	1	3.715,000			3.715,000		
	Imprevistos 10%	0,1	3.715,000			371,500		
						4.086,500	5,94	24.273,88
_VIMT31	ML TUBO PEAD Ø160 MM TUBO DE PEAD DE TAMAÑO Ø160 MM, INSTALADO EN ZANJA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Según med. auxiliar	1	30.979,000			30.979,000		
	Imprevistos 10%	0,1	30.979,000			3.097,900		
						34.076,900	4,90	166.976,68

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
_VIMT30	ML LINEA SUBTERRANEA HEPRZ1 3x(1x240 MM2) 12/20 KV SUMINISTRO Y TENDIDO DE LINEA SUBTERRANEA DE MEDIA TENSION HEPRZ1 3x(1x240 MM2), 12/20 KV, SOBRE LECHO DE ARENA EXISTENTE, INCLUSO P.P. DE EMPALMES Y BOTELLAS TERMINALES, TODO ELLO SEGUN NORMAS IBERDROLA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	0,352	24.990,000			8.796,480		
	Según med. auxiliar	1	16.984,000			16.984,000		
	Imprevistos 10%	0,1	16.984,000			1.698,400		
						27.478,880	46,69	1.282.988,91
_VIMT29	ML LINEA SUBTERRANEA HEPRZ1 3x(1x400 MM2) 12/20 KV SUMINISTRO Y TENDIDO DE LINEA SUBTERRANEA DE MEDIA TENSION HEPRZ1 3x(1x400 MM2), 12/20 KV, SOBRE LECHO DE ARENA EXISTENTE, INCLUSO P.P. DE EMPALMES Y BOTELLAS TERMINALES, TODO ELLO SEGUN NORMAS IBERDROLA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	0,305	4.340,000			1.323,700		
	Según med. auxiliar	1	3.805,000			3.805,000		
	Imprevistos 10%	0,1	3.805,000			380,500		
						5.509,200	60,84	335.179,72
_VIMT46	ML ZANJA TELEMANDO BAJO CALZADA ZANJA PARA TELEMANDO BAJO CALZADA, INCLUSO EXCAVACIÓN, HORMIGÓN, TETRATUBO 40 MM DIAM. Y PLACA DE PROTECCIÓN. TOTALMENTE EJECUTADA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	0,188	1.987,000			373,556		
						373,556	26,36	9.846,94
_VIMT47	UD ARQUETA TELEMANDO 60X60 ARQUETA PARA CANALIZACIÓN DE TELEMANDO DE DIMENSIONES 60X60 CM, PARA CAMBIO DE DIRECCIÓN. TOTALMENTE INSTALADA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	1	7,000			7,000		
						7,000	475,22	3.326,55
1.7.1.28	ML CUATRITUBO PEAD 4X40 MM CUATRITUBO DE PEAD 4X40 MM INSTALADO EN ZANJA							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Según med. auxiliar	1	10.421,00			10.421,00		
	Imprevistos 10%	0,1	10.421,00			1.042,10		
						11.463,100	7,23	82.878,28
1.7.1.29	UD ARQUETA IBERDROLA DE 1,00 X 1,00 ARQUETA PREFABRICADA MODULAR DE HORMIGÓN TIPO AG-1000X1000 SEGÚN NORMAS IBERDROLA, CON FONDO PARA REGISTRO DE CABLES SUBTERRANEOS DE MEDIA TENSIÓN Y TAPA DE FUNDICIÓN DUCTIL CLASE D-400							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Según med. auxiliar	147	1,00			147,00		
						147,000	457,91	67.312,79

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1.7.1.30	UD ARQUETA IBERDROLA DE 1,50 X 1,50 UNIDADES DE EJECUCIÓN Según med. auxiliar	73	1,00			73,00		
						73,000	1.585,88	115.769,24
TOTAL UE071.....								2.692.389,53
UE072	ENERGÍA ELÉCTRICA. CENTROS DE TRANSFORMACIÓN							
VICT01	UD PREPARACION DEL TERRENO PREPARACION DEL TERRENO, COMPACTADO, NIVELADO Y LECHO DE ARENA SEGUN PROYECTOS TIPO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda CTR	7				7,000		
	Centros de Transformación	12				12,000		
	Centros de Entrega de Energía	19				19,000		
						38,000	1.382,32	52.528,16
VICT06	UD TRANSFORMADOR DE 400 KVA. TRANSFORMADOR DE 400 KVA., CUADRO Y PUENTES DE BAJA TENSION RV-240 AL. ENTRE CUADROS Y TRANSFORMADOR.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	7				7,000		
						7,000	6.673,09	46.711,80
VICT08	UD VALLA FORMADA POR TELA METALICA VALLA FORMADA POR TELA METALICA SIMPLE TORSION GALVANIZADA, INCLUSO P.P. DE POSTES INTERMEDIOS, ARRANQUES, ESQUINAS, PUERTA DE ACCESO, TOTALMENTE MONTADA, INCLUSO EXCAVACION Y POSTERIOR HORMIGONADO DE LAS POCETAS DE CIMENTACION Y MURETE DE BLOQUE DE HORMIGON DE 0.19x0.24 M CON UNA ALTURA DE 0.60 M MEDIDOS DESDE CUALQUIER PUNTO EXTERIOR DEL RECINTO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda CTR	7				7,000		
	Centros de Transformación	12				12,000		
	Centros de Entrega de Energía	19				19,000		
						38,000	1.502,53	57.096,14
VICT09	M2 SOLERA DE HORMIGON H-175 SOLERA DE HORMIGON H-175, ESPESOR 0.10 M Y ANCHO 1 M, FORMANDA UNA ACERA EXTERIOR, SITUADA PERIMETRALMENTE AL C.T. INCLUSO P.P. DE FORMACION DE RAMPAS PARA MINUSVALIDOS.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda	1	430,277			430,277		
						430,277	13,02	5.602,29
VICT10	ML SUMINISTRO Y TENDIDO DE LINEA PARA T.T. SUMINISTRO Y TENDIDO DE LINEA PARA T.T., FORMADA POR CABLE DE CU-50 DESNUDO SITUADO EN EL FONDO DE ZANJA EXISTENTE, Y PIQUETAS COBREADAS DE 0.146x2.00 M, SEPARADAS 3 M ENTRE SI, INCLUSO GRAPAS DE CONEXION ADECUADAS Y RECUBIERTO CON UNA CAPA DE TIERRA VEGETAL DE 5 CM DE ESPESOR.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda	1	1.075,692			1,075,692		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO

RESUMEN

UDS

LONGITUD

ANCHURA

ALTURA

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

1.075,692

7,21

7.755,74

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VICT11	ML PERFORACION VERTICAL PARA T.T. PERFORACION VERTICAL PARA T.T., CON CABLE DE CU-50 DESNUDO, GRAPA Y PIQUETA, DEJANDO LA CABEZA DE LA T.T. A 1 M DE PROFUNDIDAD.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda	1	1,000			1,000		
						1,000	21,04	21,04
VICT12	UD MEDICION Y CERTIFICACION DE LAS TENSIONES MEDICION Y CERTIFICACION DE LAS TENSIONES DE PASO Y CONTACTO DEL SISTEMA DE TIERRAS, TANTO DE PROTECCION COMO DE SERVICIO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda CTR	7				7,000		
	Centros de Transformación	12				12,000		
	Centros de Entrega de Energía	19				19,000		
						38,000	210,36	7.993,68
_VICT13	UD EDIFICIO PREFABRICADO PARA CEE EDIFICIO PREFABRICADO PARA CENTRO DE ENTREGA DE ENERGÍA. TOTALMENTE INSTALADO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda	19				19,000		
						19,000	6.131,92	116.506,68
_VICT14	UD EDIFICIO PREFABRICADO PARA CTR EDIFICIO PREFABRICADO PARA CENTRO DE TRANSFORMACIÓN Y REPARTO. TOTALMENTE INSTALADO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda	7				7,000		
						7,000	6.403,93	44.827,51
_VICT21	UD EDIFICIO PREFABRICADO PARA CT EDIFICIO PREFABRICADO PARA CENTRO DE TRANSFORMACIÓN. TOTALMENTE INSTALADO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda	12				12,000		
						12,000	6.183,21	74.198,52
_VICT15	UD CELDA DE LÍNEA CON RELÉ DE PROTECCIÓN AUT EMB 630A CELDA DE LÍNEA CON RELÉ DE PROTECCIÓN AUTOMÁTICA, MOTORIZADA Y TELEMANDABLE, CON EMBARRADO DE 630A. TOTALMENTE INSTALADA Y CONEXIONADA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda	37				37,000		
						37,000	12.975,57	480.096,05
_VICT16	UD CELDA DE LÍNEA 630A CELDA DE LÍNEA DE 630A, CON INTERRUPTOR-SECCIONADOR EN SF6, MOTORIZADA Y TELEMANDABLE. TOTALMENTE INSTALADA, CONEXIONADA Y EN CORRECTO FUNCIONAMIENTO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda	16				16,000		
						16,000	3.494,23	55.907,68

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
_VICT22	UD CELDA DE LÍNEA 400A CELDA DE LÍNEA DE 400A, CON INTERRUPTOR-SECCIONADOR EN SF6. TOTALMENTE INSTALADA, CONEXIONADA Y EN CORRECTO FUNCIONAMIENTO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda Ejecutadas	14				14,000		
						14,000	2.455,53	34.377,42
_VICT18	UD CELDA DE PROTECCIÓN CELDA DE PROTECCIÓN DE TRANSFORMADOR CON RUPTOFUSIBLE. TOTALMENTE INSTALADA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda Ejecutadas	39				39,000		
						39,000	3.356,07	130.886,73
_VICT19	UD CELDA DE SECCIONAMIENTO EMB 630A CELDA DE SECCIONAMIENTO, CONM EMBARRADO DE 630 A. TOTALMENTE INSTALADA, CONEXIONADA Y EN FUNCIONAMIENTO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda	12				12,000		
						12,000	2.651,53	31.818,36
_VICT20	UD ADAPTACIÓN CT DE ABONADO Y LEGALIZACIÓN CEE ADAPTACIÓN DE CENTRO DE TRANSFORMACIÓN DE ABONADO A NUEVO TRAZADO SUBTERRÁNEO Y LEGALIZACIÓN DE CENTRO DE ENTREGA DE ENERGÍA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda	25				25,000		
						25,000	2.130,80	53.270,00
1.7.2.20	UD TRANSFORMADOR DE 400 KVA NORMATIVA ECODISEÑO TRANSFORMADOR DE 400 KVA., CUADRO Y PUENTES DE BAJA TENSION RV-240 AL. ENTRE CUADROS Y TRANSFORMADOR, ADAPTADO A LA NORMATIVA ECODISEÑO TIER 2 DE LA COMUNIDAD EUROPEA.							
	Zona A-7 hacia Onda	11				11,00		
						11,000	10.610,22	116.712,44
1.7.2.21	UD CELDA DE LÍNEA 400A TELEMANDABLE CELDA DE LÍNEA DE 400A TELEMANDABLE, CON INTERRUPTOR-SECCIONADOR EN SF6. TOTALMENTE INSTALADA, CONEXIONADA Y EN CORRECTO FUNCIONAMIENTO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda	50				50,00		
						50,000	10.444,52	522.226,00
1.7.2.23	UD CELDA DE LINEA 630A TELEMANDABLE CELDA DE LÍNEA DE 630A TELEMANDABLE, CON INTERRUPTOR-SECCIONADOR EN SF6. TOTALMENTE INSTALADA, CONEXIONADA Y EN CORRECTO FUNCIONAMIENTO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda	18				18,00		
						18,000	11.611,58	209.008,44

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1.7.2.22	UD ARMARIO TELEGESTION DE BT REFERENCIA ATG-I-2BT-GPRS ARMARIO TELEGESTION DE BT, PARA INSTALACIÓN INTERIOR, REFERENCIA ATG-I-2BT-GPRS SEGÚN NORMA IBERDROLA CON SISTEMA DE COMUNICACIONES 3G/GPRS.							
	Zona A-7 hacia Onda		11			11,00		
						11,000	6.134,56	67.480,16
TOTAL UE072.....								2.115.024,41
UE073	ENERGÍA ELÉCTRICA. BAJA TENSIÓN							
VIBT05	ML SUMINISTRO Y TENDIDO DE LINEA SUBTERRANEA SUMINISTRO Y TENDIDO DE LINEA SUBTERRANEA DE B.T. DE 3x(1x240)+1x150 MM2 AL, AISLAMIENTO RV 0.7/1 KV, SOBRE LECHO DE ARENA EXISTENTE, TODO ELLO SEGUN NORMAS IBERDROLA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	1	6.184,200			6.184,200		
	Según med. auxiliar	1	10.890,000			10.890,000		
	Imprevistos 10%	0,1	10.890,000			1.089,000		
						18.163,200	12,61	229.037,99
VIBT06	UD MODIFICACION Y ADAPTACION DE CGP MODIFICACION Y ADAPTACION DE CGP PARA ACOMETIDA SUBTERRANEA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Según med. auxiliar	3				3,000		
						3,000	691,16	2.073,46
VIDR01	M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	1	939,270			939,270		
	Según med. auxiliar	1	2.691,360			2.691,360		
	Imprevistos 10%	0,1	2.691,360			269,136		
						3.899,766	9,77	38.100,74
VIRYJ04	M2 REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON MEDIOS MANUALES, EN TERRENOS MEDIOS CON UN GRADO DE COMPACTACION DEL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda	1	3.489,050			3.489,050		
	Imprevistos 10%	0,1	3.489,050			348,905		
						3.837,955	2,70	10.362,44
VIDR04	M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	1	451,598			451,598		
	Según med. auxiliar	1	1.107,180			1.107,180		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Imprevistos	0,1	1.107,180			110,718		
VIRYJ03	M3 RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PR RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PROCTOR MODIFICADO, CON ARENA DE RIO LAVADA E INERTE, EN TONGADAS DE 25cm. COMO MAXIMO.					1.669,496	4,19	6.995,19
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	1	456,261			456,261		
VIDR06	M3 HORMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO, COMPLETAMENTE TERMINADO					456,261	19,71	8.992,90
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	1	91,422			91,422		
	Según med. auxiliar	1	1.286,527			1.286,527		
	Imprevistos	0,1	1.286,527			128,653		
VIMT03	ML COLOCACION DE CINTA DE SEÑALIZACION COLOCACION DE CINTA DE SEÑALIZACION DE POLIETILENO DE COLOR AMARILLO NARANJA EN EL SENTIDO DE LA LINEA. TODO ELLO SEGUN NORMAS IBERDROLA.					1.506,602	49,43	74.471,84
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda	1	1.763,443			1.763,443		
	Según med. auxiliar	1	4.984,000			4.984,000		
	Imprevistos	0,1	4.984,000			498,400		
_VIMT31	ML TUBO PEAD Ø160 MM TUBO DE PEAD DE TAMAÑO Ø160 MM, INSTALADO EN ZANJA.					7.245,843	0,16	1.159,33
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Según med. auxiliar	1	14.804,000			14.804,000		
	Imprevistos 10%	0,1	14.804,000			1.480,400		
VIMT04	ML COLOCACION DE PLACA DE PROTECCION MECANICA COLOCACION DE PLACA DE PROTECCION MECANICA EN EL SENTIDO DE LA LINEA. TODO ELLO SEGUN NORMAS IBERDROLA.					16.284,400	4,90	79.793,56
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	1	332,303			332,303		
_VIBT12	UD CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN, INCLUSO OBRA CIVIL. tOTALMENTE INSTALADA Y CONECTADA.					332,303	2,16	717,77
	UNIDADES DE EJECUCIÓN Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	91				91,000		
	Según med. auxiliar	1				1,000		
						92,000	752,07	69.190,44

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1.7.1.28	ML CUATRITUBO PEAD 4X40 MM CUATRITUBO DE PEAD 4X40 MM INSTALADO EN ZANJA							
	Según med. auxiliar	1	4.984,00			4.984,00		
						4.984,000	7,23	36.034,32
1.7.1.29	UD ARQUETA IBERDROLA DE 1,00 X 1,00 ARQUETA PREFABRICADA MODULAR DE HORMIGÓN TIPO AG-1000X1000 SEGÚN NORMAS IBERDROLA, CON FONDO PARA REGISTRO DE CABLES SUBTERRANEOS DE MEDIA TENSIÓN Y TAPA DE FUNDICIÓN DUCTIL CLASE D-400							
	Según med. auxiliar	1	117,00			117,00		
						117,000	457,91	53.575,47
TOTAL UE073.....								610.504,94
UE074	ENERGÍA ELÉCTRICA. ALTA TENSIÓN							
VIDR01	M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda	1	8.534,000			8.534,000		
	Imprevistos 10%	0,1	8.534,000			853,400		
						9.387,400	9,77	91.714,99
VIRYJ04	M2 REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON MEDIOS MANUALES, EN TERRENOS MEDIOS CON UN GRADO DE COMPACTACION DEL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda	1	5.689,600			5.689,600		
	Imprevistos 10%	0,1	5.689,600			568,960		
						6.258,560	2,70	16.898,16
VIDR04	M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda	1	3.698,240			3.698,240		
	Imprevistos 10%	0,1	3.698,240			369,824		
						4.068,064	4,19	17.045,19
VIDR06	M3 HORMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO, COMPLETAMENTE TERMINADO							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda	1	4.836,160			4.836,160		
	Imprevistos 10%	0,1	4.836,160			483,616		
						5.319,776	49,43	262.956,82

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIMT03	ML COLOCACION DE CINTA DE SEÑALIZACION COLOCACION DE CINTA DE SEÑALIZACION DE POLIETILENO DE COLOR AMARILLO NARANJA EN EL SENTIDO DE LA LINEA. TODO ELLO SEGUN NORMAS IBERDROLA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda	1				17.780,000		17.780,000
	IMPREVISTOS 10%	0,1				1.778,000		1.778,000
						19.558,000	0,16	3.129,28
_VIMT33	ML TUBO PEAD Ø315 MM TUBO DE PEAD DE TAMAÑO Ø315 MM, INSTALADA EN ZANJA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda Ejecutado	1	5.703,436			5.703,436		
						5.703,436	7,84	44.714,94
_VIMT35	UD ARQUETA 66 kV 3000X1500MM ARQUETA PARA LÍNEA DE 66 KV, DE 3000X1500MM, NORMALIZADA POR LA COMPAÑÍA IBERDROLA. TOTALMENTE INSTALADA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda	58				58,000		
						58,000	1.585,88	91.981,04
VIMT10	UD KIT COMPLETO DE TRES BOTELLAS TERMINALES SUMINISTRO Y MONTAJE DE KIT COMPLETO DE TRES BOTELLAS TERMINALES DE INTERIOR, PARA CELDA DE ENTRADA O SALIDA EN CENTROS DE TRANSFORMACION SF6, COMPLETAMENTE INSTALADO SEGUN NORMAS DE IBERDROLA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda	2				2,000		
						2,000	901,52	1.803,04
VIMT11	UD KIT COMPLETO DE TRES BOTELLAS DE EMPALME SUMINISTRO Y MONTAJE DE KIT COMPLETO DE TRES BOTELLAS DE EMPALME, COMPLETAMENTE TERMINADO SEGUN NORMAS DE IBERDROLA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda	3				3,000		
						3,000	427,85	1.283,55
VIMT14b	PA PAGOS A EMPRESA DISTRIBUIDORA PAGOS A EMPRESA DISTRIBUIDORA POR: MANIOBRAS, GESTION INTERNA, OBTENCION DE PERMISOS DE ORGANISMOS OFICIALES, PROYECTOS Y AUTORIZACIONES ADMINISTRATIVAS DE LAS MODIFICACIONES EN SUS INSTALACIONES Y TASAS OFICIALES.							
						1,000	11.197,58	11.197,58
VIMT15	UD JORNADA DE EQUIPOS DE TRABAJOS JORNADA DE EQUIPOS DE TRABAJOS EN TENSION, CON TODOS LOS MEDIOS INCLUIDOS PARA REALIZAR LOS TRABAJOS, SEGUN NORMAS DE IBERDROLA.							
						2,000		
						2,000	1.953,29	3.906,58

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIMT17	ML SUMINISTRO Y TENDIDO DE LINEA SUBTERRANEA DE ALTA TENSION HEPRZ1 SUMINISTRO Y TENDIDO DE LINEA SUBTERRANEA DE ALTA TENSION HEPRZ1 3x(1x300 MM2), 36/66 KV, SOBRE LECHO DE ARENA EXISTENTE, TODO ELLO SEGUN NORMAS IBERDROLA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda	1				7.112,000		7.112,000
	Imprevistos 10%	0,1				7.112,000		711,200
								7.823,200
VIMT20	UD APOYOS FINAL DE LINEA TIPO, INCLUIDO ARMADO, IZADO, CIMENTACIÓN, APOYOS FINAL DE LINEA TIPO, INCLUIDO ARMADO, IZADO, CIMENTACIÓN, SISTEMA DE TIERRAS Y RETENSADO DE LINEAS DEJANDO LA INSTALACIÓN A PUNTO DE SERVICIO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda	2				2,000		2,000
								2,000
							12.915,60	25.831,20
VIMT21	UD CONVERSIÓN AEREO-SUBTERRANEA INCLUIDO AUTOVALVULARES Y ACCESORIO CONVERSIÓN AEREO-SUBTERRANEA INCLUIDO AUTOVALVULARES Y ACCESORIOS MANO DE OBRA DE MONTAJE, INCLUIDAS LAS TOMAS DE TIERRA DE AUTOVÁLVULAS, A INSTALAR EN ZANJA EXISTENTE.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda	2				2,000		2,000
								2,000
							4.331,71	8.663,42
VIMT22	PA DESMONTAJE DE LINEA AEREA EXISTENTE, RETIRADA DE APOYOS Y ADAPTA DESMONTAJE DE LINEA AEREA EXISTENTE, RETIRADA DE APOYOS Y ADAPTACIÓN DE LAS LÍNEAS AEREAS EXISTENTES.							
		1	2,000			2,000		2,000
								2,000
							1.946,26	3.892,50
VIMT31	ML TUBO PEAD Ø160 MM TUBO DE PEAD DE TAMAÑO Ø160 MM, INSTALADO EN ZANJA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Según med. auxiliar	1	18.160,000			18.160,000		18.160,000
	Imprevistos 10%	0,1	18.160,000			1.816,000		1.816,000
								19.976,000
1.7.1.28	ML CUATRITUBO PEAD 4X40 MM CUATRITUBO DE PEAD 4X40 MM INSTALADO EN ZANJA							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Según med. auxiliar	1	4.540,00			4.540,00		4.540,00
	Imprevistos 10%	0,1	4.540,00			454,00		454,00
								4.994,000
							7,23	36.106,65
1.7.4.19	UD ARQUETA 66 KV 6000X2500MM PARA EMPALME ARQUETA PARA EMPALME DE LÍNEA DE 66 KV, DE 6000X2500MM Y 2250 MM DE PROFUNDIDAD, NORMALIZADA POR LA COMPAÑÍA IBERDROLA. TOTALMENTE INSTALADA.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Según med. auxiliar	4	1,00			4,00		4,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1.7.4.18	<p>UD A JUSTIFICAR EN LA REALIZACIÓN DE HINCA PARA LINEA DE ALTA TENSI</p> <p>A JUSTIFICAR EN LA REALIZACIÓN DE DOS HINCAS PARA EL PASO DE UNA LÍNEA DE ALTA TENSIÓN BAJO UN DIÁMETRO DE 500 MM, Y UNA LONGITUD DE 45 M, BAJO LA CV-20. EL PRECIO INCLUYE:</p> <ul style="list-style-type: none"> - EL TRANSPORTE DE MAQUINARIA Y EQUIPOS, INSTALACIÓN Y MONTAJE EN LA FOSA Y RETIRADA A LA FINALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS. - SUMINISTRO E HINCA DE TUBERÍA DE ACERO DE DN 800x6 MM CALIDAD ST-37, AP-11, NORMA EUROPEA, SERVIDA EN TRAMOS DE 6 MTS, FABRICADA CON CNC Y SOLDADA LONGITUDINALMENTE POR POSICIONADOR. EN TERRENO CON ROCA Y CON EL NF CONTROLADO. - LA APERTURA Y CIERRE DE FOSA DE DIMENSIONES 8x6x2 m PARA INSTALAR LA MAQUINARIA DE HINCADO, ASÍ COMO EL MURO DE REACCIÓN CORRESPONDIENTE. - EL ACHIQUE MEDIANTE BOMBEO EN PRESENCIA DE NIVEL FREÁTICO (DE 1 METRO), LLUVIA, AVENIDAS O FILTRACIONES. 					4,000	10.699,28	42.797,12
		1				1,00		
						1,000	97.308,00	97.308,00
TOTAL UE074.....								1.237.676,65
AE	ALIMENTACIÓN EXTERIOR							
_AEE	<p>PA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DESDE ST</p> <p>ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DESDE LA SUBESTACIÓN DE BETXI, FORMADA POR TRES DOBLES CIRCUITOS LA-180 Y HEPRZ1 12/20 KV 400 MM2 AL EN SU PARTE SUBTERRÁNEA.</p>					1,000		
						1,000	862.467,19	862.467,19
TOTAL AE.....								862.467,19
TOTAL UE07.....								7.518.062,74
UE08	INSTALACIONES TELEFÓNICAS							
VIDR01	<p>M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER</p> <p>EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.</p>							
	Zona A-7 hacia Onda	1				8.038,480		8.038,480
	Imprevistos 10%	0,1				8.038,480		803,848
						8.842,328	9,77	86.389,58
VIDR02	<p>M3 CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO</p> <p>CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO</p>							
	Excavación							
	Zona A-7 hacia Onda	1				8.038,480		8.038,480
	Relleno							
	Zona A-7 hacia Onda	-1				-3.271,370		-3.271,370
	Imprevistos 10% s/4767.11	0,1				4.767,110		476,711
						5.243,821	1,96	10.277,89

Según la Ley 39/2015, este documento es original, comprobable en https://sedelectronica.vila-real.es (CSV: 1352676540421370422)

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VITF04	<p>ML ACOMETIDA DE CANALIZACIONA TELEFONICA A PARCELAS REALIZADA CON U</p> <p>ACOMETIDA DE CANALIZACIONA TELEFONICA A PARCELAS REALIZADA CON UN CONDUCTO DE TUBERIA LIGERA DE PVC DE DIAMETRO VARIABLE (110-40 MM) INCLUSO APERTURA Y TAPADO DE ZANJAS, GUIAS DE MATERIAL PLASTICO, SOLERA Y ENVOLTURA DE HORMIGON EN MASA H-100 CON UN ESPESOR DE 20cm. CONSTRUIDA SEGUN NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.</p>							
	<p>UNIDADES DE EJECUCIÓN</p> <p>Zona A-7 hacia Onda</p>	1	35,000			35,000		
						35,000	93,91	3.286,85
_VITF01	<p>M PRISMA TELECOMUNICACIONES 4 Ø110 + 2 Ø63</p> <p>PRISMA DE CANALIZACIÓN PARA TELECOMUNICACIONES COMPUESTO POR CUATRO TUBOS DE PVC DE DIÁMETRO 110 MM Y DOS TUBOS DE DIÁMETRO 63 MM EMBEBIDOS EN HORMIGÓN EN MASA HM-20, CON CAPA DE ARENA SEPARADORA DE ESPESOR 10 CM Y RELLENO HASTA COMPLETAR ZANJA CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, INCLUSO P.P. DE SEPARADORES, UNIONES, EMBOCADURAS, GUIAS, PASACABLES, AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.</p>							
	Zona A-7 hacia Onda	1	3.292,050			3.292,050		
		1	453,090			453,090		
						3.745,140	49,07	183.774,08
_VITF02	<p>M PRISMA TELECOMUNICACIONES 2 Ø110</p> <p>PRISMA DE CANALIZACIÓN PARA TELECOMUNICACIONES COMPUESTO POR DOS TUBOS DE PVC DE DIÁMETRO 110 MM EMBEBIDOS EN HORMIGÓN EN MASA HM-20, CON CAPA DE ARENA SEPARADORA DE ESPESOR 10 CM Y RELLENO HASTA COMPLETAR ZANJA CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, INCLUSO P.P. DE SEPARADORES, UNIONES, EMBOCADURAS, GUIAS, PASACABLES, AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.</p>							
	Zona A-7 hacia Onda	1	69,730			69,730		
		1	294,140			294,140		
						363,870	35,32	12.851,88
_VITF03	<p>M PRISMA TELECOMUNICACIONES 2 Ø110 + 2 Ø63</p> <p>PRISMA DE CANALIZACIÓN PARA TELECOMUNICACIONES COMPUESTO POR DOS TUBOS DE PVC DE DIÁMETRO 110 MM Y DOS TUBOS DE DIÁMETRO 63 MM EMBEBIDOS EN HORMIGÓN EN MASA HM-20, CON CAPA DE ARENA SEPARADORA DE ESPESOR 10 CM Y RELLENO HASTA COMPLETAR ZANJA CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, INCLUSO P.P. DE SEPARADORES, UNIONES, EMBOCADURAS, GUIAS, PASACABLES, AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.</p>							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Zona A-7 hacia Onda	1	3.015,000			3.015,000		
		1	3.334,210			3.334,210		
						6.349,210	40,49	257.079,51
_VITF04	M PRISMA TELECOMUNICACIONES 2 Ø125 PRISMA DE CANALIZACIÓN PARA TELECOMUNICACIONES COMPUESTO POR DOS TUBOS DE PVC DE DIÁMETRO 125 MM, EMBEBIDOS EN HORMIGÓN EN MASA HM-20, RELLENO HASTA COMPLETAR ZANJA CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, INCLUSO P.P. DE SEPARADORES, UNIONES, EMBOCADURAS, GUIAS, PASACABLES, AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	Zona A-7 hacia Onda	1	120,810			120,810		
						120,810	29,82	3.602,55
_VITF05	M PRISMA TELECOMUNICACIONES 4 Ø63 PRISMA DE CANALIZACIÓN PARA TELECOMUNICACIONES COMPUESTO POR CUATRO TUBOS DE PVC DE DIÁMETRO 63MM, EMBEBIDOS EN HORMIGÓN EN MASA HM-20, CON CAPA DE ARENA SEPARADORA DE ESPESOR 10 CM Y RELLENO HASTA COMPLETAR ZANJA CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, INCLUSO P.P. DE SEPARADORES, UNIONES, EMBOCADURAS, GUIAS, PASACABLES, AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	Zona A-7 hacia Onda	1	466,330			466,330		
		1	2.475,770			2.475,770		
						2.942,100	39,21	115.359,71
_VITF06	M PRISMA TELECOMUNICACIONES 2 Ø63 PRISMA DE CANALIZACIÓN PARA TELECOMUNICACIONES COMPUESTO POR DOS TUBOS DE PVC DE DIÁMETRO 63 MM, EMBEBIDOS EN HORMIGÓN EN MASA HM-20, CON CAPA DE ARENA SEPARADORA DE ESPESOR 10 CM Y RELLENO HASTA COMPLETAR ZANJA CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, INCLUSO P.P. DE SEPARADORES, UNIONES, EMBOCADURAS, GUIAS, PASACABLES, AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	Zona A-7 hacia Onda	1	82,850			82,850		
		1	87,150			87,150		
						170,000	32,79	5.574,30
_VITF07	M PRISMA TELECOMUNICACIONES 4 Ø110 PRISMA DE CANALIZACIÓN PARA TELECOMUNICACIONES COMPUESTO POR CUATRO TUBOS DE PVC DE DIÁMETRO 110 MM EMBEBIDOS EN HORMIGÓN EN MASA HM-20, RELLENO HASTA COMPLETAR ZANJA CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, INCLUSO P.P. DE SEPARADORES, UNIONES, EMBOCADURAS, GUIAS, PASACABLES, AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Y ACCESORIOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	Zona A-7 hacia Onda							
		1	1.006,730			1.006,730		
		1	21,300			21,300		
						1.028,030	37,10	38.139,91
_VITF13	UD ARQUETA TIPO D, INCLUSO COLOCACIÓN ARQUETA REGISTRO TELEFÓNICA TIPO D, HOMOLOGADA POR TELEFÓNICA, MARCA NERVIÓN O SIMILAR APROBADA, PREFABRICADA DE HORMIGÓN, TOTALMENTE COLOCADA Y MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. INCLUSO LA TAPA.							
	Zona A-7 hacia Onda							
		49				49,000		
		34				34,000		
						83,000	421,28	34.966,24
_VITF25	UD ARQUETA TIPO H, INCLUSO COLOCACIÓN ARQUETA REGISTRO TELEFÓNICA TIPO H, HOMOLOGADA POR TELEFÓNICA, MARCA NERVIÓN O SIMILAR APROBADA, PREFABRICADA DE HORMIGÓN, TOTALMENTE COLOCADA Y MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. INCLUSO LA TAPA.							
	Zona A-7 hacia Onda							
		53				53,000		
		45				45,000		
						98,000	333,54	32.686,59
_VITF15	UD ARQUETA TIPO M, INCLUSO COLOCACIÓN ARQUETA REGISTRO TELEFÓNICA TIPO M, HOMOLOGADA POR TELEFÓNICA, MARCA NERVIÓN O SIMILAR APROBADA, PREFABRICADA DE HORMIGÓN, TOTALMENTE COLOCADA Y MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. INCLUSO LA TAPA.							
	Zona A-7 hacia Onda							
		15				15,000		
		4				4,000		
						19,000	161,02	3.059,38
_VITF18	UD ARQUETA 60X60 AYUNTAMIENTO, COMPLETA ARQUETA REGISTRO TELECOMUNICACIONES DE LA RED DEL AYUNTAMIENTO, DE DIMENSIONES INTERIORES 60X60 CM, PREFABRICADA DE HORMIGÓN, TOTALMENTE COLOCADA Y MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA, INCLUIDA TAPA.							
	Zona A-7 hacia Onda							
		6				6,000		
						6,000	381,78	2.290,68
_VITF20	UD BASE PARA ARMARIO DISTRIBUCIÓN TELEFONÍA BASE PARA ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN DE ACOMETIDAS DE TELEFONÍA, FORMADA POR HORMIGÓN EN MASA Y PLANTILLA DE ANGULARES DE ACERO DE 40x4 CON VÁSTAGOS PARA LA INSTALACIÓN DEL ARMARIO, ALOJA 6 CONDUCTOS Y SUS CODOS DE PVC DE 63 MM DE DIÁMETRO PARA EL PASO DE CABLES.							
	Zona A-7 hacia Onda							
		38				38,000		
		28				28,000		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO

RESUMEN

UDS

LONGITUD

ANCHURA

ALTURA

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

66,000

140,65

9.282,90

TOTAL UE08 812.329,36

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
UE09	SEÑALIZACIÓN							
WISE01	M2 PINTURA REFLEJIVA BLANCA TERMOPLASTICA PARA SIMBOLOS, LETRAS, F							
	PINTURA REFLEJIVA BLANCA TERMOPLASTICA PARA SIMBOLOS, LETRAS, FLECHAS Y CEBREADO. INCLUSO MATERIALES. EJECUCION Y PREMARCAJE							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Flecha unidireccional							
	Zona A-7 hacia Onda	131	1,500					196,500
	Flecha bidireccional							
	Zona A-7 hacia Onda	28	2,100					58,800
	Pasos de peatones							
	Zona A-7 hacia Onda	83	2,880	3,000				717,120
		1	2,880	16,000				46,080
		1	2,880	5,000				14,400
		1	2,880	7,750				22,320
		1	2,880	6,890				19,843
		1	2,880	9,000				25,920
		1	2,880	5,100				14,688
		1	2,880	9,750				28,080
	A:							
	Pasos peatones	-1	117,000					-117,000
	Flechas	-1	29,740					-29,740
	I32:							
	Pasos peatones	1	12,000					12,000
	Flechas	1	6,000					6,000
	I7:							
	Pasos peatones	1	64,250					64,250
	Flechas	1	15,700					15,700
	B2	1	43,050					43,050
						1.138,011	6,78	7.715,72
WISE02	ML MARCA VIAL REFLEXIVA BLANCA TERMOPLASTICA DE 10cm. DE ANCHURA. I							
	MARCA VIAL REFLEXIVA BLANCA TERMOPLASTICA DE 10cm. DE ANCHURA. INCLUSO MATERIALES. EJECUCION Y PREMARCAJE.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda	1	15.262,900					15.262,900
	A	-1	1.882,480					-1.882,480
	I32:	1	457,985					457,985
	I7:	1	816,480					816,480
	B2	1	547,335					547,335
	Carril bici	2	3.450,000					6.900,000
						22.102,220	0,28	6.188,62
WISE03	UD SEÑAL OCTOGONAL DE "STOP" DE 600mm. DE ANCHO. REFLEXIVA. INCLUSO							
	SEÑAL OCTOGONAL DE "STOP" DE 600mm. DE ANCHO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE METALICO GALVANIZADOS EMPOTRADOS EN DADOS DE HORMIGON TIPO H-200. EXCAVACION Y COLOCACION. SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. PARA SEÑALIZACION VERTICAL DE CARRETERAS.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda	32						32,000
	A	-3						-3,000
	I32:	1						1,000
	I7:	3						3,000
						33,000	104,04	3.433,32

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
WISE05	UD SEÑAL TRIANGULAR DE 0,90m. DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE MET SEÑAL TRIANGULAR DE 0,90m. DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE METALICO GALVANIZADOS EMPOTRADOS EN DADOS DE HORMIGON TIPO H-200. EXCAVACION Y COLOCACION. SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. PARA SEÑALIZACION VERTICAL DE CARRETERAS.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda					18		18,000
	A					-2		-2,000
	I7:					1		1,000
								17,000
							100,73	1.712,41
PSBCP	UD SIMBOLO DE BICICLETA CON PINTURA REFLEXIVA BLANCA SIMBOLO DE BICICLETA CON PINTURA REFLEXIVA BLANCA. INCLUSO MATERIALES, EJECUCION Y PREMARCAJE.							
	Unidades de Ejecución					35		35,00
	Conexión lado Vila-real					22		22,00
								57,000
							8,54	486,78
PFDP	UD FLECHA DOBLE PARA CARRIL BICI CON PINTURA REFLEXIVA BLANCA FLECHA DOBLE PARA CARRIL BICI CON PINTURA REFLEXIVA BLANCA. INCLUSO MATERIALES, EJECUCION Y PREMARCAJE.							
	Unidades de Ejecución					35		35,00
								35,000
							12,32	431,20
1.9.8	UD SEÑAL CUADRADA DE 40 CM PARA CARRIL BICI INCLUSO POSTE SEÑAL CUADRADA DE 0,40m. DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE METALICO GALVANIZADOS EMPOTRADOS EN DADOS DE HORMIGON TIPO H-200. EXCAVACION Y COLOCACION. SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. PARA SEÑALIZACION VERTICAL DE CARRIL BICI.							
	Conexiones exteriores					30		30,00
								30,000
							98,87	2.966,11
_WISE18	PA A JUSTIFICAR PARA COMPLEMENTOS A LA SEÑALIZACIÓN A JUSTIFICAR PARA COMPLEMENTOS A LA SEÑALIZACIÓN							
						1		1,000
								1,000
							18.040,08	18.040,08
1.9.9	UD SEÑAL CUADRADA DE 0,60 M DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE MET SEÑAL CUADRADA DE 0,60m. DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE METALICO GALVANIZADOS EMPOTRADOS EN DADOS DE HORMIGON TIPO H-200. EXCAVACION Y COLOCACION. SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. PARA SEÑALIZACION VERTICAL DE CARRETERAS.							
	En paso de peatones					91		91,00
	En aparcamiento minusvalido					182		182,00
								273,000
							108,57	29.639,68
1.9.10	UD SIMBOLO MINUSVALIDO CON PINTURA REFLEXIVA AZUL Y BLANCA SIMBOLO DE MINUSVALIDO CON PINTURA REFLEXIVA AZUL Y BLANCA. INCLUSO MATERIALES, EJECUCION Y PREMARCAJE.							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	En aparcamiento minusvalido	182				182,00		
						182,000	12,73	2.316,86
TOTAL UE09								72.930,69

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
UE10	RIEGO Y JARDINERÍA							
VIMTR01	M2 DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO, INCLUSO ARRANQUE DE ARBOLES TOCO DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO, INCLUSO ARRANQUE DE ARBOLES TOCONES, CON DIAMETRO INFERIOR A 30cm. Y RETIRADA DE ESCOMBROS A VERTEDERO O LUGAR DE ACOPIO.							
	CAMINOS	1	2.968,000	6,000		17.808,000		
	Huerto urbano	1	36.014,000			36.014,000		
						53.822,000	0,27	14.531,94
VIMTR03	M3 EXCAVACION A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO INCLUSO EXCAVACION A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO INCLUSO RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO RESULTANTE, CON CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO							
	CAMINOS	1	2.968,000	6,000	0,500	8.904,000		
						8.904,000	4,65	41.403,60
VIMTR05	M3 TERRAPLEN FORMADO POR SUELO SELECCIONADO PROCEDENTE DE PRESTAMO TERRAPLEN FORMADO POR SUELO SELECCIONADO PROCEDENTE DE PRESTAMO INCLUYENDO EXTENSION EN CAPAS NO MAYORES DE 40 cm. RIEGO, COMPACTACION Y REFINO DE TALUDES.							
	CAMINOS	1	2.968,000	6,000	0,300	5.342,400		
						5.342,400	5,83	31.146,60
VIRYJ01	M3 EXCAVACION EN ZANJA Y POZOS EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO. INCL EXCAVACION EN ZANJA Y POZOS EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO. INCLUSO ROCA. INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO. RASANTEO. NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.							
		1	178,000	0,600	0,400	42,720		
		1	143,000	0,600	0,400	34,320		
		1	160,000	0,600	0,400	38,400		
		1	183,000	0,600	0,400	43,920		
		1	185,000	0,600	0,400	44,400		
	A	-1	321,510	0,600	0,400	-77,162		
	I32:	1	162,250	0,600	0,400	38,940		
						165,538	11,73	1.941,70
VIRYJ15	UD BOCA DE RIEGO DE 45 MM DE DIÁMETRO DE ENLACE RAPIDO CON VALVULA BOCA DE RIEGO DE 45 MM DE DIÁMETRO DE ENLACE RAPIDO CON VALVULA DE CORTE. UBICADA EN ARQUETA DE REGISTRO CON TAPA METALICA Y TORNILLO DE CIERRE . INCLUSO P.P. DE AYUDAS. MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	RED USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar Total Onda-A7	1	8,000			8,000		
	I7:		2,000			2,000		
	B2:		1,000			1,000		
	ZONA AJARDINADA	1	17,000			17,000		
	A	-6				-6,000		
	I32:	5				5,000		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIRYJ16	UD ARQUETA DE REGISTRO DE 40x40 cm. Y HASTA 80cm. DE PROFUNDIDAD. ARQUETA DE REGISTRO DE 40x40 cm. Y HASTA 80cm. DE PROFUNDIDAD. REALIZADA CON HORMIGON H-150 Y BASE DE LADRILLO CERAMICO. CON TAPA Y MARCO DE FUNDICION. CON LA INSCRIPCION "AGUA POTABLE". SI ES EL CASO P.P. DE AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINAD, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.					27,000	178,80	4.827,60
						9,000		
VIRYJ39	M2 TIERRA MORTERENCA DE TRES CENTIMETROS DE ESPESOR, EXTENDIDA SOBR TIERRA MORTERENCA DE TRES CENTIMETROS DE ESPESOR, EXTENDIDA SOBRE CAPA DE ZAHORRA ARTIFICIAL, INCLUSO EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN.					9,000	106,06	954,54
	CAMINOS	1	2.968,000	6,000		17.808,000		
VIPV01	M3 BASE GRANULAR DE ZAHORRA ARTIFICIAL, HUMEDECIDA, EXTENDIDA Y COM BASE GRANULAR DE ZAHORRA ARTIFICIAL, HUMEDECIDA, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 98 % DEL PROCTOR MODIFICADO.					17.808,000	3,18	56.629,72
	Caminos	1	2.968,000	6,000	0,150	2.671,200		
VIRYJ41	PA A JUSTICAR PARA OBRAS DE DEMOLICIÓN, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDE A JUSTICAR PARA OBRAS DE DEMOLICIÓN, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDE DE LAS EDIFICACIONES EXISTENTES EN TODA LA SUPERFICIE					2.671,200	13,37	35.713,96
		1				1,000		
VIRYJ42	PA A JUSTIFICAR PARA REPOSICIÓN Y TRASLADO DE LOS SISTEMAS DE RIEGO A JUSTIFICAR PARA REPOSICIÓN Y TRASLADO DE LOS SISTEMAS DE RIEGO EXISTENTES.					1,000	78.131,57	78.131,57
		1				1,000		
1.10.28	UD MESA Y SILLAS PICNIC MADERA TRATADA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MESA Y SILLAS PICNIC MADERA TRATADA DE 165x154x75 CM Y 20/25 MM DE ESPESOR PARA 6-8 PERSONAS.					1,000	30.050,61	30.050,61
	Zona oeste	7				7,00		
	Zona central	5				5,00		
	Zona este	4				4,00		
1.10.29	UD PAPELERA CIRCULAR DE 50 L DE CAPACIDAD SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PAPELERA CIRCULAR DE 50 L DE CAPACIDAD FABRICADA EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, EQUIPADA CON SISTEMA DE CIERRE Y POSTE DE FIJACIÓN DE					16,000	201,55	3.224,80

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TUBO DE ACERO TRATADO MEDIANTE ELECTRO-CINCADO								
	Zona oeste					7	7,00	
	Zona central					5	5,00	
	Zona este					4	4,00	
								16,000 122,20 1.955,20
1.10.30	UD PINO HALEPENSIS DE 1 M DE ALTURA SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PINUS HALEPENSIS DE 1 M DE ALTURA, SUMINISTRADO EN CEPELLÓN Y PLANTACIÓN EN HOYO, CON ABONADO, FORMACIÓN DE ALCORQUE Y DOS RIEGOS MENSUALES DURANTE UN AÑO.							
	Zona oeste					120	120,00	
	Zona central					580	580,00	
	Zona este					470	470,00	
								1.170,000 93,33 109.196,10
1.10.31	UD PROYECTOR LED DE 126 W PROYECTOR LED CON CUERPO DE FUNDICION DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, TIPO OMNIFLOOD 3 72LEDs 126 W 5121 AS DE SCHREDER O SIMILAR, CIERRE DE PROTECTOR DE VIDRIO TEMPLADO, CON UN GRADO DE HERMETICIDAD IP66, INCLUSO ACCESORIOS, TOTALMENTE INSTALADA SOBRE COLUMNA DE ALUMBRADO DE CALLES.							
	Medición					38	38,00	
								38,000 682,47 25.933,86
1.10.32	UD Balsa de riego de 3x4 m y 2 m de profundidad Balsa de riego de 3x4 m y 2 m de profundidad de hormigón armado.							
	Huerto urbano					1	1,00	
								1,000 2.442,76 2.442,76
TOTAL UE10.....								438.083,96
UE11	SEGURIDAD Y SALUD							
VISYS01	UD ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD SEG ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD SEGUN EL ANEJO CORRESPONDIENTE							
						1	1,00	
								1,000 248.769,44 248.769,44
TOTAL UE11.....								248.769,44
UE12	REPOSICIÓN DE SERVICIOS							
UE12.1	REPOSICIÓN DE SERVICIOS. ACEQUIAS							
VIRAC01	ML ACEQUIA ABIERTA DE 0.40 x 0.30 M ACEQUIA ABIERTA DE 0.40 x 0.30 M, CON SOLERA Y ALZADOS DE HORMIGON H-200, TOTALMENTE TERMINADA, INCLUSO EXCAVACION, ENCOFRADO Y PARTE PROPORCIONAL DE TAJADERAS.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda					1	225,000	225,000
	Acequia (7)					1	160,000	160,000
	Acequia (33)					1	100,000	100,000
	Acequia (39)					1	25,000	25,000

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Acequia (48)	1	84,000			84,000		
	Acequia (58)	1	112,000			112,000		
	Acequia (101)	1	122,000			122,000		
						828,000	26,66	22.074,48
VIRAC02	M3 DEMOLICION DE HORMIGON EN MASA O ARMADO							
	DEMOLICION DE HORMIGON EN MASA O ARMADO, CON COMPRESOR, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda							
	Acequia (6)	1	70,000	0,500	0,300	10,500		
	Acequia (7)	1	245,000	0,500	0,300	36,750		
	Acequia (12)	1	52,000	0,500	0,300	7,800		
	Acequia (14)	1	82,000	0,500	0,300	12,300		
	Acequia (17)	1	53,000	0,500	0,300	7,950		
	Acequia (18)	1	220,000	0,500	0,300	33,000		
	Acequia (20)	1	120,000	0,500	0,300	18,000		
	Acequia (26)	1	106,000	0,500	0,300	15,900		
	Acequia (31)	1	83,000	0,500	0,300	12,450		
	Acequia (33)	1	160,000	0,500	0,500	40,000		
	Acequia (39)	1	110,000	0,500	0,300	16,500		
	Acequia (61)	3	300,000	0,500	0,300	135,000		
	Acequia (62)	1	25,000	0,500	0,300	3,750		
	Acequia (69)	1	200,000	0,500	0,300	30,000		
	Acequia (71)	1	60,000	0,500	0,300	9,000		
	Acequia (44)	1	62,000	0,500	0,300	9,300		
	Acequia (48)	1	84,000	0,500	0,300	12,600		
	Acequia (58)	2	112,000	0,500	0,300	33,600		
	Acequia (93)	1	264,000	0,500	0,300	39,600		
	Acequia (101)	1	122,000	0,500	0,300	18,300		
	Acequia (82)	2	228,000	0,500	0,300	68,400		
	ALJIBES							
	Zona A-7 hacia Onda							
	Algibe (45)	1	2,500	2,500	2,000	12,500		
	Algibe (49)	1	3,000	3,000	2,000	18,000		
	Algibe (53)	1	2,000	1,000	2,000	4,000		
	Algibe (59)	1	4,000	3,000	2,000	24,000		
	OBRAS DE FABRICA							
	Zona A-7 hacia Onda							
	Obra de fábrica (60)	1	2,160	6,000		12,960		
	A:							
	Acequia 71	-1	60,000	0,500	0,300	-9,000		
	I7:							
	Acequia 71	1	60,000	0,500	0,300	9,000		
						642,160	22,06	14.166,08
VIRAC03	UD ALJIBE DE HORMIGON ARMADO							
	ALJIBE DE HORMIGON ARMADO H-175 DE DIMENSIONES VARIABLES, TOTALMENTE TERMINADO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda :							
	Aljibe (45)	1				1,000		
	Aljibe (49)	1				1,000		
	Aljibe (53)	1				1,000		
	Aljibe (59)	1				1,000		
						4,000	480,82	1.923,28
TOTAL UE12.1.....								38.163,86

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
UE12.2	REPOSICIÓN DE SERVICIOS. PAVIMENTACIÓN							
VIRPV01	M2 DEMOLICION DE PAVIMENTO EXISTENTE DEMOLICION DE PAVIMENTO EXISTENTE, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A VERTEDERO							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda	1	8.862,000	6,000		53.172,000		
	A:							
		-1	581,380	6,000		-3.488,280		
		-1	277,000	6,000		-1.662,000		
		-1	1.066,250	6,000		-6.397,500		
	I32:							
		1	581,380	6,000		3.488,280		
		0,333	277,000	6,000		553,446		
	I7:							
		0,333	277,000	6,000		553,446		
		1	1.066,250	6,000		6.397,500		
						52.616,892	1,71	89.974,89

TOTAL UE12.2..... 89.974,89

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
UE12.3	REPOSICIÓN DE SERVICIOS. CERRAMIENTOS							
VIRCE01	M2 DEMOLICION DE MURO DE FABRICA O MAMPOSTERIA DEMOLICION DE MURO DE FABRICA O MAMPOSTERIA INCLUSO P.P. DE CIMENTACIÓN, CARGA Y TRANSPORTE DEL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN A VERTEDERO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda :							
	Muro (1)	1	87,000	2,000		174,000		
	Muro (2)	1	46,000	1,000		46,000		
	Muro (5)	1	80,000	1,000		80,000		
	Muro (13)	1	55,000	1,000		55,000		
	Muro (15)	1	341,000	2,000		682,000		
	Muro (18)	1	220,000	0,800		176,000		
	Muro (19)	1	245,000	1,000		245,000		
	Muro (25)	1	60,000	1,000		60,000		
	Muro (32)	1	125,000	1,000		125,000		
	Muro (80)	1	95,000	0,400		38,000		
	Muro (34)	1	180,000	1,000		180,000		
	Muro (38)	1	110,000	1,000		110,000		
	Muro (63)	1	54,000	1,000		54,000		
	Muro (67)	1	290,000	1,500		435,000		
	Muro (72)	1	170,000	0,800		136,000		
	Muro (84)	1	96,000	0,500		48,000		
	Muro (43)	1	90,000	1,000		90,000		
	Muro (46)	1	108,000	0,700		75,600		
	Muro (50)	1	76,000	1,000		76,000		
	Muro (51)	1	112,000	1,000		112,000		
	Muro (52)	1	102,000	1,000		102,000		
	Muro (57)	1	270,000	1,500		405,000		
	Muro (100)	1	40,000	1,500		60,000		
	A:							
	Muro 67	-1	290,000	1,500		-435,000		
	Muro 84	-1	96,000	0,500		-48,000		
	Muro 72	-1	170,000	0,500		-85,000		
	I32:							
	Muro 84	1	96,000	0,500		48,000		
	I7:							
	Muro 72	1	170,000	0,500		85,000		
						3.129,600	10,04	31.421,11

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIRCE02	ML DEMOLICIÓN DE MALLA METÁLICA DEMOLICION DE MALLA METALICA, INCLUSO POSTES, MURETES Y CIMENTACIONES, CON CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO DEL PRODUCTO DE LA DEMOLICION, CON CORTE Y FIJACION DE LOS EXTREMOS QUE NO SE HAN DE DEMOLER							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda :							
	Valla (3)	1	164,000			164,000		
	Valla (8)	1	349,000			349,000		
	Valla (24)	1	125,000			125,000		
	Valla (28)	1	95,000			95,000		
	Valla (79)	1	115,000			115,000		
	Valla (37)	1	290,000			290,000		
	Valla (41)	1	54,000			54,000		
	Valla (68)	1	290,000			290,000		
	Valla (74)	1	254,000			254,000		
	Valla (75)	1	196,000			196,000		
	Valla (96)	1	128,000			128,000		
	Valla (97)	1	203,000			203,000		
	Valla (98)	1	74,000			74,000		
	Valla (67)	1	290,000			290,000		
	Valla (140)	1	47,300		6,000	283,800		
	Valla (141)	1	23,554		4,500	105,993		
	Valla (142)	1	355,254		4,000	1.421,016		
	A:							
	Valla 74	-1	254,000			-254,000		
	Valla 75	-1	196,000			-196,000		
	I32:							
	Valla 74	1	254,000			254,000		
	Valla 75	1	196,000			196,000		
						4.437,809	6,79	30.132,78
VIRCE03	ML DEMOLICIÓN MALLA ELECTROSOLDADA DEMOLICION MALLA ELECTROSOLDADA EN SOPORTE RIGIDO DE CUALQUIER SECCION Y MURETE DE SUSTENTACION, INCLUSO POSTES Y CIMENTACIONES, CON CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE REUTILIZACION DEL PRODUCTO DE LA DEMOLICION, CON CORTE Y FIJACION DE LOS EXTREMOS QUE NO SE HAN DE DEMOLER.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda :							
	Valla (27)	1	58,000			58,000		
	Valla (30)	1	71,000			71,000		
	Valla (66)	1	100,000			100,000		
	Valla (55)	1	3,000			3,000		
	Valla (68)	1	334,000			334,000		
	Valla (143)	1	57,962		5,500	318,791		
						884,791	11,90	10.529,08
VIRCE04	M2 MURO DE MAMPOSTERÍA ORDINARIA MURO DE MAMPOSTERÍA ORDINARIA, REJUNTADA CON MORTERO DE CEMENTO 1:6, DE 45 CM DE ESPESOR, ACABADO 1 CARA VISTA, INCLUSO REPLANTEO, NIVELACION, APLOMADO, MERMAS Y LIMPIEZA. MEDIDO DEDUCIENDO HUECOS SUPERIORES A 1 M2.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda :							
	Muro (1)	1	84,000		2,000	168,000		
	Muro (19)	1	245,000		1,000	245,000		
	Muro (32)	1	125,000		1,000	125,000		
	Muro (38)	1	110,000		1,000	110,000		
	Muro (63)	1	54,000		1,000	54,000		
	Muro (67)	1	334,000		1,500	501,000		
	Muro (43)	1	90,000		1,000	90,000		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Muro (51)	1	112,000		1,000	112,000		
	Muro (52)	1	101,000		1,000	101,000		
	A:							
	Muro 67	-1	334,000	1,500		-501,000		
						1.005,000	39,72	39.918,60
VIRCE05	ML CERCADO DE MALLA METÁLICA CERCADO DE MALLA METALICA DE 1.50 M DE ALTURA DE SIMPLE TORSION GALVANIZADA Y POSTES DE TUBO DE DIAMETRO 40 MM DE ACERO GALVANIZADO DISPUESTOS CADA 3 M, INCLUSO REPLANTEO, RECIBIDO DE LOS POSTES, P.P. DE LOS SOPORTES RIGIDIZADORES CON MORTERO DE CEMENTO, NIVELACION, APLOMADO, COLOCACION Y TENSADO DE LA MALLA, PARTE PROPORCIONAL DE MERMAS Y ROTURAS Y LIMPIEZA. SIMILAR A LA EXISTENTE.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda:							
	Valla (24)	1	125,000			125,000		
	Valla (41)	1	54,000			54,000		
	Valla (74)	1	254,000			254,000		
	Valla (67)	1	334,000			334,000		
	Valla (140)	1	47,300		6,000	283,800		
	Valla (141)	1	23,554		5,000	117,770		
	Valla (142)	1	355,254		4,000	1.421,016		
	Valla (143)	1	57,962		5,500	318,791		
	Valla (28)	1	76,161			76,161		
	A:							
	Valla 74	-1	254,000			-254,000		
	I32:							
	Valla 74	1	254,000			254,000		
						2.984,538	12,62	37.664,87
VIRCE06	ML CERCADO COMPUESTO POR ZOCALO PARA REVESTIR DE 40 CM DE ALTURA Y 25 CM DE ESPESOR REALIZADO CON BLOQUES ORDINARIOS DE 40x20x25 CM CERCADO COMPUESTO POR ZOCALO PARA REVESTIR DE 40 CM DE ALTURA Y 25 CM DE ESPESOR REALIZADO CON BLOQUES ORDINARIOS DE 40x20x25 CM, SENTADOS CON MORTERO DE CEMENTO Y APAREJADOS, Y MALLA METALICA DE 1.50 M. DE ALTURA DE SIMPLE TORSION GALVANIZADA Y POSTES DE TUBO DE DIAMETRO 40 MM DE ACERO GALVANIZADO DISPUESTOS CADA 3 M., INCLUSO REPLANTEO, RECIBIDO DE LOS POSTES, P.P. DE LOS SOPORTES RIGIDIZADORES CON MORTERO DE CEMENTO, NIVELACION Y APLOMADO, COLOCACION Y TENSADO DE LA MALLA, PARTE PROPORCIONAL DE MERMAS Y ROTURAS Y LIMPIEZA. SIMILAR A LA EXISTENTE.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda							
	Valla (8)	1	314,000			314,000		
	Valla (79)	1	115,000			115,000		
	Valla (37)	1	295,000			295,000		
	Valla (75)	1	195,000			195,000		
	Valla (98)	1	74,000			74,000		
	A:							
	Valla 75	-1	195,000			-195,000		
	I32:							
	Valla 75	1	195,000			195,000		
						993,000	20,31	20.167,83
VIRCE07	M3 DEMOLICION DE HORMIGON EN MASA O ARMADO, CON COMPRESOR, INCLUSO DEMOLICION DE HORMIGON EN MASA O ARMADO, CON COMPRESOR, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	VERTEDERO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda :							
	Muro (10)	1	130,000		0,500	65,000		
	Muro (11)	1	87,000		1,000	87,000		
	Muro (29)	1	400,000		1,000	400,000		
	Muro (40)	1	115,000		1,000	115,000		
	Muro (65)	1	172,000		0,500	86,000		
	Muro (54)	1	84,000		0,800	67,200		
	Muro (56)	1	120,000		1,500	180,000		
	Muro (134)	1	84,681		4,000	338,724		
	Muro (135)	1	51,555		5,000	257,775		
						1.596,699	22,06	35.223,18
VIRCE08	M2 MURO DE HORMIGÓN ARMADO H-175 MURO DE HORMIGÓN ARMADO H-175 DE 0.45 M DE ANCHURA, TOTALMENTE TERMINADO.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda :							
	Muro (11)	1	60,000		1,000	60,000		
	Muro (65)	1	170,000		0,500	85,000		
	Muro (8)	1	123,000		1,500	184,500		
	Muro (134)		86,681		4,000	346,724		
	Muro (135)		51,555		5,000	257,775		
						933,999	20,68	19.315,88
VIRCE09	ML CERCADO COMPUESTO POR ZOCALO PARA REVESTIR DE 40 CM DE ALTURA Y CERCADO COMPUESTO POR ZOCALO PARA REVESTIR DE 40 CM DE ALTURA Y 25 CM DE ESPESOR REALIZADO CON BLOQUES ORDINARIOS DE 40x20x25 CM, SENTADOS CON MORTERO DE CEMENTO Y APAREJADOS Y MALLA SOLDADA EN PANELES DE 250x200 CM, PROVISTA DE CURVATURA DE REFUERZO HORIZONTAL CADA 400 MM, GALVANIZADA EN CALIENTE, SOLDADA POR PUNTOS Y PLASTIFICADA EN COLORES BLANCO, VERDE O GRIS, SIENDO LA MALLA DE 200x50 MM Y DIAMETRO DEL ALAMBRE DE 5 MM Y POSTE DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE, SECCION CUADRADA DE 60x60x1.5 MM, DE 2 M DE ALTURA, CON ORIFICIOS PARA LA FIJACION DE PANELES DE MALLAS SOLDADAS, CON CAPUCHON, PLACA DE BASE DE 130x130x8 MM Y TALADROS DE 12 MM, INCLUSO REPLANTEO, RECIBIDO DE LOS POSTES, NIVELACION Y APLOMADO, PARTE PROPORCIONAL DE MERMAS Y ROTURAS Y LIMPIEZA. SIMILAR A LA EXISTENTE.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda :							
	Valla (27)	1	58,000			58,000		
	Valla (30)	1	71,000			71,000		
	Valla (66)	1	94,000			94,000		
						223,000	44,69	9.965,88
VIRCE10	M3 DEMOLICION DE EDIFICACIONES EXISTENTES DEMOLICION DE EDIFICACIONES EXISTENTES, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO DE LOS RESTOS DE LA DEMOLICION.							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda :							
	Caseta (76)	1	3,000	3,000	3,000	27,000		
	Caseta (136)	1	3,000	3,000	3,000	27,000		
	Caseta (16)	1	4,000	4,000	4,000	64,000		
	Caseta (35)	1	4,000	5,000	4,000	80,000		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Caseta (36)	1	4,000	4,000	4,000	64,000		
	Caseta (64)	1	4,000	7,000	8,000	224,000		
	Caseta (135)	1	10,000	8,000	5,000	400,000		
	Caseta (70)	1	4,000	4,000	2,000	32,000		
	Caseta (83)	1	5,000	5,000	4,000	100,000		
	Caseta (42)	1	3,000	3,000	3,000	27,000		
	Caseta (47)	1	3,000	3,000	2,000	18,000		
	Caseta (85)	1	3,000	3,000	3,000	27,000		
	Caseta (86)	1	3,000	3,000	4,000	36,000		
	Caseta (87)	1	9,000	5,000	4,000	180,000		
	Caseta (88)	1	10,000	6,000	4,000	240,000		
	Caseta (89)	1	12,000	9,000	4,000	432,000		
	Caseta (90)	1	5,000	3,000	3,000	45,000		
	Caseta (91)	1	14,000	8,000	4,000	448,000		
	Caseta (92)	1	3,000	3,000	3,000	27,000		
	Caseta (94)	1	9,000	6,000	4,000	216,000		
	Caseta (95)	1	4,000	4,000	3,000	48,000		
	Caseta (99)	1	15,000	13,000	4,000	780,000		
	Caseta (102)	1	8,000	7,000	5,000	280,000		
	Caseta (81)	1	4,000	3,000	3,000	36,000		
	A:							
	Caseta 83	-1	5,000	5,000	4,000	-100,000		
	Caseta 70	-1	4,000	4,000	2,000	-32,000		
	I32:							
	Caseta 83	1	5,000	5,000	4,000	100,000		
	I7:							
	Caseta 70	1	4,000	4,000	2,000	32,000		
						3.858,000	30,61	118.093,322)
1.12.3.11	M DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE MURO DE UNISYSTEMS							
	DEMOLICIÓN DE MURO Y CAJERO ANEXO DE UNISYSTEMS CON							
	DESMONTAJE DE VALLADO Y REPOSICIÓN DEL MURO CON							
	COLOCACIÓN DEL VALLADO DESMONTADO.							
	Longitud	1	165,00			165,00		
						165,000	213,82	35.280,000
	TOTAL UE12.3							387.712,000
UE12.4	REPOSICIÓN DE SERVICIOS. RED DE GAS							
VIRGA02	M3 LOSA DE PROTECCIÓN DE HORMIGÓN H-250							
	LOSA DE PROTECCIÓN DE HORMIGÓN H-250 DE CONSISTENCIA							
	PLASTICA Y CON UN ESPESOR DE 0.3 M							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda	1	3.450,000			3.450,000		
						3.450,000	65,36	225.492,000
VIRGA03	KG ACERO AEH-500-N EN ARMADURAS							
	ACERO AEH-500-N EN ARMADURAS							
	UNIDADES DE EJECUCIÓN							
	Zona A-7 hacia Onda	1	46.000,000			46.000,000		
						46.000,000	0,65	29.900,000
DG	UD DESVIO TUBERÍA DE GAS							
	DESVIO DE TUBERÍA DE GAS SEGÚN CONVENIO CON ENAGAS							
		1				1,00		
						1,000	263.375,93	263.375,930

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1.12.4.4	ML DESMONTAJE DE TUBERÍA DE GAS EXISTENTE DESMONTAJE DE TUBERÍA DE GAS EXISTENTE CON CORTE DE TRAMOS, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO DEL PRODUCTO RESULTANTE.							
	Longitud	1	400,00			400,00		
						400,000	77,48	30.992,00
TOTAL UE12.4.....								549.759,93
UE12.5	IMPREVISTOS							
VIRIM01	PA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS EN LA REPOSICION DE SERVICIOS A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS EN LA REPOSICION DE SERVICIOS							
		1				1,000		
						1,000	114.192,29	114.192,29
VIRIM02	PA A JUSTIFICAR PARA LIMPIEZA Y RETIRADA DE ESCOMBROS DE LA OBRA UN A JUSTIFICAR PARA LIMPIEZA Y RETIRADA DE ESCOMBROS DE LA OBRA UNA VEZ TERMINADOS LOS TRABAJOS DE EJECUCIÓN.							
		1				1,000		
						1,000	6.010,13	6.010,13
TOTAL UE12.5.....								120.202,42
TOTAL UE12.....								1.185.813,05
UE13	RED DE DRENAJE EXTERIOR							
VIDR20	M3 EXCAVACION EN FORMACIÓN DE ZANJA EN BARRANCO EXCAVACION A CIELO ABIERTO EN FORMACIÓN DE ZANJA HASTA CONEXIÓN CON EL BARRANCO DE RATILS, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, CON CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO							
	TRAMO 1	1	112,499	5,750	4,300	2.781,538		
	TRAMO 2	1	291,500	5,750	4,600	7.710,175		
	TRAMO 3	1	386,000	7,000	5,000	13.510,000		
						24.001,713	10,24	245.777,50
VIDR04	M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	TRAMO 1	1	112,499	4,100	3,600	1.660,485		
	TRAMO 2	1	291,500	5,000	4,500	6.558,750		
	TRAMO 3	1	99,840	4,700	2,500	1.173,120		
						9.392,355	4,19	39.353,90
VIDR02	M3 CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO							
	EXCAVACIÓN	1	14.484,335			14.484,335		
	RELLENO	-1	9.392,355			-9.392,355		
						5.091,980	1,96	9.980,28
VIDEX03	PA A JUSTIFICAR EN ACONDICIONAMIENTO DE BARRANCO DE RATILS EXISTENT A JUSTIFICAR EN ACONDICIONAMIENTO DE BARRANCO DE RATILS EXISTENTE EN EL ENTRONQUE CON EL BARRANCO DISEÑADO,							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	MEDIANTE MURO DE HORMIGÓN.							
		1				1,000		
						1,000	9.015,18	9.015,18
VIDEX04	ML BIONDA DE PROTECCIÓN BIONDA DE PROTECCIÓN							
						595,000	42,00	24.990,00
VIDEX05	ML MARCOS PREFABRICADOS DE 3X3 MARCOS PREFABRICADOS DE 3X3							
						20,000	1.208,00	24.160,00
1.13.10	ML CERCADO DE 2,5 M DE ALTURA COMPUESTO POR ZOCALO CERCADO COMPUESTO POR ZOCALO PARA REVESTIR DE 50 CM DE ALTURA Y 25 CM DE ESPESOR REALIZADO CON BLOQUES ORDINARIOS DE 40x20x25 CM, SENTADOS CON MORTERO DE CEMENTO Y APAREJADOS, Y MALLA METALICA DE 2.00 M. DE ALTURA DE SIMPLE TORSION GALVANIZADA Y POSTES DE TUBO DE DIAMETRO 40 MM DE ACERO GALVANIZADO DISPUESTOS CADA 3 M., INCLUSO REPLANTEO, RECIBIDO DE LOS POSTES, P.P. DE LOS SOPORTES RIGIDIZADORES CON MORTERO DE CEMENTO, NIVELACION Y APLOMADO, COLOCACION Y TENSADO DE LA MALLA, PARTE PROPORCIONAL DE MERMAS Y ROTURAS Y LIMPIEZA. SIMILAR A LA EXISTENTE.							
	Protección excavación	1	1.651,31			1.651,31		
						1.651,310	31,67	52.296,99
1.13.11	M2 HORMIGÓN PROYECTADO GUNITADO DE 10 CM DE ESPESOR HORMIGÓN PROYECTADO GUNITADO DE 10 CM DE ESPESOR Y 2 KG/M2 DE FIBRAS, INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL TALUD ASÍ COMO LA LIMPIEZA Y RETIRADA A VERTEDERO DEL PRODUCTO DE REBROTE.							
	TRAMO 2	0,5	291,50		4,60	670,45		
	TRAMO 3	0,5	386,00		5,00	965,00		
						1.635,450	37,15	60.756,99
	TOTAL UE13.....							466.330,99
UE14	GESTION DE RESIDUOS							
1.14.1	GESTIÓN DE RESIDUOS GESTIÓN DE RESIDUOS EN CUMPLIMIENTO DEL RD 105/2008 SEGUN EL ANEJO CORRESPONDIENTE							
		1				1,00		
						1,000	249.497,75	249.497,75
	TOTAL UE14.....							249.497,75
	TOTAL UE.....							22.541.449,47

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CS	CAMINOS DE SERVICIO CV-20							
C01	MOVIMIENTO DE TIERRAS							
VIMTR01	M2 DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO, INCLUSO ARRANQUE DE ARBOLES TOCO DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO, INCLUSO ARRANQUE DE ARBOLES TOCONES, CON DIAMETRO INFERIOR A 30cm. Y RETIRADA DE ESCOMBROS A VERTEDERO O LUGAR DE ACOPIO.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE Según planímetro							
	Desde intersec I/II	1	4.328,610			4.328,610		
	Desde intersec II/III	1	10.140,390			10.140,390		
	Desde intersec III/IV	1	12.716,784			12.716,784		
	Desde intersec IV/V	1	15.017,030			15.017,030		
	Desde intersec V/FIN	1	10.234,600			10.234,600		
	EJE A paso superior A-7	1	1.015,000			1.015,000		
	EJE B paso superior A-7	1	889,000			889,000		
	Lado izq Paso Sup A-7	6	142,000			852,000		
	Lado drcho Paso Sup A-7	6	130,000			780,000		
	CAMINO AUXILIAR PK 0+000	1	2.877,000			2.877,000		
	Imprevistos 10%/58850,414	1	5.885,041			5.885,041		
						64.735,455	0,27	17.478,57
VIMTR02	M2 ESCARIFICADO Y COMPACTACION DEL TERRENO O FIRME EXISTENTE ESCARIFICADO Y COMPACTACION DEL TERRENO O FIRME EXISTENTE							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE Según planímetro							
	Desde intersec I/II	1	4.328,610			4.328,610		
	Desde intersec II/III	1	10.140,390			10.140,390		
	Desde intersec III/IV	1	10.321,780			10.321,780		
	Desde intersec IV/V	1	15.017,030			15.017,030		
	Desde intersec V/FIN	1	10.234,600			10.234,600		
	EJE A paso superior A-7	1	1.015,000			1.015,000		
	EJE B paso superior A-7	1	889,000			889,000		
	Lado izq Paso Sup A-7	6	142,000			852,000		
	Lado drcho Paso Sup A-7	6	130,000			780,000		
	CAMINO AUXILIAR PK 0+000	1	2.877,000			2.877,000		
	Imprevistos 10%/56455,41	1	5.645,541			5.645,541		
						62.100,951	0,15	9.315,11
VIMTR03	M3 EXCAVACION A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO INCLUSO EXCAVACION A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO INCLUSO RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO RESULTANTE, CON CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE Según listados med obra							
	Volumen total	1	62.533,000			62.533,000		
	Deducir COPUT	-1	38.178,000			-38.178,000		
	Incremento ejec separada	2	3.195,000	1,250	0,850	6.789,375		
	Aceras en acceso	1	1.029,730			1.029,730		
	Caminos de servicio	1	1.150,000		1,000	1.150,000		
		1	850,000		1,000	850,000		
	EJE A paso superior A-7	1	75,410			75,410		
	sobre firme existente	1	36,380			36,380		
	EJE B paso superior A-7	1	245,870			245,870		
	sobre firme existente	1	0,170			0,170		
	Lado izq Paso Sup A-7	1	852,000			852,000		
	Lado drcho Paso Sup A-7	1	780,000			780,000		
	CAMINO AUXILIAR PK 0+000	1	2.877,000		0,500	1.438,500		
	Imprevistos 10%/37602,44	1	3.760,244			3.760,244		
						41.362,679	4,65	192.336,48
VIMTR05	M3 TERRAPLEN FORMADO POR SUELO SELECCIONADO PROCEDENTE DE PRESTAMO							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	TERRAPLEN FORMADO POR SUELO SELECCIONADO PROCEDENTE DE PRESTAMO INCLUYENDO EXTENSION EN CAPAS NO MAYORES DE 40 cm. RIEGO, COMPACTACION Y REFINO DE TALUDES.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Según listados med obra							
	Volumen total	1	29.061,400			29.061,400		29.061,400
	Deducir COPUT	-1	19.648,000			-19.648,000		-19.648,000
	Incremento ejec separada	2	3.195,000	0,750		4.792,500		4.792,500
	EJE A paso superior A-7	1	52,200			52,200		52,200
	aceras	1	313,730			313,730		313,730
	EJE B paso superior A-7	1	190,210			190,210		190,210
	aceras	1	211,050			211,050		211,050
	Lado izq Paso Sup A-7	0,5	852,000			426,000		426,000
	Lado drcho Paso Sup A-7	0,5	780,000			390,000		390,000
	Imprevistos 10%/15789.09	1	1.578,909			1.578,909		1.578,909
						17.367,999	5,83	101.255,43
VIMTR06	M3 TERRAPLEN FORMADO POR SUELO ADECUADO PROCEDENTE DE PRESTAMO INCL							
	TERRAPLEN FORMADO POR SUELO ADECUADO PROCEDENTE DE PRESTAMO INCLUYENDO EXTENSION EN CAPAS NO MAYORES DE 40 cm. RIEGO, COMPACTACION Y REFINO DE TALUDES.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Según listados med obra							
	Volumen total	0,3	8.471,400			2.541,420		2.541,420
	Deducir COPUT	-0,3	1.218,400			-365,520		-365,520
	Aceras en acceso	0,3	1.853,680			556,104		556,104
	EJE A paso superior A-7	0,3	209,380			62,814		62,814
	EJE B paso superior A-7	0,3	172,620			51,786		51,786
	Imprevistos 10%/2846.6	1	284,660			284,660		284,660
						3.131,264	4,29	13.433,17
VIMTR07	M3 TERRAPLEN DE SUELO ADECUADO PROCEDENTE DE LA EXCAVACION, INCLUS							
	TERRAPLEM DE SUELO ADECUADO PROCEDENTE DE LA EXCAVACION, INCLUSO EXTENSION EN CAPAS NO MAYORES DE 0.4 m. RIEGO, COMPACTACION Y REFINO DE TALUDES.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Según listados med obra							
	Volumen total	0,7	8.471,400			5.929,980		5.929,980
	Deducir COPUT	-0,7	1.218,400			-852,880		-852,880
	Aceras en acceso	0,7	1.853,680			1.297,576		1.297,576
	EJE A paso superior A-7	0,7	209,380			146,566		146,566
	EJE B paso superior A-7	0,7	172,620			120,834		120,834
	Imprevistos 10%/6642.08	1	664,210			664,210		664,210
						7.306,286	2,11	15.416,26
TOTAL C01								349.234,96

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
C02	RED AGUAS PLUVIALES							
C02.1	RED PRINCIPAL DE PLUVIALES							
VIDR01	M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.							
	RED PRINCIPAL PLUVIALES Según medición auxiliar Zona A-7 hacia Onda	1				21.228,988		
								21.228,988
VIDR02	M3 CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO							
	RED PRINCIPAL PLUVIALES Excavación	1				21.228,988		
	A deducir							
	Relleno	-1				13.468,070		
								7.760,918
VIDR03	M3 GRAVILLA EMPLEADA EN OBRA PARA L GRAVILLA EMPLEADA EN OBRA PARA LECHO Y PROTECCION DE TUBERIAS, EXTENDIDA Y NIVELADA EN SOLERAS Y RETACADA Y APISONADA EN CUBRIMIENTOS							
	RED PRINCIPAL PLUVIALES Según medición auxiliar Zona A-7 hacia Onda	1				3.609,796		
								3.609,796
VIDR04	M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	RED PRINCIPAL PLUVIALES Segun medición auxiliar Zona A-7 hacia Onda	1				13.468,070		
								13.468,070
VIDR06	M3 HORMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO, COMPLETAMENTE TERMINADO							
	RED PRINCIPAL PLUVIALES Según medición auxiliar Zona A-7 hacia Onda	1				41,834		
								41,834
VIDR07	ML TUBERIA DE PE CORRUGADO D=40 CM TUBERIA DE POLIETILENO CORRUGADO DE DOBLE PARED, D=40 CM CON JUNTA DE GOMA, SN-8, TOTALMENTE COLOCADA							
	RED PRINCIPAL PLUVIALES Según medición auxiliar Zona A-7 hacia Onda	1				340,000		
								340,000
								41,834
								49,43
								2.067,8
								340,000
								17,79
								6.048,8

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIDR08	ML TUBERIA DE PE CORRUGADO D=50 CM TUBERIA DE POLIETILENO CORRUGADO DE DOBLE PARED, D=50 CM CON JUNTA DE GOMA, SN-8, TOTALMENTE COLOCADA							
	RED PRINCIPAL PLUVIALES Según medición auxiliar Zona A-7 hacia Onda	1	500,000			500,000		
						500,000	23,50	11.750,00
VIDR09	ML TUBERIA DE PE CORRUGADO D=63 CM TUBERIA DE POLIETILENO CORRUGADO DE DOBLE PARED, D=63 CM CON JUNTA DE GOMA, SN-8, TOTALMENTE COLOCADA							
	RED PRINCIPAL PLUVIALES Según medición auxiliar Zona A-7 hacia Onda	1	1.010,000			1.010,000		
						1.010,000	29,70	29.997,00
VIDR10	ML TUBERIA DE HORMIGON D=80 CM TUBERIA DE HORMIGON EN MASA ENCHUFE CAMPANA, D=80 CM CON JUNTA DE GOMA, CLASE C, TOTALMENTE COLOCADA							
	RED PRINCIPAL PLUVIALES Según medición auxiliar Zona A-7 hacia Onda	1	1.208,000			1.208,000		
						1.208,000	56,61	68.384,00
VIDR11	ML TUBERIA DE HORMIGON D=100 CM TUBERIA DE HORMIGON ARMADO ENCHUFE CAMPANA, D=100 CM CON JUNTA DE GOMA, CLASE 90, TOTALMENTE COLOCADA							
	RED PRINCIPAL PLUVIALES Según medición auxiliar Zona A-7 hacia Onda	1	294,000			294,000		
						294,000	92,08	27.071,52
VIDR12	ML TUBERIA DE HORMIGON ARMADO D=120 CM TUBERIA DE HORMIGON ARMADO ENCHUFE CAMPANA, D=120 CM CON JUNTA DE GOMA, CLASE 90, TOTALMENTE COLOCADA							
	RED PRINCIPAL PLUVIALES Según medición auxiliar Zona A-7 hacia Onda	1	753,000			753,000		
						753,000	136,07	102.460,71
VIDR13	ML TUBERIA DE HORMIGON ARMADO D=150 CM TUBERIA DE HORMIGON ARMADO ENCHUFE CAMPANA, D=150 CM CON JUNTA DE GOMA, CLASE 90, TOTALMENTE COLOCADA							
	RED PRINCIPAL PLUVIALES Según medición auxiliar	1	1.160,000			1.160,000		
						1.160,000	204,23	236.906,80
VIDR15	UD POZO DE REGISTRO MODELO B DE DIÁMETRO INTERIOR 80 CM, DE HORMIGO POZO DE REGISTRO MODELO B DE DIÁMETRO INTERIOR 80 CM, DE HORMIGON EN MASA H-150, CON TRAPA DE FUNDICION D=60 CM DE 40 KG Y MARCO DE 15 KG, TOTALMENTE TERMINADO							
	RED PRINCIPAL PLUVIALES A7-Onda	84				84,000		
						84,000	429,77	36.100,68

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIDR16	UD POZO DE REGISTRO DE Ø120cm. INTERIOR, DE HORMIGO EN MASA H-150, POZO DE REGISTRO DE Ø120cm. INTERIOR, DE HORMIGO EN MASA H-150, CON TRAPA DE FUNDICION DE Ø60cm. DE 40 Kg Y MARCO DE 15 Kg, TOTALMENTE TERMINADO Y EN FUNCIONAMIENTO, SEGÚN PLANOS							
	RED PRINCIPAL PLUVIALES A7-Onda					103		103,000
							103,000	535,90
								55.197,70
VIDR17	ML TUBERIA DE PVC CORRUGADA DE Ø25cm. DE 6 ATM DE PRESION DE TRABA TUBERIA DE PVC CORRUGADA DE Ø25cm. DE 6 ATM DE PRESION DE TRABAJO, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES, COMPLETAMENTE COLOCADA, PROBADA Y EN FUMCIONAMIENTO.							
	RED PRINCIPAL PLUVIALES A-7 - T.M. ONDA Conexión sumideros Conexión imbornales					105 93	25,000 2,000	2.625,000 186,000
								2.811,000
							22,99	64.624,89
VIDR18	UD IMBORNAL SIFONICO DE RECOGIDA DE IMBORNAL SIFONICO DE RECOGIDA DE AGUAS PLUVIALES DE HORMIGON H-150 CON MARCO Y REJILLA DE FUNDICION DE 60x40 CM, INCLUSO P.P. DE TUBERIA DE CONEXION A LA RED, EXCAVACION, RELLENO Y TRANSPORTE DEL MATERIAL SOBRENTE, TOTALMENTE INSTALADO Y CONEXIONADO.							
	RED PRINCIPAL PLUVIALES TOTAL A7-T.M. ONDA					93		93,000
								93,000
							198,14	18.427,00
VIDR19	UD SUMIDERO RECTANGULAR PARA CALZADA DE DIMENSIONES INTERIORES 55x2 SUMIDERO RECTANGULAR PARA CALZADA DE DIMENSIONES INTERIORES 55x24cm. Y ALTURA 85cm. REALIZADO SOBRE SOLERA DE HORMIGON EN MASA H-150 DE 20cm. DE ESPESOR CON ARQUETA DE HORMIGON H-150 DE 12 mm. DE ESPESOR. INCLUSO GUIA PLANCHA DE PVC, REJILLA 60x28cm Y MARCO DE 60,8x28,8 DE FUNDICION, ENRASADA AL PAVIMENTO, INCLUSO EXCAVACION. TOTALMENTE TERMINADO, SEGÚN PLANOS.							
	RED PRINCIPAL PLUVIALES TOTAL A7-T.M. ONDA					105		105,000
								105,000
							112,15	11.775,70
								990.329,03
								990.329,03
C03	RED DE AGUAS NEGRAS							
VIDR01	M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE TRAMO T1d: Según medición auxiliar Ramal en ND-5					1 1	138,180 40,000	138,180 22,960
				0,700	0,820			

Según la Ley 39/2015, este documento es reproducible en https://seuelectronica.vila-real.es (CSV: 13526765404231370422)

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Ramal en ND-9	1	22,000	0,700	0,770	11,858		
	TRAMO T1:							
	Según medición auxiliar	1	76,650			76,650		
	TRAMO T2d:							
	Según medición auxiliar	1	187,980			187,980		
	TRAMO T2:							
	Según medición auxiliar	1	264,900			264,900		
	Ramal en NI-12	1	38,000	0,700	0,790	21,014		
	Ramal en NI-19	1	33,000	0,700	0,750	17,325		
	TRAMO T3-1d:							
	Según medición auxiliar	1	337,050			337,050		
	Ramal en ND-22	1	27,000	0,700	0,850	16,065		
	TRAMO T3-1i:							
	Según medición auxiliar	1	364,100			364,100		
	Ramal a Colector General	1	25,000	0,700	0,750	13,125		
	TRAMO T3-2d:							
	Según medición auxiliar	1	602,920			602,920		
	Ramal en ND-42	1	30,000	0,700	0,750	15,750		
	TRAMO T3-2i:							
	Según medición auxiliar	1	315,550			315,550		
	Ramal a Colector General	1	20,000	0,700	0,780	10,920		
	TRAMO T3-3d:							
	Según medición auxiliar	1	303,270			303,270		
	Ramal en ND-48	1	60,000	0,700	0,770	32,340		
	TRAMO T3-3i:							
	Según medición auxiliar	1	170,770			170,770		
	Ramal en NI-48	1	35,000	0,700	0,750	18,375		
	TRAMO T3-4d:							
	Según medición auxiliar	1	448,290			448,290		
	Ramal en ND-57	1	35,000	0,700	0,810	19,845		
	TRAMO T3-4i:							
	Según medición auxiliar	1	246,750			246,750		
	Ramal en NI-54	1	28,000	0,700	0,810	15,876		
	TRAMO T4-1d:							
	Según medición auxiliar	1	135,720			135,720		
	Ramal en ND-62	1	38,000	0,700	0,750	19,950		
	TRAMO T4-1i:							
	Según medición auxiliar	1	333,340			333,340		
	TRAMO T4-2d:							
	Según medición auxiliar	1	153,030			153,030		
	TRAMO T4-2i:							
	Según medición auxiliar	1	147,190			147,190		
	Ramal en NI-71	1	60,000	0,700	1,020	42,840		
	TRAMO T4-3d:							
	Según medición auxiliar	1	182,620			182,620		
	Ramal en ND-72	1	40,000	0,700	1,060	29,680		
	TRAMO T5-1d:							
	Según medición auxiliar	1	208,630			208,630		
	Ramal en ND-73	1	62,000	0,700	0,750	32,550		
	Ramal en ND-78	1	32,000	0,700	0,780	17,472		
	TRAMO T5-1i:							
	Según medición auxiliar	1	135,510			135,510		
	Ramal a Colector General	1	72,000	0,700	0,800	40,320		
	Ramal en NI-76	1	20,000	0,700	0,760	10,640		
	TRAMO T5-2d:							
	Según medición auxiliar	1	126,740			126,740		
	TRAMO T5-2i:							
	Según medición auxiliar	1	161,930			161,930		
	Ramal en NI-79	1	14,000	0,700	0,770	7,546		
	Ramal en NI-82	1	35,000	0,700	0,790	19,355		
	TRAMO T5-3d:							
	Según medición auxiliar	1	243,050			243,050		
	TRAMO T5-3i:							
	Según medición auxiliar	1	285,200			285,200		
	DIFERENCIAS DE MEDICION							
	COTAS EN LONGITUDINALES							
	Según medición auxiliar	983,14				983,140		
	Imprevistos 10%/6.988,3	1	698,830			698,830		
						7.687,146	9,77	75.103,48

VIDR04

M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO

RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	DIFERENCIAS DE MEDICION							
	COTAS EN LONGITUDINALES							
	TRAMO A-7 - T.M. ONDA							
	Según medición auxiliar		983,14			983,140		
	Imprevistos 10%/983.14	1	98,314			98,314		
						1.081,454	4,19	4.531,29
VIDR07	ML TUBERIA DE PE CORRUGADO D=40 CM							
	TUBERIA DE POLIETILENO CORRUGADO DE DOBLE PARED, D=40 CM CON JUNTA DE GOMA, SN-8, TOTALMENTE COLOCADA							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	TRAMO T1d:							
	ND-1 A ND-10	1	380,000			380,000		
	Ramal en ND-5	1	40,000			40,000		
	Ramal en ND-9	1	22,000			22,000		
	Ramal a Colector General	1	38,000			38,000		
	TRAMO T1i:							
	NI-1 A NI.11	1	380,000			380,000		
	TRAMO T2d:							
	ND-11 a ND-18	1	230,000			230,000		
	Ramal a Colector General	1	40,000			40,000		
	TRAMO T2i:							
	Ramal en NI-19	1	240,000			240,000		
	Ramal en NI-12	1	38,000			38,000		
	Ramal en NI-19	1	33,000			33,000		
	TRAMO T3-1d:							
	ND-19 a Colector General	1	440,000			440,000		
	Ramal en ND-22	1	27,000			27,000		
	TRAMO T3-1i:							
	NI-20 a Colector General	1	420,000			420,000		
	Ramal a Colector General	1	25,000			25,000		
	TRAMO T3-2d:							
	ND-31 a Colector General	1	420,000			420,000		
	Ramal en ND-42	1	30,000			30,000		
	TRAMO T3-2i:							
	NI-32 a Colector General	1	400,000			400,000		
	Ramal a Colector General	1	20,000			20,000		
	TRAMO T3-3d:							
	ND-49 a Colector General	1	210,000			210,000		
	Ramal en ND-48	1	60,000			60,000		
	TRAMO T3-3i:							
	NI-43 a NI-48	1	200,000			200,000		
	Ramal en NI-48	1	35,000			35,000		
	TRAMO T3-4d:							
	ND-49 a Colector General	1	300,000			300,000		
	Ramal en ND-57	1	35,000			35,000		
	TRAMO T3-4i:							
	NI-49 a NI-56	1	280,000			280,000		
	Ramal en NI-54	1	28,000			28,000		
	Ramal a Colector General	1	4,000			4,000		
	TRAMO T4-1d:							
	ND-58 a Colector General	1	195,000			195,000		
	Ramal en ND-62	1	38,000			38,000		
	TRAMO T4-1i:							
	NI-57 a NI-67	1	380,000			380,000		
	TRAMO T4-2d:							
	ND-63 a ND-67	1	200,000			200,000		
	TRAMO T4-2i:							
	NI-68 a NI-71	1	100,000			100,000		
	Ramal en NI-71	1	60,000			60,000		
	TRAMO T4-3d:							
	ND-69 a Colector General	1	150,000			150,000		
	Ramal en ND-72	1	40,000			40,000		
	TRAMO T5-1d:							
	ND-73 a ND-79	1	240,000			240,000		
	Ramal en ND-73	1	62,000			62,000		
	Ramal en ND-78	1	32,000			32,000		
	TRAMO T5-1i:							
	NI-72 a NI-76	1	123,000			123,000		
	Ramal a Colector General	1	72,000			72,000		
	Ramal en NI-76	1	20,000			20,000		
	TRAMO T5-2d:							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	ND-80 a ND-85	1	180,000			180,000		
	TRAMO T5-2i:							
	NI-77 a Colector General	1	180,000			180,000		
	Ramal en NI-79	1	14,000			14,000		
	Ramal en NI-82	1	35,000			35,000		
	TRAMO T5-3d:							
	ND-85 a Colector General	1	280,000			280,000		
	TRAMO T5-3i:							
	NI-83 a Colector General	1	260,000			260,000		
						7.036,000	17,79	125.170,44
VIDR05	M3 HORMIGON H-150 EN FORMACION DE SOLERAS, IN CLUSO RASANTEO, NIVEL HORMIGON H-150 EN FORMACION DE SOLERAS, IN CLUSO RASANTEO, NIVELACION VIBRADO Y CURADO COMPLETAMENTE TERMINADO.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	M3 H-150 en soleras	1	492,520			492,520		
	Imprevistos 10%/492.52	1	49,250			49,250		
						541,770	51,16	27.716,95
VIDR06	M3 HORMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO, COMPLETAMENTE TERMINADO							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Segun Volumen excavación	1	6.005,210			6.005,210		
	A DEDUCIR:							
	Volumen hormigón solera	-1	492,520			-492,520		
		-1	884,172			-884,172		
	Imprevistos 10% s/4628.52	1	462,850			462,850		
						5.091,368	49,43	251.666,38
VISAN01	UD ACOMETIDA DE SANEAMIENTO CON TUB ACOMETIDA DE SANEAMIENTO CON TUBERIA DE FIBROCEMENTO S-3 D=200 MM, TOTALMENTE TERMINADA							
		12				12,000		
						12,000	196,33	2.355,96
VISAN02	UD CONEXION DE TUBERIA DE SANEAMIEN CONEXION DE TUBERIA DE SANEAMIENTO CON LA RED GENERAL EXISTENTE							
		2				2,000		
						2,000	438,11	876,22

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VISAN11	UD ARQUETA DE REGISTRO PARA AGUAS RESIDUALES. DE 45x45cm. DE DIMENS							
	ARQUETA DE REGISTRO PARA AGUAS RESIDUALES. DE 45x45cm. DE DIMENSIONES INTERIORES. SOLERA DE HORMIGON H-125 DE 10cm DE ESPESOR. PAREDES DE OBRA DE FABRICA DE 1/2 PIE, ENFOSCADO CON MORTERO DE CEMENTO HIDROFUGO M-700, TUBO DE ACOMETIDA A FABRICA Ø20cm. CON TUBERIA DE PVC CORRUGADA DE 1m. DE LONGITUD, MARCO Y TRAPA DE FUNDICION DUCTIL MODELO AYUNTAMIENTO DE VILA-REAL, INCLUSO EXCAVACION COMPLETAMENTE TERNINADA, SEGUN PLANOS, PROBADA Y EN FUNCIONAMIENTO.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Lado izquierdo	90				90,000		
	En ramales	24				24,000		
	Lado derecho	93				93,000		
	En ramales	21				21,000		
						228,000	99,77	22.747,56
VIDR15	UD POZO DE REGISTRO MODELO B DE DIÁMETRO INTERIOR 80 CM, DE HORMIGO							
	POZO DE REGISTRO MODELO B DE DIÁMETRO INTERIOR 80 CM, DE HORMIGON EN MASA H-150, CON TRAPA DE FUNDICION D=60 CM DE 40 KG Y MARCO DE 15 KG, TOTALMENTE TERMINADO							
		3				3,000		
						3,000	429,77	1.289,31
VISAN12	UD CAMARA DE DESCARGA DE DIMENSIONES ITERIORES 140x80x140cm. REALZ							
	CAMARA DE DESCARGA DE DIMENSIONES ITERIORES 140x80x140cm. REALZADA SOBRE SOLERA DE HORMIGON EN MASA H-100 DE 15cm DE ESPESOR, FABRICA DE LADRILLO MACIZO DE 1 PIE DE ESPESOR. TOMADOS CON MORTERO DE CEMENTO M-40a (1:6). ENFOSCADA Y BRUÑIDA CON MORTERO DE CEMENTO M-160a (1:3), LOSA DE HORMIGON H-175 DE 15 cm DE ESPESOR CON MALLAZO ELECTROSOLDADO FORMADO POR REDONDOS DE ACERO AEH-400N DE 10mm EN RETICULA DE 125x100mm. INCLUSO RELLENO CON DE ARENA DE RIO EN FONDO, GRIFO DE ALIMENTACION DE 50mm DE DIAMETRO CONECTADO A LA RE DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, PATES DE ACERO GALVANIZADO EMPOTRADOS DE 25x31,5cm. CADA 30cm. SIFON DE DESCARGA(20L/S), TAPA Y MARCO DE FUNDICION DE 40x40cm. ENRASADA AL PAVIMENTO Y EXCAVACION, SEGUN PLANOS NTE/ISA-12.TOTALMENTE TERMINADA, PROBADA Y EN FUNCIONAMIENTO.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	En NI-1	1				1,000		
	En NI-19	1				1,000		
	En NI-20	1				1,000		
	En NI-32	1				1,000		
	En NI-43	1				1,000		
	En NI-49	1				1,000		
	En NI-57	1				1,000		
	En NI-68	1				1,000		
	En NI-72	1				1,000		
	En NI-77	1				1,000		
	En NI-83	1				1,000		
	En ND-1	1				1,000		
	En ND-18	1				1,000		
	En ND-19	1				1,000		
	En ND-31	1				1,000		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	En ND-43	1				1,000		
	En ND-49	1				1,000		
	En ND-58	1				1,000		
	En ND-63	1				1,000		
	En ND-69	1				1,000		
	En ND-73	1				1,000		
	En ND-80	1				1,000		
	En ND-85	1				1,000		
							23,000	608,23
VISAN13	UD CONEXIÓN A RED GENERAL DE AGUAS RESIDUALES CON DEMOLICION PARCIA							13.989,29
	CONEXIÓN A RED GENERAL DE AGUAS RESIDUALES CON DEMOLICION PARCIAL DEL POZO EXISTENTE Y CARGA Y RETIRADA DE PRODUCTOS A VERTEDERO. CONEXIÓN DE TUBERIA Y RECONSTRUCCION DEL POZO CON FABRICA DE LADRILLO MACIZO DE 1 PIE DE ESPESOR TOMADOS CON MORTERO DE CEMENTO M-40a (1:6). ENFOCADADA Y BRUÑIDA CON MORTERO DE CEMENTO M-160a (1:3). PATES DE ACERO GALVANIZADO EMPOTRADOS DE 25x31,5cm CADA 30cm. REUTILIZACION DE TAPA Y MARCO EXISTENTES, ENRASADOS AL PAVIMENTO.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	En NI-11	1				1,000		
	En NI-12	1				1,000		
	En NI-31	1				1,000		
	En NI-42	1				1,000		
	En NI-48	1				1,000		
	En NI-56	1				1,000		
	En NI-61	1				1,000		
	En NI-67	1				1,000		
	En NI-71	1				1,000		
	Entre NI-71 y NI-72	1				1,000		
	En NI-76	1				1,000		
	En NI-79	1				1,000		
	En NI-82	1				1,000		
	En NI-85	1				1,000		
	En NI-90	1				1,000		
	En NI-93	1				1,000		
							16,000	560,08
VITR08	UD CORTE DE TRAFICO PARA CRUZAMIENTO SUBTERRANEO DE CONDUCCION, EJ							8.961,29
	CORTE DE TRAFICO PARA CRUZAMIENTO SUBTERRANEO DE CONDUCCION, EJECUTADO EN DOS TRAMOS, MANTENIENDO TRAFICO ALTERNATIVO, SEÑALIZADO SEG+N NORMA DE SEÑALIZACION DE OBRAS 8.3-I.C. Y PERSONAL NECESARIO EQUIPADO CON EMISORAS-RECEPTORAS DE RADIO, EN POSICIONES DE BANDERA, PARA ASEGURAR LA FLUIDEZ DEL TRAFICO; EQUIPO DE SEGURIDAD ESPECIALIZADO, ENCARGADO DE LA COLOCACION, MANTENIMIENTO, MODIFICACION Y RETIRADA DE LA SEÑALIZACIÓN DE OBRAS NECESARIA SEGUN LAS FASES DE LA OBRA. PERSONAL Y MEDIOS PARA AVITUALLAMIENTO Y REEMPLAZO DEL PERSONAL FIJO DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA; INCLUSO PERSONAL, SEÑALES, SOPORTES, BALIZAMIENTO DIURNO Y NOCTURNO Y EQUIPOS AUXILIARES NECESARIOS.							
	PK 0+160	1				1,000		
	PK 0+340	1				1,000		
	PK 0+380	1				1,000		
	PK 0+480	1				1,000		
	PK 0+730	1				1,000		
	PK 0+880	1				1,000		
	PK 1+180	1				1,000		
	PK 1+600	1				1,000		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	PK 1+800	1				1,000		
	PK 2+070	1				1,000		
	PK 2+130	1				1,000		
	PK 2+380	1				1,000		
	PK 2+590	1				1,000		
	PK 2+730	1				1,000		
	PK 2+950	1				1,000		
	PK 3+100	1				1,000		
	PK 3+040	1				1,000		
	PK 3+180	1				1,000		
						18,000	3.005,06	54.091,08
TOTAL C03								588.499,12
C04	RED AGUA POTABLE							
C04.1	RED PRINCIPAL. AGUA POTABLE							
VIDR01	M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER							
	EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.							
	RED USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar	1	2.965,774			2.965,774		
	RED USO HUMANO Según medición auxiliar	1	2.998,930			2.998,930		
						5.964,704	9,77	58.275,13
VIDR04	M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO							
	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	RED USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar	1	1.297,650			1.297,650		
	RED USO HUMANO Según medición auxiliar	1	1.316,950			1.316,950		
						2.614,600	4,19	10.955,11
VIDR06	M3 HORMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE							
	HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO, COMPLETAMENTE TERMINADO							
	RED USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar	1	278,560			278,560		
	RED USO HUMANO Según medición auxiliar	1	284,340			284,340		
						562,900	49,43	27.824,11
_VIAP01	ML TUBERÍA DE PRESIÓN DE FUNCIÓN DN=300mm							
	TUBERIA DE PRESION DE FUNDICIÓN DN300mm PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA, PN10 Atm., INSTALADA EN ZANJA, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS, AYUDAS MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	RED USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar	1	24,000			24,000		
						24,000	78,33	1.879,92

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
_VIAP02	ML TUBERÍA DE PRESIÓN DE PEAD DN=315mm TUBERIA DE PRESION DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DN315mm PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA, PN10 Atm., INSTALADA EN ZANJA, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS, AYUDAS MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	RED USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar	1	8.695,000			8.695,000		
	RED USO HUMANO Según medición auxiliar	1	1.672,000			1.672,000		
						10.367,000	67,73	702.156,91
_VIAP03	ML TUBERÍA DE PRESIÓN DE PEAD DN=250mm TUBERIA DE PRESION DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DN250mm PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA, PN10 Atm., INSTALADA EN ZANJA, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS, AYUDAS MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	RED USO HUMANO Según medición auxiliar	1	3.395,000			3.395,000		
						3.395,000	43,95	149.210,22
VIAP05	ML TUBERIA DE POLIETILENO DN=160 MM Y PN=10 ATM SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DIAMETRO NOMINAL 160 MM, PRESION NOMINAL 10 ATM, COMPLETAMENTE INSTALADA, INCLUSO PIEZAS ESPECIALES DE UNION							
	RED USO HUMANO Según medición auxiliar	1	3.552,000			3.552,000		
						3.552,000	17,89	63.545,22
VIAP07	ML PROTECCION DE TUBERIA CON TUBO D=50 CM PROTECCION DE TUBERIA CON TUBO DE HORMIGON CENTRIFUGADO D=50 CM Y REFUERZO DE HORMIGON H-150							
	RED USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar	1	959,000			959,000		
	RED USO HUMANO Según medición auxiliar	1	568,310			568,310		
						1.527,310	34,57	52.799,11
VIAP09	M3 ARENA DE RIO EN CAPA DE ASIENTO ARENA DE RIO EN CAPA DE ASIENTO Y PROTECCION EN RELLENO DE ZANJA, INCLUSO EXTENDIDO Y RETACADO DE LA MISMA.							
	RED USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar	1	1.412,550			1.412,550		
	RED USO HUMANO Según medición auxiliar	1	1.484,600			1.484,600		
						2.897,150	15,85	45.919,85
VIAP10	UD LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=160 MM LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICION DE 160 MM DE DIAMETRO INSTALADA EN CONDUCCION DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE 150 MM DE DIAMETRO, COLOCADA EN ARQUETA DE REGISTRO, REALIZADA SOBRE SOLERA DE HORMIGON H-175 DE 20							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CM DE ESPESOR, CON MURO APAREJADO DE LADRILLO MACIZO DE 24 CM DE ESPESOR, CON JUNTAS DE MORTERO DE CEMENTO M-160a (1:3) DE 15 MM DE ESPESOR CON ACABADO BRUÑIDO Y ANGULOS REDONDEADOS, ENRASADA CON EL PAVIMENTO, INCLUSO TRAPA Y MARCO DE FUNDICION DE 40x40 CM, TOTALMENTE INSTALADA.							
	RED USO HUMANO según medición auxiliar	1	26,000			26,000		
							26,000	469,59
VIAP12	UD LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=250 MM LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICION DE 250 MM DE DIAMETRO INSTALADA EN CONDUCCION DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE 200 MM DE DIAMETRO, COLOCADA EN ARQUETA DE REGISTRO, REALIZADA SOBRE SOLERA DE HORMIGON H-175 DE 20 CM DE ESPESOR, CON MURO APAREJADO DE LADRILLO MACIZO DE 24 CM DE ESPESOR, CON JUNTAS DE MORTERO DE CEMENTO M-160a (1:3) DE 15 MM DE ESPESOR CON ACABADO BRUÑIDO Y ANGULOS REDONDEADOS, ENRASADA CON EL PAVIMENTO, INCLUSO TRAPA Y MARCO DE FUNDICION DE 40x40 CM, TOTALMENTE INSTALADA.							12.209,34
	RED USO HUMANO Según medición auxiliar	1	11,000			11,000		
							11,000	838,84
VIAP13	UD LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=300 MM LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICION DE 300 MM DE DIAMETRO INSTALADA EN CONDUCCION DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE 350 MM DE DIAMETRO, COLOCADA EN ARQUETA DE REGISTRO, REALIZADA SOBRE SOLERA DE HORMIGON H-175 DE 20 CM DE ESPESOR, CON MURO APAREJADO DE LADRILLO MACIZO DE 24 CM DE ESPESOR, CON JUNTAS DE MORTERO DE CEMENTO M-160a (1:6) DE 1 CM DE ESPESOR ENFOSCADO INTERIORMENTE CON MORTERO DE CEMENTO M-160a (1:3) DE 15 MM DE ESPESOR CON ACABADO BRUÑIDO Y ANGULOS REDONDEADOS, ENRASADA CON EL PAVIMENTO, INCLUSO TRAPA Y MARCO DE FUNDICION DE 40x40 CM, TOTALMENTE INSTALADA.							9.227,24
	RED USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar	1	58,000			58,000		
	RED USO HUMANO Según medición auxiliar	1	6,000			6,000		
							64,000	854,32
VIAP14	UD BOCA DE INCENDIOS DE 80 MM COMPUESTO POR 1 TOMA, UNA DE 80 MM Y BOCA DE INCENDIOS DE 80 MM COMPUESTO POR 1 TOMA, UNA DE 80 MM Y VALVULA DE CORTE, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES, MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN Y UNIONES A LA CONDUCCION PRINCIPAL, TOTALMENTE INSTALADO							54.676,44
	RED USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar	1	35,000			35,000		
							35,000	477,85
								16.724,74

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIAP15	<p>UD TAPON EN TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL TAPON EN TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL, FORMADO POR BRIDA CIEGA DE DIAMETRO NOMINAL 160 MM PN-16, COLOCADA EN INTERIOR DE ARQUETA, INCLUSO MEDIOS DE UNION Y PIEZAS AUXILIARES, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA.</p> <p>RED USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar RED USO HUMANO Según medición auxiliar</p>	1	3,000			3,000		
						3,000	38,05	114,15
VIAP16	<p>UD ACOMETIDA DE SERVICIO DE AGUA POTABLE ACOMETIDA DE SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL DE 80 MM DE DIAMETRO, CON ARQUETA DE HORMIGON EN MASA TIPO H-175 DE 40X40 CM, DE HASTA 1.50 M DE PROFUNDIDAD, CON UN ESPESOR DE 12 CM, SOLERA DE 20 CM, VALVULA DE COMPUERTA DE 80 MM, PIEZA EN "T" DE DERIVACION DE LA TUBERIA PROYECTADA, INCLUSO EXCAVACION, POSTERIOR RELLENO, ACCESORIOS, UNIONES Y MEDIOS AUXILIARES, TAPA Y MARCO DE FUNDICION, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA.</p>	32				32,000		
						32,000	197,12	6.307,84
VIAP17	<p>UD ARQUETA DE REGISTRO DE 60x60 cm.Y HASTA 80 cm. DE PROFUNDIDAD. R ARQUETA DE REGISTRO DE 60x60 cm.Y HASTA 80 cm. DE PROFUNDIDAD. REALIZADA CON HORMIGON H-150 Y BASE DE LADRILLO CERAMICO, CON MARCO Y TAPA DE FUNDICION CON LA INSCRIPCION "AGUA POTABLE". INCLUSO P.P. DE AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.</p>	90				90,000		
						90,000	152,79	13.751,10
VIAP18	<p>UD VENTOSA DE 80 mm INSTALADA SEGÚN DETALLES. DE CUERPO DE FUNDICION VENTOSA DE 80 mm INSTALADA SEGÚN DETALLES. DE CUERPO DE FUNDICION. INCLUSO P.P. DE TUBERIA DE POLIETILENO DE DIAMETRO 80mm CONECTADO A LA RED DE ALCANTARILLADO.PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. REDUCCIONES, CODOS, ETC., AYUDAS MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.</p> <p>RED USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar RED USO HUMANO Según medición auxiliar</p>	1	7,000			7,000		
		1	7,000			7,000		
						14,000	578,94	8.105,16
VIAP19	<p>UD ARQUETA PARA COLOCACION DE VENTOSA DE DIMENSIONES INTERIORES 110 ARQUETA PARA COLOCACION DE VENTOSA DE DIMENSIONES INTERIORES 110x110x170cm. REALIZADA SOBRE SOLERA DE HORMIGON H-100 DE 15cm DE ESPESOR, CON MURO APAREJADO</p>							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	DE LADRILLO MACIZO DE 25 cm DE ESPESOR CON JUNTAS DE MORTERO M-40a DE 1 Cm DE ESPESOR, ENFOSCADO INTERIORMENTE CON MORTERO DE CEMENTO DE 15 mm, DE ESPESOR CON ACABADO BRUNIDO Y ANGULOS REDONDEADOS, CORONADO CON ANILLOS DE HOMIGON H-175 DE 10 cm. DE ESPESOR, PARA RECIBIR LA TAPA Y MARCO DE FUNDICION ENRASADA AL PAVIMENTO							
	RED USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar	1	7,000			7,000		
	RED USO HUMANO Según medición auxiliar	1	7,000			7,000		
						14,000	396,62	5.552,68
VIAP20	UD DESAGÜE 80mm. DE RED DE AGUA DE AGUA POTABLE. REALIZADO SEGÚN DE DESAGÜE 80mm. DE RED DE AGUA DE AGUA POTABLE. REALIZADO SEGÚN DETALLES. INCLUSO P.P. DE AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. REDUCCIONES CODOS VALVULERIA ETC., AYUDAS. MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	RED USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar	1	18,000			18,000		
	RED USO HUMANO Según medición auxiliar	1	14,000			14,000		
						32,000	438,52	14.032,68
VIAP21	UD ARQUETA PARA DESAGÜE 80mm. DE RED DE AGUA DE AGUA POTABLE. REALI ARQUETA PARA DESAGÜE 80mm. DE RED DE AGUA DE AGUA POTABLE. REALIZADO SEGÚN PLANOS.							
	RED USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar	1	18,000			18,000		
	RED USO HUMANO Según medición auxiliar	1	14,000			14,000		
						32,000	457,29	14.633,29
VIAP22	UD CONEXIÓN TUBERIA DE AGUA A RED GENERAL DE ABASTECIMIENTO, DE Ø70 CONEXIÓN TUBERIA DE AGUA A RED GENERAL DE ABASTECIMIENTO, DE Ø700mm. CON DERIVACION A Ø300mm. REALIZADA A TRAVES DE VALVULA EXISTENTE. INCLUSO TE. UNIONES. P.P. DE AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	A7 - TERMINO MUNICIPAL D	1				1,000		
						1,000	2.581,55	2.581,55
VIAP23	UD TUBERIA DE ACERO GALVANIZADO DE 12". DIN 2448. St 37 ES INSTALAC TUBERIA DE ACERO GALVANIZADO DE 12". DIN 2448. St 37 ES INSTALACION COLGADA BAJO TABLERO DE PUENTE. INCLUSO P.P. DE SOPORTE, BRIDAS, JUNTAS, ACCESORIOS, ETC., TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	A7 - TERMINO MUNICIPAL D	180				180,000		
						180,000	228,45	41.121,04

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIAP38	ML TUBERIA DE FUNDICIÓN DUCTIL D=250 MM, PARA SER GARPEADA EN EL CR TUBERIA DE FUNDICIÓN DUCTIL D=250 MM, PARA SER GARPEADA EN EL CRUCE DEL BARRANCO RATILS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES, COLOCADA Y PROBADA							
	RED DE USO INDUSTRIAL Según medición auxiliar	1	327,000			327,000		
						327,000	39,77	13.004,79
VIAP39	ML TUBERIA DE FUNDICIÓN DUCTIL D=160 MM, PARA SER GARPEADA EN EL CR TUBERIA DE FUNDICIÓN DUCTIL D=160 MM, PARA SER GARPEADA EN EL CRUCE DEL BARRANCO RATILS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES, COLOCADA Y PROBADA							
	RED DE USO HUMANO Según medición auxiliar	1	327,000			327,000		
						327,000	23,51	7.687,77
VIAP40	UD ACOMETIDA DE SERVICIO DE AGUA MEDIANTE TUBERIA DE POLIETILENO DE ACOMETIDA DE SERVICIO DE AGUA MEDIANTE TUBERIA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD DE 32 MM DE DIAMETRO, CON ARQUETA DE HORMIGON EN MASA TIPO H-175 DE 40X40 CM, DE HASTA 1.50 M DE PROFUNDIDAD, CON UN ESPESOR DE 12 CM, SOLERA DE 20 CM, VALVULAS DE COMPUERTA DE 32 MM, PIEZA EN "T" DE DERIVACION DE LA TUBERIA PROYECTADA, INCLUSO EXCAVACION, POSTERIOR RELLENO, ACCESORIOS, UNIONES Y MEDIOS AUXILIARES, TAPA Y MARCO DE FUNDICION, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA.							
	RED USO HUMANO Según medición auxiliar	1	12,000			12,000		
						12,000	163,00	1.956,00
VIAP41	UD VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN							
		6				6,000		
						6,000	5.108,61	30.651,66
	TOTAL C04.1							1.364.903,21
	TOTAL C04							1.364.903,21

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
C05	OBRAS DE FÁBRICA							
VIOF01	M3 DEMOLICION DE FIRME EXISTENTE CON CORTE PREVIO DEL PAVIMENTO. EX DEMOLICION DE FIRME EXISTENTE CON CORTE PREVIO DEL PAVIMENTO. EXTRACCION DE PRODUCTOS. CARGA. TRANSPORTE A VERTEDERO Y CANON DE VERTIDO							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE O.F PK 2+180	1	10,000	5,000	0,600	30,000		
							14,97	449,10
VIOF02	M3 DEMOLICION DE ALETAS DE OBRA DE FABRICA CON UNA ALTURA MAXIMA DE DEMOLICION DE ALETAS DE OBRA DEFABRICA CON UNA ALTURA MAXIMA DE 4m. INCLUSO PRECORTE . CARGA. TRANSPORTE A VERTEDERO DEL MATERIAL SOBRANTE Y CANON DE VERTIDO							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE O.F PK 2+180	4	1,200	3,600	0,400	6,912		
							18,24	126,07
VIOF03	M3 DEMOLICION DE BOVEDAS Y TIMPANOS DE PEQUEÑA OBRA DE FABRICA GARA DEMOLICION DE BOVEDAS Y TIMPANOS DE PEQUEÑA OBRA DE FABRICA GARANTIZANDO EN TODO MOMENTO LA FUNCIONALIDAD DEL CAUCE. INCLUSO CARGA. TRANSPORTE A VERTEDERO DEL MATERIAL SOBRANTE Y CANON DE VERTIDO							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE O.F PK 2+180	2	0,390	10,000	0,300	2,340		
		2	3,200	0,900	0,500	2,880		
							24,07	125,88
VIOF04	M3 DEMOLICION DE PILAS Y ESTRIBOS DE PEQUEÑA OBRA DE FABRICA , GA DEMOLICION DE PILAS Y ESTRIBOS DE PEQUEÑA OBRA DE FABRICA , GARANTIZANDO EN TODO MOMENTO LA FUNCIONALIDAD DEL CAUCE. INCLUSO CARGA. TRANSPORTE A VERTEDERO DEL MATERIAL SOBRANTE Y CANON DE VERTIDO							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE O.F PK 2+180	2	1,000	0,300	10,000	6,000		
		1	1,000	0,550	10,000	5,500		
							23,12	265,88
VIOF05	M3 DEMOLICION DE SOLERA Y CIMIENTOS, DE PEQUEÑA OBRA DE FABRICA , DEMOLICION DE SOLERA Y CIMIENTOS, DE PEQUEÑA OBRA DE FABRICA , GARANTIZANDO EN TODO MOMENTO LA FUNCIONALIDAD DEL CAUCE. INCLUSO CARGA. TRANSPORTE A VERTEDERO DEL MATERIAL SOBRANTE Y CANON DE VERTIDO							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE O.F PK 2+180	2	0,500	0,500	10,000	5,000		
		1	0,650	0,500	10,000	3,250		
		2	1,000	0,200	10,000	4,000		
		4	3,600	0,400	0,500	2,880		
							19,03	287,98
VIDR01	M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	O.F. PK 2+180(a demoler)	1	10,000	5,000	0,900	45,000		
		2	10,000	2,000	3,000	120,000		
	O.F. PK 2+180 (nueva)							
	A)MARCO 3.00x2.50	1	10,000	5,000	1,000	50,000		
	B)BOQUILLA	2	4,700	1,250	0,600	7,050		
	C)ALETAS	4	2,050	6,450	1,000	52,890		
	O.F. PK 2+760 (nueva)							
	A)MARCO 3.00x2.00	1	130,000	5,000	3,200	2.080,000		
	B)EMBOCADURA							
	Aguas abajo	2	30,000	1,900	1,430	163,020		
						2.517,960	9,77	24.600,47
VIOF06	M3 HORMIGON H-125 DE LIMPIEZA EN BASE DE CIMENTACION DE OBRA DE FAB HORMIGON H-125 DE LIMPIEZA EN BASE DE CIMENTACION DE OBRA DE FABRICA. INCLUSO RASANTEO, NIVELACION VIBRADO Y CURADO COMPLETAMENTE TERMINADO.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	O.F. PK 2+180 (nueva)							
	A)MARCO 3.00x2.50	1	41,000	3,700	0,100	15,170		
	B)BOQUILLA	2	4,700	1,250	0,100	1,175		
	C)ALETAS	4	2,050	6,450	0,100	5,289		
	O.F. PK 2+760 (nueva)							
	A)MARCO 3.00x2.00	1	130,000	3,700	0,100	48,100		
						69,734	48,39	3.374,42
VIOF07	M3 HORMIGON H-250 DE TAMAÑO MAXIMO DE ARIDO 40MM, INCLUSO FABRICACI HORMIGON H-250 DE TAMAÑO MAXIMO DE ARIDO 40MM, INCLUSO FABRICACION TRANSPORTE , VERTIDO, NIVELACION, VIBRADO Y CURADO, COMPLETAMENTE PUESTO EN OBRA EN CIMENTACION DE PEQUEÑA OBRA DE FABRICA. TERMINADO.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	O.F. PK 2+180 (nueva)							
	A)MARCO 3.00x2.50	1	41,000	3,700	0,250	37,925		
	B)BOQUILLAS	2	0,630			1,260		
	C)ALETAS	4	8,410			33,640		
	O.F. PK 2+760 (nueva)							
	A)MARCO 3.00x2.00	1	130,000	3,700	0,250	120,250		
						193,075	53,11	10.254,25
VIOF08	M3 HORMIGON H-250 DE TAMAÑO MAXIMO DE ARIDO 40MM, INCLUSO FABRICACI HORMIGON H-250 DE TAMAÑO MAXIMO DE ARIDO 40MM, INCLUSO FABRICACION TRANSPORTE , VERTIDO, NIVELACION, VIBRADO Y CURADO, COMPLETAMENTE PUESTO EN OBRA EN ESTRIBOS Y DINTELES DE PEQUEÑA OBRA DE FABRICA. TERMINADO.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	O.F. PK 2+180 (nueva)							
	A)MARCO 3.00x2.50							
	Estribos	2	41,000	2,500	0,250	51,250		
	Dintel	1	41,000	3,500	0,350	50,225		
	B) BOQUILLAS	2	2,960			5,920		
	C)ALETAS	4	6,280			25,120		
	O.F. PK 2+760 (nueva)							
	A)MARCO 3.00x2.00							
	Estribos	2	130,000	2,000	0,250	130,000		
	Dintel	1	130,000	3,500	0,350	159,250		
						421,765	66,46	28.030,50

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIOF09	M2 ENCOFRADO EN ESTRIBOS Y DINTEL ENCOFRADO EN ESTRIBOS Y DINTEL							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE O.F. PK 2+180 (nueva) A)MARCO 3.00x2.50							
	Estribos	4	41,000	2,500		410,000		
	Dintel	1	41,000	3,000		123,000		
	B)BOQUILLAS	2	2,000	4,500		18,000		
		2	2,000	2,850		11,400		
	C)ALETAS	4	2,880	4,500	2,000	103,680		
		4	5,500		0,500	11,000		
		4	16,900		0,800	54,080		
	O.F. PK 2+760 (nueva) A)MARCO 3.00x2.00							
	Estribos	4	130,000	2,000		1.040,000		
	Dintel	1	130,000	3,000		390,000		
							2.161,160	20,88
								45.125,02
VIOF10	KG ACERO AEH-500N EN FORMACION DE ARMADURAS PARA ESTRUCTURA. PUESTA ACERO AEH-500N EN FORMACION DE ARMADURAS PARA ESTRUCTURA. PUESTA EN OBRA, TOTALMENTE FERRALLADO, INCLUSO P.P. DE DESPUNTES, ALAMBRE DE ATADO Y SEPARADORES.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE O.F. PK 2+180 (nueva) A)MARCO 3.00x2.50							
	B)BOQUILLAS	1	41,000	214,300		8.786,300		
	C)ALETAS	2	301,100	1,050		632,310		
	O.F. PK 2+760 (nueva) A)MARCO 3.00x2.00	4	781,750	1,050		3.283,350		
		1	130,000	201,900		26.247,000		
							38.948,960	0,56
								21.811,49
VIDR04	M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE O.F. PK 2+180 (nueva) A)MARCO 3.00x2.50							
	O.F. PK 2+760 (nueva) A)MARCO 3.00x2.00	2	41,000	3,200	0,750	196,800		
	B)EMBOCADURA	2	130,000	3,200	0,750	624,000		
	Aguas abajo	2	30,000	1,900	0,750	85,500		
							906,300	4,19
								3.797,49
VIOF11	M2 FABRICA DE LADRILLO MACIZO 5x15x25cm. TOMADOS CON MORTERO DE 25 FABRICA DE LADRILLO MACIZO 5x15x25cm. TOMADOS CON MORTERO DE 250kg/m3 1:6							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE O.F. PK 2+760 (nueva) B)EMBOCADURA							
	Aguas arriba	1	3,000	2,000		6,000		
		1	3,000	0,500		1,500		
							7,500	35,94
								269,50
VIOF12	M2 MARCO Y REJILLA PLANA DE FUNDICION, PARA SUMIDERO SEGÚN UNE-36-1 MARCO Y REJILLA PLANA DE FUNDICION, PARA SUMIDERO SEGÚN UNE-36-118-73, TOTALMENTE COLOCADA, ASENTADA, CON SISTEMA DE FIJACION Y FUNCIONAMIENTO.							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE O.F. PK 2+760 (nueva) B)EMBOCADURA Aguas arriba	1	3,000	0,600		1,800		
	Aguas abajo	2	2,000	1,900		7,600		
						9,400	208,81	1.962,81
VIDR12	ML TUBERIA DE HORMIGON ARMADO D=120 CM TUBERIA DE HORMIGON ARMADO ENCHUFE CAMPANA, D= 120 CM CON JUNTA DE GOMA, CLASE 90, TOTALMENTE COLOCADA							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE O.F. PK 2+760 (nueva) B)EMBOCADURA Aguas abajo	2	30,000			60,000		
						60,000	136,07	8.164,20
VIDR05	M3 HORMIGON H-150 EN FORMACION DE SOLERAS, IN CLUSO RASANTEO, NIVEL HORMIGON H-150 EN FORMACION DE SOLERAS, IN CLUSO RASANTEO, NIVELACION VIBRADO Y CURADO COMPLETAMENTE TERMINADO.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE O.F. PK 2+760 (nueva) B)EMBOCADURA Aguas abajo	1	60,000	1,900	0,150	17,100		
						17,100	51,16	874,86
VIDR06	M3 HORMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO, COMPLETAMENTE TERMINADO							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE O.F. PK 2+760 (nueva) B)EMBOCADURA Aguas abajo	1	60,000	1,900	1,350	153,900		
	----- A deducir	-1	60,000	3,140	0,360	-67,824		
						86,076	49,43	4.254,76
VIDR24	M2 REPOSICION DEL FIRME DE ESPESOR 47cm. SEGÚN PLANOS REPOSICION DEL FIRME DE ESPESOR 47cm. SEGÚN PLANOS							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE O.F. PK 2+760 (nueva)	2	30,000	1,900		114,000		
						114,000	21,65	2.468,10
TOTAL C05								156.242,31

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
C06	FIRMES Y PAVIMENTOS							
VIPV01	M3 BASE GRANULAR DE ZAHORRA ARTIFICIAL, HUMEDECIDA, EXTENDIDA Y COM							
	BASE GRANULAR DE ZAHORRA ARTIFICIAL, HUMEDECIDA, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 98 % DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE S/planímetro. Aparcamien Subrasante al 4% (0.25+0.49)/2							
	Desde intersec I/II	1	3.086,000		0,370	1.141,820		
	Desde intersec II/III	1			0,370	0,370		
	Margen derecha	1	508,300		0,370	188,071		
		1	1.769,200		0,370	654,604		
	Margen izquierda	1	1.385,500		0,370	512,635		
		1	779,400		0,370	288,378		
	Desde intersec III/IV							
	Margen derecha	1	1.742,650		0,370	644,781		
		1	510,410		0,370	188,852		
	Margen izquierda	1	1.780,440		0,370	658,763		
		1	464,880		0,370	172,006		
	Desde intersec IV/V							
	Margen derecha	1	1.002,700		0,370	370,999		
		1	1.093,100		0,370	404,447		
		1	1.274,700		0,370	471,639		
	Margen izquierda	1	521,660		0,370	193,014		
		1	3.216,800		0,370	1.190,216		
	Caminos de servicio	1	850,500		0,370	314,685		
		1	1.150,000		0,370	425,500		
	S/planímetro. Aceras							
	Desde intersec I/II							
	Margen derecha	1	147,040		0,150	22,056		
		1	331,185		0,150	49,678		
		1	341,565		0,150	51,235		
	Margen izquierda	1	994,400		0,150	149,160		
	Desde intersec II/III							
	Margen derecha	1	698,500		0,150	104,775		
		1	965,150		0,150	144,773		
		1	773,660		0,150	116,049		
		1	322,450		0,150	48,368		
	Margen izquierda	1	322,450		0,150	48,368		
		1	345,020		0,150	51,753		
		1	1.062,630		0,150	159,395		
		1	292,700		0,150	43,905		
		1	723,020		0,150	108,453		
		1	658,650		0,150	98,798		
	Desde intersec III/IV							
	Margen derecha	1	495,510		0,150	74,327		
		1	766,770		0,150	115,016		
		1	577,240		0,150	86,586		
		1	391,700		0,150	58,755		
	Margen izquierda	1	361,380		0,150	54,207		
		1	314,270		0,150	47,141		
		1	1.250,960		0,150	187,644		
		1	118,450		0,150	17,768		
	Desde intersec IV/V							
	Margen derecha	1	667,700		0,150	100,155		
		1	599,500		0,150	89,925		
	Margen izquierda	1	97,500		0,150	14,625		
		1	64,300		0,150	9,645		
		1	472,500		0,150	70,875		
		1	227,600		0,150	34,140		
		1	357,700		0,150	53,655		
		1	346,200		0,150	51,930		
	EJE A paso superior A-7	1	238,740			238,740		
	Aceras eje A	1	313,730			313,730		
	EJE B paso superior A-7	1	295,130			295,130		
	Aceras eje B	1	211,050			211,050		
	Lado izq Paso Sup A-7	1	852,000		0,250	213,000		
	Lado drcho Paso Sup A-7	1	780,000		0,250	195,000		
	CAMINO AUXILIAR PK 0+000	1	2.877,000		0,250	719,250		
	Imprevistos 10% ^s /12.269,84	0,1	12.269,840			1.226,984		
						13.496,824	13,37	180.452,54

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIPV03	M2 RIEGO DE ADHERENCIA CON UNA DOTACION DE 0.5 KG/M2 DE EMULSION EC RIEGO DE ADHERENCIA CON UNA DOTACION DE 0.5 KG/M2 DE EMULSION ECR-1, INCLUSO BARRIDO Y LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE A TRATAR							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE Según planimetro Desde intersec I/II	1	3.086,000			3.086,000		
	Desde intersec II/III Margen derecha	1	1.385,500			1.385,500		
	Margen izquierda	1	779,400			779,400		
		1	508,300			508,300		
		1	1.769,200			1.769,200		
	Desde intersec III/IV Margen derecha	1	1.780,440			1.780,440		
		1	464,880			464,880		
	Margen izquierda	1	1.742,650			1.742,650		
		1	510,410			510,410		
	Desde intersec IV/V Margen derecha	1	1.002,700			1.002,700		
		1	1.093,100			1.093,100		
		1	1.274,700			1.274,700		
	Margen izquierda	1	521,660			521,660		
		1	3.216,800			3.216,800		
	Caminos de servicio	1	850,500			850,500		
		1	1.150,000			1.150,000		
	EJE A paso superior A-7	1	1.965,000			1.965,000		
	EJE B paso superior A-7	1	1.500,000			1.500,000		
	Aparca.lzq eje A	6	142,000			852,000		
	Aparca.Drcho eje B	6	130,000			780,000		
	Imprevistos 10%/26.233,24	0,1	26.233,240			2.623,324		
						28.856,564	0,11	3.174,220
VIPV04	M2 RIEGO DE ADHERENCIA REALIZADO CON EMULSION ASFALTICA MODIFICADA RIEGO DE ADHERENCIA REALIZADO CON EMULSION ASFALTICA MODIFICADA CON UNA DOTACION DE 0,60 KG/M2, INCLUSO PREPARACION DE LA SUPERFICIE , TOTALMENTE TERMINADO.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE Según planimetro Desde intersec I/II	1	3.086,000			3.086,000		
	Desde intersec II/III Margen derecha	1	1.385,500			1.385,500		
		1	779,400			779,400		
	Margen izquierda	1	508,300			508,300		
		1	1.769,200			1.769,200		
	Desde intersec III/IV Margen derecha	1	1.780,440			1.780,440		
		1	464,880			464,880		
	Margen izquierda	1	1.742,650			1.742,650		
		1	510,410			510,410		
	Desde intersec IV/V Margen derecha	1	1.002,700			1.002,700		
		1	1.093,100			1.093,100		
		1	1.274,700			1.274,700		
	Margen izquierda	1	521,660			521,660		
		1	3.216,800			3.216,800		
	Caminos de servicio	1	850,500			850,500		
		1	1.150,000			1.150,000		
	Aparca.lzq eje A	6	142,000			852,000		
	Aparca.Drcho eje B	6	130,000			780,000		
	CAMINO AUXILIAR PK 0+000	2	2.877,000			5.754,000		
	Imprevistos 10%/28.522,24	0,1	28.522,240			2.852,224		
						31.374,464	0,22	6.902,368
VIPV05	M2 RIEGO DE IMPRIMACION CON UNA DOTACION DE 1,20 KG/M2 DE EMULSION RIEGO DE IMPRIMACION CON UNA DOTACION DE 1,20 KG/M2 DE EMULSION ANIONICA LENTA EAL-1, INCLUSO BARRIDO Y LIMPIEZA							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	DE LA SUPERFICIE A TRATAR.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Según planímetro							
	Desde intersec I/II	1	3.086,000			3.086,000		
	Desde intersec II/III							
	Margen derecha	1	1.385,500			1.385,500		
		1	779,400			779,400		
	Margen izquierda	1	508,300			508,300		
		1	1.769,200			1.769,200		
	Desde intersec III/IV							
	Margen derecha	1	1.780,440			1.780,440		
		1	464,880			464,880		
	Margen izquierda	1	1.742,650			1.742,650		
		1	510,410			510,410		
	Desde intersec IV/V							
	Margen derecha	1	1.002,700			1.002,700		
		1	1.093,100			1.093,100		
		1	1.274,700			1.274,700		
	Margen izquierda	1	521,660			521,660		
		1	3.216,800			3.216,800		
	Caminos de servicio	1	850,500			850,500		
		1	1.150,000			1.150,000		
	EJE A paso superior A-7	1	1.770,000			1.770,000		
	EJE B paso superior A-7	1	1.500,000			1.500,000		
	Aparca.lzq eje A	6	142,000			852,000		
	Aparca.Drcho eje B	6	130,000			780,000		
	Imprevistos 10%/s/26038,24	0,1	26.038,240			2.603,824		
								28.642,064
							0,13	3.723,451
VIPV06	TM MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO S-12 COLOCADA EN CAPA DE RODA							
	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO S-12 COLOCADA EN CAPA DE RODADURA, CON ARIDO GRUESO CALIZO, INCLUSO BETUN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL E.M.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Según planímetro							
	Desde intersec I/II	2,5	3.086,000		0,040	308,600		
	Desde intersec II/III							
	Margen derecha	2,5	1.385,500		0,040	138,550		
		2,5	779,400		0,040	77,940		
	Margen izquierda	2,5	508,300		0,040	50,830		
		2,5	1.769,200		0,040	176,920		
	Desde intersec III/IV							
	Margen derecha	2,5	1.780,440		0,040	178,044		
		2,5	464,880		0,040	46,488		
	Margen izquierda	2,5	1.742,650		0,040	174,265		
		2,5	510,410		0,040	51,041		
	Desde intersec IV/V							
	Margen derecha	2,5	1.002,700		0,040	100,270		
		2,5	1.093,100		0,040	109,310		
		2,5	1.274,700		0,040	127,470		
	Margen izquierda	2,5	521,660		0,040	52,166		
		2,5	3.216,800		0,040	321,680		
	Caminos de servicio	2,5	850,500		0,040	85,050		
		2,5	1.150,000		0,040	115,000		
	EJE A paso superior A-7	2,5	81,990			204,975		
	EJE B paso superior A-7	2,5	59,990			149,975		
	Aparca.lzq eje A	2,5	852,000		0,040	85,200		
	Aparca.Drcho eje B	2,5	780,000		0,040	78,000		
	CAMINO AUXILIAR PK 0+000	2,5	2.877,000		0,040	287,700		
	Imprevistos 10%/s/2.919.474	0,1	2.919,474			291,947		
								3.211,421
							21,28	68.339,000
VIPV08	TM MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO D-20 COLOCADA EN CAPA DE BIND							
	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO D-20 COLOCADA EN CAPA DE BINDER, CON ARIDO GRUESO CALIZO, INCLUSO BETUN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL E.M.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Según planímetro							
	Desde intersec I/II	2,5	3.086,000		0,100	771,500		
	Desde intersec II/III							
	Margen derecha	2,5	1.385,500		0,100	346,375		
		2,5	779,400		0,100	194,850		
	Margen izquierda	2,5	508,300		0,100	127,075		
		2,5	1.769,200		0,100	442,300		
	Desde intersec III/IV							
	Margen derecha	2,5	1.780,440		0,100	445,110		
		2,5	464,880		0,100	116,220		
	Margen izquierda	2,5	1.742,650		0,100	435,663		
		2,5	510,410		0,100	127,603		
	Desde intersec IV/V							
	Margen derecha	2,5	1.002,700		0,100	250,675		
		2,5	1.093,100		0,100	273,275		
		2,5	1.274,700		0,100	318,675		
	Margen izquierda	2,5	521,660		0,100	130,415		
		2,5	3.216,800		0,100	804,200		
	Caminos de servicio	2,5	850,500		0,100	212,625		
		2,5	1.150,000		0,100	287,500		
	EJE A paso superior A-7	2,5	108,360			270,900		
	EJE B paso superior A-7	2,5	89,980			224,950		
	Aparca.lzq eje A	2,5	852,000		0,060	127,800		
	Aparca.Drcho eje B	2,5	780,000		0,060	117,000		
	CAMINO AUXILIAR PK 0+000	2,5	2.877,000		0,100	719,250		
	Imprevistos 10%/6.315,1	1	631,520			631,520		
						7.375,481	20,62	152.082,42
VIPV09	TM MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO G-25 COLOCADA EN CAPA DE BIND MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO G-25 COLOCADA EN CAPA DE BINDER O BASE, CON ARIDO GRUESO CALIZO, INCLUSO BETUN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL E.M.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Según planímetro							
	Desde intersec I/II	2,5	3.086,000		0,110	848,650		
	Desde intersec II/III							
	Margen derecha	2,5	1.385,500		0,110	381,013		
		2,5	779,400		0,110	214,335		
	Margen izquierda	2,5	508,300		0,110	139,783		
		2,5	1.769,200		0,110	486,530		
	Desde intersec III/IV							
	Margen derecha	2,5	1.780,440		0,110	489,621		
		2,5	464,880		0,110	127,842		
	Margen izquierda	2,5	1.742,650		0,110	479,229		
		2,5	510,410		0,110	140,363		
	Desde intersec IV/V							
	Margen derecha	2,5	1.002,700		0,110	275,743		
		2,5	1.093,100		0,110	300,603		
		2,5	1.274,700		0,110	350,543		
	Margen izquierda	2,5	521,660		0,110	143,457		
		2,5	3.216,800		0,110	884,620		
	Caminos de servicio	2,5	850,500		0,110	233,888		
		2,5	1.150,000		0,110	316,250		
	EJE A paso superior A-7	2,5	168,000			420,000		
	EJE B paso superior A-7	2,5	149,700			374,250		
	Aparca.lzq eje A	2,5	852,000		0,100	213,000		
	Aparca.Drcho eje B	2,5	780,000		0,100	195,000		
	CAMINO AUXILIAR PK 0+000	2,5	2.877,000		0,110	791,175		
	Imprevistos 10%/7.334,2	1	733,420			733,420		
						8.539,315	20,14	171.981,86
VIPV13	M3 HORMIGON H-175 DE TAMAÑO MAXIMO DE ARIDO 40MM, INCLUSO FABRICACI HORMIGON H-175 DE TAMAÑO MAXIMO DE ARIDO 40MM, INCLUSO FABRICACION TRANSPORTE , VERTIDO, NIVELACION, VIBRADO Y CURADO, COMPLETAMENTE PUESTO EN OBRA, TERMINADO.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Según planímetro							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Desde intersec I/II							
	Margen derecha	1	147,040		0,150	22,056		
		1	331,185		0,150	49,678		
		1	341,565		0,150	51,235		
	Margen izquierda	1	994,400		0,150	149,160		
	Desde intersec II/III							
	Margen derecha	1	698,500		0,150	104,775		
		1	965,150		0,150	144,773		
		1	773,660		0,150	116,049		
		1	665,170		0,150	99,776		
	Margen izquierda	1	322,450		0,150	48,368		
		1	345,020		0,150	51,753		
		1	1.062,630		0,150	159,395		
		1	292,700		0,150	43,905		
		1	723,020		0,150	108,453		
		1	658,650		0,150	98,798		
	Desde intersec III/IV							
	Margen derecha	1	495,510		0,150	74,327		
		1	766,770		0,150	115,016		
		1	577,240		0,150	86,586		
		1	391,700		0,150	58,755		
	Margen izquierda	1	361,380		0,150	54,207		
		1	314,270		0,150	47,141		
		1	1.250,960		0,150	187,644		
		1	118,450		0,150	17,768		
	Desde intersec IV/V							
	Margen derecha	1	667,700		0,150	100,155		
		1	599,500		0,150	89,925		
	Margen izquierda	1	97,500		0,150	14,625		
		1	64,300		0,150	9,645		
		1	472,500		0,150	70,875		
		1	227,600		0,150	34,140		
		1	357,700		0,150	53,655		
		1	346,200		0,150	51,930		
	EJE A paso superior A-7	1	350,500	2,000	0,150	105,150		
	EJE B paso superior A-7	1	260,000	2,000	0,150	78,000		
	Imprevistos 10%/s/2531.17	1	253,120			253,120		
						2.750,838	53,66	147.609,38
VIPV14	ML BORDILLO DE 28x15 CM, SOBRE BASE							
	BORDILLO DE HORMIGON PREFABRICADO DE 28x15 CM, SOBRE							
	BASE DE HORMIGON H-150 DE 20 CM DE ESPESOR Y REJUNTADO							
	CON MORTERO DE CEMENTO 1:6, TOTALMENTE COLOCADO							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Desde intersec I/II							
	Margen izquierda	1	898,000			898,000		
	Desde intersec II/III							
	Margen derecha	1	250,000			250,000		
		1	142,000			142,000		
	Margen izquierda	1	112,000			112,000		
		1	420,000			420,000		
	Desde intersec III/IV							
	Margen derecha	1	296,000			296,000		
		1	80,000			80,000		
	Margen izquierda	1	296,000			296,000		
		1	90,000			90,000		
	Desde intersec IV/V							
	Margen derecha	1	124,000			124,000		
		1	192,000			192,000		
		1	216,000			216,000		
	Margen izquierda	1	96,000			96,000		
		1	78,000			78,000		
	EJE A paso superior A-7	1	350,500			350,500		
	EJE B paso superior A-7	1	260,000			260,000		
	Aparca.lzq eje A	1	142,000			142,000		
	Aparca.Drcho eje B	1	130,000			130,000		
	Imprevistos 10%/s/4172.5	0,1	4.172,500			417,250		
						4.589,750	9,43	43.281,38
VIPV15	ML BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGON DE 10x20x50cm. CON BASE DE							
	HO							
	BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGON DE 10x20x50cm. CON							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	BASE DE HORMIGON TIPO H-150, TOMADO CON MORTERO DE CEMENTO TIPO M-450, INCLUSO EXCAVACION, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBRANTES A VERTEDERO, TOTALMENTE OCOLOCADO.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Desde intersec I/II							
	Margen derecha	1	50,000			50,000		
	Margen izquierda	1	96,000			96,000		
	Desde intersec II/III							
	Margen derecha	1	120,000			120,000		
		1	120,000			120,000		
	Margen izquierda	1	90,000			90,000		
		1	110,000			110,000		
	Desde intersec III/IV							
	Margen derecha	1	100,000			100,000		
		1	96,000			96,000		
	Margen izquierda	1	86,000			86,000		
		1	106,000			106,000		
	Desde intersec IV/V							
	Margen derecha	1	96,000			96,000		
		1	106,000			106,000		
	Margen izquierda	1	110,000			110,000		
		1	111,000			111,000		
	Desde intersec V/Fin							
	Margen derecha	1	250,000			250,000		
		1	160,000			160,000		
	Margen izquierda	1	180,000			180,000		
		1	120,000			120,000		
	CAMINO AUXILIAR PK 0+000	1	1.184,500			1.184,500		
	Imprevistos 10%/s/3.291,5	1	329,150			329,150		
						3.620,650	9,25	33.491,00
VIPV16	ML RIGOLA DE HORMIGON DE 20 x 4 CM, RIGOLA DE HORMIGON PREFABRICADO DE 20 x 4 CM, REJUNTADA CON MORTERO DE CEMENTO 1:6, SOBRE BASE DE HORMIGON, TOTALMENTE COLOCADA							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Según longitud bordillos							
	TIPO 20x30x50 cm:							
	Desde intersec I/II							
	Margen izquierda	1	898,000			898,000		
	Desde intersec II/III							
	Margen derecha	1	250,000			250,000		
		1	142,000			142,000		
	Margen izquierda	1	112,000			112,000		
		1	420,000			420,000		
	Desde intersec III/IV							
	Margen derecha	1	296,000			296,000		
		1	80,000			80,000		
	Margen izquierda	1	296,000			296,000		
		1	90,000			90,000		
	Desde intersec IV/V							
	Margen derecha	1	124,000			124,000		
		1	192,000			192,000		
		1	216,000			216,000		
	Margen izquierda	1	96,000			96,000		
		1	78,000			78,000		
	TIPO 10x20x50 cm:							
	Desde intersec I/II							
	Margen derecha	1	50,000			50,000		
	Margen izquierda	1	96,000			96,000		
	Desde intersec II/III							
	Margen derecha	1	120,000			120,000		
		1	120,000			120,000		
	Margen izquierda	1	90,000			90,000		
		1	110,000			110,000		
	Desde intersec III/IV							
	Margen derecha	1	100,000			100,000		
		1	96,000			96,000		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Margen izquierda	1	86,000			86,000		
		1	106,000			106,000		
	Desde intersec IV/V							
	Margen derecha	1	96,000			96,000		
		1	106,000			106,000		
	Margen izquierda	1	110,000			110,000		
		1	111,000			111,000		
	Desde intersec V/Fin							
	Margen derecha	1	250,000			250,000		
		1	160,000			160,000		
	Margen izquierda	1	180,000			180,000		
		1	120,000			120,000		
	SEPARACION CALZ-APARCAM:							
	Desde intersec I/II							
	Margen izquierda	1	230,000			230,000		
	Desde intersec II/III							
	Margen derecha	1	247,000			247,000		
		1	130,000			130,000		
	Margen izquierda	1	100,000			100,000		
		1	295,000			295,000		
	Desde intersec III/IV							
	Margen derecha	1	298,000			298,000		
		1	78,000			78,000		
	Margen izquierda	1	290,000			290,000		
		1	85,000			85,000		
	Desde intersec IV/V							
	Margen derecha	1	168,000			168,000		
		1	174,000			174,000		
		1	213,000			213,000		
	Margen izquierda	1	88,000			88,000		
		1	537,000			537,000		
	Aparca.lzq eje A	1	142,000			142,000		
	Aparca.Drcho eje B	1	130,000			130,000		
	Imprevistos 10%/s/8602	0,1	8.602,000			860,200		
						9.462,200	7,12	67.370,86
VIPV17	M2 PAVIMENTO DE BALDOSAS DE CEMENTO HIDRAULICAS DE CUATRO PASTILLAS							
	PAVIMENTO DE BALDOSAS DE CEMENTO HIDRAULICAS DE CUATRO PASTILLAS, DE 20x20x2.5 CM, MODELO MUNICIPAL, TOMADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40a (1:6), INCLUSO REJUNTADO CON LECHADA DE CEMENTO, ELIMINACION DE RESTOS Y LIMPIEZA, INCLUSO P.P. DE REBAJE DE BORDILLO PARA LA REALIZACION DE BARBACANAS, TOTALMENTE COLOCADA							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Según planimetro							
	Desde intersec I/II							
	Margen derecha	1	147,040			147,040		
		1	331,185			331,185		
		1	341,565			341,565		
	Margen izquierda	1	994,400			994,400		
	Desde intersec II/III							
	Margen derecha	1	698,500			698,500		
		1	965,150			965,150		
		1	773,660			773,660		
		1	665,170			665,170		
	Margen izquierda	1	322,450			322,450		
		1	345,020			345,020		
		1	1.062,630			1.062,630		
		1	292,700			292,700		
		1	723,020			723,020		
		1	658,650			658,650		
	Desde intersec III/IV							
	Margen derecha	1	495,510			495,510		
		1	766,770			766,770		
		1	577,240			577,240		
		1	391,700			391,700		
	Margen izquierda	1	361,380			361,380		
		1	314,270			314,270		
		1	1.250,960			1.250,960		
		1	118,450			118,450		
	Desde intersec IV/V							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Margen derecha	1	667,700			667,700		
		1	599,500			599,500		
	Margen izquierda	1	97,500			97,500		
		1	64,300			64,300		
		1	472,500			472,500		
		1	227,600			227,600		
		1	357,700			357,700		
		1	346,200			346,200		
	EJE A paso superior A-7	1	350,500	2,000		701,000		
	EJE B paso superior A-7	1	260,000	2,000		520,000		
	Imprevistos 10%/16.651,42	0,1	16.651,420			1.665,142		
						18.316,562	12,50	228.957,03

TOTAL C06 1.107.366,08

C07 RIEGO Y JARDINERÍA

VIPV01 M3 BASE GRANULAR DE ZAHORRA ARTIFICIAL, HUMEDECIDA, EXTENDIDA Y COM
BASE GRANULAR DE ZAHORRA ARTIFICIAL, HUMEDECIDA, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 98 % DEL PROCTOR MODIFICADO.

	En transformación de isletas	0,2	8.019,414			1.603,883		
						1.603,883	13,37	21.443,92

VIPV13 M3 HORMIGON H-175 DE TAMAÑO MAXIMO DE ARIDO 40MM, INCLUSO FABRICACI
HORMIGON H-175 DE TAMAÑO MAXIMO DE ARIDO 40MM, INCLUSO FABRICACION TRANSPORTE , VERTIDO, NIVELACION, VIBRADO Y CURADO, COMPLETAMENTE PUESTO EN OBRA, TERMINADO.

	En transformación de isletas	0,15	8.019,414			1.202,912		
						1.202,912	53,66	64.548,25

VIPV17 M2 PAVIMENTO DE BALDOSAS DE CEMENTO HIDRAULICAS DE CUATRO PASTILLAS
PAVIMENTO DE BALDOSAS DE CEMENTO HIDRAULICAS DE CUATRO PASTILLAS, DE 20x20x2.5 CM, MODELO MUNICIPAL, TOMADAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40a (1:6), INCLUSO REJUNTADO CON LECHADA DE CEMENTO, ELIMINACION DE RESTOS Y LIMPIEZA, INCLUSO P.P. DE REBAJE DE BORDILLO PARA LA REALIZACION DE BARBACANAS, TOTALMENTE COLOCADA

	En transformación de isletas	1	8.019,414			8.019,414		
						8.019,414	12,50	100.242,65

TOTAL C07 186.234,85

C08 ENERGÍA ELÉCTRICA. MEDIA TENSIÓN

VIDR01 M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER
EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.

	TOTAL A-7 T.M. ONDA Ejecutado	0,8	2.683,300			2.146,640		
	Según med. auxiliar	1	810,000			810,000		

VIRYJ04 M2 REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON MEDIOS MANUALES, EN TERRENOS MEDIOS CON UN GRADO DE COMPACTACION DEL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.

						2.956,640	9,77	28.886,37
--	--	--	--	--	--	-----------	------	-----------

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	TOTAL A-7 T.M. ONDA	1	3.005,000			3.005,000		
VIDR04	M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.					3.005,000	2,70	8.113,50
	TOTAL A-7 T.M. ONDA Ejecutado	0,8	1.513,650			1.210,920		
	Según med. auxiliar	1	270,000			270,000		
VIRYJ03	M3 RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PR RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PROCTOR MODIFICADO, CON ARENA DE RIO LAVADA E INERTE, EN TONGADAS DE 25cm. COMO MAXIMO.					1.480,920	4,19	6.205,05
	TOTAL A-7 T.M. ONDA Ejecutado	0,8	1.125,050			900,040		
VIDR06	M3 HORMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO, COMPLETAMENTE TERMINADO					900,040	19,71	17.739,79
	TOTAL A-7 T.M. ONDA Ejecutado	0,8	44,600			35,680		
	Según med. auxiliar	1	425,520			425,520		
VIMT03	ML COLOCACION DE CINTA DE SEÑALIZACION COLOCACION DE CINTA DE SEÑALIZACION DE POLIETILENO DE COLOR AMARILLO NARANJA EN EL SENTIDO DE LA LINEA. TODO ELLO SEGUN NORMAS IBERDROLA.					461,200	49,43	22.797,16
	TOTAL A-7 T.M. ONDA Ejecutado	0,8	10.970,000			8.776,000		
	Según med. auxiliar	1	1.500,000			1.500,000		
						10.276,000	0,16	1.644,16

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
_VIMT44	ML TUBO PEAD Ø200 MM TUBO DE PEAD DE TAMAÑO Ø200 MM, INSTALADO EN ZANJA.							
	TOTAL A-7 T.M. ONDA Ejecutado	0,8	295,000					236,000
	Según med. auxiliar	1	1.500,000					1.500,000
								1.736,000
_VIMT31	ML TUBO PEAD Ø160 MM TUBO DE PEAD DE TAMAÑO Ø160 MM, INSTALADO EN ZANJA.							
	TOTAL A-7 T.M. ONDA Ejecutado	0,8	6.415,000					5.132,000
	Según med. auxiliar	1	3.350,000					3.350,000
								8.482,000
VIMT04	ML COLOCACION DE PLACA DE PROTECCION MECANICA COLOCACION DE PLACA DE PROTECCION MECANICA EN EL SENTIDO DE LA LINEA. TODO ELLO SEGUN NORMAS IBERDROLA.							
	TOTAL A-7 T.M. ONDA Ejecutado	0,8	4.730,000					3.784,000
								3.784,000
_VIMT30	ML LINEA SUBTERRANEA HEPRZ1 3x(1x240 MM2) 12/20 KV SUMINISTRO Y TENDIDO DE LINEA SUBTERRANEA DE MEDIA TENSION HEPRZ1 3x(1x240 MM2), 12/20 KV, SOBRE LECHO DE ARENA EXISTENTE, INCLUSO P.P. DE EMPALMES Y BOTELLAS TERMINALES, TODO ELLO SEGUN NORMAS IBERDROLA.							
	TOTAL A-7 T.M. ONDA Ejecutado	0,8	8.000,000					6.400,000
	Según med. auxiliar	1	1.555,000					1.555,000
								7.955,000
_VIMT29	ML LINEA SUBTERRANEA HEPRZ1 3x(1x400 MM2) 12/20 KV SUMINISTRO Y TENDIDO DE LINEA SUBTERRANEA DE MEDIA TENSION HEPRZ1 3x(1x400 MM2), 12/20 KV, SOBRE LECHO DE ARENA EXISTENTE, INCLUSO P.P. DE EMPALMES Y BOTELLAS TERMINALES, TODO ELLO SEGUN NORMAS IBERDROLA.							
	TOTAL A-7 T.M. ONDA Ejecutado	0,8	9.255,000					7.404,000
	Según med. auxiliar	1	1.520,000					1.520,000
								8.924,000
VIMT23	ML PROTECCIÓN DE LÍNEA ELÉCTRICA DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN COMPUESTA PROTECCIÓN DE LÍNEA ELÉCTRICA DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN COMPUESTA POR TUBO DE FIBROCEMENTO DE 150 MM DE DIÁMETRO ENCHUFADO Y MONTADO EN ZANJA, INCLUSO GUIA PASACABLES, P.P. AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS, TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	TOTAL A-7 T.M. ONDA Ejecutado	0,8	3.200,000					2.560,000
								2.560,000
VIMT24	ML CRUCE BCO RATILS (IND-2) CRUCE BCO RATILS (IND-2)							
	TOTAL A-7 T.M. ONDA Ejecutado	1	190,000					190,000
								190,000
								120,20
								22.838,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIMT26	ML CRUCE DE LÍNEA BAJO PASO ELEVADO EN AUTOPISTA A-7 (IND-1). CRUCE DE LÍNEA BAJO PASO ELEVADO EN AUTOPISTA A-7 (IND-1).							
	TOTAL A-7 T.M. ONDA Ejecutado	1	50,000			50,000		
							132,22	6.611,00
VIMT11	UD KIT COMPLETO DE TRES BOTELLAS DE EMPALME SUMINISTRO Y MONTAJE DE KIT COMPLETO DE TRES BOTELLAS DE EMPALME, COMPLETAMENTE TERMINADO SEGUN NORMAS DE IBERDROLA.							
	TOTAL A-7 T.M. ONDA Ejecutado	1	39,000			39,000		
	Según medición auxiliar	1	4,000			4,000		
							427,85	18.397,55
_VIMT45	ML ZANJA TELEMANDO BAJO ACERA ZANJA PARA TELEMANDO BAJO ACERA, INCLUSO EXCAVACIÓN, HORMIGÓN, TETRATUBO 40 MM DIAM., RELLENO DE ZANJA CON TIERRAS PROPIAS SELECCIONADAS, PLACA DE PROTECCIÓN Y CINTA SEÑALIZADORA. TOTALMENTE EJECUTADA.							
	CAMINOS DE SERVICIO							
	TOTAL A-7 T.M. ONDA Ejecutado	0,8	3.450,000			2.760,000		
							18,60	51.336,00
_VIMT46	ML ZANJA TELEMANDO BAJO CALZADA ZANJA PARA TELEMANDO BAJO CALZADA, INCLUSO EXCAVACIÓN, HORMIGÓN, TETRATUBO 40 MM DIAM. Y PLACA DE PROTECCIÓN. TOTALMENTE EJECUTADA.							
	TOTAL A-7 T.M. ONDA Ejecutado	0,8	210,000			168,000		
							26,36	4.428,48
_VIMT47	UD ARQUETA TELEMANDO 60X60 ARQUETA PARA CANALIZACIÓN DE TELEMANDO DE DIMENSIONES 60X60 CM, PARA CAMBIO DE DIRECCIÓN. TOTALMENTE INSTALADA.							
	TOTAL A-7 T.M. ONDA Ejecutado	6				6,000		
							475,22	2.851,32
1.7.1.28	ML CUATRITUBO PEAD 4X40 MM CUATRITUBO DE PEAD 4X40 MM INSTALADO EN ZANJA							
	Según med. auxiliar MT	1	1.500,00			1.500,00		
	Según med. auxiliar BT	1	358,00			358,00		
							7,23	13.433,34
1.7.1.29	UD ARQUETA IBERDROLA DE 1,00 X 1,00 ARQUETA PREFABRICADA MODULAR DE HORMIGÓN TIPO AG-1000X1000 SEGÚN NORMAS IBERDROLA, CON FONDO PARA REGISTRO DE CABLES SUBTERRANEOS DE MEDIA TENSIÓN Y TAPA DE FUNDICIÓN DUCTIL CLASE D-400							
	Según med. auxiliar	1	24,00			24,00		
							457,91	10.989,84
1.7.1.30	UD ARQUETA IBERDROLA DE 1,50 X 1,50 Según med. auxiliar	1	9,00			9,00		
							1.585,88	14.272,96
TOTAL C08								1.236.767,43

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
C09	ALUMBRADO PÚBLICO							
VIAL01	ML CANALIZACIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO CANALIZACION PARA ALUMBRADO PUBLICO BAJO ACERA, DE 0.30 M DE ANCHO Y 0.55 M DE PROFUNDIDAD MINIMA, INCLUIDA LA EXCAVACION CON MEDIOS MECANICOS. COMPUESTA POR DOS TUBOS DE PVC RIGIDO, SEGUN UNE-53112, DE 90 MM DE DIAMETRO Y 1,8 MM DE ESPESOR, Y RELLENO DE ZANJA CON ARENA, EXTENDIDA Y COMPACTADA.							
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	1				8.548,000		8.548,000
	Según med. auxiliar	1				1.260,000		1.260,000
								9.808,000
VIAL02	ML CANALIZACIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO BAJO CALZADA CANALIZACION PARA ALUMBRADO PUBLICO BAJO CALZADA, DE 0.30 M DE ANCHO Y 0.70 M DE PROFUNDIDAD MINIMA, INCLUIDA LA EXCAVACION CON MEDIOS MECANICOS, COMPUESTA POR DOS TUBOS DE PVC RIGIDO, SEGUN UNE-53112, DE 90 MM DE DIAMETRO Y 1,8 MM DE ESPESOR, EMBEBIDOS EN UN PRISMA DE HORMIGON H-150 DEL TAMAÑO DE LA ZANJA.							
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	1				320,000		320,000
								320,000
VIAL03	UD ARQUETA DE REGISTRO CON PARED DE ARQUETA DE REGISTRO CON PARED DE HORMIGON DE 40x40x70 CM, INCLUIDA EXCAVACION, FONDO DE LADRILLO PERFORADO, MARCO Y TAPA DE POLICARBONATO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO, CONTENIENDO GRABADO DE "ALUMBRADO PUBLICO" Y ESCUDO DE LA POBLACION, TOTALMENTE EJECUTADA Y TERMINADA.							
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	325				325,000		325,000
	Según med. auxiliar	50				50,000		50,000
								375,000
VIAL04	UD ARQUETA DE REGISTRO CON PARED DE HORMIGÓN DE 40x40x90 CM ARQUETA DE REGISTRO CON PARED DE HORMIGON DE 40x40x90 CM, INCLUIDA EXCAVACION, FONDO DE LADRILLO PERFORADO, MARCO Y TAPA DE POLICARBONATO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO, CONTENIENDO GRABADO DE "ALUMBRADO PUBLICO" Y ESCUDO DE LA POBLACION, TOTALMENTE EJECUTADA Y TERMINADA.							
	Zona de Onda a la A-7	32				32,000		32,000
								32,000
VIAL05	UD CIMENTACIÓN PARA COLUMNA DE 10 M CIMENTACION PARA COLUMNA DE 10 M DE ALTURA DE ACERO GALVANIZADO, FORMADO POR DADO DE HORMIGÓN EN MASA DE 150 KG/CM2, DE TAMAÑO SEGUN MEMORIA, INCLUYENDO CODO DE TUBO DE PVC DE 90 MM DE DIAMETRO, 1,8 MM DE ESPESOR, 4 ATMS., PERNOS DE ANCLAJE, EXCAVACIÓN Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBREPANTES A VERTEDERO							
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	45				45,000		45,000
								45,000
								98,40
								4.428,000

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIAL06	ML CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x35 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x35 MM2 DE SECCION, CON CUBIERTA DE PVC, AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO, TIPO VV 0,6/1 KV, SEGUN DESIGNACION UNE, INCLUSO ACCESORIOS, TERMINALES, EMPALMES CON TERMORETRACTIL Y COLOCACION BAJO TUBO.							
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	1	603,000			603,000		
						603,000	2,51	1.513,53
VIAL07	ML CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x25 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x25 MM2 DE SECCION, CON CUBIERTA DE PVC, AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO, TIPO VV 0,6/1 KV, SEGUN DESIGNACION UNE, INCLUSO ACCESORIOS, TERMINALES, EMPALMES CON TERMORETRACTIL Y COLOCACION BAJO TUBO							
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	1	924,800			924,800		
	Según med. auxiliar	1	179,200			179,200		
						1.104,000	1,88	2.075,52
VIAL08	ML CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x16 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x16 MM2 DE SECCION, CON CUBIERTA DE PVC, AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO, TIPO VV 0,6/1 KV, SEGUN DESIGNACIÓN UNE, INCLUSO ACCESORIOS, TERMINALES, EMPALMES CON TERMORETRACTIL Y COLOCACION BAJO TUBO							
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	1	7.230,400			7.230,400		
	Según med. auxiliar	1	1.881,600			1.881,600		
						9.112,000	1,22	11.116,64
VIAL09	ML CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x10 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x10 MM2 DE SECCION, CON CUBIERTA DE PVC, AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO, TIPO VV 0,6/1 KV, SEGUN DESIGNACIÓN UNE, INCLUSO ACCESORIOS, TERMINALES, EMPALMES CON TERMORETRACTIL Y COLOCACION BAJO TUBO							
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	1	9.954,000			9.954,000		
	Según med. auxiliar	1	448,000			448,000		
						10.402,000	0,92	9.569,84
VIAL10	ML CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x6 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x6 MM2 DE SECCION, CON CUBIERTA DE PVC, AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO, TIPO VV 0,6/1 KV, SEGUN DESIGNACIÓN UNE, INCLUSO ACCESORIOS, TERMINALES, EMPALMES CON TERMORETRACTIL Y COLOCACION BAJO TUBO							
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	1	19.594,000			19.594,000		
	Según med. auxiliar	1	3.136,000			3.136,000		
						22.730,000	0,73	16.592,90
VIAL11	ML CONDUCTOR BIPOLAR DE COBRE DE 2x2,5 MM2 CONDUCTOR BIPOLAR DE COBRE DE 2x2,5 MM2 DE SECCION, PARA REDUCCION DE FLUJO, CON CUBIERTA DE PVC, AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO, TIPO VV 0,6/1 KV, SEGUN DESIGNACION UNE, INCLUSO ACCESORIOS, TERMINALES,							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	EMPALMES CON TERMORETRACTIL, COLOCACION BAJO TUBO Y CONEXION.							
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	1	8.202,400			8.202,400		
	Según med. auxiliar	1	2.811,200			2.811,200		
						11.013,600	1,51	16.630,54
VIAL12	ML CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO PARA INTERCONEXION DE PICAS DE TOMA DE TIERRA DE 1x35 MM2, TENDIDO ENTERRADO EN ZANJA, INCLUSO P.P. DE ACCESORIOS Y SOLDADURA, TOTALMENTE INSTALADO Y PROBADO.							
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	1	7.913,800			7.913,800		
	Según med. auxiliar	1	1.411,200			1.411,200		
						9.325,000	2,31	21.540,75
VIAL13	UD PIQUETA DE TOMA DE TIERRA DE ACERO, PIQUETA DE TOMA DE TIERRA CON BARRA DE ACERO DE 14 MM DE DIAMETRO COMO MINIMO, CON RECUBRIMIENTO EXTERIOR DE COBRE, DE ESPESOR APROPIADO, COLOCADA ENTERRADA EN POSICION VERTICAL Y CONECTADA, CON CABLE Y BORNA DE CONEXION. TOTALMENTE INSTALADA.							
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	381				381,000		
	Según med. auxiliar	15				15,000		
						396,000	17,86	7.072,56
VIAL14	UD CAJA DE DERIVACION DE POLICARBO CAJA DE DERIVACION A PUNTO DE LUZ, COLOCADA EN BASE DE COLUMNA, DE POLICARBONATO INYECTADO, CON BORNES DE CONEXION, CORTOCIRCUITOS EN CARTUCHOS FUSIBLES, INCLUSO CABLEADO Y MONTAJE.							
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	346				346,000		
	Según med. auxiliar	50				50,000		
						396,000	23,35	9.246,60
VIAL15	UD COLUMNA DE CHAPA DE ACERO DE 10 M COLUMNA DE ACERO GALVANIZADO DE 10 M DE ALTURA Y 62 MM DE DIAMETRO SUPERIOR, CONSTRUIDA CON CHAPA DE ACERO 4 MM DE ESPESOR (A-37B), TOTALMENTE TRONCOCONICA DE UNA SOLA PIEZA, CON PORTEZUELA CON DISPOSITIVO DE CIERRE, PLETINA PARA CUADRO, TORNILLO PARA TOMA DE TIERRA, ETC., SEGUN PLANOS, INCLUSO TRANSPORTE Y COLOCACION.							
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	45				45,000		
						45,000	407,78	18.350,10
VIAL16	UD LUMINARIA PARA LAMPARA 250 W LUMINARIA CON CUERPO DE FUNDICION INYECTADA DE ALUMINIO, TIPO QS-2V DE CARANDINI O SIMILAR, PARA LAMPARA DE 250 W DE V.S.A.P., CON REFLECTOR DE UNA PIEZA DE ALUMINIO ANODIZADO, CIERRE DE VIDRIO TEMPLADO, INCLUSO EQUIPO ARRANCADOR CON REACTANCIA DE DOBLE NIVEL, INCLUSO ACCESORIOS, TOTALMENTE INSTALADA.							
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	45				45,000		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIAL17	UD LAMPARA TUBULAR DE AMPOLLA CLARA DE 250 W LAMPARA TUBULAR DE AMPOLLA CLARA, DE VAPOR DE SODIO ALTA PRESION, DE 250 W, DE FLUJO LUMINOSO MINIMO 33000 LUM, INCLUSO MONTAJE Y ACCESORIOS.					45,000	352,12	15.845,40
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	45				45,000		
						45,000	29,92	1.346,40
VIAL18	UD CUADRO DE MANDO METALICO PARA ALUMBRADO PUBLICO CUADRO DE MANDO METALICO PARA ALUMBRADO PUBLICO, DE 3 MM DE ESPESOR, INCLUYENDO CGP CON FUSIBLES CALIBRADOS, EQUIPO DE MEDIDA, CONTACTORES, RELOJ ASTRONOMICO, CELULA DE RADIACION SOLAR, FUSIBLES DE PROTECCION DE LINEA DE POTENCIA Y LINEA DE REDUCCIÓN DE FLUJO SEGUN MEMORIA, TOTALMENTE INSTALADO Y EN FUNCIONAMIENTO.					1,000		
	Zona de Onda a la A-7	1				1,000		
						1,000	1.389,14	1.389,14
VIAL19	UD CIMENTACION PARA COLUMNA DE 14 M DE ALTURA DE ACERO GALVANIZADO, CIMENTACION PARA COLUMNA DE 14 M DE ALTURA DE ACERO GALVANIZADO, FORMADO POR DADO DE HORMIGÓN EN MASA DE 150 KG/CM2, DE TAMAÑO SEGUN MEMORIA, INCLUYENDO CODO DE TUBO DE PVC DE 90 MM DE DIAMETRO, 1,8 MM DE ESPESOR, 4 ATMS., PERNOS DE ANCLAJE, EXCAVACIÓN Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRLANTES A VERTEDERO.					19,000		
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	19				19,000		
	Según med. auxiliar	4				4,000		
						23,000	113,35	2.607,00
VIAL20	UD CIMENTACION PARA COLUMNA DE 5 M DE ALTURA DE ACERO GALVANIZADO, CIMENTACION PARA COLUMNA DE 5 M DE ALTURA DE ACERO GALVANIZADO, FORMADO POR DADO DE HORMIGÓN EN MASA DE 150 KG/CM2, DE TAMAÑO SEGUN MEMORIA, INCLUYENDO CODO DE TUBO DE PVC DE 90 MM DE DIAMETRO, 1,8 MM DE ESPESOR, 4 ATMS., PERNOS DE ANCLAJE, EXCAVACIÓN Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRLANTES A VERTEDERO.					260,000		
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	260				260,000		
	Según med. auxiliar	46				46,000		
						306,000	86,42	26.444,50
VIAL21	UD COLUMNA DE ACERO GALVANIZADO DE DE ALTURA 14 M DE ALTURA Y 76mm COLUMNA DE ACERO GALVANIZADO DE DE ALTURA 14 M DE ALTURA Y 76mm DE DIAMETRO SUPERIOR. CONSTRUIDA CON CHAPA DE ACERO DE 4mm DE ESPESOR (A-37B).TOTALMENTE TRONCOCONICA DE UNA SOLA PIEZA. CON PORTEZUELA, CON DISPOSITIVO DE CIERRE, PLETINA PARA CUADRO, TORNILLO PARA TOMA DE TIERRA, ETC,. SEGUN PLANOS . INCLUSO TRANSPORTE Y COLOCACION					19,000		
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	19				19,000		
	Según med. auxiliar	4				4,000		
						23,000	798,45	18.364,30

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIAL22	<p>UD COLUMNA DE ACERO GALVANIZADO DE ALTURA 5 M DE ALTURA Y 60mm D</p> <p>COLUMNA DE ACERO GALVANIZADO DE ALTURA 5 M DE ALTURA Y 60mm DE DIAMETRO SUPERIOR. CONSTRUIDA CON CHAPA DE ACERO DE 4mm DE ESPESOR (A-37B). TOTALMENTE TRONCO CONICA DE UNA SOLA PIEZA. CON PORTEZUELA, CON DISPOSITIVO DE CIERRE, PLETINA PARA CUADRO, TORNILLO PARA TOMA DE TIERRA, ETC., SEGUN PLANOS . INCLUSO TRANSPORTE Y COLOCACION</p>							
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	260				260,000		
	Según med. auxiliar	46				46,000		
						306,000	232,29	71.080,74
VIAL23	<p>UD LUMINARIA STR-404/CC 400W</p> <p>LUMINARIA CON CUERPO DE FUNDICION INYECTADA DE ALUMINIO, TIPO STR-404 DE CARANDIN O SIMILAR, TAPA SUPERIOR DE POLIPROPILENO INYECTADO, PARA LAMPARA DE 400W DE V.S.A.P. CON REFLECTOR DE UNA PIEZA DE ALUMINIO ANODIZADO. CIERRE DE VIDRIO PLANO TEMPLADO. INCLUSO EQUIPO ARRANCADOR CON REACTANCIA DE DOBLE NIVEL, INCLUSO ACCESORIOS. TOTALMENTE INSTALADA.</p>							
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	19				19,000		
	Según med. auxiliar	4				4,000		
						23,000	421,94	9.704,86
VIAL24	<p>UD LUMINARIA STR-154/CC 150W VSAP</p> <p>LUMINARIA CON CUERPO DE FUNDICION INYECTADA DE ALUMINIO, CON TAPA SUPERIOR DE POLIPROPILENO INYECTADO, TIPO STR-154/CC DE CARANDINI O SIMILAR, PARA LAMPARA DE 150 W DE V.S.A.P., CON REFLECTOR DE UNA PIEZA DE ALUMINIO ANODIZADO, CIERRE DE VIDRIO PLANO TEMPLADO, INCLUSO EQUIPO ARRANCADOR CON REACTANCIA DE DOBLE NIVEL, INCLUSO ACCESORIOS, TOTALMENTE INSTALADA.</p>							
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	260				260,000		
						260,000	325,76	84.697,60
VIAL25	<p>UD LAMPARA TUBULAR DE AMPOLLA CLARA, DE VAPOR DE SODIO ALTA PRESION</p> <p>LAMPARA TUBULAR DE AMPOLLA CLARA, DE VAPOR DE SODIO ALTA PRESION, DE 400 W, DE FLUJO LUMINOSO MINIMO 55000 LUM, INCLUSO MONTAJE Y ACCESORIOS.</p>							
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	19				19,000		
	Según med. auxiliar	4				4,000		
						23,000	31,43	722,89

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIAL26	UD LAMPARA TUBULAR DE AMPOLLA CLARA, DE VAPOR DE SODIO ALTA PRESION LAMPARA TUBULAR DE AMPOLLA CLARA, DE VAPOR DE SODIO ALTA PRESION, DE 150 W, DE FLUJO LUMINOSO MINIMO 17000 LUM, INCLUSO MONTAJE Y ACCESORIOS.							
	Zona de Onda a la A-7 Ejecutado	260				260,000		
						260,000	24,76	6.437,60
VITR08	UD CORTE DE TRAFICO PARA CRUZAMIENTO SUBTERRANEO DE CONDUCCION, EJ CORTE DE TRAFICO PARA CRUZAMIENTO SUBTERRANEO DE CONDUCCION, EJECUTADO EN DOS TRAMOS, MANTENIENDO TRAFICO ALTERNATIVO, SEÑALIZADO SEG+N NORMA DE SEÑALIZACION DE OBRAS 8.3-I.C. Y PERSONAL NECESARIO EQUIPADO CON EMISORAS-RECEPTORAS DE RADIO, EN POSICIONES DE BANDERA, PARA ASEGURAR LA FLUIDEZ DEL TRAFICO; EQUIPO DE SEGURIDAD ESPECIALIZADO, ENCARGADO DE LA COLOCACION, MANTENIMIENTO, MODIFICACION Y RETIRADA DE LA SEÑALIZACIÓN DE OBRAS NECESARIA SEGUN LAS FASES DE LA OBRA. PERSONAL Y MEDIOS PARA AVITUALLAMIENTO Y REEMPLAZO DEL PERSONAL FIJO DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA; INCLUSO PERSONAL, SEÑALES, SOPORTES, BALIZAMIENTO DIURNO Y NOCTURNO Y EQUIPOS AUXILIARES NECESARIOS.							
	PK 0+150	1				1,000		
	PK 0+350	1				1,000		
	PK 0+500	1				1,000		
	PK 0.720	1				1,000		
	PK 1+180	1				1,000		
	PK 1+600	2				2,000		
	PK 2+080	1				1,000		
	PK 2+150	1				1,000		
	PK 2+400	1				1,000		
	PK 2+760	4				4,000		
	PK 2+950	1				1,000		
	PK 3+020	1				1,000		
	PK 3+050	1				1,000		
	PK 3+170	1				1,000		
	PK 3+450	2				2,000		
						20,000	3.005,06	60.101,20
2.9.29	UD LUMINARIA LED 35 W LUMINARIA LED CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO DE ALTA PRESIÓN, CON CIERRE INFERIOR DE VIDRIO PLANO TEMPLADO, TIPO IZYLUM 1 20LED (35 W) DE SCHREDER O SIMILAR, CON GRADO DE HERMITICIDAD IP 66 E IP 67, INCLUSO ACCESORIOS, TOTALMENTE INSTALADA.							
	Según med. auxiliar	46				46,00		
						46,000	460,81	21.197,20
TOTAL C09								544.187,80

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
C10	INSTALACIONES TELEFÓNICAS							
VIDR01	M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	4.970,370			4.970,370		
						4.970,370	9,77	48.560,51
VIDR02	M3 CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO							
	EXCAVACIÓN							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	4.970,370			4.970,370		
	RELLENO							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	-1	1.789,330			-1.789,330		
						3.181,040	1,96	6.234,84
VIDR04	M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	TOTAL	1	6.732,350	0,525	0,450	1.590,518		
						1.590,518	4,19	6.664,28
VITF11	PA REPOSICION DE ACOMETIDA TELEFONICA A ABONADOS EXISTENTES DESDE L REPOSICION DE ACOMETIDA TELEFONICA A ABONADOS EXISTENTES DESDE LINEA GENERAL. EN CANALIZACION SUBTERRANEA O AEREA. INCLUSO P.P. EMPALMES, ENCINTADOS, SEÑALIZACION, ETC., AYUDAS, MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	1,000			1,000		
						1,000	8.122,72	8.122,72
VITF12	ML DESMANTELAMIENTO DE CANALIZACION TELEFONICA EXISTENTE. INCLUSO T DESMANTELAMIENTO DE CANALIZACION TELEFONICA EXISTENTE. INCLUSO ARQUETAS, TRANSPORTE A ALMACEN Y A VERTEDERO DE MATERIAL DESECHABLE, P.P. AYUDAS, MATERIAL ESPECIAL, PERMISOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	2.362,910			2.362,910		
						2.362,910	13,53	31.970,11
VITR08	UD CORTE DE TRAFICO PARA CRUZAMIENTO SUBTERRANEO DE CONDUCCION, EJ CORTE DE TRAFICO PARA CRUZAMIENTO SUBTERRANEO DE CONDUCCION, EJECUTADO EN DOS TRAMOS, MANTENIENDO TRAFICO ALTERNATIVO, SEÑALIZADO SEG+N NORMA DE SEÑALIZACION DE OBRAS 8.3-I.C. Y PERSONAL NECESARIO EQUIPADO CON EMISORAS-RECEPTORAS DE RADIO, EN POSICIONES DE BANDERA, PARA ASEGURAR LA FLUIDEZ DEL TRAFICO; EQUIPO DE SEGURIDAD ESPECIALIZADO, ENCARGADO DE LA COLOCACION, MANTENIMIENTO, MODIFICACION Y RETIRADA DE LA SEÑALIZACIÓN DE OBRAS NECESARIA SEGUN LAS FASES DE							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	LA OBRA. PERSONAL Y MEDIOS PARA AVITUALLAMIENTO Y REEMPLAZO DEL PERSONAL FIJO DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA; INCLUSO PERSONAL, SEÑALES, SOPORTES, BALIZAMIENTO DIURNO Y NOCTURNO Y EQUIPOS AUXILIARES NECESARIOS.							
	PK 0+330					1	1,000	
	PK 0+500					1	1,000	
	PK 0+720					1	1,000	
	PK 0+880					1	1,000	
	PK 1+200					1	1,000	
	PK 1+600					1	1,000	
	PK 1+840					1	1,000	
	PK 2+040					1	1,000	
	PK 2+080					1	1,000	
	PK 2+140					1	1,000	
	PK 2+400					1	1,000	
	PK 2+760					1	1,000	
	PK 2+930					1	1,000	
	PK 3+020					1	1,000	
	PK 3+050					1	1,000	
	PK 3+180					1	1,000	
	PK 3+860					1	1,000	
	PK 3+940					1	1,000	
	PK 4+140					1	1,000	
	PK 4+260					1	1,000	
	PK 4+330					1	1,000	
							21,000	3.005,06
_VITF23	M PRISMA TELECOMUNICACIONES 8+2 Ø110 + 2 Ø63 + 4 Tri							63.106,28
	PRISMA DE CANALIZACIÓN PARA TELECOMUNICACIONES COMPUESTO POR DIEZ TUBOS DE PVC DE DIÁMETRO 110 MM (DE LOS CUALES OCHO LOS PROPORCIONA TELEFÓNICA), DOS TUBOS DE DIÁMETRO 63 MM (PROPORCIONADOS POR TELEFÓNICA) Y CUATRO TRITUBOS DE 40 MM DE DIÁMETRO (PROPORCIONADOS POR ONO), EMBEBIDOS EN HORMIGÓN EN MASA HM-20, CON CAPA DE ARENA SEPARADORA DE ESPESOR 10 CM Y RELLENO HASTA COMPLETAR ZANJA CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, INCLUSO P.P. DE SEPARADORES, UNIONES, EMBOCADURAS, GUIAS, PASACABLES, AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA Ejecutado	1	362,030				362,030	
							362,030	83,20
2.10.10	M PRISMA TELECOMUNICACIONES 8 Ø110 + 2 Ø63							30.120,96
	PRISMA DE CANALIZACIÓN PARA TELECOMUNICACIONES COMPUESTO POR OCHO TUBOS DE PVC DE DIÁMETRO 110 MM Y DOS TUBOS DE DIÁMETRO 63 MM, EMBEBIDOS EN HORMIGÓN EN MASA HM-20, CON CAPA DE ARENA SEPARADORA DE ESPESOR 10 CM Y RELLENO HASTA COMPLETAR ZANJA CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, INCLUSO P.P. DE SEPARADORES, UNIONES, EMBOCADURAS, GUIAS, PASACABLES, AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	90,51				90,51	
							90,510	95,45
_VITF24	M PRISMA TELECOMUNICACIONES 4+2 Ø110 + 2 Ø63 + 2 Tri							8.639,30
	PRISMA DE CANALIZACIÓN PARA TELECOMUNICACIONES							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	COMPUESTO POR SEIS TUBOS DE PVC DE DIÁMETRO 110 MM (DE LOS CUALES CUATRO LOS PROPORCIONA TELEFÓNICA), DOS TUBOS DE DIÁMETRO 63 MM (PROPORCIONADOS POR TELEFÓNICA) Y DOS TRITUBOS DE 40 MM DE DIÁMETRO (PROPORCIONADOS POR ONO) EMBEBIDOS EN HORMIGÓN EN MASA HM-20, CON CAPA DE ARENA SEPARADORA DE ESPESOR 10 CM Y RELLENO HASTA COMPLETAR ZANJA CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, INCLUSO P.P. DE SEPARADORES, UNIONES, EMBOCADURAS, GUIAS, PASACABLES, AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA Ejecutado	1	4.857,740			4.857,740		
2.10.12	M PRISMA TELECOMUNICACIONES 4 Ø110 + 2 Ø63 PRISMA DE CANALIZACIÓN PARA TELECOMUNICACIONES COMPUESTO POR CUATRO TUBOS DE PVC DE DIÁMETRO 110 MM Y DOS TUBOS DE DIÁMETRO 63 MM EMBEBIDOS EN HORMIGÓN EN MASA HM-20, CON CAPA DE ARENA SEPARADORA DE ESPESOR 10 CM Y RELLENO HASTA COMPLETAR ZANJA CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, INCLUSO P.P. DE SEPARADORES, UNIONES, EMBOCADURAS, GUIAS, PASACABLES, AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.					4.857,740	45,10	219.084,07
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	1.214,44			1.214,44		
_VITF08	UD COLOCACIÓN ARQUETA PREFABRICADA TIPO M COLOCACIÓN DE ARQUETA TIPO M DE HORMIGÓN PREFABRICADO PARA TELEFONÍA INCLUSO EXCAVACIÓN, LOSA DE APOYO DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CM DE ESPESOR Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO.					1.214,440	50,87	61.778,5
	TOTAL A7-T.M. ONDA	16				16,000		
_VITF09	UD COLOCACIÓN ARQUETA PREFABRICADA TIPO D COLOCACIÓN DE ARQUETA TIPO D DE HORMIGÓN PREFABRICADO PARA TELEFONÍA INCLUSO EXCAVACIÓN, LOSA DE APOYO DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CM DE ESPESOR Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO.					16,000	63,50	1.016,00
	TOTAL A7-T.M. ONDA Ejecutado	47				47,000		
_VITF13	UD ARQUETA TIPO D, INCLUSO COLOCACIÓN ARQUETA REGISTRO TELEFÓNICA TIPO D, HOMOLOGADA POR TELEFÓNICA, MARCA NERVIÓN O SIMILAR APROBADA, PREFABRICADA DE HORMIGÓN, TOTALMENTE COLOCADA Y MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. INCLUSO LA TAPA.					47,000	103,28	4.854,16
	TOTAL A7-T.M. ONDA	37				37,000		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
_VITF16	UD ARQUETA 60X60 ONO, INCLUSO COLOCACIÓN ARQUETA REGISTRO TELECOMUNICACIONES DE LA RED DE ONO, DE DIMENSIONES INTERIORES 60X60 CM, PREFABRICADA DE HORMIGÓN, TOTALMENTE COLOCADA Y MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA, SIN INCLUIR TAPA QUE SERÁ PROPORCIONADA POR ONO.					37,000	421,28	15.587,36
	TOTAL A7-T.M. ONDA	9				9,000		
						9,000	158,57	1.427,13
_VITF17	UD ARQUETA 60X120 ONO, INCLUSO COLOCACIÓN ARQUETA REGISTRO TELECOMUNICACIONES DE LA RED DE ONO, DE DIMENSIONES INTERIORES 60X120 CM, PREFABRICADA DE HORMIGÓN, TOTALMENTE COLOCADA Y MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA, SIN INCLUIR TAPA, QUE SERÁ PROPORCIONADA POR ONO.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	6				6,000		
						6,000	430,84	2.585,04
_VITF18	UD ARQUETA 60X60 AYUNTAMIENTO, COMPLETA ARQUETA REGISTRO TELECOMUNICACIONES DE LA RED DEL AYUNTAMIENTO, DE DIMENSIONES INTERIORES 60X60 CM, PREFABRICADA DE HORMIGÓN, TOTALMENTE COLOCADA Y MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA, INCLUIDA TAPA.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	20				20,000		
						20,000	381,78	7.635,60
_VITF20	UD BASE PARA ARMARIO DISTRIBUCIÓN TELEFONÍA BASE PARA ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN DE ACOMETIDAS DE TELEFONÍA, FORMADA POR HORMIGÓN EN MASA Y PLANTILLA DE ANGULARES DE ACERO DE 40x4 CON VÁSTAGOS PARA LA INSTALACIÓN DEL ARMARIO, ALOJA 6 CONDUCTOS Y SUS CODOS DE PVC DE 63 MM DE DIÁMETRO PARA EL PASO DE CABLES.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	47				47,000		
						47,000	140,65	6.610,55
_VITF21	UD CAMARA DE REGISTRO TIPO GBRF CAMARA DE REGISTRO, TIPO GBRF, PREFABRICADA DE HORMIGON, INCLUSO MARCO DE ACERO GALVANIZADO SEGUN NORMAS CTNE, TOTALMENTE COLOCADA.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	6				6,000		
						6,000	2.616,19	15.697,13
_VITF14	PA DESVIO PROVISIONAL DE LA FIBRA OPTICA PARA LA EJECUCIÓN DE LA CV DESVIO PROVISIONAL DE LA FIBRA OPTICA PARA LA EJECUCIÓN DE LA CV-20							
		1				1,000		
						1,000	43.093,97	43.093,97
TOTAL C10								582.788,40
C11	OBRAS COMPLEMENTARIAS							
VICOMP01	UD CATA PARA LOCALIZACION DE SERVICIOS, ESTRUCTURAS E INSTALACIONES							

Este documento es Original, comprobable en <http://seuelectronica.vila-real.es> (Código: 13526765404231370422)

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CATA PARA LOCALIZACION DE SERVICIOS, ESTRUCTURAS E INSTALACIONES EXISTENTES EN CUALQUIER LUGAR Y ZONA DE LA OBRA, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 3m. POR MEDIOS MECANICOS Y MANUALES. INCLUSO RELLENO POSTERIOR, COMPACTACION Y REPOSICION DE PAVIMENTO. INCLUSO P.P. DE , AYUDAS, MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	TOTAL A-7- T.M. ONDA	120				120,000		
VICOMP02	PA REALIZACION DE PLANOS "AS BUIT" DE LA TOTALIDAD DE LAS INSTALACIONES DONDE SE RECOJA SU TRAZADO, ASI COMO LA ACOTACION DE ESTE A ELEMENTOS FIJOS DE REFERENCIA, PROFUNDIDAD, ETC. INCLUSO P.P. DE AYUDAS, MATERIAL ESPECIAL, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.					120,000	112,01	13.441,20
	TOTAL A-7- T.M. ONDA	1				1,000		
VICOMP03	PA LEGALIZACION DE LAS INSTALACIONES QUE LO REQUIERAN EN ORGANISMOS LEGALIZACION DE LAS INSTALACIONES QUE LO REQUIERAN EN ORGANISMOS COMPETENTES, INCLUYENDO REALIZACION DE PROYECTOS, CERTIFICADOS, BOLETINES, TRAMITACION DE EXPEDIENTES, ETC., INCLUSO P.P. DE , AYUDAS, MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.					1,000	13.805,44	13.805,44
	TOTAL A-7- T.M. ONDA	1				1,000		
VICOMP04	PA LEGALIZACION DE LAS INSTALACIONES QUE LO REQUIERAN EN ORGANISMOS LEGALIZACION DE LAS INSTALACIONES QUE LO REQUIERAN EN ORGANISMOS COMPETENTES, INCLUYENDO REALIZACION DE PROYECTOS, CERTIFICADOS, BOLETINES, TRAMITACION DE EXPEDIENTES, ETC., INCLUSO P.P. DE , AYUDAS, MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.					1,000	23.206,88	23.206,88
	TOTAL A-7- T.M. ONDA	1				1,000		
						1,000	9.777,06	9.777,06
TOTAL C11								60.230,58

comprobable en <https://seuelectronica.vila-real.es> (CSV: 13526765404231376422)

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
C12	INCENDIOS							
VIDR01	M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.							
	TOTAL A-7- T.M. ONDA	1	114,000			114,000		
						114,000	9,77	1.113,78
VIRYJ04	M2 REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON MEDIOS MANUALES, EN TERRENOS MEDIOS CON UN GRADO DE COMPACTACION DEL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	TOTAL A-7- T.M. ONDA	1	75,000			75,000		
						75,000	2,70	202,50
VIDR04	M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	TOTAL A-7- T.M. ONDA	1	61,000			61,000		
						61,000	4,19	255,59
VIRYJ03	M3 RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PR RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PROCTOR MODIFICADO, CON ARENA DE RIO LAVADA E INERTE, EN TONGADAS DE 25cm. COMO MAXIMO.							
	TOTAL A-7- T.M. ONDA	1	53,000			53,000		
						53,000	19,71	1.044,63
VIDR06	M3 HORMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO, COMPLETAMENTE TERMINADO							
	TOTAL A-7- T.M. ONDA	1	31,000			31,000		
						31,000	49,43	1.532,33
VITR06	M3 HORMIGÓN EN MASA H-100 PARA LA FORMACIÓN DE DADOS DE INERCIA PAR HORMIGÓN EN MASA H-100 PARA LA FORMACIÓN DE DADOS DE INERCIA PARA TES, CODOS, REDUCCIONES, SEGÚN DETALLES. INSTALADO EN ZANJA, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, ACCESORIOS, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	TOTAL A7- T.M. ONDA	1	150,000			150,000		
						150,000	51,81	7.771,50
VIINC01	UD HIDRANTE DE INCENDIOS D 100mm. ENTERRADO COMPUESTO POR TRES TOMA HIDRANTE DE INCENDIOS D 100mm. ENTERRADO COMPUESTO POR TRES TOMAS. UNA DE 100mm. Y DOS DE 70mm. Y VALVULA DE CORTE, DEL TIPO ENTERRADO, APROBADO POR EL SERVICIO DE							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	BOMBEROS DE LA POBLACION, EN ARQUETA CON TAPA Y MARCO DE FUNDICION TIPO GUITARRA, INCLUSO ACOMETIDA A RED DE AGUA MEDIANTE TES, MEDICIONES, CODOS Y CARRETES DE FUNDICION, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS, AYUDAS, MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	TOTAL A-7- T.M. ONDA	50				50,000		
						50,000	923,40	46.170,00
TOTAL C12								58.090,33
C13	REPOSICIÓN DE SERVICIOS. SISTEMAS DE RIEGO							
C13.1	REPOSICIÓN DE SERVICIOS. TUBERÍAS DE RIEGO							
VIDR01	M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	1.305,000			1.305,000		
						1.305,000	9,77	12.749,80
VIRYJ04	M2 REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON MEDIOS MANUALES, EN TERRENOS MEDIOS CON UN GRADO DE COMPACTACION DEL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	890,000			890,000		
						890,000	2,70	2.403,00
VIDR04	M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	974,000			974,000		
						974,000	4,19	4.081,00
VIRYJ03	M3 RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PR RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PROCTOR MODIFICADO, CON ARENA DE RIO LAVADA E INERTE, EN TONGADAS DE 25cm. COMO MAXIMO.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	670,000			670,000		
						670,000	19,71	13.205,70
VIDR03	M3 GRAVILLA EMPLEADA EN OBRA PARA L GRAVILLA EMPLEADA EN OBRA PARA LECHO Y PROTECCION DE TUBERIAS, EXTENDIDA Y NIVELADA EN SOLERAS Y RETACADA Y APISONADA EN CUBRIMIENTOS							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	188,700			188,700		
						188,700	11,21	2.115,40

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIDR06	M3 HORMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO, COMPLETAMENTE TERMINADO							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	356,000			356,000		
						356,000	49,43	17.597,08
VIRYJ16	UD ARQUETA DE REGISTRO DE 40x40 cm. Y HASTA 80cm. DE PROFUNDIDAD. ARQUETA DE REGISTRO DE 40x40 cm. Y HASTA 80cm. DE PROFUNDIDAD. REALIZADA CON HORMIGON H-150 Y BASE DE LADRILLO CERAMICO. CON TAPA Y MARCO DE FUNDICION. CON LA INSCRIPCION "AGUA POTABLE". SI ES EL CASO P.P. DE AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINAD, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	6				6,000		
						6,000	106,06	636,36
VIRTR01B	UD ARQUETA PARTIDOR DE DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS FIJADAS EN LOS ARQUETA PARTIDOR DE DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS FIJADAS EN LOS PLANOS CORRESPONDIENTES.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	12				12,000		
						12,000	901,52	10.818,24
VIAP13	UD LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=300 MM LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICION DE 300 MM DE DIAMETRO INSTALADA EN CONDUCCION DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE 350 MM DE DIAMETRO, COLOCADA EN ARQUETA DE REGISTRO, REALIZADA SOBRE SOLERA DE HORMIGON H-175 DE 20 CM DE ESPESOR, CON MURO APAREJADO DE LADRILLO MACIZO DE 24 CM DE ESPESOR, CON JUNTAS DE MORTERO DE CEMENTO M-160a (1:6) DE 1 CM DE ESPESOR ENFOCADO INTERIORMENTE CON MORTERO DE CEMENTO M-160a (1:3) DE 15 MM DE ESPESOR CON ACABADO BRUÑIDO Y ANGULOS REDONDEADOS, ENRASADA CON EL PAVIMENTO, INCLUSO TRAPA Y MARCO DE FUNDICION DE 40x40 CM, TOTALMENTE INSTALADA.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	7				7,000		
						7,000	854,32	5.980,24
_VIAP02	ML TUBERÍA DE PRESIÓN DE PEAD DN=315mm TUBERIA DE PRESION DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DN315mm PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA, PN10 Atm., INSTALADA EN ZANJA, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS, AYUDAS MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	1.450,000			1.450,000		
						1.450,000	67,73	98.208,00
VITR06	M3 HORMIGÓN EN MASA H-100 PARA LA FORMACIÓN DE DADOS DE INERCIA PAR HORMIGÓN EN MASA H-100 PARA LA FORMACIÓN DE DADOS DE							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	INERCIA PARA TES, CODOS, REDUCCIONES, SEGÚN DETALLES. INSTALADO EN ZANJA, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, ACCESORIOS, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	TOTAL A7- T.M. ONDA	1	30,000			30,000		
VIRTR02	ML DESMANTELAMIENTO DE TUBERIA DE TRANSPORTE DE AGUA. CON EXCAVACIO DESMANTELAMIENTO DE TUBERIA DE TRANSPORTE DE AGUA. CON EXCAVACION DE ZANJA.DESMONTAJE DE TUBERIA. REPARACION Y TAPONAMIENTO DE TUBERIA PRINCIPAL DE ALIMENTACION. TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE REUTILIZACION DE LOS PRODUCTOS DE LA EXCAVACION Y POSTERIOR RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA CON MATERIAL SELECCIONADO. INCLUSO P.P. DE AYUDAS. MATERIAL ESPECIAL. PERMISOS TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.					30,000	51,81	1.554,30
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	3.729,692			3.729,692		
VIRTR03	ML LOSA H-150 PROTECC E=20cm. LOSA H-150 PROTECC E=20cm.					3.729,692	7,21	26.891,00
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	1.400,000			1.400,000		
_VIAP01	ML TUBERÍA DE PRESIÓN DE FUNCIÓN DN=300mm TUBERIA DE PRESION DE FUNDICIÓN DN300mm PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA, PN10 Atm., INSTALADA EN ZANJA, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS, AYUDAS MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.					1.400,000	14,09	19.726,00
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	110,000			110,000		
VIRTR05	UD SOBRECOSTE EN DESVIOS Y PROTECCIONES DE REDES DE RIEGO. SOBRECOSTE EN DESVIOS Y PROTECCIONES DE REDES DE RIEGO.					110,000	78,33	8.616,30
	TOTAL A7-T.M. ONDA	0,795				0,795		
						0,795	18.683,63	14.853,40
	TOTAL C13.1							239.436,53
C13.2	REPOSICIONES EN POZOS DE RIEGO							
VIDR01	M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.							
	CONDUCCION COTA 100							
	Ø250 mm	1	642,200	0,800	0,950	488,072		
	Ø500 mm	1	864,140	1,000	1,200	1.036,968		
	Ø600 mm	1	1.737,940	1,150	1,350	2.698,152		
	Ø700 mm	1	847,470	1,250	1,450	1.536,039		
						5.759,231	9,77	56.267,60
VIRTR02	ML DESMANTELAMIENTO DE TUBERIA DE TRANSPORTE DE AGUA. CON							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	EXCAVACIO							
	DESMANTELAMIENTO DE TUBERIA DE TRANSPORTE DE AGUA. CON EXCAVACION DE ZANJA.DESMONTAJE DE TUBERIA. REPARACION Y TAPONAMIENTO DE TUBERIA PRINCIPAL DE ALIMENTACION. TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE REUTILIZACION DE LOS PRODUCTOS DE LA EXCAVACION Y POSTERIOR RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA CON MATERIAL SELECCIONADO. INCLUSO P.P. DE AYUDAS. MATERIAL ESPECIAL. PERMISOS TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	CONDUCCIÓN COTA 100	1	4.202,560			4.202,560		
	POZO "EL MOLLO"	1	760,000			760,000		
	POZO "SAN CARLOS"	1	490,000			490,000		
	POZO "SAN SEBASTIÁN"	1	100,000			100,000		
	POZO "MANO-MANO"	1	150,000			150,000		
	POZO "LA PAZ"							
	impulsión	1	1.210,000			1.210,000		
	gravedad	1	940,000			940,000		
	POZO "EL POLLO" Ø400							
	impulsión	1	240,000			240,000		
	gravedad	1	30,000			30,000		
	POZO "TIBIDABO"							
	impulsión	1	635,000			635,000		
	gravedad	1	770,000			770,000		
	C./ SERRANO	1	250,000			250,000		
	C./ AZAGADOR DÀNDRIA	1	30,000			30,000		
	POZO "EL GRECO"	1	490,000			490,000		
	POZO "FANGUERA"	1	1.000,000			1.000,000		
	POZO "SAN MIGUEL"	1	530,000			530,000		
	POZO LOURDES	1	440,000			440,000		
						12.267,560	7,21	88.449,1
VIRTR03	ML LOSA H-150 PROTECC E=20cm.							
	LOSA H-150 PROTECC E=20cm.							
	POZO "LA PAZ"	1	1.996,000			1.996,000		
	POZO "TIBIDABO"	1	1.370,000			1.370,000		
	POZO "EL GRECO"	1	900,000			900,000		
						4.266,000	14,09	60.107,9
VITR08	UD CORTE DE TRAFICO PARA CRUZAMIENTO SUBTERRANEO DE CONDUCCION, EJ							
	CORTE DE TRAFICO PARA CRUZAMIENTO SUBTERRANEO DE CONDUCCION, EJECUTADO EN DOS TRAMOS, MANTENIENDO TRAFICO ALTERNATIVO, SEÑALIZADO SEG+N NORMA DE SEÑALIZACION DE OBRAS 8.3-I.C. Y PERSONAL NECESARIO EQUIPADO CON EMISORAS-RECEPTORAS DE RADIO, EN POSICIONES DE BANDERA, PARA ASEGURAR LA FLUIDEZ DEL TRAFICO; EQUIPO DE SEGURIDAD ESPECIALIZADO, ENCARGADO DE LA COLOCACION, MANTENIMIENTO, MODIFICACION Y RETIRADA DE LA SEÑALIZACIÓN DE OBRAS NECESARIA SEGUN LAS FASES DE LA OBRA. PERSONAL Y MEDIOS PARA AVITUALLAMIENTO Y REEMPLAZO DEL PERSONAL FIJO DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA; INCLUSO PERSONAL, SEÑALES, SOPORTES, BALIZAMIENTO DIURNO Y NOCTURNO Y EQUIPOS AUXILIARES NECESARIOS.							
	POZO "FANGUERA"	1				1,000		
						1,000	3.005,06	3.005,06

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VITR09	<p>UD ARQUETA DE DERIVACIÓN DE AGUA DE RIEGO, COMPUESTA POR TRES CUERP</p> <p>ARQUETA DE DERIVACIÓN DE AGUA DE RIEGO, COMPUESTA POR TRES CUERPOS, UNO DE ENTRADA DE TUBERÍA DE PRESIÓN, OTRO DE SALIDA DE LA MISMA TUBERÍA Y UN TERCERO DE DERIVACIÓN A TUBERÍA DE RIEGO POR GRAVEDAD; DISPUESTOS LOS DOS PRIMEROS UNO DETRÁS DEL OTRO, Y EL TERCERO LATERALMENTE AL PRIMERO.</p> <p>LA ARQUETA SE EJECUTARÁ DE HORMIGÓN ARMADO HA-25 CON DIMENSIONES EXTERIORES 1.5x1.5 m EL PRIMER CUERPO, 1.2x1.5 m EL SEGUNDO Y 1.5x1.2 m EL TERCERO; TODOS CON LA MISMA ALTURA DE 2.8 m. LOS MUROS SERÁN DE 0.3 m DE ESPESOR AL IGUAL QUE LA SOLERA. SE DEJARÁN PREPARADOS LOS HUECOS PASAMUROS DE LAS CANALIZACIONES QUE ACOMETAN Y SALGAN DE LA ARQUETA. LOS SEPARADORES INTERIORES ENTRE LOS DISTINTOS CUERPOS DISPONDRÁN DE COMPUERTAS PRACTICABLES DE 0.5x0.5 m. SE COLOCARÁN PATES CADA 0.3 m PARA SUBIDA DESDE EL EXTERIOR Y BAJADA A CADA UNO DE LOS CUERPOS. LA ARQUETA QUEDARÁ CERRADA CON UNA REJILLAPRACTICABLE POR CUERPO COMPUESTA POR REDONDOS DE ACERO CON HUECO MENOR DE 0.1x0.1 m. INCLUSO EXCAVACIÓN, COMPACTACIÓN DEL FONDO, Y RELLENO LATERAL CON MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN.</p>							
	CONDUCCION COTA 100					1	1,000	
	POZO "LA PAZ"					1	1,000	
	POZO "EL POLLO"					1	1,000	
	POZO "TIBIDABO"					1	1,000	
	POZO "EL GRECO"					1	1,000	
	POZO "FANGUERA"					1	1,000	
	POZO "SAN MIGUEL"					1	1,000	
							7,000	2.273,74
VIDR07	<p>ML TUBERIA DE PE CORRUGADO D=40 CM</p> <p>TUBERIA DE POLIETILENO CORRUGADO DE DOBLE PARED, D=40 CM CON JUNTA DE GOMA, SN-8, TOTALMENTE COLOCADA</p>							15.916,14
	POZO "LA PAZ"							
	impulsión					1	1.210,000	1.210,000
	gravedad					1	370,000	370,000
	POZO "EL POLLO"							
	impulsión					1	580,000	580,000
	gravedad					1	530,000	530,000
	POZO "TIBIDABO"							
	impulsión					1	945,000	945,000
	gravedad					1	1.160,000	1.160,000
	POZO "EL GRECO"							
	impulsión					1	540,000	540,000
	gravedad					1	1.390,000	1.390,000
	POZO "FANGUERA"					1	1.490,000	1.490,000
	POZO "SAN MIGUEL"							
	impulsión					1	250,000	250,000
	gravedad					1	550,000	550,000
	POZO "LOURDES"							
	Gravedad					1	515,000	515,000
							9.530,000	17,79
VITR10	<p>UD VÁLVULA TIPO PLATO DE DIÁMETRO 250 mm., DE FUNDICIÓN, CON EJE Y</p> <p>VÁLVULA TIPO PLATO DE DIÁMETRO 250 mm., DE FUNDICIÓN, CON EJE Y VOLANTE PARA APERTURA SUPERIOR DE CONDUCCIÓN DE RIEGO DESDE ACEQUIA.</p>							169.538,74

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	COTA 100	1				1,000		
	POZO "LA PAZ"	4				4,000		
	POZO "EL POLLO"	3				3,000		
	POZO "TIBIDABO"	2				2,000		
	POZO "EL GRECO"	4				4,000		
	POZO "FANGUERA"	1				1,000		
	POZO "SAN MIGUEL"	2				2,000		
	POZO "LOURDES"	1				1,000		
		3				3,000		
						21,000	525,97	11.045,37
VIAP19	UD ARQUETA PARA COLOCACION DE VENTOSA DE DIMENSIONES INTERIORES 110 ARQUETA PARA COLOCACION DE VENTOSA DE DIMENSIONES INTERIORES 110x110x170cm. REALIZADA SOBRE SOLERA DE HORMIGON H-100 DE 15cm DE ESPESOR, CON MURO APAREJADO DE LADRILLO MACIZO DE 25 cm DE ESPESOR CON JUNTAS DE MORTERO M-40a DE 1 Cm DE ESPESOR, ENFOSCADO INTERIORMENTE CON MORTERO DE CEMENTO DE 15 mm, DE ESPESOR CON ACABADO BRUNIDO Y ANGULOS REDONDEADOS, CORONADO CON ANILLOS DE HOMIGON H-175 DE 10 cm. DE ESPESOR, PARA RECIBIR LA TAPA Y MARCO DE FUNDICION ENRASADA AL PAVIMENTO							
	POZO "TIBIDABO"	4				4,000		
						4,000	396,62	1.586,48
VIAP18	UD VENTOSA DE 80 mm INSTALADA SEGÚN DETALLES. DE CUERPO DE FUNDICION VENTOSA DE 80 mm INSTALADA SEGÚN DETALLES. DE CUERPO DE FUNDICION. INCLUSO P.P. DE TUBERIA DE POLIETILENO DE DIAMETRO 80mm CONECTADO A LA RED DE ALCANTARILLADO.PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. REDUCCIONES, CODOS, ETC., AYUDAS MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA TERMINADA PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	POZO "TIBIDABO"	4				4,000		
						4,000	578,94	2.315,76
VIRTR11	ML PROTECCIÓN DE TUBERÍA DE COTA 100 EN CRUCES DE VIAL MEDIANTE GAL PROTECCIÓN DE TUBERÍA DE COTA 100 EN CRUCES DE VIAL MEDIANTE GALERIA FORMADA POR CAJÓN DE HORMIGÓN DE DIMENSIONES INTERIORES 130x175 CM Y 20 CM DE ESPESOR. TOTALMENTE COLOCADO SEGÚN PLANOS DE DETALLES.							
	ENTRE ONDA Y A7	1	342,060			342,060		
						342,060	299,56	102.467,44
VIAP43	UD LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=500 MM LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICION DE 500 MM DE DIAMETRO INSTALADA EN CONDUCCION DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE 500 MM DE DIAMETRO, COLOCADA EN ARQUETA DE REGISTRO, REALIZADA SOBRE SOLERA DE HORMIGON H-175 DE 20 CM DE ESPESOR, CON MURO APAREJADO DE LADRILLO MACIZO DE 24 CM DE ESPESOR, CON JUNTAS DE MORTERO DE CEMENTO M-160a (1:6) DE 1 CM DE ESPESOR ENFOSCADO INTERIORMENTE CON MORTERO DE CEMENTO M-160a (1:3) DE 15 MM DE ESPESOR CON ACABADO BRUÑIDO Y ANGULOS REDONDEADOS, ENRASADA CON EL PAVIMENTO, INCLUSO TRAPA Y MARCO DE							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	FUNDICION DE 40x40 CM, TOTALMENTE INSTALADA.							
	Cruce autopista	2				2,000		
						2,000	1.243,26	2.486,52
	TOTAL C13.2							513.186,30
	TOTAL C13							752.622,83
C14	REPOSICION MEDIA Y BAJA TENSION							
VIDR01	M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	216,000			216,000		
						216,000	9,77	2.110,32
VIRYJ04	M2 REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON MEDIOS MANUALES, EN TERRENOS MEDIOS CON UN GRADO DE COMPACTACION DEL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	144,000			144,000		
						144,000	2,70	388,80
VIDR04	M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	144,000			144,000		
						144,000	4,19	603,36
VIRYJ03	M3 RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PR RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PROCTOR MODIFICADO, CON ARENA DE RIO LAVADA E INERTE, EN TONGADAS DE 25cm. COMO MAXIMO.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	105,000			105,000		
						105,000	19,71	2.069,55
VIDR06	M3 HORMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO, COMPLETAMENTE TERMINADO							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	15,000			15,000		
						15,000	49,43	741,45
VIMT03	ML COLOCACION DE CINTA DE SEÑALIZACION COLOCACION DE CINTA DE SEÑALIZACION DE POLIETILENO DE COLOR AMARILLO NARANJA EN EL SENTIDO DE LA LINEA. TODO ELLO SEGUN NORMAS IBERDROLA.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	240,000			240,000		
						240,000	0,16	38,40

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIMT04	ML COLOCACION DE PLACA DE PROTECCION MECANICA COLOCACION DE PLACA DE PROTECCION MECANICA EN EL SENTIDO DE LA LINEA. TODO ELLO SEGUN NORMAS IBERDROLA.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	240,000			240,000		
						240,000	2,16	518,40
VIBT09	ML LÍNEA SUBTERRÁNEA ELÉCTRICA BAJA TENSIÓN TIPO BT-SG, COMPUESTA P LÍNEA SUBTERRÁNEA ELÉCTRICA BAJA TENSIÓN TIPO BT-SG, COMPUESTA POR CONDUCTO RV 0.6/1 kv 3x150+95Al, SOBRE ZANJA O BAJO TUBO, EJECUTADA DE ACUERDO A NT-IMBT. INCLUSO P.P. HERRAJES, EMPLAMES, DERIVACIONES, ENTRONQUES CON RED AÉREA, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS, AYUDAS, MATERIAL ESPECIAL, PERMISOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	140,000			140,000		
						140,000	25,90	3.626,00
VIMT09	ML SUMINISTRO Y TENDIDO DE LINEA SUBTERRANEA SUMINISTRO Y TENDIDO DE LINEA SUBTERRANEA DE MEDIA TENSION DHZ1 3x(1x240 MM2), 12/20 KV, SOBRE LECHO DE ARENA EXISTENTE, TODO ELLO SEGUN NORMAS IBERDROLA.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	100,000			100,000		
						100,000	23,98	2.398,00
VIMT23	ML PROTECCIÓN DE LÍNEA ELÉCTRICA DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN COMPUESTA PROTECCIÓN DE LÍNEA ELÉCTRICA DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN COMPUESTA POR TUBO DE FIBROCEMENTO DE 150 MM DE DIÁMETRO ENCHUFADO Y MONTADO EN ZANJA, INCLUSO GUIA PASACABLES, P.P. AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS, TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Baja tensión	3	150,000			450,000		
	Media tensión	3	150,000			450,000		
						900,000	12,43	11.187,00
VIMT27	PA DESMANTELAMIENTO DE CANALIZACIÓN ELECTRICA DE MEDIA Y BAJA TENSI DESMANTELAMIENTO DE CANALIZACIÓN ELECTRICA DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN EXISTENTE, INCLUSO TRANSPORTE A ALMACEN Y A VERTEDERO DEL MATERIAL DESECHABLE, P.P. AYUDAS, MATERIAL ESPECIAL, PERMISOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	0,4				0,400		
						0,400	7.147,96	2.859,16
VIBT10	PA REPOSICIÓN ACOMETIDA ELÉCTRICA B.T. A ABONADOS EXISTENTES DESDE REPOSICIÓN ACOMETIDA ELÉCTRICA B.T. A ABONADOS EXISTENTES DESDE LÍNEA GENERAL DE B.T., EN CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA O AÉREA. INCLUSO P.P. DE EMPALMES, ENCINTADOS, SEÑALIZACIÓN, ETC., AYUDAS, MATERIAL ESPECIAL. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	TOTAL A7-T.M. ONDA					2		2,000
								2,000
VITR08	UD CORTE DE TRAFICO PARA CRUZAMIENTO SUBTERRANEO DE CONDUCCION, EJ CORTE DE TRAFICO PARA CRUZAMIENTO SUBTERRANEO DE CONDUCCION, EJECUTADO EN DOS TRAMOS, MANTENIENDO TRAFICO ALTERNATIVO, SEÑALIZADO SEG+N NORMA DE SEÑALIZACION DE OBRAS 8.3-I.C. Y PERSONAL NECESARIO EQUIPADO CON EMISORAS-RECEPTORAS DE RADIO, EN POSICIONES DE BANDERA, PARA ASEGURAR LA FLUIDEZ DEL TRAFICO; EQUIPO DE SEGURIDAD ESPECIALIZADO, ENCARGADO DE LA COLOCACION, MANTENIMIENTO, MODIFICACION Y RETIRADA DE LA SEÑALIZACIÓN DE OBRAS NECESARIA SEGUN LAS FASES DE LA OBRA. PERSONAL Y MEDIOS PARA AVITUALLAMIENTO Y REEMPLAZO DEL PERSONAL FIJO DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA; INCLUSO PERSONAL, SEÑALES, SOPORTES, BALIZAMIENTO DIURNO Y NOCTURNO Y EQUIPOS AUXILIARES NECESARIOS.						8.120,08	16.240,16
	BAJA TENSION							
	PK 1+380					1		1,000
	MEDIA TENSION							
	PK 0+320					1		1,000
	PK 0+730					1		1,000
	PK 0+880					1		1,000
	PK 1+180					1		1,000
	PK 1+600					1		1,000
	PK 1+840					1		1,000
	PK 2+400					1		1,000
	PK 2+750					5		5,000
	PK 3+020					1		1,000
	PK 3+300					1		1,000
	PK 3+820					1		1,000
								16,000
							3.005,06	48.080,96
	TOTAL C14							90.861,56
C15	REPOSICIÓN DE SERVICIOS. RED DE GAS							
VIDR01	M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA					1	256,000	256,000
								256,000
VIRYJ04	M2 REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON REFINO, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS DE LA EXCAVACION, CON MEDIOS MANUALES, EN TERRENOS MEDIOS CON UN GRADO DE COMPACTACION DEL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.						9,77	2.501,16
	TOTAL A7-T.M. ONDA					1	171,000	171,000
								171,000
VIDR04	M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.						2,70	461,70

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	128,000			128,000		
						128,000	4,19	536,32

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIRYJ03	M3 RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PR RELLENO EN ZANJA. INCLUSO EXTENSION Y COMPACTACION AL 98% DEL PROCTOR MODIFICADO, CON ARENA DE RIO LAVADA E INERTE, EN TONGADAS DE 25cm. COMO MAXIMO.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	128,000			128,000		
							128,000	19,71
								2.522,88
VIDR06	M3 HORMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE HOMIGON EN MASA H-150 PARA REFUERZO DE TUBERIAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO, COMPLETAMENTE TERMINADO							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	45,000			45,000		
							45,000	49,43
								2.224,35
VIRGA01	ML PROTECCION DE TUBERIA DE GAS EXISTENTE, MEDIANTE ENTIBACION CON PROTECCION DE TUBERIA DE GAS EXISTENTE, MEDIANTE ENTIBACION CON DOS MEDIAS CAÑAS DE TUBERIA DE HORMIGON, INCLUSO P.P. DE FORMACION DE RESPIRADEROS, SEÑALIZACION, AYUDAS, MATERIAL ESPECIAL, TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	TOTAL A7-T.M. ONDA	1	285,000			285,000		
							285,000	58,51
								16.675,35
TOTAL C15								24.921,79
C16	SEÑALIZACIÓN							
WISE01	M2 PINTURA REFLECXIVA BLANCA TERMOPLASTICA PARA SIMBOLOS, LETRAS, F PINTURA REFLECXIVA BLANCA TERMOPLASTICA PARA SIMBOLOS, LETRAS, FLECHAS Y CEBREADO. INCLUSO MATERIALES. EJECUCION Y PREMARCAJE							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE Intersecciones	1	1.664,890			1.664,890		
	M-4.2	1	33,000	0,400	0,670	8,844		
		1	26,000	0,400	0,670	6,968		
		1	31,000	0,400	0,670	8,308		
		1	38,000	0,400	0,670	10,184		
		1	66,000	0,400	0,670	17,688		
	M-4.3	1	48,000		0,500	24,000		
		1	84,000		0,500	42,000		
		1	140,000		0,500	70,000		
		1	168,000		0,500	84,000		
		1	184,000		0,500	92,000		
	M-6.5	1	7,170			7,170		
		1	5,740			5,740		
		1	7,170			7,170		
		1	8,600			8,600		
		1	14,340			14,340		
	M-7.2	1	273,000		0,290	79,170		
		1	167,500		0,290	48,575		
		1	155,000		0,290	44,950		
		1	210,500		0,290	61,045		
		1	207,500		0,290	60,175		
	Accesos							
	M-4.3	1	384,000		0,500	192,000		
	M-6.4	1	16,000			16,000		
	M-6.5	1	12,910			12,910		
	M-4.1	1	96,000	0,400	1,000	38,400		
	M-5.2	1	163,060			163,060		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	M-7.2	1	1.359,000		0,290	394,110		
	Varios							
	M-1.7	1	230,000	0,300	0,500	34,500		
	M-5.4	27	4,190			113,130		
							3.329,927	6,78
WISE02	ML MARCA VIAL REFLEXIVA BLANCA TERMOPLASTICA DE 10cm. DE ANCHURA. I							22.576,91
	MARCA VIAL REFLEXIVA BLANCA TERMOPLASTICA DE 10cm. DE ANCHURA. INCLUSO MATERIALES. EJECUCION Y PREMARCAJE.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Eje principal							
	M-1.3	1	7.990,000		0,270	2.157,300		
	M-2.2	1	420,000		1,000	420,000		
	M-2.6	1	8.930,000		1,000	8.930,000		
	Intersecciones							
	M-1.3	1	153,940		0,270	41,564		
		1	141,370		0,270	38,170		
		1	103,650		0,270	27,986		
		1	153,940		0,270	41,564		
		1	232,500		0,270	62,775		
	M-2.2	1	90,000		1,000	90,000		
		1	30,000		1,000	30,000		
		1	35,000		1,000	35,000		
		1	80,000		1,000	80,000		
		1	135,000		1,000	135,000		
	M-2.6	1	552,800		1,000	552,800		
		1	219,000		1,000	219,000		
		1	264,500		1,000	264,500		
		1	454,800		1,000	454,800		
		1	697,500		1,000	697,500		
	Accesos							
	M-2.2	1	225,000		1,000	225,000		
		1	197,000		1,000	197,000		
	M-2.6	1	1.048,000		1,000	1.048,000		
		1	823,000		1,000	823,000		
							16.570,959	0,28
WISE03	UD SEÑAL OCTOGONAL DE "STOP" DE 600mm. DE ANCHO. REFLEXIVA. INCLUSO							4.639,86
	SEÑAL OCTOGONAL DE "STOP" DE 600mm. DE ANCHO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE METALICO GALVANIZADOS EMPOTRADOS EN DADOS DE HORMIGON TIPO H-200. EXCAVACION Y COLOCACION. SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. PARA SEÑALIZACION VERTICAL DE CARRETERAS.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Accesos							
	R-2	13				13,000		
	Intersección I							
	R-2	2				2,000		
							15,000	104,04
WISE04	UD SEÑAL TRIANGULAR DE 1,35m. DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE MET							1.560,66
	SEÑAL TRIANGULAR DE 1,35m. DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE METALICO GALVANIZADOS EMPOTRADOS EN DADOS DE HORMIGON TIPO H-200. EXCAVACION Y COLOCACION. SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. PARA SEÑALIZACION VERTICAL DE CARRETERAS.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Eje principal							
	P-4	18				18,000		
	P-17a	2				2,000		
	Intersecciones							
	P-4	1				1,000		
	R-1	4				4,000		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		4				4,000		
		4				4,000		
		4				4,000		
		8				8,000		
						45,000	230,59	10.376,55
WISE05	UD SEÑAL TRIANGULAR DE 0,90m. DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE MET SEÑAL TRIANGULAR DE 0,90m. DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE METALICO GALVANIZADOS EMPOTRADOS EN DADOS DE HORMIGON TIPO H-200. EXCAVACION Y COLOCACION. SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. PARA SEÑALIZACION VERTICAL DE CARRETERAS.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE Eje principal y accesos							
	R-1 Intersecciones	14				14,000		
	P-4	2				2,000		
		1				1,000		
		1				1,000		
		2				2,000		
		4				4,000		
	P-25	2				2,000		
		1				1,000		
		1				1,000		
		2				2,000		
		1				1,000		
	R-1	2				2,000		
		2				2,000		
		2				2,000		
		4				4,000		
		4				4,000		
						45,000	100,73	4.532,88
WISE06	UD SEÑAL CIRCULAR DE 1,20m. DE DIAMETRO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE ME SEÑAL CIRCULAR DE 1,20m. DE DIAMETRO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE METALICO GALVANIZADOS EMPOTRADOS EN DADOS DE HORMIGON TIPO H-200. EXCAVACION Y COLOCACION. SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. PARA SEÑALIZACION VERTICAL DE CARRETERAS.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE Eje principal							
	R-301 Intersecciones	12				12,000		
	R-305	2				2,000		
	R-303	1				1,000		
	R-301	3				3,000		
		3				3,000		
		4				4,000		
		4				4,000		
		3				3,000		
	R-400a	4				4,000		
		3				3,000		
		4				4,000		
		4				4,000		
	R-401a	1				1,000		
	R-402	3				3,000		
		4				4,000		
						55,000	182,14	10.017,78
WISE07	UD SEÑAL CIRCULAR DE 0,6m. DE DIAMETRO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE ME SEÑAL CIRCULAR DE 0,6m. DE DIAMETRO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE METALICO GALVANIZADOS EMPOTRADOS EN DADOS DE HORMIGON TIPO H-200. EXCAVACION Y COLOCACION. SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. PARA SEÑALIZACION VERTICAL DE CARRETERAS.							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Eje principal							
	Accesos							
	R-400a	13				13,000		
	R-401a	13				13,000		
	Intersecciones							
	R-301	2				2,000		
		1				1,000		
		1				1,000		
		1				1,000		
		3				3,000		
	R-400a	1				1,000		
	R-401a	1				1,000		
		1				1,000		
		2				2,000		
		1				1,000		
						40,000	96,80	3.872,00
WISE08	UD SEÑAL CUADRADA INFORMATIVA DE 60cm. DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO SEÑAL CUADRADA INFORMATIVA DE 60cm. DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE METALICO GALVANIZADOS EMPOTRADOS EN DADOS DE HORMIGON TIPO H-200. EXCAVACION Y COLOCACION. SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. PARA SEÑALIZACION VERTICAL DE CARRETERAS.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Accesos							
	S-13	26				26,000		
	Intersecciones							
	S-13	2				2,000		
		2				2,000		
		4				4,000		
		8				8,000		
						42,000	85,99	3.611,99
WISE09	UD SEÑAL INFORMATIVA DE 1,2x1,2m. DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO POST SEÑAL INFORMATIVA DE 1,2x1,2m. DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE METALICO GALVANIZADOS EMPOTRADOS EN DADOS DE HORMIGON TIPO H-200. EXCAVACION Y COLOCACION. SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. PARA SEÑALIZACION VERTICAL DE CARRETERAS.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Intersecciones							
	S-13	4				4,000		
		4				4,000		
		8				8,000		
		8				8,000		
		8				8,000		
						32,000	248,15	7.940,80
WISE17	UD PANEL DIRECCIONAL, CON PLACA REFLECTORA, PARA CURVAS, DE 800x400 PANEL DIRECCIONAL, CON PLACA REFLECTORA, PARA CURVAS, DE 800x400 MM., INCLUSO ANCLAJES Y TORNILLERIA.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE	1				1,000		
						1,000	70,06	70,06
WISE10	M2 SEÑAL INFORMATIVA Y DE ORIENTACION DE CHAPA DE ACERO GALVANIZAD SEÑAL INFORMATIVA Y DE ORIENTACION DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO. REFLEXIVA NIVEL II. INCLUSO POSTE DE SUJECION EMPOTRADOS EN DADOS DE HORMIGON TIPO H-200. EXCAVACION. TOTALMENTE COLOCADA. SEGÚN NORMATIVA							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIGENTE. PARA SEÑALIZACION VERTICAL DE CARRETERAS.								
A7-TERMINO MUNICIPAL DE								
Eje principal								
S-800		20	0,800		0,160	2,560		
S-840		13	1,000		0,130	1,690		
S-320		1	14,210			14,210		
Intersecciones								
S-800		3	0,800		0,160	0,384		
		1	0,800		0,160	0,128		
		1	0,800		0,160	0,128		
		2	0,800		0,160	0,256		
		4	0,800		0,160	0,512		
S-200		1	7,880			7,880		
		1	3,940			3,940		
		1	3,940			3,940		
		1	7,880			7,880		
		1	3,940			3,940		
S-300		1	0,930			0,930		
		1	0,930			0,930		
		1	0,930			0,930		
		1	0,930			0,930		
		1	1,870			1,870		
S-320		1	1,540			1,540		
		1	0,770			0,770		
		1	0,770			0,770		
		1	1,540			1,540		
		1	1,540			1,540		
						59,198	294,68	17.444,45
WISE11	M2 SEÑAL INFORMATIVA Y DE ORIENTACION DE ALUMINIO EXTRUSIONADO, IN SEÑAL INFORMATIVA Y DE ORIENTACION DE ALUMINIO EXTRUSIONADO, INCLUSO ANCLAJES A BANDEROLA. TOTALMENTE COLOCADA.							
A7-TERMINO MUNICIPAL DE								
Intersecciones								
S-200		1	23,520			23,520		
		1	21,000			21,000		
		1	21,000			21,000		
		1	23,520			23,520		
		1	23,520			23,520		
						112,560	302,09	34.003,25
WISE12	UD SEÑAL INFORMATIVA DE 1,2x1,75m. DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO POS SEÑAL INFORMATIVA DE 1,2x1,75m. DE LADO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE METALICO GALVANIZADOS EMPOTRADOS EN DADOS DE HORMIGON TIPO H-200. EXCAVACION Y COLOCACION. SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. PARA SEÑALIZACION VERTICAL DE CARRETERAS.							
A7-TERMINO MUNICIPAL DE								
Eje principal								
S-52		5				5,000		
						5,000	327,29	1.636,45

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
WISE13	M VALLA DE DEFENSA VIAL TIPO BIONDA INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE VALLA DE DEFENSA VIAL TIPO BIONDA INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE TRAMO INICIACION, POSTES UPN-120 GALVANIZADOS. CAPTAFAROS, TORNILLERIA, AMORTIGUADOR Y COLOCACION.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE Barrera	1	424,000			424,000		
						424,000	29,58	12.541,92
WISE14	UD BACULO DE SUJECION DE BANDEROLAS SEGÚN PLANOS. INCLUSO CIMENTACION							
	BACULO DE SUJECION DE BANDEROLAS SEGÚN PLANOS. INCLUSO CIMENTACION CON HORMIGON TIPO H-200. EXCAVACION Y COLOCACION.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE Banderola	10				10,000		
						10,000	4.564,17	45.641,70
WISE15	UD BALIZA DELIMITADORA DE ISLETA (NARIZ) FABRICADA DE PLASTICO (PE)							
	BALIZA DELIMITADORA DE ISLETA (NARIZ) FABRICADA DE PLASTICO (PE) DE ALTO IMPACTO DE 1,2m. DE DIAMETRO Y 1,3m. DE ALTURA. INCLUSO RELLENO DE ARENA. TOTALMENTE COLOCADA.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE p.k. 3+110	1				1,000		
						1,000	268,37	268,37
TOTAL C16								180.735,09
C17	REPOSICIÓN DE SERVICIOS. CERRAMIENTOS							
VIRCE01	M2 DEMOLICION DE MURO DE FABRICA O MAMPOSTERIA							
	DEMOLICION DE MURO DE FABRICA O MAMPOSTERIA INCLUSO P.P. DE CIMENTACIÓN, CARGA Y TRANSPORTE DEL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN A VERTEDERO.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE Parcela 107	1	335,000			335,000		
	Parcela 110'	1	26,600			26,600		
	Parcela 116	1	20,000			20,000		
	Parcela 118	1	64,800			64,800		
	Parcela 119	1	66,000			66,000		
	Parcela 124	1	12,000			12,000		
	Parcela 126	1	16,200			16,200		
	Parcela 129	1	320,000			320,000		
	Parcela 130	1	112,000			112,000		
	Parcela 136	1	45,000			45,000		
	Parcela 142	1	10,000			10,000		
	Parcela 147	1	12,000			12,000		
	Parcela 149	1	9,000			9,000		
	Parcela 151	1	8,000			8,000		
	Parcela 153	1	22,500			22,500		
	Parcela 155 1	1	12,000			12,000		
	Parcela 155 1	1	165,000			165,000		
	Parcela 158	1	70,000			70,000		
	Parcela 160	1	104,000			104,000		
	Parcela 167	1	90,000			90,000		
	Parcela 177	1	16,000			16,000		
	Parcela 182	1	120,000			120,000		
	Imprevistos	1	248,420			248,420		
						1.904,520	10,04	19.121,31

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIRCE02	ML DEMOLICIÓN DE MALLA METÁLICA DEMOLICION DE MALLA METALICA, INCLUSO POSTES, MURETES Y CIMENTACIONES, CON CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO DEL PRODUCTO DE LA DEMOLICION, CON CORTE Y FIJACION DE LOS EXTREMOS QUE NO SE HAN DE DEMOLER							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Parcela 103' (laterales)	1	31,400			31,400		
	Parcela 105	1	191,100			191,100		
	Parcela 171	1	15,000			15,000		
	Imprevistos	1	35,635			35,635		
						273,135	6,79	1.854,59
VIRCE03	ML DEMOLICIÓN MALLA ELECTROSOLDADA DEMOLICION MALLA ELECTROSOLDADA EN SOPORTE RIGIDO DE CUALQUIER SECCION Y MURETE DE SUSTENTACION, INCLUSO POSTES Y CIMENTACIONES, CON CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE REUTILIZACION DEL PRODUCTO DE LA DEMOLICION, CON CORTE Y FIJACION DE LOS EXTREMOS QUE NO SE HAN DE DEMOLER.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Parcela 106	1	218,000			218,000		
	Parcela 108	1	160,000			160,000		
	Parcela 109	1	50,000			50,000		
	Parcela 116'	1	63,000			63,000		
	Parcela 117	1	29,000			29,000		
	Parcela 118	1	20,000			20,000		
	Parcela 120	1	142,000			142,000		
	Parcela 182	1	395,000			395,000		
	Imprevistos	1	161,555			161,555		
						1.238,555	11,90	14.738,35
VIRCE04	M2 MURO DE MAMPOSTERÍA ORDINARIA MURO DE MAMPOSTERIA ORDINARIA, REJUNTADA CON MORTERO DE CEMENTO 1:6, DE 45 CM DE ESPESOR, ACABADO 1 CARA VISTA, INCLUSO REPLANTEO, NIVELACION, APLOMADO, MERMAS Y LIMPIEZA. MEDIDO DEDUCIENDO HUECOS SUPERIORES A 1 M2.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Parcela 129	1	320,000			320,000		
	Parcela 182	1	120,000			120,000		
	Imprevistos	1	66,000			66,000		
						506,000	39,72	20.098,32
VIRCE06	ML CERCADO COMPUESTO POR ZOCALO PARA REVESTIR DE 40 CM DE ALTURA Y 25 CM DE ESPESOR REALIZADO CON BLOQUES ORDINARIOS DE 40x20x25 CM CERCADO COMPUESTO POR ZOCALO PARA REVESTIR DE 40 CM DE ALTURA Y 25 CM DE ESPESOR REALIZADO CON BLOQUES ORDINARIOS DE 40x20x25 CM, SENTADOS CON MORTERO DE CEMENTO Y APAREJADOS, Y MALLA METALICA DE 1.50 M. DE ALTURA DE SIMPLE TORSION GALVANIZADA Y POSTES DE TUBO DE DIAMETRO 40 MM DE ACERO GALVANIZADO DISPUESTOS CADA 3 M., INCLUSO REPLANTEO, RECIBIDO DE LOS POSTES, P.P. DE LOS SOPORTES RIGIDIZADORES CON MORTERO DE CEMENTO, NIVELACION Y APLOMADO, COLOCACION Y TENSADO DE LA MALLA, PARTE PROPORCIONAL DE MERMAS Y ROTURAS Y LIMPIEZA. SIMILAR A LA EXISTENTE.							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Parcela 102	1	23,000			23,000		
	Parcela 105	1	191,100			191,100		
	Parcela 168	1	105,000			105,000		
	Parcela 171	1	135,000			135,000		
	Imprevistos	1	68,120			68,120		
						522,220	20,31	10.606,29
VIRCE11	ML DEMOLICION DE MALLA METALICA Y MURETE DE SUSTENTACION, INCLUSO P							
	DEMOLICION DE MALLA METALICA Y MURETE DE SUSTENTACION, INCLUSO POSTES, MURETES Y CIMENTACIONES, CON CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO DEL PRODUCTO DE LA DEMOLICION, CON CORTE Y FIJACION DE LOS EXTREMOS QUE NO SE HAN DE DEMOLER							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Parcela 102	1	23,000			23,000		
	Parcela 115	1	12,000			12,000		
	Parcela 134	1	15,000			15,000		
	Parcela 168	1	105,000			105,000		
	Parcela 171	1	135,000			135,000		
	Imprevistos	1	43,500			43,500		
						333,500	10,61	3.538,42
VIRCE12	M2 DEMOLICION DE CONSTRUCCION DE UNA PLANTA, CON MEDIOS MECANICOS,							
	DEMOLICION DE CONSTRUCCION DE UNA PLANTA, CON MEDIOS MECANICOS, CON INDEPENDIZACION DEL RESTO DE CONSRUCCIONES COLINDANTES, INCLUSO CIMENTACIONES							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Parcela 123	1	24,000			24,000		
	Parcela 129	1	9,000			9,000		
	Imprevistos	1	4,955			4,955		
						37,955	11,37	431,56
VIRCE13	M2 DEMOLICION DE MARQUESINA METALICA PARA APARCAMIENTO , CON CARGA							
	DEMOLICION DE MARQUESINA METALICA PARA APARCAMIENTO , CON CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Parcela 117	1	38,000			38,000		
	Imprevistos	1	184,000			184,000		
	Parcela 182	1	128,000			128,000		
	Otros	1	350,000			350,000		
						700,000	16,18	11.326,00
VIRCE14	ML CERCADO DE 2,5m DE ALTURA COMPUESTO POR ZOCALO PARA REVESTIR DE							
	CERCADO DE 2,5m DE ALTURA COMPUESTO POR ZOCALO PARA REVESTIR DE 40cm. DE ALTURA Y 25 cm. DE ESPESOR REALIZADO CON BLOQUES ORDINARIOS DE 40x20x52 cm. SENTADOS CON MORTERO DE CEMENTO Y APAREJADOS, Y VALLA METALICA DE 2m DE ALTURA SOLDADA EN PANELES DE 250x200cm. GALVANIZADA EN CALIENTE SOLDADA POR PUNTOS Y PLASTIFICADA EN COLORES BLANCO, VERDE O GRIS, SIENDO LA MALLA DE 200x50mm. Y DIAMETRO DEL ALAMBRE DE 5mm. CON PUNTAS DEFENSIVAS DE 30mm EN EL BORDE SUPERIOR, INCLUSO REPLANTEO, RECIBIDO DE LOS POSTES, NIVELACION Y APLOMADO, PARTE PROPORCCIONAL DE MERMAS Y ROTURAS Y LIMPIEZA.							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	SIMILAR A LA EXISTENTE.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Parcela 106	1	218,000			218,000		
	Parcela 108	1	160,000			160,000		
	Parcela 109	1	50,000			50,000		
	Parcela 116'	1	63,000			63,000		
	Parcela 117	1	29,000			29,000		
	Parcela 120	1	142,000			142,000		
	Parcela 182	1	395,000			395,000		
	Imprevistos	1	158,555			158,555		
						1.215,555	31,67	38.496,63
VIRCE15	M2 MURO ESBELTO DE FABRICA DE BLOQUES DE HORMIGON DE 40x20x20cm. R							
	MURO ESBELTO DE FABRICA DE BLOQUES DE HORMIGON DE 40x20x20cm. RECIBIDOS CON MORTERO DE CEMENTO, REALIZADO SEGÚN NTE-FFB-11, CON ENCADENADOS DE HORMIGON ARMADO CADA 5 HILADAS HORIZONTALES Y RELLENO DE SENOS CON HORMIGON ARMADO CON 2Ø12 CADA 5 BLOQUES, INCLUSO REPLANTEO, APLOMADO Y NIVELADO, CORTE PREPARACION Y COLOCACION DE LAS ARMADURAS, VERTIDO Y COMPACTADO DEL HORMIGON Y PARTE PROPORCIONAL DE MERMAS, DESPUNTES SOLAPES, ROTURAS Y LIMPIEZA.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Parcela 107	1	335,000			335,000		
	Parcela 116	1	20,000			20,000		
	Parcela 119	1	66,000			66,000		
	Parcela 126	1	16,200			16,200		
	Parcela 130	1	112,000			112,000		
	Parcela 136	1	45,000			45,000		
	Parcela 142	1	10,000			10,000		
	Parcela 151	1	8,000			8,000		
	Parcela 153	1	22,500			22,500		
	Parcela 158	1	70,000			70,000		
	Parcela 160	1	104,000			104,000		
	Parcela 167	1	90,000			90,000		
	Parcela 177	1	16,000			16,000		
	Imprevistos	1	137,215			137,215		
						1.051,915	35,59	37.437,63
VIRCE16	UD DESMONTAJE DE PUERTA DE CERRAMIENTO O CECADO Y POSTERIOR RECOLOC							
	DESMONTAJE DE PUERTA DE CERRAMIENTO O CECADO Y POSTERIOR RECOLOCACION EN LUGAR ADECUADO, INCLUSO REFUERZOS, TIRANTES Y MATERIAL AUXILIAR NECESARIO PARA EL CORRECTO MATRERIAL DE LA MISMA TOTALMENTE INSTALADA, PROBADA Y PINTADA DEL COLOR DEL CERRAMIENTO DEFINITIVO CON LAS MISMAS CARACTERISTICAS DE PINTADO Y DURABILIDAD.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Parcela 102	1				1,000		
	Parcela 106	1				1,000		
	Parcela 107	1				1,000		
	Parcela 108	2				2,000		
	Parcela 109	1				1,000		
	Parcela 117	1				1,000		
	Parcela 120	1				1,000		
	Parcela 167	1				1,000		
	Parcela 168	1				1,000		
	Parcela 171	2				2,000		
	Parcela 182	1				1,000		
	Imprevistos	7				7,000		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO

RESUMEN

UDS

LONGITUD

ANCHURA

ALTURA

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

20,000

124,66

2.493,20

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIRCE17	M2 DEMOLICION DE Balsa de riego o algibe, de cualquier profundidad DEMOLICION DE Balsa de riego o algibe, de cualquier profundidad, incluso precorte de alzados y demolicion de soleras y cimentaciones, carga y transporte a vertedero del producto de la demolicion.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Parcela 130	1	1,000			1,000		
	Parcela 160	1	1,000			1,000		
	Parcela 161	1	3,750			3,750		
	Parcela 175	1	12,250			12,250		
	Parcela 176	1	4,000			4,000		
	Imprevistos	1	3,300			3,300		
						25,300	6,64	167,99
VIRCE20	UD DESMONTAJE, traslado y montaje de monolito existente, incluso desmontaje, traslado y montaje de monolito existente, incluso base de apoyo en nueva ubicación y demolicion y traslado a vertedero de los restos de ubicación original.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Parcela 129	1				1,000		
		1				1,000		
						2,000	2.893,20	5.786,40
VIRAC04	ML DEMOLICION DE ACEQUIA DE RIEGO DE 30x40cm. INCLUSO CARGA Y TRAN DEMOLICION DE ACEQUIA DE RIEGO DE 30x40cm. INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS DE LA DEMOLICION A VERTEDERO.							
	A7-TERMINO MUNICIPAL DE							
	Parcela 124	1	68,000			68,000		
	Parcela 127	1	111,000			111,000		
	Parcela 133	1	10,000			10,000		
	Parcela 134	1	10,000			10,000		
	Parcela 141	1	50,000			50,000		
	Parcela 152	1	70,000			70,000		
	Parcela 153	1	15,000			15,000		
	Parcela 157	1	95,000			95,000		
	Parcela 158	1	76,000			76,000		
	Parcela 159	1	145,000			145,000		
	Parcela 160	1	60,000			60,000		
	Parcela 161	1	25,000			25,000		
	Parcela 162	1	70,000			70,000		
	Parcela 163	1	50,000			50,000		
	Parcela 164	1	50,000			50,000		
	Parcela 165	1	25,000			25,000		
	Parcela 166	1	40,000			40,000		
	Parcela 167	1	40,000			40,000		
	Parcela 175	1	7,000			7,000		
	Parcela 176	1	10,000			10,000		
	Parcela 178	1	16,000			16,000		
	Parcela 179	1	16,000			16,000		
	Parcela 180	1	20,000			20,000		
	Imprevistos	1	421,000			421,000		
						1.500,000	2,65	3.975,00
	TOTAL C17							170.072,20
	TOTAL CS							8.444.087,60

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA CANTIDAD PRECIO IMPORTE

DEP	DEPÓSITO AGUA						
D02	DEPÓSITO DE AGUA						
_VIAP04	UD DEPÓSITO DE AGUA PARA 9.000 M3						
	DEPÓSITO DE AGUA PARA 9.000 M3 SEGÚN ANEJO Nº 28 Y PLANOS						

1,000 1.239.294,47 1.239.294,47

TOTAL D02 1.239.294,47

TOTAL DEP 1.239.294,47

SEP	SEPARATA						
S01	MOVIMIENTO DE TIERRAS						

VIMTR01	M2 DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO, INCLUSO ARRANQUE DE ARBOLES TOCO						
	DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO, INCLUSO ARRANQUE DE ARBOLES TOCONES, CON DIAMETRO INFERIOR A 30cm. Y RETIRADA DE ESCOMBROS A VERTEDERO O LUGAR DE ACOPIO.						

L'ALCOIA 1 6.583,280 1,000 6.583,280
MIRALCAMP 1 9.274,490 1,000 9.274,490

15.857,770 0,27 4.281,622

VIMTR03	M3 EXCAVACION A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO INCLUSO						
	EXCAVACION A CIELO ABIERTO EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO INCLUSO RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO RESULTANTE, CON CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO						

L'ALCOIA 1 2.992,634 2.992,634

2.992,634 4,65 13.915,76

VIMTR04	M3 EXCAVACION DE SUELO VEGETAL CON MEDIOS MECANICOS HASTA UNA PROFU						
	EXCAVACION DE SUELO VEGETAL CON MEDIOS MECANICOS HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 0.5 m. INCLUSO CARGA, DESCARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO.						

L'ALCOIA 1 3.291,640 3.291,640
MIRALCAMP 1 4.637,246 4.637,246

7.928,886 1,51 11.972,66

VIMTR05	M3 TERRAPLEN FORMADO POR SUELO SELECCIONADO PROCEDENTE DE PRESTAMO						
	TERRAPLEN FORMADO POR SUELO SELECCIONADO PROCEDENTE DE PRESTAMO INCLUYENDO EXTENSION EN CAPAS NO MAYORES DE 40 cm. RIEGO, COMPACTACION Y REFINO DE TALUDES.						

Según med. auxiliar
L'ALCOIA 1 2.206,000 2.206,000
MIRALCAMP 1 3.000,000 3.000,000

5.206,000 5,83 30.350,99

VIMTR06	M3 TERRAPLEN FORMADO POR SUELO ADECUADO PROCEDENTE DE PRESTAMO INCL						
	TERRAPLEN FORMADO POR SUELO ADECUADO PROCEDENTE DE PRESTAMO INCLUYENDO EXTENSION EN CAPAS NO MAYORES DE 40 cm. RIEGO, COMPACTACION Y REFINO DE TALUDES.						

L'ALCOIA 1 174,730 174,730

Según la Ley 39/2015, este documento es Original, comprobable en <https://seuelectronica.vila-real.es> (CSV: 13526765404231370422)

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	MIRALCAMP 1	1	11.861,251			11.861,251		
						12.035,981	4,29	51.634,36
TOTAL S01								112.155,31
S02	FIRMES Y PAVIMENTOS							
VIPV01	M3 BASE GRANULAR DE ZAHORRA ARTIFICIAL, HUMEDECIDA, EXTENDIDA Y COM BASE GRANULAR DE ZAHORRA ARTIFICIAL, HUMEDECIDA, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 98 % DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	Según med. auxiliar							
	L'ALCOIA	1	1.095,600			1.095,600		
	MIRALCAMP 1	1	1.500,000			1.500,000		
						2.595,600	13,37	34.703,17
VIPV03	M2 RIEGO DE ADHERENCIA CON UNA DOTACION DE 0.5 KG/M2 DE EMULSION EC RIEGO DE ADHERENCIA CON UNA DOTACION DE 0.5 KG/M2 DE EMULSION ECR-1, INCLUSO BARRIDO Y LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE A TRATAR							
	Según med. auxiliar							
	L'ALCOIA	1	2.892,000			2.892,000		
	MIRALCAMP 1	1	4.000,000			4.000,000		
						6.892,000	0,11	758,92
VIPV05	M2 RIEGO DE IMPRIMACION CON UNA DOTACION DE 1,20 KG/M2 DE EMULSION RIEGO DE IMPRIMACION CON UNA DOTACION DE 1,20 KG/M2 DE EMULSION ANIONICA LENTA EAL-1, INCLUSO BARRIDO Y LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE A TRATAR.							
	Según med. auxiliar							
	L'ALCOIA	1	2.892,000			2.892,000		
	MIRALCAMP 1	1	4.000,000			4.000,000		
						6.892,000	0,13	895,96
VIPV06	TM MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO S-12 COLOCADA EN CAPA DE RODA MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO S-12 COLOCADA EN CAPA DE RODADURA, CON ARIDO GRUESO CALIZO, INCLUSO BETUN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL E.M.							
	Según med. auxiliar							
	L'ALCOIA	1	347,040			347,040		
	MIRALCAMP 1	1	480,000			480,000		
						827,040	21,28	17.599,40
VIPV11	TM MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO G-20 COLOCADA EN CAPA DE BIND MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO G-20 COLOCADA EN CAPA DE BINDER O BASE, CON ARIDO GRUESO CALIZO, INCLUSO BETUN, EXTENDIDA Y COMPACTADA AL 97 % DEL E.M.							
	Según med. auxiliar							
	L'ALCOIA	1	416,448			416,448		
	MIRALCAMP 1	1	576,000			576,000		
						992,448	19,93	19.779,40
VIPV12	M3 HORMIGON H-175 PARA PAVIMENTADO DE ACERAS, COLOREADO EN MASA CON HORMIGON H-175 PARA PAVIMENTADO DE ACERAS, COLOREADO EN MASA CON PINTURA, EXTENDIDO, VIBRADO Y FRATASADO-CURADO, INCLUSO P.P. DE JUNTAS.							
	Según med. auxiliar							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	L'ALCOIA	1	228,000			228,000		
	MIRALCAMP 1	1	300,000			300,000		
						528,000	58,44	30.856,32
VIPV14	ML BORDILLO DE 28x15 CM, SOBRE BASE BORDILLO DE HORMIGON PREFABRICADO DE 28x15 CM, SOBRE BASE DE HORMIGON H-150 DE 20 CM DE ESPESOR Y REJUNTADO CON MORTERO DE CEMENTO 1:6, TOTALMENTE COLOCADO							
	Según med. auxiliar							
	L'ALCOIA	1	760,000			760,000		
	MIRALCAMP 1	1	1.000,000			1.000,000		
						1.760,000	9,43	16.596,80
VIPV16	ML RIGOLA DE HORMIGON DE 20 x 4 CM, RIGOLA DE HORMIGON PREFABRICADO DE 20 x 4 CM, REJUNTADA CON MORTERO DE CEMENTO 1:6, SOBRE BASE DE HORMIGON, TOTALMENTE COLOCADA							
	Según med. auxiliar							
	L'ALCOIA	1	306,000			306,000		
	MIRALCAMP 1	1	500,000			500,000		
						806,000	7,12	5.738,72
TOTAL S02								126.927,96
S03	RED AGUAS PLUVIALES							
VIDR01	M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.							
	Según med. auxiliar							
	L'ALCOIA	1	1.259,000			1.259,000		
	MIRALCAMP 1	1	2.446,000			2.446,000		
						3.705,000	9,77	36.197,85
VIDR02	M3 CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO							
	Excavación	1	3.705,000			3.705,000		
	Relleno	-1	2.622,439			-2.622,439		
						1.082,561	1,96	2.121,89
VIDR03	M3 GRAVILLA EMPLEADA EN OBRA PARA L GRAVILLA EMPLEADA EN OBRA PARA LECHO Y PROTECCION DE TUBERIAS, EXTENDIDA Y NIVELADA EN SOLERAS Y RETACADA Y APISONADA EN CUBRIMIENTOS							
	Según med. auxiliar							
	L'ALCOIA	1	179,100			179,100		
	MIRALCAMP 1	1	419,044			419,044		
						598,144	11,21	6.705,19

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIDR04	M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	Según med. auxiliar							
	L'ALCOIA	1	957,200			957,200		
	MIRALCAMP 1	1	1.665,239			1.665,239		
						2.622,439	4,19	10.988,02
VIDR10	ML TUBERIA DE HORMIGON D=80 CM TUBERIA DE HORMIGON EN MASA ENCHUFE CAMPANA,D=80 CM CON JUNTA DE GOMA, CLASE C, TOTALMENTE COLOCADA							
	Según med. auxiliar							
	L'ALCOIA	1	320,000			320,000		
						320,000	56,61	18.115,20
VIDR11	ML TUBERIA DE HORMIGON D=100 CM TUBERIA DE HORMIGON ARMADO ENCHUFE CAMPANA, D=100 CM CON JUNTA DE GOMA, CLASE 90, TOTALMENTE COLOCADA							
	Según med. auxiliar							
	MIRALCAMP 1	1	203,000			203,000		
						203,000	92,08	18.692,28
VIDR12	ML TUBERIA DE HORMIGON ARMADO D=120 CM TUBERIA DE HORMIGON ARMADO ENCHUFE CAMPANA, D=120 CM CON JUNTA DE GOMA, CLASE 90, TOTALMENTE COLOCADA							
	Según med. auxiliar							
	MIRALCAMP 1	1	297,000			297,000		
						297,000	136,07	40.412,78
VIDR14	ML TUBERIA DE HORMIGON ARMADO ENCHUFE CAMPANA, D=240 CM CON JUNTA D TUBERIA DE HORMIGON ARMADO ENCHUFE CAMPANA, D=240 CM CON JUNTA DE GOMA, CLASE 90, TOTALMENTE COLOCADA							
	Según med. auxiliar							
	Zona A-7 hacia Onda	1	325,000			325,000		
						325,000	526,62	171.151,58
VIDR16	UD POZO DE REGISTRO DE Ø120cm. INTERIOR, DE HORMIGO EN MASA H-150, POZO DE REGISTRO DE Ø120cm. INTERIOR, DE HORMIGO EN MASA H-150, CON TRAPA DE FUNDICION DE Ø60cm. DE 40 Kg Y MARCO DE 15 Kg, TOTALMENTE TERMINADO Y EN FUNCIONAMIENTO, SEGÚN PLANOS							
	Según med. auxiliar							
	L'ALCOIA	8				8,000		
	MIRALCAMP 1	11				11,000		
						19,000	535,90	10.182,10
VIDR18	UD IMBORNAL SIFONICO DE RECOGIDA DE IMBORNAL SIFONICO DE RECOGIDA DE AGUAS PLUVIALES DE HORMIGON H-150 CON MARCO Y REJILLA DE FUNDICION DE 60x40 CM, INCLUSO P.P. DE TUBERIA DE CONEXION A LA RED, EXCAVACION, RELLENO Y TRANSPORTE DEL MATERIAL SOBRENTE, TOTALMENTE INSTALADO Y CONEXIONADO.							
	Según med. auxiliar							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	L'ALCOIA Y MIRALCAMP 1	33				33,000		
						33,000	198,14	6.538,62
TOTAL S03								321.105,33
S04	RED DE AGUAS NEGRAS							
VIDR01	M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.							
	Según med. auxiliar							
	L'ALCOIA	1	261,262			261,262		
	MIRALCAMP 1	1	594,810			594,810		
						856,072	9,77	8.363,82
VIDR02	M3 CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO							
	Excavación	1	856,072			856,072		
	Relleno	-1	611,213			-611,213		
						244,859	1,96	479,92
VIDR03	M3 GRAVILLA EMPLEADA EN OBRA PARA L GRAVILLA EMPLEADA EN OBRA PARA LECHO Y PROTECCION DE TUBERIAS, EXTENDIDA Y NIVELADA EN SOLERAS Y RETACADA Y APISONADA EN CUBRIMIENTOS							
	Según med. auxiliar							
	L'ALCOIA	1	62,180			62,180		
	MIRALCAMP 1	1	103,797			103,797		
						165,977	11,21	1.860,69
VIDR04	M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	Según med. auxiliar							
	L'ALCOIA	1	169,530			169,530		
	MIRALCAMP 1	1	441,683			441,683		
						611,213	4,19	2.560,99
VIDR07	ML TUBERIA DE PE CORRUGADO D=40 CM TUBERIA DE POLIETILENO CORRUGADO DE DOBLE PARED, D=40 CM CON JUNTA DE GOMA, SN-8, TOTALMENTE COLOCADA							
	Según med. auxiliar							
	L'ALCOIA	1	235,159			235,159		
	MIRALCAMP 1	1	392,549			392,549		
						627,708	17,79	11.166,99
VIDR15	UD POZO DE REGISTRO MODELO B DE DIÁMETRO INTERIOR 80 CM, DE HORMIGO POZO DE REGISTRO MODELO B DE DIÁMETRO INTERIOR 80 CM, DE HORMIGON EN MASA H-150, CON TRAPA DE FUNDICION D=60 CM DE 40 KG Y MARCO DE 15 KG, TOTALMENTE TERMINADO							
	Según med. auxiliar							
	L'ALCOIA Y MIRALCAMP 1	10				10,000		
						10,000	429,77	4.297,70

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VISAN01	UD ACOMETIDA DE SANEAMIENTO CON TUB ACOMETIDA DE SANEAMIENTO CON TUBERIA DE FIBROCEMENTO S-3 D=200 MM, TOTALMENTE TERMINADA							
	L'ALCOIA Y MIRALCAMP 1	3				3,000		
							196,33	588,99
4.4.8	UD ESTACIÓN DE BOMBEO E IMPULSIÓN ESTACIÓN DE BOMBEO E IMPULSIÓN							
		1				1,00		
							35.625,95	35.625,95
TOTAL S04								64.944,89
S05	RED AGUA POTABLE							
VIDR01	M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.							
	Según medición auxiliar							
	L'ALCOIA	1	163,800			163,800		
	MIRALCAMP 1	1	227,500			227,500		
							9,77	3.823,00
VIDR04	M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.							
	Según med. auxiliar							
	L'ALCOIA	1	81,000			81,000		
	MIRALCAMP 1	1	112,500			112,500		
							4,19	810,70
VIAP05	ML TUBERIA DE POLIETILENO DN=160 MM Y PN=10 ATM SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, DIAMETRO NOMINAL 160 MM, PRESION NOMINAL 10 ATM, COMPLETAMENTE INSTALADA, INCLUSO PIEZAS ESPECIALES DE UNION							
	Según medición auxiliar							
	L'ALCOIA	1	360,000			360,000		
	MIRALCAMP 1	1	500,000			500,000		
							17,89	15.385,40
VIAP09	M3 ARENA DE RIO EN CAPA DE ASIENTO ARENA DE RIO EN CAPA DE ASIENTO Y PROTECCION EN RELLENO DE ZANJA, INCLUSO EXTENDIDO Y RETACADO DE LA MISMA.							
	Según medición auxiliar							
	L'ALCOIA	1	75,560			75,560		
	MIRALCAMP 1	1	104,950			104,950		
							15,85	2.861,00
VIAP10	UD LLAVE DE PASO DE COMPUERTA D=160 MM LLAVE DE PASO DE COMPUERTA DE FUNDICION DE 160 MM DE DIAMETRO INSTALADA EN CONDUCCION DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE 150 MM DE DIAMETRO, COLOCADA EN ARQUETA DE REGISTRO, REALIZADA SOBRE SOLERA DE HORMIGON H-175 DE 20 CM DE ESPESOR, CON MURO APAREJADO DE LADRILLO MACIZO							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	DE 24 CM DE ESPESOR, CON JUNTAS DE MORTERO DE CEMENTO M-160a (1:3) DE 15 MM DE ESPESOR CON ACABADO BRUÑIDO Y ANGULOS REDONDEADOS, ENRASADA CON EL PAVIMENTO, INCLUSO TRAPA Y MARCO DE FUNDICION DE 40x40 CM, TOTALMENTE INSTALADA.							
	Según med. auxiliar MIRALCAMP 1					1		1,000
VIAP14N	UD BOCA DE INCENDIOS DE 80 MM COMPUESTO POR 3 TOMAS, UNA DE 70 MM Y BOCA DE INCENDIOS DE 80 MM COMPUESTO POR 3 TOMAS, UNA DE 70 MM Y 2 DE 45 MM Y VALVULA DE CORTE, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES, MARCO Y TAPA DE FUNDICIÓN Y UNIONES A LA CONDUCCION PRINCIPAL, TOTALMENTE INSTALADO							1,000 469,59 469,59
	Según med. auxiliar L'ALCOIA Y MIRALCAMP 1					4		4,000
VIAP16N	UD ACOMETIDA DE SERVICIO DE AGUA POTABLE ACOMETIDA DE SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL DE 80 MM DE DIAMETRO, CON ARQUETA DE HORMIGON EN MASA TIPO H-175 DE 40X40 CM, DE HASTA 1.50 M DE PROFUNDIDAD, CON UN ESPESOR DE 12 CM, SOLERA DE 20 CM, VALVULA DE COMPUERTA DE 80 MM, PIEZA EN "T" DE DERIVACION DE LA TUBERIA PROYECTADA, INCLUSO EXCAVACION, POSTERIOR RELLENO, ACCESORIOS, UNIONES Y MEDIOS AUXILIARES, TAPA Y MARCO DE FUNDICION, TOTALMENTE INSTALADA Y PROBADA.							4,000 314,72 1.258,88
	L'ALCOIA Y MIRALCAMP 1					3		3,000
								3,000 341,53 1.024,59
TOTAL S05								25.633,33
S06	ALUMBRADO PÚBLICO							
VIAL01	ML CANALIZACIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO CANALIZACION PARA ALUMBRADO PUBLICO BAJO ACERA, DE 0.30 M DE ANCHO Y 0.55 M DE PROFUNDIDAD MINIMA, INCLUIDA LA EXCAVACION CON MEDIOS MECANICOS. COMPUESTA POR DOS TUBOS DE PVC RIGIDO, SEGUN UNE-53112, DE 90 MM DE DIAMETRO Y 1,8 MM DE ESPESOR, Y RELLENO DE ZANJA CON ARENA, EXTENDIDA Y COMPACTADA.							
	L'ALCOIA Y MIRALCAMP					34	50,000	1.700,000
								1.700,000 6,92 11.764,08
VIAL02	ML CANALIZACIÓN PARA ALUMBRADO PÚBLICO BAJO CALZADA CANALIZACION PARA ALUMBRADO PUBLICO BAJO CALZADA, DE 0.30 M DE ANCHO Y 0.70 M DE PROFUNDIDAD MINIMA, INCLUIDA LA EXCAVACION CON MEDIOS MECANICOS, COMPUESTA POR DOS TUBOS DE PVC RIGIDO, SEGUN UNE-53112, DE 90 MM DE DIAMETRO Y 1,8 MM DE ESPESOR, EMBEBIDOS EN UN PRISMA DE HORMIGON H-150 DEL TAMAÑO DE LA ZANJA.							
	L'ALCOIA Y MIRALCAMP 1					1	15,000	15,000

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VIAL03	UD ARQUETA DE REGISTRO CON PARED DE ARQUETA DE REGISTRO CON PARED DE HORMIGON DE 40x40x70 CM, INCLUIDA EXCAVACION, FONDO DE LADRILLO PERFORADO, MARCO Y TAPA DE POLICARBONATO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO, CONTENIENDO GRABADO DE "ALUMBRADO PUBLICO" Y ESCUDO DE LA POBLACION, TOTALMENTE EJECUTADA Y TERMINADA.					15,000	16,50	247,50
	L'ALCOIA Y MIRALCAMP 1	33				33,000		
						33,000	80,99	2.672,67
VIAL04	UD ARQUETA DE REGISTRO CON PARED DE HORMIGÓN DE 40x40x90 CM ARQUETA DE REGISTRO CON PARED DE HORMIGON DE 40x40x90 CM, INCLUIDA EXCAVACION, FONDO DE LADRILLO PERFORADO, MARCO Y TAPA DE POLICARBONATO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO, CONTENIENDO GRABADO DE "ALUMBRADO PUBLICO" Y ESCUDO DE LA POBLACION, TOTALMENTE EJECUTADA Y TERMINADA.							
	L'ALCOIA Y MIRALCAMP 1	2				2,000		
						2,000	80,92	161,84
VIAL05	UD CIMENTACIÓN PARA COLUMNA DE 10 M CIMENTACION PARA COLUMNA DE 10 M DE ALTURA DE ACERO GALVANIZADO, FORMADO POR DADO DE HORMIGÓN EN MASA DE 150 KG/CM2, DE TAMAÑO SEGUN MEMORIA, INCLUYENDO CODO DE TUBO DE PVC DE 90 MM DE DIAMETRO, 1,8 MM DE ESPESOR, 4 ATMS., PERNOS DE ANCLAJE, EXCAVACIÓN Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBANTES A VERTEDERO							
	L'ALCOIA Y MIRALCAMP 1	34				34,000		
						34,000	98,40	3.345,60
VIAL09	ML CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x10 MM2 CONDUCTOR UNIPOLAR DE COBRE DE 1x10 MM2 DE SECCION, CON CUBIERTA DE PVC, AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO, TIPO VV 0,6/1 KV, SEGUN DESIGNACIÓN UNE, INCLUSO ACCESORIOS, TERMINALES, EMPALMES CON TERMORETRACTIL Y COLOCACION BAJO TUBO							
	L'ALCOIA Y MIRALCAMP 1	136	50,000	1,100		7.480,000		
						7.480,000	0,92	6.881,60
VIAL11	ML CONDUCTOR BIPOLAR DE COBRE DE 2x2,5 MM2 CONDUCTOR BIPOLAR DE COBRE DE 2x2,5 MM2 DE SECCION, PARA REDUCCION DE FLUJO, CON CUBIERTA DE PVC, AISLAMIENTO DE POLICLORURO DE VINILO, TIPO VV 0,6/1 KV, SEGUN DESIGNACION UNE, INCLUSO ACCESORIOS, TERMINALES, EMPALMES CON TERMORETRACTIL, COLOCACION BAJO TUBO Y CONEXION.							
	L'ALCOIA Y MIRALCAMP 1	34	50,000	1,300		2.210,000		
						2.210,000	1,51	3.337,00
VIAL12	ML CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO PARA INTERCONEXION DE							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	PICAS DE TOMA DE TIERRA DE 1x35 MM2, TENDIDO ENTERRADO EN ZANJA, INCLUSO P.P. DE ACCESORIOS Y SOLDADURA, TOTALMENTE INSTALADO Y PROBADO.							
	L'ALCOIA Y MIRALCAMP 1	34	50,000	1,200		2.040,000		
VIAL13	UD PIQUETA DE TOMA DE TIERRA DE ACERO, PIQUETA DE TOMA DE TIERRA CON BARRA DE ACERO DE 14 MM DE DIAMETRO COMO MINIMO, CON RECUBRIMIENTO EXTERIOR DE COBRE, DE ESPESOR APROPIADO, COLOCADA ENTERRADA EN POSICION VERTICAL Y CONECTADA, CON CABLE Y BORNA DE CONEXION. TOTALMENTE INSTALADA.					2.040,000	2,31	4.712,40
	L'ALCOIA Y MIRALCAMP 1	35				35,000		
VIAL14	UD CAJA DE DERIVACION DE POLICARBO CAJA DE DERIVACION A PUNTO DE LUZ, COLOCADA EN BASE DE COLUMNA, DE POLICARBONATO INYECTADO, CON BORNES DE CONEXION, CORTOCIRCUITOS EN CARTUCHOS FUSIBLES, INCLUSO CABLEADO Y MONTAJE.					35,000	17,86	625,10
	L'ALCOIA Y MIRALCAMP 1	34				34,000		
VIAL15	UD COLUMNA DE CHAPA DE ACERO DE 10 M COLUMNA DE ACERO GALVANIZADO DE 10 M DE ALTURA Y 62 MM DE DIAMETRO SUPERIOR, CONSTRUIDA CON CHAPA DE ACERO 4 MM DE ESPESOR (A-37B), TOTALMENTE TRONCOCONICA DE UNA SOLA PIEZA, CON PORTEZUELA CON DISPOSITIVO DE CIERRE, PLETINA PARA CUADRO, TORNILLO PARA TOMA DE TIERRA, ETC., SEGUN PLANOS, INCLUSO TRANSPORTE Y COLOCACION.					34,000	23,35	793,90
	L'ALCOIA Y MIRALCAMP 1	34				34,000		
VIAL16	UD LUMINARIA PARA LAMPARA 250 W LUMINARIA CON CUERPO DE FUNDICION INYECTADA DE ALUMINIO, TIPO QS-2V DE CARANDINI O SIMILAR, PARA LAMPARA DE 250 W DE V.S.A.P., CON REFLECTOR DE UNA PIEZA DE ALUMINIO ANODIZADO, CIERRE DE VIDRIO TEMPLADO, INCLUSO EQUIPO ARRANCADOR CON REACTANCIA DE DOBLE NIVEL, INCLUSO ACCESORIOS, TOTALMENTE INSTALADA.					34,000	407,78	13.864,52
	L'ALCOIA Y MIRALCAMP 1	34				34,000		
VIAL17	UD LAMPARA TUBULAR DE AMPOLLA CLARA DE 250 W LAMPARA TUBULAR DE AMPOLLA CLARA, DE VAPOR DE SODIO ALTA PRESION, DE 250 W, DE FLUJO LUMINOSO MINIMO 33000 LUM, INCLUSO MONTAJE Y ACCESORIOS.					34,000	352,12	11.972,08
	L'ALCOIA Y MIRALCAMP 1	34				34,000		
						34,000	29,92	1.017,28
TOTAL S06								61.395,58

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
S08	INSTALACIONES TELEFÓNICAS							
VIDR01	M3 EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER EXCAVACION EN ZANJA EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, RASANTEO, NIVELACION Y COMPACTACION DEL FONDO DE LA EXCAVACION.	1	904,730	0,525	1,125	534,356		
						534,356	9,77	5.220,66
VIDR02	M3 CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO							
	EXCAVACIÓN	1	534,356			534,356		
	RELLENO	-1	213,742			-213,742		
						320,614	1,96	628,40
VIDR04	M3 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL SELECCIONADO EXENTO DE CANTOS, EXTENDIDO Y COMPACTADO CON MEDIOS MANUALES AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO.	1	904,730	0,525	0,450	213,742		
						213,742	4,19	895,58
VITF01M	ML PRISMA DE CANALIZACIÓN TELEFÓNICA COMPUESTO POR OCHO TUBOS DE DI PRISMA DE CANALIZACIÓN TELEFÓNICA COMPUESTO POR OCHO TUBOS DE DIÁMETRO 110 MM Y ESPESOR 1,8 MM EMBEBIDA EN DADO DE HORMIGÓN H-150 DE DIMENSIONES 65x41 CM, INSTALADO EN ZANJA, QUE SERÁ APORTADO POR TELEFÓNICA S.A., EN SU CASO, SI PROCEDE. INCLUSO P.P. DE SEPARADORES, UNIONES, EMBOCADURAS, GUIAS, PASACABLES, AYUDAS, PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	1	904,730			904,730		
						904,730	23,33	21.107,30
VITF09	UD ARQUETA REGISTRO TELEFÓNICA TIPO D, HOMOLOGADA POR TELEFÓNICA, ARQUETA REGISTRO TELEFÓNICA TIPO D, HOMOLOGADA POR TELEFÓNICA, MARCA NERVIÓN O SIMILAR APROBADA, PREFABRICADA, CONSTRUIDA DE HORMIGÓN ARMADO VIBRADO CON ORIFICIOS DE ENTRADA-SALIDA DE CABLES, MARCO Y TAPA FORMADO POR CUATRO LOSETAS DE HORMIGÓN, INCLUSO TRANSPORTE, AYUDAS, P.P. DE PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS. TOTALMENTE EJECUTADA, TERMINADA, PROBADA Y ENSAYADA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. QUE SERÁ APORTADA POR TELEFÓNICA S.A., EN SU CASO, SI PROCEDE.	22				22,000		
						22,000	454,23	9.993,06
TOTAL S08								37.845,06

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
S11	SEÑALIZACIÓN							
WISE01	M2 PINTURA REFLEXIVA BLANCA TERMOPLASTICA PARA SIMBOLOS, LETRAS, F PINTURA REFLEXIVA BLANCA TERMOPLASTICA PARA SIMBOLOS, LETRAS, FLECHAS Y CEBREADO. INCLUSO MATERIALES. EJECUCION Y PREMARCAJE							
	Flecha unidireccional L'ALCOIA Y MIRALCAMP 1	6	1,500			9,000		
	Pasos de peatones L'ALCOIA	1	2,880	6,000		17,280		
						26,280	6,78	178,18
WISE02	ML MARCA VIAL REFLEXIVA BLANCA TERMOPLASTICA DE 10cm. DE ANCHURA. I MARCA VIAL REFLEXIVA BLANCA TERMOPLASTICA DE 10cm. DE ANCHURA. INCLUSO MATERIALES. EJECUCION Y PREMARCAJE.							
	L'ALCOIA	1	365,000			365,000		
	MIRALCAMP 1	1	500,000			500,000		
						865,000	0,28	242,20
WISE03	UD SEÑAL OCTOGONAL DE "STOP" DE 600mm. DE ANCHO. REFLEXIVA. INCLUSO SEÑAL OCTOGONAL DE "STOP" DE 600mm. DE ANCHO. REFLEXIVA. INCLUSO POSTE METALICO GALVANIZADOS EMPOTRADOS EN DADOS DE HORMIGON TIPO H-200. EXCAVACION Y COLOCACION. SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. PARA SEÑALIZACION VERTICAL DE CARRETERAS.							
	L'ALCOIA	1				1,000		
						1,000	104,04	104,04
	TOTAL S11							524,42
	TOTAL SEP.....							750.531,89
PALMITO	A DESCONTAR DEL PALMITO							
DESCUENTO	A descontar del Palmito					1,000	-511.150,58	-511.150,58
	TOTAL PALMITO.....							-511.150,58
	TOTAL.....							32.464.212,86

RESUMEN DE PRESUPUESTO

URBANIZACIÓN CV20 VILA-REAL

CAPÍTULO	RESUMEN	IMPORTE
UE	UNIDADES DE EJECUCIÓN	22.541.449,47
UE01	MOVIMIENTO DE TIERRAS	1.721.601,05
UE02	FIRMES Y PAVIMENTOS	2.171.458,60
UE03	RED AGUAS PLUVIALES	3.498.965,93
UE04	RED DE AGUAS NEGRAS	1.167.137,69
UE05	RED AGUA POTABLE	1.889.675,48
UE06	ALUMBRADO PÚBLICO	1.100.792,81
UE07	ENERGÍA ELÉCTRICA	7.518.062,74
UE08	INSTALACIONES TELEFÓNICAS	812.329,36
UE09	SEÑALIZACIÓN	72.930,69
UE10	RIEGO Y JARDINERÍA	438.083,91
UE11	SEGURIDAD Y SALUD	248.769,44
UE12	REPOSICIÓN DE SERVICIOS	1.185.813,09
UE13	RED DE DRENAJE EXTERIOR	466.330,93
UE14	GESTION DE RESIDUOS	249.497,75
CS	CAMINOS DE SERVICIO CV-20	8.444.087,61
C01	MOVIMIENTO DE TIERRAS	349.234,98
C02	RED AGUAS PLUVIALES	990.329,03
C03	RED DE AGUAS NEGRAS	588.499,12
C04	RED AGUA POTABLE	1.364.903,21
C05	OBRAS DE FÁBRICA	156.242,31
C06	FIRMES Y PAVIMENTOS	1.107.366,08
C07	RIEGO Y JARDINERÍA	186.234,86
C08	ENERGÍA ELÉCTRICA. MEDIA TENSION	1.236.767,43
C09	ALUMBRADO PÚBLICO	544.187,80
C10	INSTALACIONES TELEFÓNICAS	582.788,43
C11	OBRAS COMPLEMENTARIAS	60.230,58
C12	INCENDIOS	58.090,33
C13	REPOSICIÓN DE SERVICIOS. SISTEMAS DE RIEGO	752.622,83
C14	REPOSICION MEDIA Y BAJA TENSION	90.861,58
C15	REPOSICIÓN DE SERVICIOS. RED DE GAS	24.921,72
C16	SEÑALIZACIÓN	180.735,08
C17	REPOSICIÓN DE SERVICIOS. CERRAMIENTOS	170.072,24
DEP	DEPÓSITO AGUA	1.239.294,47
D02	DEPÓSITO DE AGUA	1.239.294,47
SEP	SEPARATA	750.531,89
S01	MOVIMIENTO DE TIERRAS	112.155,31
S02	FIRMES Y PAVIMENTOS	126.927,99
S03	RED AGUAS PLUVIALES	321.105,33
S04	RED DE AGUAS NEGRAS	64.944,89
S05	RED AGUA POTABLE	25.633,31
S06	ALUMBRADO PÚBLICO	61.395,59
S08	INSTALACIONES TELEFÓNICAS	37.845,05
S11	SEÑALIZACIÓN	524,42
PALMITO	A DESCONTAR DEL PALMITO	-511.150,58
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL		32.464.212,86
13,00 % Gastos generales		4.220.347,67
6,00 % Beneficio industrial		1.947.852,77
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN POR CONTRATA		38.632.413,30

Asciende el presupuesto a la expresada cantidad de TREINTA Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS TREINTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS TRECE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

Castellón, 16 de diciembre de 2020.

El Ingeniero autor del proyecto

D. David García Vallejo
Ingeniero Industrial
Colegiado nº 4.521 COICV