



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017



DIPUTACIÓN DE ALBACETE
SERVICIO DE ARQUITECTURA

SEGREGADO PRIMERO

PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete)

Marcial Rodríguez Fernández



**SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN
OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 -
18/08/2017**

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2t09T115co
mxPo64zVHw=

Código seguro de verificación: P4GYC6-GLG4CVEL Pág. 1 de 36



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017



DIPUTACIÓN DE ALBACETE
SERVICIO DE ARQUITECTURA

P.O.S. 2017 (Obra n1 58)

Arquitecto Técnico e
Ingeniero de la Edificación

INDICE

MEMORIA

- Antecedentes.
- Descripción de las obras a realizar
- Petición de autorizaciones
- Presupuesto.
- Plazos.
- Clasificación del contratista
- Obra Completa.
- Necesidad de llevar a cabo la contratación.
- Codificación del contrato de obra.
- Programa de desarrollo de los trabajos.

PLIEGO DE CONDICIONES

ESTUDIO DE GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN

ESTUDIO BÁSICO DE SEGURIDAD Y SALUD



**SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN
OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 -
18/08/2017**

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2i09T115co
mxPo64zVHw=



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017



DIPUTACIÓN DE ALBACETE
SERVICIO DE ARQUITECTURA

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

- Precio mano de obra materiales y maquinaria.
- Precios Auxiliares.
- Precios Unitarios Descompuestos.
- Presupuesto.

PLANOS

SEGREGADO PRIMERO

PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete)

MEMORIA



**SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN
OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 -
18/08/2017**

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Código seguro de verificación: P4GYC6-GLG4CVEL

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2t09T115co
mxPo64zVHw=



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017



DIPUTACIÓN DE ALBACETE
SERVICIO DE ARQUITECTURA

P.O.S. 2017 (Obra n1 58)



**SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN
OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 -
18/08/2017**

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Código seguro de verificación: P4GYC6-GLG4CVEL Pág. 4 de 36

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2t09T115co
mxPo64zVHw=



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017



DIPUTACIÓN DE ALBACETE
SERVICIO DE ARQUITECTURA

SEGREGADO PRIMERO: PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) P.O.S. 2017 (Obra nº 58)

M E M O R I A

1.- ANTECEDENTES.

El Ayuntamiento de Ossa de Montiel (Albacete), respondiendo a la convocatoria del Plan de Obras y Servicios de 2017, realizado por la Diputación Provincial de Albacete, acordó acogerse a dicho Plan.

Considerada la solicitud del Ayuntamiento, la Corporación Provincial decidió incluir en el P.O.S. 2017 la obra nº 58 denominada "ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete)" asignándole un presupuesto de OCHENTA MIL EUROS (80.000,00 Euros), para cuya ejecución se ha encargado por la Diputación Provincial de Albacete la realización del presente proyecto al técnico que suscribe.

Presupuestadas la calle que pretende realizar el Ayuntamiento el presupuesto de ejecución por contrata asciende a la cantidad de 128.000 Euros (CIENTO VEINTIOCHO MIL EUROS).

Dado que el presupuesto supera al aprobado por la Diputación Provincial, la obra se ha dividido en dos segregados, el primero por OCHENTA MIL EUROS que adjudicará la Diputación Provincial y un segundo por CUARENTA Y OCHO MIL EUROS a adjudicar por el Ayuntamiento.

El presente segregado tiene por objeto realizar una primera fase que se ajuste al presupuesto disponible.

5

ASEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete)
POS 2017 (Obra nº 58)



**SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN
OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 -
18/08/2017**

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2i09T115co
mxPo64zVHw=

Código seguro de verificación: P4GYC6-GLG4CVEL Pág. 5 de 36



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017



DIPUTACIÓN DE ALBACETE
SERVICIO DE ARQUITECTURA

La ejecución de las obras incluidas en este segregado se realizará de acuerdo con todos los documentos que definen el proyecto general.

2.- DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS A REALIZAR.

Las unidades de obra que se van a ejecutar son las que se recogen en el TRAMO II y parte del TRAMO I, según se indica en planos:

2.1.- Calle Carretera de Villahermosa.

. Se demolerá y levantará el bordillo y pavimento de aceras de loseta hidráulica y el pavimento de calzada de mezcla bituminosa y se excavará en apertura de caja en terreno rocoso hasta alcanzar las rasantes definidas en planos, transportando los productos sobrantes a vertedero autorizado para su reciclaje.

. Se excavará en apertura de zanja en roca para alojamiento de tuberías de abastecimiento y canalizaciones de aguas pluviales, transportando los productos sobrantes a vertedero autorizado para su reciclaje.

. Para abastecimiento de agua se instalará una canalización por cada línea de fachada bajo las aceras de tuberías de polietileno de diámetros 75 y 90/10 Atm según se indica en planos, equipadas con válvulas de compuerta de fundición instaladas en arquetas de paso, al final de la canalización se instalará una boca de riego modelo Barcelona.

. Se sustituirán todas las acometidas domiciliarias a la red de agua potable con tubería de polietileno de D=25 y 10 At de presión, instalando junto a la fachada una arqueta con llave de corte de de esfera de 1”.

. Se sustituirán las conexiones de agua potable con las calles adyacentes realizándolas con tubería de D=40/10 At, dejándolas registrables en pozos de registro con llaves de paso de compuerta de fundición.

. Se repondrán las acometidas domiciliarias de saneamiento afectadas por la ejecución de las obras.

. Las aguas pluviales se evacuarán con una canalización de polipropileno corrugado de doble pared de rigidez 8 kN/m² con un diámetro de 315 colocada en zanja con cama y relleno lateral y superior de arena, sobre la que se instalarán sumideros de 75x30 con rejilla de fundición abatible

6

ASEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete)
POS 2017 (Obra nº 58)



**SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN
OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 -
18/08/2017**

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2t09T115co
mxPo64zVHw=

Código seguro de verificación: P4GYC6-GLG4CVEL Pág. 6 de 36



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017



DIPUTACIÓN DE ALBACETE
SERVICIO DE ARQUITECTURA

antirrobo.

. En la conexión con la calle Palomar se instalará un sumidero longitudinal en todo el ancho conectado a la canalización de pluviales.

. Se repondrán los peldaños afectados por las obras y se realizarán nuevos en la intersección con la calle San Pedro, realizándolos con tabica de bordillo de hormigón abujardado y huella de adoquín.

. La acera izquierda en dirección a Villahermosa, dado que por lo estrecha de la calle no se puede realizar con las dimensiones exigidas por la normativa de accesibilidad, se realizará al nivel de la calzada protegiendo a los peatones con bolardos macizos de acero D=96 mm y Altura de 1,00 m con argolla reflectante.

. Se delimitará el pavimento de acera con bordillo de 12/15x25x100 cm abujardado, colocando en los acceso piezas especiales para vado accesible sobre solera de hormigón de 10 cm de espesor.

. En delimitación de firme de calzada se colocará bordillo macizo de 10x20x40 cm colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I.

. Las aceras y zonas de aparcamiento se pavimentarán con adoquín prefabricado mezcla de bicapa y abujardado colocado sobre sub-base de zahorra artificial de 5 cm , solera de hormigón HM-20 de 10 cm de espesor, cama de piñoncillo de 5 cm y rejuntado con arena.

. En la acera realizada al mismo nivel que la calzada se realizará una impermeabilización sobre la solera de hormigón con revestimiento hidráulico de base cementosa protegida con geotextil.

. El pavimento de la calzada estará formado por mezcla bituminosa en caliente tipo AC-16 SURF-S de cinco cm de espesor colocada sobre base de zahorra artificial de 20 cm de espesor.

. Se recrecerán las tapas de los pozos de registro existente a las rasantes definitivas.

3.- PETICIÓN DE AUTORIZACIONES.

En cumplimiento del artículo 7.3 del Real Decreto 665/1.990 de 25 de Mayo por el que se regula la cooperación económica del Estado a las Inversiones de las Entidades Locales, para la ejecución de la presente obra se hace constar que no es necesaria petición alguna toda vez que las obras transcurren exclusivamente dentro del suelo urbano de Ossa de Montiel.

7

ASEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete)
POS 2017 (Obra nº 58)



**SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN
OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 -
18/08/2017**

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2t09T115co
mxPo64zVHw=

Código seguro de verificación: P4GYC6-GLG4CVEL Pág. 7 de 36



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017



DIPUTACIÓN DE ALBACETE
SERVICIO DE ARQUITECTURA

4.- PRESUPUESTO

Presupuesto de Ejecución Material 55.559,42 Euros

Presupuesto de Ejecución por Contrata 80.000,00 Euros

5.- PLAZOS.

Plazo de Ejecución: CUATRO MESES.

Plazo de Garantía: DOCE MESES.

6.- CLASIFICACIÓN DEL CONTRATISTA.

Al ser el Presupuesto de Ejecución por Contrata inferior a ciento veinte mil doscientos dos euros, no se exigirá ningún tipo de clasificación al contratista.

7.- OBRA COMPLETA.

Las obras que comprenden este proyecto se refieren a obra completa, susceptible de ser entregada a uso general o servicio correspondiente, sin perjuicio de ulteriores ampliaciones, según lo exigido en el artículo 74.2 y 93.2 de la Ley de Contratos del Sector Público y los artículos 125.1 y 127.2 del Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas.

8.- NECESIDAD DE LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN

Se justifica la necesidad de llevar a cabo la contratación de esta obra, por haber solicitado el Ayuntamiento de Ossa de Montiel que se incluya en Planes Provinciales.

9.- CODIFICACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA SEGÚN LA CPA-2002

Las obras que recoge este proyecto son objeto de la siguiente codificación:

<u>CODIGO</u>	<u>OBJETO DEL CONTRATO</u>
45.21.41	Abastecimiento de aguas, alcantarillado y saneamiento.
45.23.12	Pavimentación de calles

ASEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL. (Albacete)
POS 2017 (Obra nº 58)



SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 - 18/08/2017

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2t09T115co
mxPo64zVHw=



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017



DIPUTACIÓN DE ALBACETE
SERVICIO DE ARQUITECTURA

10.- PROGRAMA DE DESARROLLO DE LOS TRABAJOS.

Los trabajos se realizarán siguiendo los plazos estipulados en el siguiente diagrama:

ACTIVIDAD	MES PRIMERO				MES SEGUNDO				MES TERCERO				MES CUARTO			
	SEMANAS				SEMANAS				SEMANAS				SEMANAS			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
EXCAVACIONES																
CANALIZACIONES DE AGUA Y PLUVIALES																
PAVIMENTACIÓN DE ACERAS																
ZAHORRAS																
MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE																
RECRECIDO TAPAS DE REGISTRO y PINTURA BORDILLO																

Albacete, agosto de 2017

Marcial Rodríguez Fernández
Arquitecto Técnico e Ingeniero de la Edificación

ASEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete)
POS 2017 (Obra n1 58)



SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 - 18/08/2017

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2t09T115co
mxPo64zVHw=



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

SEGREGADO PRIMERO

PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete)

P.O.S. 2017
(Obra nº 58)

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

1



**SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN
OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 -
18/08/2017**

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2i09T115co
mxPo64zVHw=

Código seguro de verificación: P4GYC6-GLG4CVEL Pág. 10 de 36



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

1 CALLE VILLAHERMOSA

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
1	28	238,40	m2	Demolición y levantado de aceras de loseta hidráulica o equivalente y bordillo, con solera de hormigón en masa 10/15 cm. de espesor, incluso carga y transporte de material resultante a vertedero.	2,19	522,10

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
TRAMO I					
Margen derecho	1,000000	14,00	0,70		9,80
Margen izquierdo	1,000000	15,00	1,00		15,00
TRAMO II					
Margen derecho	1,000000	32,00	0,60		19,20
	1,000000	86,00	0,50		43,00
	1,000000	6,00	0,80		4,80
	1,000000	17,00	0,80		13,60
Margen izquierdo					
Cuneta	1,000000	90,00	1,00		90,00
Acera	1,000000	40,00	1,00		40,00
Pedaños	1,000000	2,00	1,50		3,00
Total					238,40

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
2	29	1.160,14	m2	Demolición y levantado de pavimento de M.B.C/F. de 10/20 cm. de espesor, incluso transporte del material resultante a vertedero.	0,92	1.067,33

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
TRAMO I	1,000000	165,00			165,00
TRAMO II	1,000000	1.233,54			1.233,54
A deducir:					
Aceras	-1,000000	238,40			-238,40
Total					1.160,14

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
3	30	290,04	m3	Desmante en terreno de roca de la explanación, con medios mecánicos, incluso transporte de los productos de la excavación a vertedero	7,03	2.038,98



Obra: SEGREGADO PRIMERO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) POS 2017 (Obra nº 58)



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>	
				o lugar de empleo, hasta 5 km. de distancia.			
		<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
		TRAMO I	1,000000	165,00		0,25	41,25
		TRAMO II	1,000000	1.233,54		0,25	308,39
		A deducir:					
		Aceras	-1,000000	238,40		0,25	-59,60
		Total					290,04

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
4	31	115,83	m3	Excavación en zanja en roca, con medios mecánicos para canalizaciones de agua y alcantarillado, relleno y compactación, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.	10,90	1.262,55

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
TRAMO I					
Abastecimiento					
Margen derecho	1,000000	15,00	0,20	0,40	1,20
Margen izquierdo	1,000000	15,00	0,20	0,40	1,20
Red de pluviales					
Margen derecho	1,000000	5,00	0,40	0,50	1,00
Margen izquierdo	1,000000	15,00	0,40	0,50	3,00
Imbornales	2,000000	0,40	0,60	0,60	0,29
Acometidas domiciliarias	4,000000	0,20	0,40		0,32
TRAMO II					
Abastecimiento					
Margen derecho	1,000000	145,00	0,20	0,40	11,60
Margen izquierdo	1,000000	140,00	0,20	0,40	11,20
Incremento zanja única	1,000000	58,00	0,40	0,80	18,56
Incremento cruce calles	1,000000	47,00	0,40	0,80	15,04
Red de pluviales					
Margen derecho	3,000000	8,00	0,40	0,80	7,68
Margen izquierdo	1,000000	93,00	0,40	0,50	18,60
Imbornales	2,000000	6,00	0,40	0,80	3,84
Margen izquierdo	1,000000	92,00	0,40	0,50	18,40
Imbornales	1,000000	0,40	0,60	0,60	0,14
Acometidas domiciliarias	23,000000	1,00	0,20	0,40	1,84
Canal	1,000000	8,00	0,40	0,60	1,92
Total					115,83

3



SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 - 18/08/2017

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Código seguro de verificación: P4GYC6-GLG4CVEL Pág. 12 de 36

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2t09T115co
mxPo64zVHw=

Obra: SEGREGADO PRIMERO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) POS 2017 (Obra nº 58)



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>	
Nº 5	CP 41	Medición 155,00	UM m	Descripción Tubería de polietileno alta densidad PE80, de 75 mm de diámetro nominal y una presión de trabajo de 10 kg/cm2, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.	Precio 8,84	Importe 1.370,20

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
TRAMO I	1,000000	15,00			15,00
TRAMO II	1,000000	140,00			140,00
Total					155,00

Nº	CP	Medición	UM	Descripción	Precio	Importe
6	42	160,00	m	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 90 mm de diámetro nominal y una presión de trabajo de 10 kg/cm2, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.	9,84	1.574,40

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
TRAMO I:	1,000000	15,00			15,00
TRAMO II: Margen derecho	1,000000	145,00			145,00

4



SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 - 18/08/2017

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2t09T115co
mxPo64zVHw=

Código seguro de verificación: P4GYC6-GLG4CVEL Pág. 13 de 36

Obra: SEGREGADO PRIMERO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) POS 2017 (Obra nº 58)



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
				Total	160,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
7	53	4,00	u	Pozo de registro prefabricado completo, de 80 cm. de diámetro interior y de 2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/l de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.	204,16	816,64

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
Llaves de paso	2,000000				2,00
Red de pluviales	2,000000				2,00
				Total	4,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
8	40	12,00	m	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 40 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 10 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.	4,53	54,36

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	2,000000	6,00			12,00

5



SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 - 18/08/2017

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2t09T115co
mxPo64zVHw=

Código seguro de verificación: P4GYC6-GLG4CVEL Pág. 14 de 36

Obra: SEGREGADO PRIMERO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) POS 2017 (Obra nº 58)



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
Total					12,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
9	46	2,00	u	Válvula de cuadradillo para acometida, de fundición, de 40 mm. de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.	52,36	104,72

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
Total					2,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
10	39	2,00	u	Arqueta para alojamiento de válvula de corte en acometida de 40x40x60 cm. interior, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM/20/P/20/I, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, y con tapa de fundición, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.	85,54	171,08

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
Total					2,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
11	44	1,00	u	Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 80 mm. de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios,	154,99	154,99



SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 - 18/08/2017

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2t09T115co
mxPo64zVHw=

Obra: SEGREGADO PRIMERO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) POS 2017 (Obra nº 58)



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
				sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.		

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	1,000000				1,00
Total					1,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
12	45	1,00	u	Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 100 mm. de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.	202,86	202,86

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	1,000000				1,00
Total					1,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
13	43	27,00	u	Acometida domiciliar de agua potable realizada con tubería de polietileno de baja densidad de 25 mm PN10, conectada a la red principal de abastecimiento de polietileno, con collarín de toma de fundición salida 1" y racor rosca-macho de latón, formación de arqueta de fundición y llave de corte de 1", incluso reposición de firme existente con una longitud máxima de 6 m. Medida la unidad terminada.	55,33	1.493,91

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
TRAMO I	4,000000				4,00
TRAMO II	23,000000				23,00
Total					27,00



SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 - 18/08/2017

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2t09T115co
mxPo64zVHw=

Obra: SEGREGADO PRIMERO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) POS 2017 (Obra nº 58)



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
14	55	1,00	u	Boca de riego tipo Ayuntamiento de Barcelona, diámetro de salida de 50 mm., completamente equipada, i/conexión a la red de distribución, instalada.	115,28	115,28

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	1,000000				1,00
Total					1,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
15	54	1,00	u	Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm. de diámetro interior y de 2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/I de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.	229,24	229,24

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	1,000000				1,00
Total					1,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
16	47	5,00	u	Acometida domiciliaria de saneamiento a la red general, hasta una longitud de seis metros, en cualquier clase de terreno, incluso tubo de acometida de 160 mm. y co-	83,20	416,00



SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 - 18/08/2017

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2i09T115co
mxPo64zVHw=



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
				nexión con clip elastomérico de 160 mm de diámetro, relleno y apisonado de zanja con tierra procedente de la excavación, limpieza y transporte de tierras sobrantes a vertedero.		

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
Reposición acp,etidas afectadas por las obras	5,000000				5,00
Total					5,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
17	52	217,00	m	Tubo de saneamiento enterrado de polipropileno corrugado de doble pared y rigidez 8 kN/m2, con un diámetro de 315 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	22,17	4.810,89

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
TRAMO I					
Margen derecho	1,000000	5,00			5,00
Margen izquierdo	1,000000	15,00			15,00
TRAMO II					
Margen derecho	1,000000	93,00			93,00
	2,000000	6,00			12,00
Margen izquierdo	1,000000	92,00			92,00
Total					217,00



Obra: SEGREGADO PRIMERO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) POS 2017 (Obra nº 58)



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
18	49	19,00	u	Sumidero formado encofrado de hueco en solera de hormigón y recorte del mismo en la canalización de aguas pluviales 75x30 cm, relleno de base y senos de canalización e instalación de rejilla de fundición abatible y antirrobo de 745x245x30 mm, con marco de fundición, enrasada al pavimento, terminado, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral. Recibido a tubo de saneamiento.	72,99	1.386,81

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
TRAMO I					
Margen derecho	1,000000				1,00
Margen izquierdo	2,000000				2,00
TRAMO II					
Margen derecho	5,000000				5,00
Margen izquierdo	11,000000				11,00
Total					19,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
19	50	2,00	u	Sumidero salida de agua a la superficie formado por recorte en angulo de la canalización de aguas pluviales, relleno de base y senos de canalización e instalación de rejilla de fundición abatible y antirrobo de 630x6300x55 mm, con marco de fundición, enrasada al pavimento, terminado, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral. Recibido a tubo de saneamiento.	97,99	195,98

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	2,000000				2,00
Total					2,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
20	51	8,00	m	Sumidero longitudinal para calzadas y áreas de aparca-	151,58	1.212,64

10



SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 - 18/08/2017

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2t09T115co
mxPo64zVHw=

Código seguro de verificación: P4GYC6-GLG4CVEL Pág. 19 de 36



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
				miento, 35 cm de ancho y 40 cm de profundidad libre interior, realizado sobre solera de hormigón en masa H-250 kg/cm ² Tmáx.20 de 15 cm de espesor, con paredes de fábrica de ladrillo perforado ordinario de 1/2 pie de espesor, sentado con mortero de cemento, enfoscada y bruñida interiormente con mortero CSIV-W2, i/rejilla de fundición en piezas, sobre marco de angular de acero, recibido, enrasada al pavimento, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral. Incluso recibido a tubo de saneamiento. Según UNE-EN 998-1:2010 y UNE-EN 998-2:2004.		

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
TRAMO II	1,000000	8,00			8,00
Total					8,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
21	5	12,00	m	Peldaño formado con bordillo abujardado y adoquín, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena mezcla de miga y río (M-5), i/rejuntado arena, rejuntado y limpieza, s/NTE-RSR-21, medido en su longitud.	47,33	567,96

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
TRAMO II	10,000000	1,20			12,00
Total					12,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
22	56	53,00	u	Suministro y colocación de bolardo macizo de acero pintado epoxi al horno, argolla reflectante, de 1,00 m de	51,09	2.707,77



Obra: SEGREGADO PRIMERO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) POS 2017 (Obra nº 58)



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>	
				altura libre, de forma cilíndrica D=96 mm, con base con taladro de varilla pasante, colocado en áreas pavimentadas, remates de pavimento y limpieza, terminado.			
		<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
		TRAMO I	8,000000				8,00
		TRAMO II	45,000000				45,00
						Total	53,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>	
23	37	12,00	u	Suministro y colocación de pieza de hormigón prefabricado, especial para lateral de vado de minusválidos y pasos rebajados, de 130x50x15 cm colocada sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.	20,85	250,20	
		<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
		TRAMO II	4,000000	3,00			12,00
						Total	12,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>	
24	35	166,00	m	Bordillo de hormigón bicapa abujardado de color, achafflanado, de 12 y 15 cm de bases superior e inferior y 25 cm de altura, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior.	15,81	2.624,46	
		<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
		TRAMO I	1,000000	15,00			15,00

12



SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 - 18/08/2017

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2t09T115co
mxPo64zVHw=

Código seguro de verificación: P4GYC6-GLG4CVEL Pág. 21 de 36

Obra: SEGREGADO PRIMERO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) POS 2017 (Obra nº 58)



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
TRAMO II	1,000000	5,00			5,00
	1,000000	32,00			32,00
	1,000000	3,00			3,00
	1,000000	86,00			86,00
	1,000000	25,00			25,00
Total					166,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
25	36	317,00	m	Bordillo ríngola macizo de hormigón color gris de 10x20x40 cm, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm de espesor, rejuntado y limpieza.	12,96	4.108,32

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
TRAMO I					
Margen derecho	1,000000	15,00			15,00
Margen izquierdo	1,000000	15,00			15,00
TRAMO II					
Margen derecho	1,000000	32,00			32,00
	1,000000	96,00			96,00
	1,000000	24,00			24,00
Margen izquierdo					
	1,000000	135,00			135,00
Total					317,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
26	4	167,40	m2	Impermeabilización solera de hormigón realizada con revestimiento hidráulico de base cementosa tipo terma-dry o similar, protegida con geotextil.	5,51	922,37

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
TRAMO I					
	1,000000	15,00	1,00		15,00
TRAMO II					
Acera izquierda	1,000000	90,00	1,00		90,00
	1,000000	30,00	1,20		36,00
	1,000000	12,00	2,20		26,40
Total					167,40



Obra: SEGREGADO PRIMERO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) POS 2017 (Obra nº 58)



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
27	38	493,40	m2	Pavimento de adoquín prefabricado de hormigón mezcla de bicapa en colores suaves tostados (90 %) y abujardado (10 %), de forma rectangular de 30x40x8 cm. en calzada, colocado sobre cama de piñoncillo, rasanteada, de 4/5 cm. de espesor, dejando entre ellos una junta de separación de 2/3 mm. para su posterior relleno con arena caliza de machaqueo, sobre base de hormigón HM-20 de 10 cm de espesor y subbase de zahorra natural de 5 cm de espesor, i/recebado de juntas, barrido y compactación, a colocar sobre base firme existente, no incluido en el precio, compactada al 100% del ensayo Proctor.	28,41	14.017,49

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
TRAMO I					
Margen derecho					
Aceras	1,000000	15,00	0,60		9,00
Aparcamiento	1,000000	15,00	5,00		75,00
Margen izquierdo	1,000000	15,00	1,00		15,00
TRAMO II					
Margen derecho					
Aceras	1,000000	32,00	0,60		19,20
	1,000000	3,00	0,30		0,90
	1,000000	16,00	0,30		4,80
	1,000000	68,00	0,60		40,80
	1,000000	7,00	0,80		5,60
	1,000000	15,00	1,50		22,50
Aparcamiento					
	1,000000	25,00	1,80		45,00
	1,000000	38,00	1,40		53,20
	1,000000	17,00	3,00		51,00
Margen izquierdo					
Aceras	1,000000	90,00	1,00		90,00
	1,000000	31,00	1,20		37,20
	1,000000	11,00	2,20		24,20
Total					493,40

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
28	32	177,80	m3	Zahorra artificial, husos ZA(40)/ZA(25) en capas de base, con 75 % de caras de	15,02	2.670,56



SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 - 18/08/2017

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2t09T115co
mxPo64zVHw=

Obra: SEGREGADO PRIMERO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) POS 2017 (Obra nº 58)



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
				fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/30 cm de espesor, medido sobre perfil. Desgaste de los ángeles de los áridos < 30.		

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
TRAMO I Superficie de calle	1,000000	75,00		0,20	15,00
TRAMO II Superficie de calle	1,000000	814,00		0,20	162,80
Total					177,80

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
29	33	889,00	m2	Riego de imprimación, con emulsión asfáltica catiónica de imprimación ECI, de capas granulares, con una dotación de 1 kg/m2, incluso barrido y preparación de la superficie.	0,47	417,83

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
TRAMO I Superficie de calle	1,000000	75,00			75,00
TRAMO II Superficie calle	1,000000	814,00			814,00
Total					889,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
30	34	106,68	t	Mezcla bituminosa en caliente tipo AC-16 SURF 35/50 S en capa de rodadura, con áridos con desgaste de los ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excepto filler de aportación.	50,65	5.403,34

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	1,000000	889,00	2,40	0,05	106,68
Total					106,68

15



SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 - 18/08/2017

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2t09T115co
mxPo64zVHw=

Código seguro de verificación: P4GYC6-GLG4CVEL Pág. 24 de 36

Obra: SEGREGADO PRIMERO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) POS 2017 (Obra nº 58)



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
Nº CP Medición UM Descripción Precio Importe					
31 1 7,00 Ud UD. Corrección a nueva rasante de tapa de pozo de registro.				25,16	176,12

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	7,000000				7,00
Total					7,00

Nº CP Medición UM Descripción Precio Importe
32 2 1,00 Ud Imprevistos surgidos en el transcurso de las obras.
234,94 234,94

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	1,000000				1,00
Total					1,00

Total 1 53.302,32



SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 - 18/08/2017

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2t09T115co
mxPo64zVHw=



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

2 GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
1	3	0,80	u	Transporte de tierras al vertedero, a una distancia menor de 20 km., considerando ida y vuelta, con camión bañera basculante cargado a máquina, y con p.p. de medios auxiliares, considerando también la carga, incluso tasa para la deposición directa en vertedero autorizado, según presupuesto de Estudio de Gestión de Residuos.	1.398,00	1.118,40

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	0,80000				0,80
Total					0,80

Total 2 1.118,40





FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

3 SEGURIDAD Y SALUD

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
1	6	1,00	u	Botiquín de urgencia para obra fabricado en chapa de acero, pintado al horno con tratamiento anticorrosivo y serigrafía de cruz. Color blanco, con contenidos mínimos obligatorios, colocado.	77,02	77,02

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	1,000000				1,00
Total					1,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
2	8	3,00	u	Foco de balizamiento intermitente, (amortizable en 4 usos). s/R.D. 485/97.	15,94	47,82

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	3,000000				3,00
Total					3,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
3	7	50,00	m	Cinta de balizamiento bicolor rojo/blanco de material plástico, incluso colocación y desmontaje. s/R.D. 485/97.	0,90	45,00

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	50,000000				50,00
Total					50,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
4	9	5,00	u	Cartel serigrafiado sobre planchas de PVC blanco de 0,6 mm. de espesor nominal. Tamaño 220x300 mm. Válidas para señales de obligación, prohibición y advertencia i/colocación. s/R.D. 485/97.	3,73	18,65



Obra: SEGREGADO PRIMERO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) POS 2017 (Obra nº 58)



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	5,000000				5,00
Total					5,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
11	16	25,00	m	Valla metálica móvil de módulos prefabricados de 3,50x2,00 m. de altura, enrejados de 330x70 mm. y D=5 mm. de espesor, batidores horizontales de D=42 mm. y 1,50 mm. de espesor, todo ello galvanizado en caliente, sobre soporte de hormigón prefabricado de 230x600x150 mm., separados cada 3,50 m., accesorios de fijación, considerando 5 usos, incluso montaje y desmontaje. s/R.D. 486/97.	5,76	144,00

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	1,000000	25,00			25,00
Total					25,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
12	17	30,00	u	Valla de obra reflectante de 170x25 cm. de poliéster reforzado con fibra de vidrio, con terminación en colores rojo y blanco, patas metálicas, amortizable en 5 usos, incluso colocación y desmontaje. s/R.D. 486/97.	9,67	290,10

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	30,000000				30,00
Total					30,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
13	18	5,00	u	Casco de seguridad con arnés de cabeza ajustable por medio de rueda dentada, para uso normal y eléctrico	9,85	49,25



Obra: SEGREGADO PRIMERO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) POS 2017 (Obra nº 58)



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
				hasta 440 V. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.		

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	5,000000				5,00
Total					5,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
14	19	1,00	u	Pantalla de mano de seguridad para soldador, de fibra vulcanizada con cristal de 110 x 55 mm. (amortizable en 5 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	1,66	1,66

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	1,000000				1,00
Total					1,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
15	20	6,00	u	Gafas protectoras contra impactos, incoloras, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	2,44	14,64

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	6,000000				6,00
Total					6,00

<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
16	21	6,00	u	Gafas antipolvo antiempañables, panorámicas, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	0,81	4,86

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	6,000000				6,00





Obra: SEGREGADO PRIMERO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) POS 2017 (Obra nº 58)

FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>	
				Total	6,00	
<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
17	22	6,00	u	Par de guantes de lona reforzados. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	3,00	18,00
<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>	
	6,000000				6,00	
				Total	6,00	
<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
18	23	6,00	u	Par de guantes de goma látex anticorte. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	1,05	6,30
<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>	
	6,000000				6,00	
				Total	6,00	
<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
19	24	1,00	u	Par de guantes para soldador (amortizables en 2 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	1,23	1,23
<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>	
	1,000000				1,00	
				Total	1,00	
<u>Nº</u>	<u>CP</u>	<u>Medición</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
20	25	3,00	u	Par de botas de seguridad con plantilla y puntera de acero (amortizables en 1 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	24,08	72,24
<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>	



Obra: SEGREGADO PRIMERO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) POS 2017 (Obra nº 58)

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	3,000000				3,00
Total					3,00

Total 3 1.138,70

Total 55.559,42



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017



SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 - 18/08/2017

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2t09T115co
mxPo64zVHw=



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

SEGREGADO PRIMERO

PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN OSSA DE MONTIEL (Albacete)

P.O.S. 2017
(Obra nº 58)

RESUMEN DE PRESUPUESTO



**SEGREGADO PRIMERO DEL PROYECTO DE ASFALTADO Y ACERADO DE CALLES EN
OSSA DE MONTIEL (Albacete) - DIPUTACIÓN DE ALBACETE - Cod.302605 -
18/08/2017**

Documento firmado electrónicamente por los firmantes indicados en el margen izquierdo.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://eadmin.dipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
C+e8EHGCKD8b57C
FeyviG9B2i09T115co
mxPo64zVHw=



FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

<u>Código</u>	<u>Título</u>	<u>Presupuesto</u>
1	CALLE VILLAHERMOSA	53.302,32
2	GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS	1.118,40
3	SEGURIDAD Y SALUD	1.138,70
TOTAL PRESUPUESTO EJECUCION MATERIAL		55.559,42

Asciende el presente presupuesto de ejecución material a la cantidad de:

Cincuenta y cinco mil quinientos cincuenta y nueve euros con cuarenta y dos cents.





FIRMADO POR:

MARCIAL RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
ARQUITECTO TÉCNICO E INGENIERO DE LA
EDIFICACIÓN
FECHA: 18/08/2017

PRESUPUESTO BASE DE LICITACION

TOTAL PRESUPUESTO EJECUCION MATERIAL	55.559,42
13,00 % GASTOS GENERALES	7.222,72
6,00 % BENEFICIO INDUSTRIAL	3.333,56
0,00 % CONTROL DE CALIDAD	0,00
SEGURIDAD Y SALUD	0,00
SUMA	66.115,70
21,00 % IVA	13.884,30
TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACION	80.000,00

Asciende el presente presupuesto base de licitación a la expresada cantidad de:

OHENTA MIL EUROS.

ALBACETE, 09 de Agosto de 2017

Marcial Rodríguez Fernández
Arquitecto Técnico e
Ingeniero de la Edificación

