

AYTO DE GELVES
ENTRADA
09/04/2024 16:53
3053

## DOCUMENTO Nº 4 MEDICIÓN Y PRESUPUESTO

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	<a href="https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4">https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4</a>	Página	1/56



AYTO DE GELVES
ENTRADA
09/04/2024 16:53
3053



## MEDICIONES

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	<a href="https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4">https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4</a>	Página	2/56



**MEDICIONES**

PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

<b>CAPÍTULO C01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS</b>					
U03001	<b>M2 LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO MED. MEC.</b>				
	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 30 CMS., INCLUSO ESCARIFICADO DEL TERRENO CON ROTAVATOR EN LAS ZONAS VERDES CON MEDIOS MECANICOS. INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDE-RO DE LAS MATERIAS OBTENIDAS. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.				
	Superficie actuación				
	ACERADO en terreno natural				
	zona sin urbanizar Avda América	1	220.00		220.00
		1	515.00		515.00
	zona sin urbanizar actual carretera	1	350.00		350.00
		1	1,275.00		1,275.00
		1	300.00		300.00
		1	370.00		370.00
		1	260.00		260.00
		1	315.00		315.00
	c/Miguel Hernández	1	365.00		365.00
		1	75.00		75.00
	c/Carmen de Burgos	1	40.00		40.00
		1	65.00		65.00
	APARCAMIENTO				
	zona sin urbanizar actual carretera	1	615.00		615.00
	PARA ZONA VERDE NUEVA sobre terreno natural				
	Avda América	1	70.00		70.00
		1	50.00		50.00
	rotonda	1	40.00		40.00
	Alcorques	1	35.00		35.00
		1	20.00		20.00
		1	20.00		20.00
	rotonda	1	80.00		80.00
	Espacio libre central	1	450.00		450.00
	CALZADA en terreno natural				
	Avda América	1	205.00		205.00
	rotonda	2	140.00		280.00
	carretera existente	1	125.00		125.00
		1	35.00		35.00
	c/Miguel Hernández	1	450.00		450.00
	c/Carmen de Burgos	1	215.00		215.00
	PAVIMENTO ECOLÓGICO				
	zona sin urbanizar actual carretera	1	150.00		150.00
					6,990.00
U02015	<b>M2 DESMONTADO DE CERRAMIENTO DE MALLA METALICA Y CIMENTACIÓN</b>				
	DESMONTADO DE CERRAMIENTO DE MALLA METALICA CON P.P. DE CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN ARMADO Y DE PUERTAS DE ACCESO INCLUSO TRANSPORTE DE MATERIAL A ALMACENES MUNICIPALES O VERTEDERO. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL.				
	Avda América	1	25.00	2.50	62.50
					62.50
U02012	<b>M2 DEMOLICION DE CERRAMIENTO DE LADRILLO MED. MEC.</b>				
	DEMOLICION DE CERRAMIENTO DE LADRILLO CON MEDIOS MECANICOS, CON PARTE PROPORCIONAL DE PILASTRAS Y CIMENTACION, INCLUSO TRANSPORTE DE MATERIALES A VERTEDERO. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL.				
	Avda América	1	150.00	1.00	150.00
	c/Carmen de Burgos	1	135.00	3.00	405.00
					555.00
U12032	<b>M2 DESMONTAJE CANCELA DE HOJAS ABATIBLES CON PERFIL TUBULAR Y MALLA</b>				
	DESMONTAJE DE CANCELA DE HOJAS ABATIBLES EN CERRAMIENTO, REALIZADA CON POSTES Y MARCO DE PERFILES METÁLICOS ; INCLUSO P.P. DE CERRADURA, CERROJILLO, HERRAJES DE CUELGUE, ANCLAJES MATERIAL DE AGARRE Y AYUDA DE ALBAÑILERIA. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.				
	Cerramiento vivienda Avda América	1	5.00	3.50	17.50
					17.50

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	3/56





**MEDICIONES**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	Alcorques	1	30.00		0.20	6.00	
							816.60
<b>U02011</b>	<b>M DEMOLICION DE BORDILLO DE HORMIGON O GRANITO MED. MEC.</b> DEMOLICION DE BORDILLO DE HORMIGON O GRANITO CON MEDIOS MECANICOS, COMPRENDIENDO LA CARGA A CAMION Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO. MEDIDA LA LONGITUD INICIAL.						
	Avda América	2	105.00			210.00	
	c/Agustín Pérez	1	40.00			40.00	
		1	45.00			45.00	
		1	80.00			80.00	
	c/Miguel Hernández	1	235.00			235.00	
		1	90.00			90.00	
	Rotonda	1	110.00			110.00	
	c/Carmen de Burgos	1	180.00			180.00	
		1	240.00			240.00	
		1	25.00			25.00	
							1,255.00
<b>U1.1.70</b>	<b>M DEMOLICION CORRIENTE ADOQUÍN HORMIGÓN</b> DEMOLICION DE CORRIENTE DE ADOQUÍN DE HORMIGÓN PREFABRICADO, MEDIANTE COMPRESOR CON DOS MARTILLOS NEUMÁTICOS, INCLUYENDO ACOPIO Y LIMPIEZA DE ADOQUINES APROVECHABLES PARA SU POSTERIOR UTILIZACIÓN, ASÍ COMO LA ROTURA, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO DE RESIDUOS, I/PP DE RETRANQUEO, SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO. MEDIDO LA LONGITUD COMPLETAMENTE LEVANTADA						
	Avda América	2	105.00			210.00	
	c/Agustín Pérez	1	40.00			40.00	
		1	45.00			45.00	
		1	80.00			80.00	
	c/Miguel Hernández	1	235.00			235.00	
		1	90.00			90.00	
	Rotonda	1	110.00			110.00	
	c/Carmen de Burgos	1	180.00			180.00	
		1	240.00			240.00	
		1	25.00			25.00	
							1,255.00
<b>U92017</b>	<b>UD DESMONTAJE PARA SU RECUPERACION DE ELEMENTO DE MOB. URBANO</b> DESMONTAJE PARA SU RECUPERACION DE ELEMENTO DE MOBILIARIO URBANO O JUEGO INFANTIL DE ESTRUCTURA METALICA TUBULAR Y TRANSPORTE A LOS ALMACENES MUNICIPALES. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.						
	Señales	5				5.00	
							5.00
<b>U02016</b>	<b>UD DESMONTADO DE MARMOLILLO Y LIMPIEZA</b> DESMONTADO DE MARMOLILLO EXISTENTE CIMENTADO SOBRE BASE DE HORMIGON EN MASA, COMPRENDIENDO LA LIMPIEZA DE LAS PIEZAS PARA SU POSTERIOR APROVECHAMIENTO Y TRANSPORTE A ALMACENES MUNICIPALES, Y DEL MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.						
	Bolardos	10				10.00	
							10.00
<b>U02019</b>	<b>UD DESMONTAJE DE FAROLA COLUMNA 4 A 12M</b> DESMONTAJE DE FAROLA FORMADA POR COLUMNA-BACULO DE 4 A 12 METROS DE ALTURA Y LUMINARIA, INCLUSO CONEXIONES ELECTRICAS Y DEMOLICION DE LA CIMENTACION, CARGA, TRANSPORTE A ALMACENES MUNICIPALES O A VERTEDERO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.						
		13				13.00	
							10.00
							13.00
							13.00

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	5/56



## MEDICIONES

### PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
U02019b	<b>UD DESMONTAJE DE POSTE MADERA/HORMIGÓN</b> DESMONTAJE DE POSTE DE MADERA/HORMIGÓN PARA TENDIDO TELEFÓNICO O ELÉCTRICO EXISTENTE EN TODA LA ZONA DE ACTUACION DE LAS OBRAS, COMPRENDIENDO: DESMONTAJES, DEMOLICION DE CIMENTACIONES, RETIRADA DE CABLEADO, REPOSICION DE LA RED EXTERIOR UNA VEZ ELIMINADA ESTA ZONA AFECTADA, LIMPIEZA, TRANSPORTE, ALMACENAJE Y NUEVA COLOCACION, ASI COMO PARTE PROPORCIONAL DE TRANSPORTE DEL MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.						
	Madera	13					13.00
	Hormigón	14					14.00
							27.00
U05025	<b>UD ADAPTACION DE ARQUETA A NUEVA RASANTE</b> ADAPTACION DE ARQUETA EXISTENTE A NUEVA RASANTE COMPRENDIENDO: RE-CRECIDO DE FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1/2 PIE DE ESPESOR Y 15 CM. DE ALTURA MEDIA, DEMOLICIONES NECESARIAS, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR; LIMPIEZA Y RECIBIDO DE TAPA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.						
		30					30.00
							30.00
<b>CAPÍTULO C02 MOVIMIENTO TIERRAS</b>							
U03002	<b>M3 EXCAVACION EN FORMACION DE CAJA MED. MEC.</b> EXCAVACION EN FORMACION DE CAJA, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUIDO EN PERFIL NATURAL. ACERADO en terreno natural zona sin urbanizar Avda América						
		1	220.00		0.65		143.00
		1	515.00		0.65		334.75
	zona sin urbanizar actual carretera	1	350.00		0.65		227.50
		1	1,275.00		0.65		828.75
		1	300.00		0.65		195.00
		1	370.00		0.65		240.50
		1	260.00		0.65		169.00
		1	315.00		0.65		204.75
	c/Miguel Hernández	1	365.00		0.65		237.25
		1	75.00		0.65		48.75
	c/Carmen de Burgos	1	40.00		0.65		26.00
		1	65.00		0.65		42.25
	APARCAMIENTO zona sin urbanizar actual carretera	1	615.00		0.75		461.25
	PAVIMENTO ECOLÓGICO zona sin urbanizar actual carretera	1	150.00		0.30		45.00
	PARA ZONA VERDE NUEVA demoliendo calzada Avda América	1	20.00		0.50		10.00
		1	15.00		0.50		7.50
	rotonda	1	215.00		0.50		107.50
		1	115.00		0.50		57.50
		1	185.00		0.50		92.50
	Espacio libre central c/Carmen de Burgos	1	425.00		0.50		212.50
		1	50.00		0.50		25.00
	Alcorques PARA ZONA VERDE NUEVA sobre terreno natural Avda América	1	70.00		0.70		49.00
		1	50.00		0.70		35.00
	rotonda	1	40.00		0.70		28.00
	Alcorques	1	35.00		0.70		24.50
		1	20.00		0.70		14.00
		1	20.00		0.70		14.00
	rotonda	1	80.00		0.70		56.00
	Espacio libre central	1	450.00		0.70		315.00
	ZONA VERDE NUEVA demoliendo acerado	1	25.00		0.50		12.50
	ZONA VERDE NUEVA demoliendo aparcamiento	1	35.00		0.50		17.50
	CALZADA en terreno natural Avda América	1	205.00		1.15		235.75
	rotonda	2	140.00		1.15		322.00
	carretera existente	1	125.00		1.15		143.75

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	6/56



**MEDICIONES**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
		1	35.00		1.15	40.25	
	c/Miguel Hernández	1	450.00		1.15	517.50	
	c/Carmen de Burgos	1	215.00		1.15	247.25	
	CALZADA demoliendo acerado	1	70.00		0.40	28.00	
	CALZADA demoliendo aparcamiento	1	100.00		0.40	40.00	
							5,871.25
<b>U03012</b>	<b>M3 CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION, MED. MEC.</b>						
	CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS Y TRANSPORTE CON CAMION BASCULANTE A VERTEDERO AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.						
	Igual excavación	1	5,871.25			5,871.25	
							5,871.25
<b>CAPÍTULO C03 FIRMES Y PAVIMENTOS</b>							
<b>U02021</b>	<b>M2 FRESADO DE PAVIMENTO DE MEZCLA BITUMINOSA HASTA 6 CMS</b>						
	FRESADO DE PAVIMENTO DE MEZCLA BITUMINOSA HASTA 6 CMS. DE ESPESOR, INCLUSO BARRIDO, CARGA A CAMION DE RESIDUOS Y TRANSPORTE A VERTEDERO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.						
	Actual carretera	1	3,850.00			3,850.00	
	c/Agustín Pérez	1	150.00			150.00	
	c/Miguel Hernández	1	550.00			550.00	
	c/Juan Ramón Jiménez	1	450.00			450.00	
	c/Carmen de Burgos	1	250.00			250.00	
							5,250.00
<b>U03010</b>	<b>M3 FORMACION DE TERRAPLEN CON T.PRESTAMO SELECC. MED. MEC</b>						
	FORMACION DE TERRAPLEN CON MATERIAL PROCEDENTE DE PRESTAMO, SUELO SELECCIONADO, INCLUSO TRANSPORTE, NIVELADO, REGADO Y COMPACTADO EN TONGADAS NO SUPERIORES A 30 CM, AL 98 % PROCTOR MODIFICADO.MEDIDO EN PERFIL COMPACTADO.						
	<b>CALZADA</b>						
	Avda América	1	205.00		0.75	153.75	
	rotonda	2	140.00		0.75	210.00	
	carretera existente	1	125.00		0.75	93.75	
		1	35.00		0.75	26.25	
	c/Miguel Hernández	1	450.00		0.75	337.50	
	c/Carmen de Burgos	1	215.00		0.75	161.25	
	<b>ACERADO</b>						
	<b>SOBRE TERRENO NATURAL</b>						
	zona sin urbanizar Avda América	1	220.00		0.40	88.00	
		1	515.00		0.40	206.00	
	zona sin urbanizar actual carretera	1	350.00		0.40	140.00	
		1	1,275.00		0.40	510.00	
		1	300.00		0.40	120.00	
		1	370.00		0.40	148.00	
		1	260.00		0.40	104.00	
		1	315.00		0.40	126.00	
	c/Miguel Hernández	1	365.00		0.40	146.00	
		1	75.00		0.40	30.00	
	c/Carmen de Burgos	1	40.00		0.40	16.00	
		1	65.00		0.40	26.00	
	<b>SOBRE CALZADA EXISTENTE</b>						
	Actual carretera	1	205.00		0.20	41.00	
		1	175.00		0.20	35.00	
	rotonda	1	30.00		0.20	6.00	
	c/Antonio Machado	1	155.00		0.20	31.00	
		1	325.00		0.20	65.00	
	c/Carmen de Burgos	1	585.00		0.20	117.00	
	<b>SOBRE LOSA HORMIGÓN</b>						
	Vados acceso aparcamiento	1	20.00		0.20	4.00	
		1	20.00		0.20	4.00	
		1	10.00		0.20	2.00	
		1	85.00		0.20	17.00	
		1	80.00		0.20	16.00	
		1	10.00		0.20	2.00	
		1	170.00		0.20	34.00	
	<b>APARCAMIENTO</b>						
	zona sin urbanizar actual carretera	1	615.00		0.50	307.50	

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	7/56



**MEDICIONES**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	Según medición auxiliar	1	217.00			217.00	
		1	338.00			338.00	
		1	14.00			14.00	
		1	50.00			50.00	
							3,943.00
<b>U04057</b>	<b>M3 SUB-BASE REALIZADA CON HORMIGÓN EN MASA EN CALZADA</b>						
	SUB-BASE REALIZADA CON HORMIGÓN HA-25/P/20 EN CALZADA, REALIZADO CON MEDIOS MANUALES, COMPRENDIENDO: SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELADO, EN TONGADAS DE 20 CM COMO MAXIMO. MEDIDO EL VOLUMEN COMPACTADO Y EJECUTADO.						
	CALZADA demoliendo acerado	1	70.00		0.40	28.00	
	CALZADA demoliendo aparcamiento	1	100.00		0.40	40.00	
							68.00
<b>U04002</b>	<b>M3 BASE EJECUTADA CON ZAHORRA ARTIFICIAL ZA0/32</b>						
	BASE EJECUTADA CON ZAHORRA ARTIFICIAL DE GRANULOMETRIA CONTINUA 0/32 MM COMPRENDIENDO: EXTENDIDO, NIVELADO, REGADO Y COMPACTADO HASTA CONSEGUIR UN MODULO DE COMPRESIBILIDAD DE 1000 KG/CM2 CON LA PLACA DE 700 CM2, INCLUSO REPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, EN CAPAS DE 20/30 CM DE ESPESOR. MEDIDO EL VOLUMEN COMPACTADO Y EJECUTADO.						
	CALZADA						
	Avda América	1	205.00		0.25	51.25	
	rotonda	2	140.00		0.25	70.00	
	carretera existente	1	125.00		0.25	31.25	
		1	35.00		0.25	8.75	
	c/Miguel Hernández	1	450.00		0.25	112.50	
	c/Carmen de Burgos	1	215.00		0.25	53.75	
	PAVIMENTO ECOLÓGICO						
	zona sin urbanizar actual carretera	1	150.00		0.20	30.00	
	PAVIMENTO ECOLÓGICO	1	30.00		0.20	6.00	
	demoliendo hormigón						
	PAVIMENTO ECOLÓGICO	1	325.00		0.20	65.00	
	demoliendo calzada						
							428.50
<b>U04005</b>	<b>M3 MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE AC22 base G (G-20)</b>						
	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO G-20, EN BASE, CON ARIDO DE PROCEDENCIA CALIZA, COMPRENDIENDO: RIEGO DE IMPRIMACION Y ADHERENCIA CON EMULSION ASFALTICA Y BETUN B 60/70, INCLUSO EXTENDIDO Y COMPACTACION MECANICA DEL AGLOMERADO SEGUN PG-3 DEL M.F. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO DE PROYECTO.						
	CALZADA						
	Avda América	1	205.00		0.09	18.45	
	rotonda	2	140.00		0.09	25.20	
	carretera existente	1	125.00		0.09	11.25	
		1	35.00		0.09	3.15	
	c/Miguel Hernández	1	450.00		0.09	40.50	
	c/Carmen de Burgos	1	215.00		0.09	19.35	
	CALZADA demoliendo acerado	1	70.00		0.09	6.30	
	CALZADA demoliendo aparcamiento	1	100.00		0.09	9.00	
							133.20
<b>U04008</b>	<b>M3 MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE AC16 SURF S (S-12)</b>						
	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC-16 SURF S (S-12), EN RODADURA, CON ARIDO DE PROCEDENCIA PORFIDICA O BASALTICA, COMPRENDIENDO: RIEGO DE IMPRIMACION Y ADHERENCIA CON EMULSION ASFALTICA Y BETUN B 60/70, INCLUSO NIVELACION, EXTENDIDO Y COMPACTACION MECANICA DEL AGLOMERADO SEGUN PG-3 DEL MINISTERIO DE FOMENTO. MEDIDO EL VOLUMEN COMPACTADO Y EJECUTADO.						
	CALZADA						
	Avda América	1	205.00		0.06	12.30	
	rotonda	2	140.00		0.06	16.80	
	carretera existente	1	125.00		0.06	7.50	
		1	35.00		0.06	2.10	
	c/Miguel Hernández	1	450.00		0.06	27.00	
	c/Carmen de Burgos	1	215.00		0.06	12.90	
	CALZADA demoliendo acerado	1	70.00		0.06	4.20	

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	8/56



## MEDICIONES

### PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	CALZADA demoliendo aparcamiento	1	100.00		0.06	6.00	
	Sobre fresado	1	5,250.00		0.06	315.00	
							403.80
<b>U04015</b>	<b>M2 SOLERA DE HORMIGON HM-20/P/20 ESPESOR 15 CM.</b> SOLERA DE HORMIGON HM-20/P/20 Y 15 CM DE ESPESOR CON MALLAZO 15X15CM Y BARRAS DE 6MM, NIVELACION, VIBRADO Y CURADO. COMPRENDIENDO PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.						
	40x40x4 Tipo 9 pastillas	1	1,300.00			1,300.00	
	40x40x4 Tipo granallada/pizarra	1	3,200.00			3,200.00	
	40x40x4 Tipo direccional	1	70.00			70.00	
	40x40x4 Tipo botones	1	60.00			60.00	
							4,630.00
<b>U04015b</b>	<b>M2 SOLERA DE HORMIGON HA-25/P/20 ESPESOR 20 CM.</b> SOLERA DE HORMIGON HA-25/P/20 Y 20 CM DE ESPESOR CON MALLAZO 15X15CM Y BARRAS DE 6MM, NIVELACION, VIBRADO Y CURADO. COMPRENDIENDO PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.						
	20x10x6 vados	1	500.00			500.00	
							500.00
<b>U12.05</b>	<b>M2 CARRIL BICI MEDIANTE SOLERA HM-20 DE 15 CM FRATASADA</b> SOLERA HM-20/P/20 DE 15 CM, EN CARRIL BICI, ARMADURA DIAMETRO 6 MM EN MALLAZO 15x15 CMS, INCLUSO TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE ACABADO DE SUELOS DE HORMIGON CON ARIDO DE SILICE, CORINDON Y CUARZO LIGADOS CON CEMENTO II EN PROPORCION 1:2, FRATASADO MECANICAMENTE, INCLUSO CORTES PARA JUNTAS EN MODULOS DE 20 M2 COMO MAXIMO. MEDIDA LA SUPERFICIE TERMINADA.						
	CARRIL BICI	1	1,120.00			1,120.00	
							1,120.00
<b>U040156</b>	<b>M2 SOLERA DE HORMIGON HA-25/P/20 ESPESOR 20 CM. FRATASADA</b> SOLERA DE HORMIGON HM-20/P/20 Y 20 CM DE ESPESOR, INCLUSO TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE ACABADO DE SUELOS DE HORMIGON CON ARIDO DE SILICE, CORINDON Y CUARZO LIGADOS CON CEMENTO II EN PROPORCION 1:2, FRATASADO MECANICAMENTE, INCLUSO CORTES PARA JUNTAS EN MODULOS DE 20 M2 COMO MAXIMO, NIVELACION, VIBRADO Y CURADO. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.						
	APARCAMIENTO	1	1,750.00			1,750.00	
							1,750.00
<b>U0005</b>	<b>M2 PAVIMENTO TERRIZO ECOLOGICO</b> PAVIMENTO ECOLÓGICO TERRIZO ARIPAQ O EQUIVALENTE, DE 8 CM DE ESPESOR, APTO PARA USO PEATONAL Y MANTENIMIENTO CON VEHÍCULOS LIGEROS, REALIZADO CON ÁRIDO CALIZO O SILÍCEO EN LA ZONA DE LA OBRA, DE GRANULOMETRÍA 0-5 MM, IMPERMEABILIZADO Y ESTABILIZADO CON LIGANTE INCOLORO, BASADO EN CALCÍN DE VIDRIO Y REACTIVOS BÁSICOS, SOBRE EXPLANADA AFIRMADA, NO CONSIDERADA EN EL PRESENTE PRECIO, EXTENDIDO, NIVELADO Y COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO, I/ENCOFRADO DE BORDES CON MADERA, PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, PERFILADO DE BORDES, HUMECTACIÓN, APISONADO Y LIMPIEZA, MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA EN OBRA.						
	zona sin urbanizar actual carretera	1	150.00			150.00	
	demoliendo hormigón	1	30.00			30.00	
	demoliendo calzada	1	325.00			325.00	
							505.00
<b>UJ90004</b>	<b>M2 TRATAMIENTO CON GRAVA ESPESOR 7CM</b> DE TRATAMIENTO CON EXTENDIDO DE GRAVA CON ESPESOR MEDIO DE 7 cm, INCLUSO PREPARACION DEL TERRENO Y MALLA GEOTEXTIL ANTIHIERBAS TIPO ORSOL O SIMILAR. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.						
	EL CENTRAL	1	1,650.00			1,650.00	
							1,650.00

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	9/56



## MEDICIONES

### PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
U940381	<b>M2 SOLADO CON BALDOSA HORMIGON BICAPA 40X40X4 CM.</b> SOLADO CON BALDOSA DE HORMIGON BICAPA GRIS ACABADO GRANALLA-DA/ABUJARDADO/PIZARRA O SIMILAR, 40x40 CM Y 4 CM DE ESPESOR, COLOREADO EN MASA A ELEGIR POR LA DIRECCION FACULTATIVA, P.P. ENCINTADOS 40X10X4CM EN COLOR BLANCO, INCLUSO NIVELADO CON CAPA DE ARENA DE 3-4 CM DE ESPESOR MEDIO, APORTACION MEZCLA DE CEMENTO PARA TERRAJA, FORMACION DE JUNTAS Y REMATES DE ALCORQUES, CON PARTE PROPORCIONAL DE CORTES, ENLECHADO Y LIMPIEZA DE PAVIMENTO; CONSTRUIDO SEGUN NTE/RST. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS. 40x40x4 Tipo granallada/pizarra	1	3,200.00				3,200.00
							3,200.00
U04035	<b>M2 SOLADO CON BALDOSA HIDRAULICAS 40X40 CM 9 TACOS</b> SOLADO CON BALDOSA HIDRAULICAS DE 9 TACOS DE 40x40 CM Y 4 CM DE ESPESOR, RECIBIDAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO NIVELADO CON CAPA DE MORTERO DE 3-4 CM DE ESPESOR MEDIO, FORMACION DE JUNTAS Y REMATES DE ALCORQUES, CON PARTE PROPORCIONAL DE CORTES, ENLECHADO Y LIMPIEZA DEL PAVIMENTO; CONSTRUIDO SEGUN NTE/RSB-7. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS. 40x40x4 Tipo 9 pastillas	1	1,300.00				1,300.00
							1,300.00
U040361	<b>M2 SOLADO CON BALDOSA DE HORMIGÓN 40X40X4 CM BOTONES COLOR SALMÓN</b> SOLADO CON BALDOSA DE HORMIGÓN TIPO BOTONES COLOR SALMÓN, DE 40x40 CM Y 4 CM DE ESPESOR, RECIBIDAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO NIVELADO CON CAPA DE ARENA Y CEMENTO DE 3,5 CM DE ESPESOR MEDIO, FORMACION DE JUNTAS Y REMATES DE ALCORQUES, CON PARTE PROPORCIONAL DE CORTES, ENLECHADO Y LIMPIEZA DEL PAVIMENTO; CONSTRUIDO SEGUN NTE/RSB-7. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS. PASOS PEATONES 40x40x4 Tipo botones	1	60.00				60.00
							60.00
U040661	<b>M2 SOLADO CON BALDOSA DE HORMIGON BICAPA 40x40x4 CM. RESALTES LINEA</b> SOLADO CON BALDOSA DE HORMIGON BICAPA PRENSADO DE 40X40 CM Y 4 CM DE ESPESOR ACABADO CON RESALTES LINEALES PARA GUIA EN PASO DE PEATONES Y COLOREADO EN MASA A ELEGIR POR LA DIRECCION FACULTATIVA, RECIBIDAS CON MORTERO M-40 (1:6), INCLUSO NIVELADO CON CAPA DE ARENA Y CEMENTO DE 3,5 CM DE ESPESOR MEDIO, FORMACION DE JUNTAS Y REMATES DE ALCORQUES, CON PARTE PROPORCIONAL DE CORTES, ENLECHADO O CONFINADO CON ARENA Y LIMPIEZA DE PAVIMENTO; CONSTRUIDO SEGUN NTE/RST. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS. PASOS PEATONES 40x40x4 Tipo direccional	1	70.00				70.00
							70.00
U04067	<b>M2 SOLADO CON ADOQUÍN DE HORMIGON BICAPA 20X10X6 CM.</b> SOLADO CON ADOQUÍN DE HORMIGON PRENSADO BICAPA DE 20X10 CM Y 6 CM DE ESPESOR ACABADO LISO, O AGUA Y COLOREADO EN MASA A ELEGIR POR LA DIRECCION FACULTATIVA, RECIBIDAS CON MORTERO M-40 (1:6), INCLUSO NIVELADO CON CAPA DE MORTERO DE 4 CM DE ESPESOR MEDIO, FORMACION DE JUNTAS Y REMATES DE ALCORQUES, CON PARTE PROPORCIONAL DE CORTES, ENLECHADO O CONFINADO CON ARENA Y LIMPIEZA DE PAVIMENTO; CONSTRUIDO SEGUN NTE/RST. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS. vados alcorques	1	500.00				500.00
		1	95.00				95.00
							595.00

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	10/56



## MEDICIONES

### PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
U04023	<b>M BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGON 14/17X28CM</b> BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGON BICAPA DE DIMENSIONES 14/17x28x100 CM., CLASE R5, INCLUSO BASE DE HORMIGON HM-20, NIVELADO, COLOCACION Y REJUNTADO CON MORTERO DE CEMENTO (1:4) Y AVITOLADO, COMPLETAMENTE TERMINADO, CON P.P. DE REBAJES EN PASOS PEATONES Y VADOS, SEGUN PG-3 DEL MINISTERIO DE FOMENTO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.						
	MD	1	475.00				475.00
		1	110.00				110.00
		1	205.00				205.00
		1	80.00				80.00
	MI	1	15.00				15.00
		1	235.00				235.00
		1	270.00				270.00
		1	70.00				70.00
		1	40.00				40.00
		1	100.00				100.00
	rotondas	2	60.00				120.00
		1	80.00				80.00
	EL central	1	370.00				370.00
							2,170.00
U04029	<b>M CORRIENTE O ENCINTADO BALDOSA HORMIGON BICAPA 40X20X6CM. S/HILAD</b> CORRIENTE O ENCINTADO DE BALDOSA DE HORMIGON BICAPA EN SIMPLE HILADA DE 20x40x6 CM. COLOR GRIS ASENTADO SOBRE BASE DE CIMENTACION DE HORMIGON HM-20, INCLUSO REJUNTADO CON MORTERO DE CEMENTO (1:4) Y AVITOLADO, COMPLETAMENTE TERMINADO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.						
	IDEM BORDILLO 17X28	1	2,170.00				2,170.00
							2,170.00
U04025	<b>M BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGON 10X20CM</b> BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGON BICAPA GRIS DE DIMENSIONES 10x20x100 CM., CLASE R5, INCLUSO BASE DE HORMIGON HM-20, NIVELADO, COLOCACION Y REJUNTADO CON MORTERO DE CEMENTO (1:4) Y AVITOLADO, COMPLETAMENTE TERMINADO, CON P.P. DE REBAJES EN PASOS PEATONES Y VADOS, SEGUN PG-3 DEL M.O.P.U. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.						
	MD delimitación parcelas	1	385.00				385.00
		1	200.00				200.00
	Alcorques	1	130.00				130.00
	MI delimitación parcelas	1	185.00				185.00
		1	220.00				220.00
	Alcorques	1	155.00				155.00
	Carril bici	1	750.00				750.00
							2,025.00
<b>CAPÍTULO C04 SANEAMIENTO Y DRENAJE</b>							
U03003	<b>M3 EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.</b> EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO NIVELACION, EXTRACION A LOS BORDES Y PERFILADO DE FONDO Y LATERALES. MEDIDA EN PERFIL NATURAL.						
	Colector P-1	1	175.00	1.10	2.00		385.00
	Colector P-2	1	60.00	1.10	1.25		82.50
	Imbormales	19	6.00	0.90	1.20		123.12
		15	12.00	0.90	1.20		194.40
							785.02
U03021	<b>M2 ENTIBACION CUAJADA PROFUNDIDAD &gt; 2.00 M</b> ENTIBACION CUAJADA EN EXCAVACIONES DE TIERRAS DE CONSISTENCIA BLANDA O TERRENOS DISGREGADOS CON UNA PROFUNDIDAD SUPERIOR A 2.00 M., REALIZADA MEDIANTE PANELES DE CHAPA Y CODALES EXTENSIBLES METALICOS, INCLUSO DESENTIBADO Y P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ADECUADA ESTABILIDAD Y SOLIDEZ. MEDIDA LA SUPERFICIE DE ENTIBACION UTIL.						
	H>1.5m	2	150.00		1.85		555.00
							555.00

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	11/56



## MEDICIONES

### PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
U03012	<b>M3 CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION, MED. MEC.</b> CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS Y TRANSPORTE CON CAMION BASCULANTE A VERTEDERO AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO. Excavación en zanja	1	785.02			785.02	
							785.02
U03008	<b>M3 RELLENO DE ZANJA CON ALBERO MED. MEC.</b> RELLENO DE ZANJA CON GRANZA Y CERNIDO DE ALBERO MEZCLADO, REALIZADO CON MEDIOS MECANICOS, EXTENDIDO EN TONGADAS DE 30 CMS. DE ESPESOR, REGADO Y COMPACTADO AL 98 % PROCTOR MODIFICADO, CON PISON MECANICO. MEDIDO EN PERFIL COMPACTADO. Excavación tubos A deducir tubo y arena D=315mm Imbornales	1	785.02			785.02	
		-1	235.00	1.10	0.70	-180.95	
		-1	294.00	0.90	0.60	-158.76	
							445.31
U05026	<b>UD IMBORNAL DE REJILLA, DE 60x30 CM. Y 100 CM</b> IMBORNAL DE REJILLA DE 60x30 CM. Y 100 CM DE PROFUNDIDAD, FORMADO POR: SOLERA DE HORMIGON HM-20 DE 20 CM. DE ESPESOR, FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1/2 PIE, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR, O REALIZADO MEDIANTE PREFABRICADO DE HORMIGON; REJILLA Y CERCO DE FUNDICION DUCTIL CLASE C250 SEGUN MODELO OFICIAL, CLAPETA; INCLUSO EXCAVACION, RELLENO Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRLANTES A VERTEDERO; CONSTRUIDO SEGUN NTE Y ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. Colector P1 Colector P2 Colectores existentes	15				15.00	
		4				4.00	
		15				15.00	
							34.00
U05028	<b>M TUBERIA SANEAMIENTO IMBORNALES DE PVC-U D.200MM. S/ARENA</b> TUBERIA DE SANEAMIENTO PARA IMBORNALES DE PVC-U DE PARED COMPACTA CLASE SN-4 DIAMETRO NOMINAL 200 MM., SISTEMA DE UNION FLEXIBLE CON JUNTA DE ELASTOMERO, ENVUELTA EN ARENA Y PARTE PROPORCIONAL DE ACCESORIOS Y PIEZAS ESPECIALES, CODO DE 90° Y CONEXIONES A POZO, CONSTRUIDO SEGUN ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDO ENTRE EJES DE IMBORNAL Y POZO. Imbornales	19	6.00			114.00	
		15	12.00			180.00	
							294.00
3.2.2.5.020	<b>M TUBERÍA PVC-U, DN 315 MM, SN4, SUP. LISA</b> SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA DE POLICLORURO DE VINILO NO PLASTIFICADO PVC-U PARA SANEAMIENTO, CON SUPERFICIE INTERIOR Y EXTERIOR LISA, COLOR TEJA, CON UNA RIGIDEZ ANULAR (SN) MAYOR A 4 KN/M2, DE ENCHUFE Y CAMPANA, ESTRUCTURADO O COMPACTO, DN / OD 315 MM, INCLUYENDO EL SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TODAS LAS PIEZAS ESPECIALES QUE NO ESTÉN EXPRESAMENTE RECOGIDAS EN EL PRESUPUESTO, I/PP DE RETRANQUEOS DESDE LUGAR DE ACOPIO HASTA LUGAR DE COLOCACIÓN, BANDA SEÑALIZADORA, CAMA Y RELLENO DE ARENA, LA EJECUCIÓN DE LAS PRUEBAS DE PRESIÓN Y ESTANQUEIDAD Y EL LEVANTAMIENTO DE LOS PLANOS DE LA TUBERÍA INSTALADA, EN CUMPLIMIENTO CON EL P.P.T.G. DE ALJARAFESA. MEDIDA LA LONGITUD COMPLETAMENTE INSTALADA. Colector P-1 Colector P-2	1	175.00			175.00	
		1	60.00			60.00	
							235.00
U050201	<b>UD POZO PREFABRICADO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1.20M</b> EJECUCIÓN DE POZO DE REGISTRO DE HORMIGÓN PREFABRICADO PARA RED DE SANEAMIENTO PARA COLECTORES DE DIÁMETRO IGUAL O INFERIOR A 800 MM, DE 1,20 M DE DIÁMETRO INTERIOR Y PROFUNDIDAD COMPRENDIDA ENTRE 3M Y 7M, FORMADO POR BASE PREFABRICADA DE HORMIGÓN ARMADO DE 16 CM DE ESPESOR Y ALTURAS COMPRENDIDAS ENTRE 0,50 Y 1,40 M, ANILLOS PREFABRICADOS DE HORMIGÓN ARMADO DE 16 CM ESPESOR DE BORDE MACHIHEMBADO, CANAL HASTA CLAVE SUPERIOR DE HM-20 Y CONO ASIMÉTRICO PARA FORMACIÓN DE BROCAL DEL POZO, REVESTIDOS POR UNA IMPRIMACIÓN DE DOS COM-						

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	12/56



## MEDICIONES

### PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	<p>PONENTES A BASE DE RESINAS EPOXI DE ESPESOR 75 MICRAS Y UN REVESTIMIENTO PROTECTOR A BASE DE RESINAS EPOXI-POLIURETANO DE 250 MICRAS. INCLUYENDO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE PATES DE POLI-PROPILENO Y CONJUNTO CERCO / TAPA DE FUNDICIÓN DÚCTIL, CON COTA DE PASO DE 600 MM, CON LA INSCRIPCIÓN "ALJARAFESA+LOGOTIPO", INCLUSO P.P. DE TALADROS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN DE COLECTORES A LA BASE, SEGÚN PLANOS DE DETALLE Y ESPECIFICACIONES DEL P.P.T.G. DE ALJARAFESA. MEDIDA LA UNIDAD COMPLETAMENTE EJECUTADA.</p> <p>Colectores P1 y P2 9 9.00</p> <p>Pozo acondicionar 11 11.00</p>						20.00
U05024	<p><b>UD ADAPTACION DE IMBORNAL A NUEVA RASANTE</b></p> <p>ADAPTACION DE IMBORNAL A NUEVA RASANTE COMPRENDIENDO: RECRECIDO DE FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1/2 PIE DE ESPESOR Y 15 CM. DE ALTURA MEDIA, DEMOLICIONES NECESARIAS, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR; LIMPIEZA Y RECIBIDO DE REJILLA; CONSTRUIDO SEGUN NTE/ISA-13 Y ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.</p> <p>12 12.00</p>						12.00
U05034	<p><b>UD ACOMETIDA A MARCO EXISTENTE DE SANEAMIENTO</b></p> <p>ACOMETIDA A MARCO 2250MM DE LA RED GENERAL DE ALCANTARILLADO EXISTENTE CON TUBERÍA PROYECTADA, CON LAS OBRAS NECESARIAS, LEVANTADO Y REPOSICION DE PAVIMENTO; CONSTRUIDA SEGUN PROYECTO Y ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.</p> <p>1 1.00</p>						1.00
3.2.10.1.2.00	<p><b>M INSPEC. TV COLECT. 150&lt;DN&lt;600MM, L&gt;150M</b></p> <p>INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO DE REDES, MEDIANTE CÁMARA DE TV ROBOTIZADA, CON LONGITUDES EN PLANTA SUPERIORES A LOS 150 M, DE CUALQUIER TIPO DE SECCIÓN Y NUEVA INSTALACIÓN, CON ALTURAS O DIÁMETROS SUPERIORES A LOS 150 MM E IGUALES O INFERIORES A LOS 600 MM, INCLUSO P.P. DESPLAZAMIENTO Y VUELTA DE EQUIPOS NECESARIOS Y P.P. DE LIMPIEZA DE TUBERÍA Y DEL INFORME RESPECTIVO DE DIAGNÓSTICO, EN SOPORTE PAPEL Y CD-ROM Y/O FORMATO PARA SU INCORPORACIÓN AL GIS DE EMASESA, SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL P.P.T.G. DE ALJARAFESA. MEDIDA LA UNIDAD COMPLETAMENTE EJECUTADA.</p> <p>D=315MM 1 235.00 235.00</p>						235.00
<b>CAPÍTULO C05 ABASTECIMIENTO</b>							
U03003	<p><b>M3 EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.</b></p> <p>EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO NIVELACION, EXTRACION A LOS BORDES Y PERFILADO DE FONDO Y LATERALES. MEDIDA EN PERFIL NATURAL.</p> <p>Arqueta 1 3.10 4.60 3.00 42.78</p> <p>Conducción 1 95.00 0.80 1.10 83.60</p>						126.38
U03012	<p><b>M3 CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION, MED. MEC.</b></p> <p>CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS Y TRANSPORTE CON CAMION BASCULANTE A VERTEDERO AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.</p> <p>Excavacion 1 126.38 126.38</p>						126.38
U03008	<p><b>M3 RELLENO DE ZANJA CON ALBERO MED. MEC.</b></p> <p>RELLENO DE ZANJA CON GRANZA Y CERNIDO DE ALBERO MEZCLADO, REALIZADO CON MEDIOS MECANICOS, EXTENDIDO EN TONGADAS DE 30 CMS. DE ESPESOR, REGADO Y COMPACTADO AL 98 % PROCTOR MODIFICADO, CON PISON MECANICO. MEDIDO EN PERFIL COMPACTADO.</p> <p>Arqueta 1 3.10 4.60 0.25 3.57</p> <p>Conducción 1 95.00 0.80 0.90 68.40</p>						

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	13/56



## MEDICIONES

### PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
10.1.005	<b>M3 HM-20/B/20/X0 PARA RELLENOS Y LIMPIEZA</b> Hormigón para relleno y limpieza HM-20/B/20/X0, arena de río y árido rodado, de central, para vibrar, puesto en obra, con p.p. de mermas y cargas incompletas, incluido transporte y colocación según los planos de detalle y las especificaciones del PPTP de EMASESA, medida la unidad según perfil teórico. Arqueta	1	3.10	4.60	0.10	1.43	71.97
10.3.005	<b>KG ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S.</b> ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S, INCLUSO CORTES, COLOCACIÓN Y P.P. DE SOLAPES, DESPUNTES, ATADOS, SEPARADORES Y ELEMENTOS DE MONTAJE. Cimentación Muros Cubierta Solapes y despuntes (10%)	1 2 2 1 0.1	4.60 4.60 2.50 4.60 1,984.36	3.10 3.00 3.00 3.10	24.68 32.85 32.85 16.34	351.94 906.66 492.75 233.01 198.44	1.43
10.2.130	<b>M3 HORMIGÓN HA-35/F/20/XC2+XA3 EN SOLERAS</b> HORMIGÓN HA-35/F/20/XC2+XA3 EN SOLERAS, PUESTA EN OBRA, VIBRADO Y CURADO; INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS DE JUNTAS DE DILATACIÓN Y ESTANQUEIDAD. EJECUTADO SEGÚN CÓDIGO ESTRUCTURAL (R.D.470/2021, 29 DE JUNIO). Arqueta	1	3.10	4.60	0.50	7.13	2,182.80
10.2.120	<b>M3 HORMIGÓN HA-35/F/20/XC2+XA3 EN ALZADOS</b> HORMIGÓN HA-35/F/20/XC2+XA3 EN ALZADOS, PUESTA EN OBRA, VIBRADO Y CURADO; INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS DE JUNTAS DE DILATACIÓN Y ESTANQUEIDAD. EJECUTADO SEGÚN CÓDIGO ESTRUCTURAL (R.D.470/2021, 29 DE JUNIO).	2 2	4.60 2.50	2.00 2.00	0.30 0.30	5.52 3.00	7.13
10.2.125	<b>M3 HORMIGÓN HA-35/F/20/XC2+XA3 EN LOSAS</b> HORMIGÓN HA-35/F/20/XC2+XA3 EN LOSAS, PUESTA EN OBRA, VIBRADO Y CURADO; INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS DE JUNTAS DE DILATACIÓN Y ESTANQUEIDAD. EJECUTADO SEGÚN CÓDIGO ESTRUCTURAL (R.D.470/2021, 29 DE JUNIO). Arqueta	1	3.10	4.60	0.30	4.28	8.52
10.7.025	<b>M JUNTA ELASTÓMERA HIDROEXPANSIVA</b> JUNTA DE HORMIGONADO MEDIANTE UN PERFIL ELASTÓMERO EXTRUIDO EXPANSIVO EN CONTACTO CON EL AGUA Y RESISTENTE A ÁCIDOS DILUIDOS, ÁLCALIS Y ACEITES INDUSTRIALES, COLOCADO EN JUNTAS DE HORMIGONADO O ENCUENTROS DE MURO Y SOLERA, PREVIO SANEAMIENTO Y LIMPIEZA DEL SOPORTE E IMPRIMACIÓN A BROCHA CON UN ADHESIVO A BASE DE CLOROPRENO, RESINAS SINTÉTICAS Y DISOLVENTES ORGÁNICOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	2 2	4.60 2.50			9.20 5.00	4.28
10.4.005	<b>M2 ENCOFRADO RECTO EN SOLERAS Y CIMENTACIONES</b> ENCOFRADO RECTO A UNA CARA EN SOLERAS Y CIMENTACIONES, CON PANELES METÁLICOS DE 5 A 10 M2 DE SUPERFICIE, CONSIDERANDO 20 POSTURAS, COLOCADO A CUALQUIER PROFUNDIDAD O ALTURA, I/APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE. Arqueta	2 2	4.60 2.50		0.50 0.50	4.60 2.50	14.20
							7.10

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	14/56





## MEDICIONES

### PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
U03008	<b>M3 RELLENO DE ZANJA CON ALBERO MED. MEC.</b> RELLENO DE ZANJA CON GRANZA Y CERNIDO DE ALBERO MEZCLADO, REALIZADO CON MEDIOS MECANICOS, EXTENDIDO EN TONGADAS DE 30 CMS. DE ESPESOR, REGADO Y COMPACTADO AL 98 % PROCTOR MODIFICADO, CON PISON MECANICO. MEDIDO EN PERFIL COMPACTADO.						
	Reserva	1	435.00	0.60	0.70		182.70
	Alumbrado	1	115.00	0.60	0.70		48.30
	Prolongación	1	60.00	0.60	0.70		25.20
							256.20
U09000	<b>M CANALIZACION B.T. 2 TUBOS PE DIAMETRO 160 MM.</b> CANALIZACION PARA BAJA TENSION CON DOS TUBOS DE POLIETILENO FLEXIBLE DE DIAMETRO 160 MM. DE DOBLE CAPA, COLOCACIÓN DE CINTA DE PLASTICO AVISADORA. CONSTRUIDO SEGUN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA. MEDIDA SEGUN LA LONGITUD EJECUTADA.						
	Reserva	1	435.00				435.00
	Alumbrado	1	115.00				115.00
	cruces	1.5	10.00				15.00
	Prolongación	1	60.00				60.00
							625.00
U09016	<b>UD ARQUETA TIPO A1</b> ARQUETA TIPO A1, REGISTRABLE DE 0.625X0.525 M. (INTERIOR) REALIZADA CON SOLERA DE GRAVA APISONADA DE 15 CM. DE ESPESOR; PAREDES DE FABRICA DE LADRILLO PERFORADO, TOMADO CON MORTERO DE CEMENTO 1:6 EN LABOR DE CITARA, 15 CM. DE HORMIGON H-100 KG/CM2 EN CIMENTACION Y 20 CM. EN FORMACION DE BROCAL; SALIDAS PARA CANALIZACION, ENFOSCADO FRATASADO FIÑO POR EL INTERIOR CON EL MISMO MORTERO, CON UNA PROFUNDIDAD LIBRE DE 1.00 M. MINIMO, ACABADO CON CERCO Y TAPA DE HIERRO FUNDIDO; INCLUSO EXCAVACION Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBANTES A VERTEDERO, SEGUN NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.						
		19					19.00
							19.00
U09067	<b>UD CONEXION A CUADRO DE B.T. DE CENTRO DE TRANSFORMACIÓN EXISTENTE</b> CONEXION A CUADRO DE B.T. DE CENTRO DE TRANSFORMACIÓN EXISTENTE, INCLUSO PROYECTOS TÉCNICOS, LEGALIZACIÓN EN INDUSTRIA Y TASAS.						
		1					1.00
							1.00
U02019c	<b>CAPÍTULO C07 ALUMBRADO PUBLICO</b> <b>UD DESPLAZAMIENTO DE FAROLA PROCEDENTE DE DESMONTAJE DE EXISTENTE</b> DESPLAZAMIENTO DE FAROLA PROCEDENTE DE DESMONTAJE DE EXISTENTE FORMADA POR COLUMNA-BACULO DE HASTA 9 METROS DE ALTURA Y LUMINARIA, INCLUSO CONEXIONES ELECTRICAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.						
		4					4.00
							4.00
U03003	<b>M3 EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.</b> EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO NIVELACION, EXTRACION A LOS BORDES Y PERFILADO DE FONDO Y LATERALES. MEDIDA EN PERFIL NATURAL.						
	1T 90mm	1	1,250.00	0.40	0.80		400.00
	2T 90mm	1	100.00	0.40	0.80		32.00
							432.00
U03012	<b>M3 CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION, MED. MEC.</b> CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS Y TRANSPORTE CON CAMION BASCULANTE A VERTEDERO AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.						
	Excavación	1	432.00				432.00
							432.00

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	16/56



## MEDICIONES

### PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
U03008	<b>M3 RELLENO DE ZANJA CON ALBERO MED. MEC.</b> RELLENO DE ZANJA CON GRANZA Y CERNIDO DE ALBERO MEZCLADO, REALIZADO CON MEDIOS MECANICOS, EXTENDIDO EN TONGADAS DE 30 CMS. DE ESPESOR, REGADO Y COMPACTADO AL 98 % PROCTOR MODIFICADO, CON PISON MECANICO. MEDIDO EN PERFIL COMPACTADO. 1T 90mm 2T 90mm	1 1	1,250.00 100.00	0.40 0.40	0.40 0.40	200.00 16.00	
							216.00
07.07	<b>ML CANALIZACION CON UN TUBO PE CORRUGADO DOBLE CAPA D=90 MM</b> CANALIZACION CON UN TUBO DE DOBLE CAPA DE POLIETILENO RETICULADO, CORRUGADO EXTERIOR Y LISO INTERIOR DE DIAMETRO 90MM, DE COLOR ROJO, COLOCACION DE TUBOS CORRUGADOS BICAPA DE 90 MM Y ALAMBRE GUIA Y CURBICION DE HORMIGON HM-20 HASTA ALCANZAR 0,10 M. DE ESPESOR SOBRE CLAVE DEL TUBO, CINTA DE PLASTICO AVISADORA, Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRENTE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. 1	1	1,250.00			1,250.00	
							1,250.00
07.072	<b>ML CANALIZACION CON DOS TUBOS PE CORRUGADO DOBLE CAPA D=90 MM</b> CANALIZACION CON DOS TUBOS DE DOBLE CAPA DE POLIETILENO RETICULADO, CORRUGADO EXTERIOR Y LISO INTERIOR DE DIAMETRO 90MM, DE COLOR ROJO, COLOCACION DE TUBOS CORRUGADOS BICAPA DE 90 MM Y ALAMBRE GUIA Y CURBICION DE HORMIGON HM-20 HASTA ALCANZAR 0,10 M. DE ESPESOR SOBRE CLAVE DEL TUBO, CINTA DE PLASTICO AVISADORA, Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRENTE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. 1	1	100.00			100.00	
							100.00
LCURVU4X6	<b>M CIRCUITO CU UNIPOLARES RV-K 0.6/1KV 4X1x6MM2 BAJO TUBO EXISTENTE</b> CIRCUITO 4x1x6 MM2 FORMADO POR CONDUCTORES DE COBRE UNIPOLAR RV-K INSTALADOS BAJO TUBO EXISTENTE EN ZANJA, CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE POLICLORURO DE VINILO, INCLUSO ELEMENTOS AUXILIARES Y TERMINALES EN PUNTA, RECORTES Y DESPUNTES, APERTURA Y CIERRE DE TAPAS DE ARQUETAS CIEGAS O REGISTRABLES, CONEXIONADO EN CAJA DE PROTECCIÓN DE SOPORTE, INTERRUPTOR O RECEPTOR, SEGÚN REBT2002, NORMAS EN/UNE Y PPTP. MEDIDA LA LONGITUD INSTALADA. C1 C2 C3 reposición existente	1 1 1 1	515.00 450.00 225.00 230.00			515.00 450.00 225.00 230.00	
							1,420.00
LCU1RV3X2.5	<b>M CIRCUITO CU MANGUERA RV-K 0.6/1KV 3X2.5MM2 EN SOPORTE ALUMBRADO</b> CIRCUITO FORMADO POR CONDUCTOR DE COBRE TIPO MANGUERA RV-K 3x2.5 MM2 INSTALADO EN SOPORTE DE ALUMBRADO, CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE POLICLORURO DE VINILO, INCLUSO ELEMENTOS AUXILIARES Y TERMINALES EN PUNTA, RECORTES Y DESPUNTES, CONEXIONADO EN CAJA DE PROTECCIÓN DE SOPORTE, LUMINARIA INTERRUPTOR O RECEPTOR, SEGÚN REBT2002, NORMAS EN/UNE Y PPTP. MEDIDA LA LONGITUD INSTALADA. COLUMNAS 9m 8 COLUMNAS 6m DESPLAZAMIENTO	29 8 10 4	9.50 9.50 6.50 6.50			275.00 76.00 65.00 26.00	
							442.50
LCUTTRVU1X16	<b>M LÍNEA TIERRA CU UNIPOLAR H07V-K 1x16 MM2 V.A. BAJO TUBO EXISTENT</b> LÍNEA DE TIERRA FORMADA POR CONDUCTOR DE COBRE TIPO UNIPOLAR H07V-K 1x16 MM2 COLOR VERDE AMARILLO, INSTALADA BAJO TUBO EXISTENTE EN ZANJA, INCLUSO ELEMENTOS AUXILIARES Y TERMINALES EN PUNTA, RECORTES Y DESPUNTES, APERTURA Y CIERRE DE TAPAS DE ARQUETAS CIEGAS O REGISTRABLES, CONEXIONADO EN BORNE DE PUESTA A TIERRA DE SOPORTE, INTERRUPTOR O RECEPTOR, SEGÚN REBT2002, NORMAS EN/UNE Y PPTP. MEDIDA LA LONGITUD INSTALADA. C1 C2	1 1	515.00 450.00			515.00 450.00	

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	17/56



## MEDICIONES

### PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	C3	1	225.00			225.00	
	reposición existente	1	230.00			230.00	
							1,420.00
U07025	<b>UD ARQUETA REGISTRABLE DE 65x65 CM. ALUMBRADO</b> ARQUETA REGISTRABLE DE 65x65CM. (INTERIOR) REALIZADA CON SOLERA DE GRAVA GRUESA APISONADA DE 15 CM. DE ESPESOR; PAREDES DE FABRICA DE LADRILLO PERFORADO, TOMADO CON MORTERO DE CEMENTO 1:6 EN LABOR DE CITARA, 15 CM. DE HORMIGON HM-20 EN CIMENTACION Y 20 CM. EN FORMACION DE BROCAL; SALIDAS CON TUBO CORRUGADO, ENFOSCADO FRATASADO FINO POR EL INTERIOR CON EL MISMO MORTERO, CON UNA PROFUNDIDAD LIBRE DE 100 CM., ACABADO CON CERCO Y TAPA DE HIERRO FUNDIDO DE 75X75 CM. MODELO MUNICIPAL; INCLUSO EXCAVACION Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBRAINTES A VERTEDERO, SEGUN DETALLE AP-3-4 DEL P.C.F. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	16				16.00	
ARQ656590	<b>UD ARQUETA CIEGA DE 45x45X70CM</b> ARQUETA CIEGA DE MEDIDAS INTERIORES 45x45X70 CM. (ANCHOXLARGOXPROFUNDIDAD) REALIZADA CON SOLERA DE GRAVA GRUESA APISONADA DE 15 CM. DE ESPESOR; PAREDES DE FABRICA DE LADRILLO PERFORADO, TOMADO CON MORTERO DE CEMENTO 1:6 EN LABOR DE CITARA, 15 CM. DE HORMIGON HM-20 EN CIMENTACION Y 20 CM. EN FORMACION DE BROCAL; SALIDAS CON TUBO CORRUGADO, ENFOSCADO FRATASADO FINO POR EL INTERIOR CON EL MISMO MORTERO, CON UNA PROFUNDIDAD LIBRE DE 90 CM., ACABADO CON TAPA DE HIERRO FUNDIDO DE 55X55 CM C-250 A 30 CM POR DEBAJO DE LA RASANTE, INCLUSO EXCAVACION Y RELLENO CON TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACION; Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBRAINTES A VERTEDERO, SEGUN PROYECTO Y NORMAS SERVICIO ALUMBRADO PÚBLICO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	53				53.00	
U07034	<b>UD PICA PARA TOMA DE TIERRA D. 14 MM Y 2 M. LONGITUD</b> PICA PARA TOMA DE TIERRA DE TUBO DE ACERO COBREADO DE 14 MM. DE DIAMETRO Y 2 M. DE LONGITUD, CON CONDUCTOR DE COBRE DE 35 MM2. DE SECCION CON AISLAMIENTO Y CUBIERTA EN COLOR VERDE-AMARILLO DE POLICLORURO DE VINILO UNE HO7V PARA CONEXION A PUNTO DE LUZ, TORNILLOS, PARTE PROPORCIONAL DE SOLDADURAS DE ALTO PUNTO DE FUSION, INCLUSO HINCAS; INSTALADA SEGUN REBT, ORDENANZAS MUNICIPALES Y COMPAÑIA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.						53.00
	COLUMNAS 9m	29				29.00	
		8				8.00	
	COLUMNAS 6m	10				10.00	
	DESPLAZAMIENTO	4				4.00	
U07022	<b>UD FUNDACION DE FAROLA 100X100X120CM (9M) HORMIGON HM-25</b> FUNDACION DE FAROLA DE DIMENSION 1.00x1.00x1.20 M., EN ACERADO O ZONA PAVIMENTADA, REALIZADO MEDIANTE EXCAVACION DE 1.00X1.00X1.40M. Y TRANSPORTE DE TIERRAS, PERFILADO DE PAREDES, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS, RELLENO DE HORMIGON HM-25, VIBRADO, PREVIA COLOCACION DE DOS CODOS DE TUBO CORRUGADO DE POLIETILENO DE DOBLE CAPA DE 90 MM. PARA PASO DE CONDUCTOR Y CODO DE 40 MM. PARA PASO DE TOMA DE TIERRA, FIJACION DE 4 PERNOS DE ANCLAJE DE 22 MM. DE DIAMETRO Y 900 MM. DE LONGITUD DE ACERO S-275-JR GALVANIZADOS EN CALIENTE Y ARRIOSTRADOS MEDIANTE DOS CERCOS SOLDADOS DIAM 10MM, CON EXTREMO SUPERIOR DE 130MM DE LONGITUD ROSCADA, DE FORMA QUE SOBRESALGA SOBE LA CARA SUPERIOR DEL BASAMENTE 100MM, QUEDANDO EL EXTREMO SUPERIOR DE LOS PERNOS A 40MM BAJO LA RASANTE Y LA CARA SUPERIOR DEL BASAMENTO A 140MM BAJO LA RASANTE, SEGUN DETALLE AP-2 Y 3 DEL PC.F. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.						51.00
	COLUMNAS 9m	29				29.00	
		8				8.00	
							37.00

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	18/56



## MEDICIONES

### PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
U07020	<p><b>UD FUNDACION DE FAROLA 100X100X100 CM (6-7M) HORMIGON HM-25</b></p> <p>FUNDACION DE FAROLA DE DIMENSION 100x100x100 CM EN ACERADO O ZONA PAVIMENTADA, REALIZADA MEDIANTE EXCAVACION DE 100X100X120CM. Y TRANSPORTE DE TIERRAS, PERFILADO DE PAREDES, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS, RELLENO DE HORMIGON HM-25, VIBRADO, PREVIA COLOCACION DE DOS CODOS DE TUBO CORRUGADO DE POLIETILENO DE DOBLE CAPA DE 90 MM. PARA PASO DE CONDUCTOR Y CODO DE 40 MM. PARA PASO DE TOMA DE TIERRA, FIJACION DE 4 PERNOS DE ANCLAJE DE 22 MM. DE DIAMETRO Y 700 MM. DE ACERO S-275-JR GALVANIZADOS EN CALIENTE Y ARRIOSTRADOS MEDIANTE DOS CERCOS SOLDADOS DIAM 10MM, CON EXTREMO SUPERIOR DE 130MM DE LONGITUD ROSCADA, DE FORMA QUE SOBRESALGA SOBE LA CARA SUPERIOR DEL BASAMENTO 100MM, QUEDANDO EL EXTREMO SUPERIOR DE LOS PERNOS A 40MM BAJO LA RASANTE Y LA CARA SUPERIOR DEL BASAMENTO A 140MM BAJO LA RASANTE, SEGUN DETALLE AP-2 Y 3 DEL PC.F. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.</p>						
	COLUMNAS 6m	10					10.00
							10.00
U0702a	<p><b>UD FUNDACION DE FAROLA 80X80X80 CM (4M) HORMIGON HM-20</b></p> <p>FUNDACION DE FAROLA DE DIMENSION 80x80x80 CM EN ACERADO O ZONA PAVIMENTADA, REALIZADA MEDIANTE EXCAVACION DE 80X80X120CM. Y TRANSPORTE DE TIERRAS, PERFILADO DE PAREDES, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS, RELLENO DE HORMIGON HM-20, VIBRADO, PREVIA COLOCACION DE DOS CODOS DE TUBO CORRUGADO DE PVC BICAPA DE 90 MM. PARA PASO DE CONDUCTOR Y CODO DE 40 MM. PARA PASO DE TOMA DE TIERRA, FIJACION DE 4 PERNOS DE ANCLAJE DE 16 MM. DE DIAMETRO Y 400 MM. DE LONGITUD ROSCADO EN PUNTA, AFLORANDO LA PARTE ROSCADA 5 CM. SOBRE LA SUPERFICIE DE HORMIGON QUE DEBERA QUEDAR 10 CM. BAJO LA DEL ACERADO, SEGUN DETALLE AP-2 PC.F. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.</p>						
	DESPLAZAMIENTO	4					4.00
							4.00
COLAM10H6M	<p><b>UD COLUMNA ACERO AM-10 ALTURA 6M DIAM PUNTA 76MM</b></p> <p>COLUMNA DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADA EN CALIENTE MODELO NORMALIZADO AM-10 DE 3 MM DE ESPESOR Y 6 M DE ALTURA, CON PEDESTAL DEL MISMO MATERIAL DE 6 MM DE ESPESOR, TRONCOCONICA EN TODA SU ALTURA, DIÁM. SUPERIOR 76 MM Y CASQUILLO CILÍNDRICO DIÁM. 60 MM PARA ACOUPLE DE LUMINARIA, CON PUERTA REGISTRABLE REFORZADA MODELO AYUNTAMIENTO SEVILLA, DE DIMENSIONES 200X150 MM, SITUADA A 0,44 M DE LA BASE, DOTADA CON SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE, CON PORTEZUELA BASCULANTE CON UN EJE Y DOS PASADORES, CON PLETINA PARA CAJA CORTACIRCUITOS Y TOMA DE TIERRA, ACABADA CON PLACA DE ASIENTO 400X400X8 MM CON TALADROS PARA PASO DE PERNOS, 4 PERNOS ACERO S-235JR GALVANIZADOS M22 LONGITUD 700 MM ACABADOS EN GANCHO, SOLDADURA DE PORTEZUELA POR PUNTOS Y GALVANIZADO EN FRÍO, INCLUSO SOLDADURA DE PORTEZUELA Y POSTERIOR REPASO CON GALVANIZADO EN FRÍO DE SOLDADURAS, EN LA PLACA DE ANCLAJE Y HASTA 200 MM DE FUSTE, SE REALIZARA PROTECCIÓN DE ZINC, (APLICADA POR EL FABRICANTE) MEDIANTE DOS CAPAS DE PINTURA EPOXI TIPO INTERZONE 954, DE ESPESOR TOTAL DE 300 MICRAS. DISPONIENDO EL CONJUNTO DE MARCADO CE SEGÚN UNE EN 40-5, TOTALMENTE MONTADA Y NUMERADA, FABRICADA E INSTALADA SEGÚN REBT2002, NORMAS EN/UNE, PPTP Y NORMAS DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.</p>						
	COLUMNAS 6m	10					10.00
							10.00
COLAM10H9M	<p><b>UD COLUMNA ACERO AM-10 ALTURA 9M DIAM PUNTA 76MM</b></p> <p>COLUMNA DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADA EN CALIENTE MODELO NORMALIZADO AM-10 DE 4 MM DE ESPESOR Y 9 M DE ALTURA, CON PEDESTAL DEL MISMO MATERIAL DE 6 MM DE ESPESOR, TRONCOCONICA EN TODA SU ALTURA, DIÁM. SUPERIOR 76 MM Y CASQUILLO CILÍNDRICO DIÁM. 60 MM PARA ACOUPLE DE LUMINARIA, CON PUERTA REGISTRABLE REFORZADA MODELO AYUNTAMIENTO SEVILLA, DE DIMENSIONES 200X150 MM, SITUADA A 0,44 M DE LA BASE, DOTADA CON SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE, CON PORTEZUELA BASCULANTE CON UN EJE Y DOS PASADORES, CON PLETINA PARA CAJA CORTACIRCUITOS Y TOMA DE TIERRA, ACABADA CON PLACA DE ASIENTO 400X400X10 MM CON TALADROS PARA PA-</p>						

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	19/56



## MEDICIONES

### PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	SO DE PERNOS,4 PERNOS ACERO S-235JR GALVANIZADOS M22 LONGITUD 700 MM ACABADOS EN GANCHO, SOLDADURA DE PORTEZUELA POR PUNTOS Y GALVANIZADO EN FRÍO,INCLUSO SOLDADURA DE PORTEZUELA Y POSTERIOR REPASO CON GALVANIZADO EN FRÍO DE SOLDADURAS, EN LA PLACA DE ANCLAJE Y HASTA 200 MM DE FUSTE, SE REALIZARA PROTECCIÓN DE ZINC, (APLICADA POR EL FABRICANTE) MEDIANTE DOS CAPAS DE PINTURA EPOXI TIPO INTERZONE 954, DE ESPESOR TOTAL DE 300 MICRAS. DISPONIENDO EL CONJUNTO DE MARCADO CE SEGÚN UNE EN 40-5, TOTALMENTE MONTADA Y NUMERADA, FABRICADA E INSTALADA SEGÚN REBT2002, NORMAS EN/UNE, PPTP Y NORMAS DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.						
	COLUMNAS 9m	29					29.00
		8					8.00
							37.00
LMLED04	<b>UD LUMINARIA LEDS TIPO CITEA MIDI 3000K 48,5W O SIMILAR</b> LUMINARIA DE LEDS TIPO CITEA MIDI O SIMILAR INSTALADA SOBRE SOPORTE, CON REPARTO DE LUZ ASIMETRICA, REALIZADA CON CARCASA DE FUNDICION DE ALUMINIO INYECTADO, DOS CAPAS DE PINTURA POLIMERIZADA AL HORNO APLICADA POR EL FABRICANTE, CON LEDS TEMPERATURA DE COLOR 3000K, POTENCIA 48,5W ,CON CURVA FOMÉTRICA SEGÚN CÁLCULOS DE PROYECTO, SISTEMA DE ACOPLAMIENTO A SOPORTE, CON EQUIPO ELECTRÓNICO DE ENCENDIDO PARA REGULACIÓN DEL FLUJO LUMINOSO POR PUNTO Y CONECTOR TIPO ZHAGA CON UNIDAD DE CONTROL PARA TELEGESTIÓN MEDIANTE RADIOFRECUENCIA DESDE EL CENTRO DE MANDO. CON MARCADO CE, GARANTÍA MÍNIMA DE 10 AÑOS DE FORMA QUE DURANTE TODO EL PERÍODO, EL FLUJO DE LA LUMINARIA NO SEA INFERIOR AL 80% DEL MÁXIMO INICIAL, Y QUE EL PORCENTAJE DE LEDS CON UN FLUJO MENOR DEL 80% SEA COMO MÁXIMO DEL 10% DEL TOTAL, A UNA TEMPERATURA AMBIENTE MEDIA DE 35 °C. INCLUSO CONFIGURACIÓN-PROGRAMACIÓN Y PRUEBAS NECESARIAS DE ACUERDO A PPTP E INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN FACULTATIVA Y DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y PROBADA.	10					10.00
							10.00
LMLED01	<b>UD LUMINARIA LEDS TIPO TECEO 2 3000K 108W O SIMILAR</b> LUMINARIA DE LEDS TIPO TECEO 2 O SIMILAR INSTALADA SOBRE SOPORTE, CON REPARTO DE LUZ ASIMETRICA, REALIZADA CON CARCASA DE FUNDICION DE ALUMINIO INYECTADO, DOS CAPAS DE PINTURA POLIMERIZADA AL HORNO APLICADA POR EL FABRICANTE, CON LEDS TEMPERATURA DE COLOR 3000K, POTENCIA 108 W ,CON CURVA FOMÉTRICA SEGÚN CÁLCULOS DE PROYECTO, SISTEMA DE ACOPLAMIENTO A SOPORTE, CON EQUIPO ELECTRÓNICO DE ENCENDIDO PARA REGULACIÓN DEL FLUJO LUMINOSO POR PUNTO Y CONECTOR TIPO ZHAGA CON UNIDAD DE CONTROL PARA TELEGESTIÓN MEDIANTE RADIOFRECUENCIA DESDE EL CENTRO DE MANDO, CON MARCADO CE, GARANTÍA MÍNIMA DE 10 AÑOS DE FORMA QUE DURANTE TODO EL PERÍODO, EL FLUJO DE LA LUMINARIA NO SEA INFERIOR AL 80% DEL MÁXIMO INICIAL, Y QUE EL PORCENTAJE DE LEDS CON UN FLUJO MENOR DEL 80% SEA COMO MÁXIMO DEL 10% DEL TOTAL, A UNA TEMPERATURA AMBIENTE MEDIA DE 35 °C. INCLUSO CONFIGURACIÓN-PROGRAMACIÓN Y PRUEBAS NECESARIAS DE ACUERDO A PPTP E INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN FACULTATIVA Y DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y PROBADA.	29					29.00
							29.00
LMLED001	<b>UD LUMINARIA LEDS TIPO TECEO 2 3000K 158W O SIMILAR</b> LUMINARIA DE LEDS TIPO TECEO 2 O SIMILAR INSTALADA SOBRE SOPORTE, CON REPARTO DE LUZ ASIMETRICA, REALIZADA CON CARCASA DE FUNDICION DE ALUMINIO INYECTADO, DOS CAPAS DE PINTURA POLIMERIZADA AL HORNO APLICADA POR EL FABRICANTE, CON LEDS TEMPERATURA DE COLOR 3000K, POTENCIA 158 W ,CON CURVA FOMÉTRICA SEGÚN CÁLCULOS DE PROYECTO, SISTEMA DE ACOPLAMIENTO A SOPORTE, CON EQUIPO ELECTRÓNICO DE ENCENDIDO PARA REGULACIÓN DEL FLUJO LUMINOSO POR PUNTO Y CONECTOR TIPO ZHAGA CON UNIDAD DE CONTROL PARA TELEGESTIÓN MEDIANTE RADIOFRECUENCIA DESDE EL CENTRO DE MANDO, CON MARCADO CE, GARANTÍA MÍNIMA DE 10 AÑOS DE FORMA QUE DURANTE TODO EL PERÍODO, EL FLUJO DE LA LUMINARIA NO SEA IN-						29.00

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZ13M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	<a href="https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZ13M546S6D4YODGTYFN4">https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZ13M546S6D4YODGTYFN4</a>	Página	20/56



**MEDICIONES**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	FERIOR AL 80% DEL MÁXIMO INICIAL, Y QUE EL PORCENTAJE DE LEDS CON UN FLUJO MENOR DEL 80% SEA COMO MÁXIMO DEL 10% DEL TOTAL, A UNA TEMPERATURA AMBIENTE MEDIA DE 35 °C. INCLUSO CONFIGURACIÓN-PROGRAMACIÓN Y PRUEBAS NECESARIAS DE ACUERDO A PPTP E INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN FACULTATIVA Y DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y PROBADA.	8					8.00
<b>ARMHMORM17</b>	<b>UD ARMARIO PREFABRICADO DE HORMIGON TIPO ORMA 17 SISTEMA ANTIVANDAL</b> ARMARIO PREFABRICADO DE HORMIGÓN TIPO ORMA 17 O SIMILAR, DE DIMENSIONES EXTERIORES 1700X1780X480MM CON SISTEMA ANTIVANDÁLICO EN ACERO S-275-JR GALVANIZADO PINTADO, CON DOS PUERTA FRONTALES DE ACERO GALVANIZADO REFORZADAS CON ANGULARES 40X4, 8 PLETINAS 60X10X400MM FIJADAS EN LOS LATERALES EXTERIORES E INTERIORES, Y DOS BARRAS DIAM. 26MM CON CIERRES CON DOS CANDADOS NORMALIZADOS, MONTADO SOBRE BANCADA DE HORMIGÓN HM-20 DE DIMENSIONES 1900X600X800MM, ANCLAJE CON 6 PERNOS DIAM 24 MM LONGITUD 700 MM Y PATILLA 200MM, INCLUSO EXCAVACIÓN Y TRANSPORTE DE SOBREPUESTOS A VERTEDERO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	1					1.00
<b>CMTLG4S01</b>	<b>UD PLACA NORMALIZADA CM APARELLAJE ELECTRICO 4 SALIDAS CON SISTEMA</b> PLACA NORMALIZADA DE APARELLAJE ELECTRICO PARA CENTRO DE MANDO CON 4 SALIDAS PARA CONTROL, MANDO Y PROTECCIÓN DE CIRCUITOS DE ALUMBRADO, FORMADA LA PARTE DE POTENCIA POR INTERRUPTOR GENERAL 4P 63A 15 KA REARMABLE CON 5 CICLOS DE REARME, LIMITADORES DE SOBRETENSIÓN PERMANENTE POR BOBINAS Y TRANSITOTRIAS (CON INTERRUPTOR ASOCIADO), 4 INTERRUPTORES MAGNETOTÉRMICOS 4P HASTA 25A 15KA, 4 DIFERENCIALES REARMABLES 4P 40A 300MA TIPO REDS, 2 CONTACTORES 4P 40A, 2 INTERRUPTORES MANUALES BY-PASS 4P 40A, FORMADA LA PARTE DE MANDO DE MANDO POR SISTEMA TELEGESTION TIPO CITY-TOUCH O SIMILAR, CON SEGMENTO CONTROLADOR, ACOPLADOR DE FASES, ROUTER, DIFERENCIAL 4P 40A 30 MA, INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO 4P 6A 15KA, INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO 2P 6A 15KA, INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO 2P 16A 15KA, 3 CONMUTADORES DE 3 POSICIONES, RELOJ ASTRONÓMICO, PUNTO DE LUZ, TOMA DE CORRIENTE, CAJA DE PROTECCIÓN GENERAL NORMALIZADA POR LA C.S.E 160 A CON FUSIBLES, MÓDULO CON TAPA TRANSPARENTE PARA EQUIPO DE MEDIDA, MÓDULO CON TAPA TRANSPARENTE PARA SISTEMA DE TELEGESTIÓN, INSTALADA SOBRE ARMARIO EXISTENTE, ELECTRODO DE TIERRA COMPUESTO POR PICA DE PUESTA A TIERRA ACERO COBREADO LONG 2000MM DIAM 14MM CLAVADA EN TERRENO EXISTENTE Y LÍNEA DE ENLACE A TIERRA VERDE-AMARILLA H07V-K 1X35MM2 ELECTROSOLDADA, FABRICADO EL CONJUNTO DE ACUERDO LOS PLANOS DEL PROYECTO, AL REBT, A LAS NORMAS DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO DE LA GERENCIA DE URBANISMO DE SEVILLA Y LAS NORMAS UNE DE APLICACIÓN, CON MARCADO CE, CONEXIÓN DE CIRCUITOS, ELEMENTOS AUXILIARES Y CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA DE TELEGESTIÓN. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA Y PROBADA.	1					1.00
<b>08EKK00SR011</b>	<b>UD CUADRO DE PROTECCION Y MEDIDA CON MODULOS NORMALIZADOS</b> CUADRO DE PORTECCION Y MEDIDA FORMADO POR ARMARIO DE POLIESTER DE 2 VENTANILLA PARA EXTERIOR, CON MODULOS NORMALIZADOS PARA MONOLITOS DE ALUMBRADO PUBLICO CON LOS SIGUIENTES ELEMENTOS: - BASES PORTAFUSIBLES Y FUSIBLES DE 50 A, INTENSIDAD NOMINAL DE 400 A. - 1 REGLETA DE VERIFICACIÓN. - 1 CONTADOR PARA ENERGÍA ACTIVA NORMALIZADO, DOBLE TARIFA, DE 380V-5A, VERIFICADO. - 1 RELOJ CONMUTADOR DE DOBLE TARIFA. - PUERTA METALICA CON VENTILACION SEGUN ENDESA TOTALMENTE INSTALADO, INCLUSO PUENTES DE INTERCONEXIÓN ENTRE CONTADOR Y FUSIBLES Y ENTRE CONTADOR Y CUADRO DE ALUMBRADO REALIZADOS CON CABLE XLPE 0,6/1 KV 3,5X25 MM2 CU, NEUTRO SECCIONABLE, PANTALLAS SEPARADORAS, Y BORNAS BIMETÁLICAS DE INTERCONEXIÓN. TOTALMENTE INSTALADO EN MONOLITO DE ALUMBRADO						1.00

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	21/56



## MEDICIONES

### PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
		1				1.00	
							1.00
06LPC00001	<b>m2 ARMARIO DE FABRICA DE LADRILLO PARA CPM 2-D4 Y CUADRO ELECTRICO</b> ARMARIO DE FABRICA DE LADRILLO 1/2 PIE PARA CAJA GENERAL DE PROTECCION Y MEDIDA Y CUADRO ELECTRICO, ENFOSCADO, BRUÑIDO Y PINTADO, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6), CON BASAMENTO DE HORMIGON HM20 SEGUN MEDIDAS DE PLANOS, INSTALACION DE TUBOS DE RAMALES DE DISTRIBUCIÓN PARA ENTRADA-SALIDA DE Ø160, INCLUSO PUNTO DE PUESTA A TIERRA CON CABLE AISLADO CU 25 mm2, REPLANTEO, NIVELACION Y APLOMADO, REJUNTADO Y HUMEDECIDO DE LAS PIEZAS, INSTALACION DE TUBOS DE ENTRADA Y SALIDA DE ACOMETIDA Y DE RAMALES DE DISTRIBUCIÓN, PEQUEÑO MATERIAL, MONTAJE Y AYUDAS DE ALBAÑILERIA; INSTALADA SEGUN REBT Y NORMAS PARTICULARES DE CIA. SUMINISTRADORA. MEDIDA DEDUCIENDO HUECOS. TOTALMENTE INSTALADO Y CONEXIONADO.	1	1.80	1.43		2.57	
							2.57
1.01	<b>M LINEA GENERAL ALIMENTACION CON CONDUCTORES UNIPOLARES 3X25/25 MM</b> LINEA DE ACOMETIDA DESDE C.T.I. HASTA C.G.P. MEDIANTE CONDUCTORES DE COBRE UNIPOLARES EN TERNO DE 3X25MM2 CON NEUTRO DE 25 MM2, AISLAMIENTO POLIETILENO RERICULADO 0,6/1 KV, LIBRE DE HALOGENO, EN CANALIZACION DE ALUMBRADO PUBLICO, TOTALMENTE INSTALADO Y CONEXIONADO EN PUNTO DE LUZ. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	1	10.00			10.00	
							10.00
15EEESRM22	<b>m ACOMETIDA CIRCUITO ELEC. C. ALUMINIO 3X150+1X95MM2</b> ACOMETIDA FORMADA POR CIRCUITO ELECTRICO SUBTERRANEO A UNA PROFUNDIDAD NO MENOR DE 60 cm., INSTALADO CON CABLE DE ALUMINIO DE 3X150/95 mm2 RV 0,6/1KV. DE SECCION NOMINAL MINIMA EN FASES, CON CONEXIONADO A GCP/CPM MEDIANTE BORNAS TERMINALES PARA APRIETE ROSCADO SEGUN NORMATIVA DE LA CIA SUMINISTRADORA, TENDIDO BAJO TUBO SUBTERRANEO DE PVC CORRUGADO DE 160 MM DE DIAMETRO. INCLUSO CONEXIONES, SEÑALIZACION Y AYUDAS; INSTALADA SEGUN REBT Y NORMAS PARTICULARES DE CIA. SUMINISTRADORA. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	1	115.00			115.00	
							115.00
DER0001	<b>UD DERECHOS ENGANCHE Y VERIFICACION COMPAÑIA DISTRIBUIDORA ELECTRIC</b> ABONO A LA COMPAÑIA DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD POR DERECHOS DE ENGANCHE Y VERIFICACIÓN SEGÚN RD 1955/2000. MEDIDA LA UNIDAD POR SUMINISTRO SOLICITADO.	1				1.00	
	CENTROS DE MANDO	1				1.00	
	RED DISTRIBUCION BT	1				1.00	
							2.00
DER0004	<b>KW DERECHOS ACCESO COMPAÑIA DISTRIBUIDORA ELECTRICIDAD</b> ABONO A LA COMPAÑIA COMERCIALIZADORA/DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD POR DERECHOS DE ACCESO SEGÚN RD 1955/2000. MEDIDA LA UNIDAD POR KW CONTRATADO.	1	25.00			25.00	
	CUADROS	1	25.00			25.00	
							25.00
DER0002	<b>KW DERECHOS EXTENSION COMPAÑIA DISTRIBUIDORA ELECTRICIDAD</b> ABONO A LA COMPAÑIA DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD POR DERECHOS DE EXTENSIÓN SEGÚN RD 1955/2000, INCLUSO INSTALACIÓN DE FUSIBLES EN CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN DE RED DE BT. MEDIDA LA UNIDAD POR KW SOLICITADO.	1	25.00			25.00	
	CUADROS	1	25.00			25.00	
							25.00

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZ13M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZ13M546S6D4YODGTYFN4	Página	22/56



## MEDICIONES

### PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	
DER0003	<b>UD DERECHOS SUPERVISION COMPAÑIA DISTRIBUIDORA ELECTRICIDAD</b> ABONO LA COMPAÑIA DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD POR DERECHOS DE SUPERVISION SEGUN RD 1955/2000. MEDIDA LA UNIDAD POR INSTALACIÓN CEDIDA A LA COMPAÑIA. RED DISTRIBUCION BT	1				1.00		
LEGAL001	<b>UD LEGALIZACIÓN INSTALACIÓN</b> LEGALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN EJECUTADA EN EL SERVICIO DE INDUSTRIA DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA MEDIANTE PROYECTO VISADO POR TÉCNICO COMPETENTE, CERTIFICADO DE DIRECCIÓN DE OBRA, INSPECCIÓN REGLAMENTARIA POR ORGANISMO DE CONTROL, INCLUSO GESTIONES CON LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA DE ELECTRICIDAD Y EL SERVICIO DE INDUSTRIA PARA EL CONVENIO DE CESIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCION BT Y ENTREGA EN FORMATO DIGITAL Y PAPEL DEL PROYECTO COMPLETO DE LA INSTALACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO Y LA RED DE DISTRIBUCIÓN CON TODOS LOS PUNTOS DE LUZ GEORREFERENCIADOS. MEDIDA LA UNIDAD LEGALIZADA.	1				1.00		
05.03.1	<b>PA PARTIDA ALZADA PARA ALUMBRADO PROVISIONAL</b> PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EJECUCIÓN DE ALUMBRADO PROVISIONAL AÉREO, INCLUSO CONEXIÓN DEL TENDIDO PROVISIONAL AÉREO ENTRE BÁCULOS EXISTENTES Y CUADRO DE ALUMBRADO EXISTENTE Y DESMONTAJE DE LA INSTALACIÓN UNA VEZ TERMINADO EL TENDIDO DEFINITIVO.	1				1.00		
<b>CAPÍTULO C08 TELECOMUNICACIONES</b>								
U03003	<b>M3 EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.</b> EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO NIVELACION, EXTRACION A LOS BORDES Y PERFILADO DE FONDO Y LATERALES. MEDIDA EN PERFIL NATURAL. 4c63mm	1	285.00	0.60	1.20	205.20		
		1	60.00	0.60	1.20	43.20		
							248.40	
U03012	<b>M3 CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION, MED. MEC.</b> CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS Y TRANSPORTE CON CAMION BASCULANTE A VERTEDERO AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO. Excavacion	1	248.40			248.40		
U03008	<b>M3 RELLENO DE ZANJA CON ALBERO MED. MEC.</b> RELLENO DE ZANJA CON GRANZA Y CERNIDO DE ALBERO MEZCLADO, REALIZADO CON MEDIOS MECANICOS, EXTENDIDO EN TONGADAS DE 30 CMS. DE ESPESOR, REGADO Y COMPACTADO AL 98 % PROCTOR MODIFICADO, CON PISON MECANICO. MEDIDO EN PERFIL COMPACTADO. 4c63mm	1	285.00	0.60	0.70	119.70		
		1	60.00	0.60	0.70	25.20		
							144.90	
U08016	<b>M CANALIZACION TELEFONICA 4 TUBOS 63 MM</b> CANALIZACION TELEFONICA REALIZADA CON CUATRO CONDUCTOS DE TUBERIA DE PVC DE 63MM. DE DIAMETRO EN BASE 2, INCLUSO GUIAS DE CUERDA DE NYLON, SEPARADORES, SOLERA DE 8 CMS. Y ENVOLTURA DE HORMIGON HM-20 HASTA 8 CMS. POR ENCIMA DE LOS TUBOS. CONSTRUIDA SEGUN NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA. MEDIDO ENTRE EJES DE ARQUETAS Y MANDRILADA. 4c63mm	1	285.00			285.00		
		1	60.00			60.00		
							345.00	

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	23/56



## MEDICIONES

### PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
U08009	<b>UD ARQUETA DE REGISTRO TELEFONÍA TIPO D</b> ARQUETA DE REGISTRO NORMALIZADA TIPO D, FORMADA POR: EXCAVACION DE TIERRAS, EXTRACION A LOS BORDES, CARGA Y TRANSPORTE, COMPACTACION DEL FONDO AL 95 % PROCTOR NORMAL, SOLERA Y PAREDES DE HORMIGON HA-25 CON ARMADURAS DE ACERO B-400-S, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, INCLUSO FORMACION DE PENDIENTE SOBRE SOLERA, DESAGUE Y EMBOCADURAS DE TUBOS, CERCO METALICO Y TAPA; CONSTRUIDA SEGUN NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	6				6.00	
							6.00
U08011	<b>UD ARQUETA DE REGISTRO TELEFONÍA TIPO H</b> ARQUETA DE REGISTRO NORMALIZADA TIPO H, FORMADA POR: EXCAVACION DE TIERRAS, EXTRACION A LOS BORDES, CARGA Y TRANSPORTE, COMPACTACION DEL FONDO AL 95 % PROCTOR NORMAL, SOLERA Y PAREDES DE HORMIGON HA-25 CON ARMADURAS DE ACERO B-400-S, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, INCLUSO FORMACION DE PENDIENTE SOBRE SOLERA, DESAGUE Y EMBOCADURAS DE TUBOS, CERCO METALICO Y TAPA; CONSTRUIDA SEGUN NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	6				6.00	
							6.00
DV8110	<b>M DESMANTELAR TELEFONIA</b> DESMONTAJE DE LINEA EXISTENTE Y QUE SE SUSTITUYE POR NUEVA RED, FORMADA POR DESMONTAJE DE POSTES DE MADERA Y CABLEADO, Y TRANSPORTE A VERTEDERO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	1	240.00			240.00	
							240.00
AD0501	<b>UD NUEVO APOYO HORMIGÓN Y TENDIDO AÉREO HASTA PUNTO DE CONEXIÓN</b> NUEVO APOYO HORMIGÓN Y TENDIDO AÉREO HASTA PUNTO DE CONEXIÓN DE LONGITUD 40ML. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA Y CONEXIONADA.	1				1.00	
							1.00
U08014	<b>UD CONEXIÓN LÍNEAS TELEFONÍA</b> CONEXIÓN LINEAS DE TELEFONÍA, EN POSTE AÉREO A CANALIZACION CONSTRUIDO SEGUN NORMA DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA FORMADA POR CABLES DE COBRE Y CABLES DE FIBRA ÓPTICA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	1				1.00	
							1.00
<b>CAPÍTULO C09 JARDINERIA</b>							
U10002	<b>UD TRASPLANTE DE ARBOL EXISTENTE A E.L. PROYECTADO</b> TRASPLANTE DE ARBOL REALIZADO MEDIANTE TRASPLANTADORA HIDRAULICA SOBRE CAMION PARA DIAMETROS DE 20-40CM, INCLUSO PODA DE ACONDICIONAMIENTO, APLICACION DE ANTITRASPIRANTE, PROTECCION DE CEPILLON, NUEVA PLANTACION, ASI COMO SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANCLAJES, INCLUSO TRANSPORTE INTERIOR DE OBRA, MEDIDA LA UNIDAD TRASPLANTADA.	7				7.00	
							7.00
U10028	<b>M3 APORTACION DE TIERRA VEGETAL</b> APORTACION DE TIERRA VEGETAL DE CONTEXTURA LIMO-ARENOSA, PH DE 6 A 7.5, CARBONATOS INFERIOR AL 10%, MATERIA ORG_NICA MAYOR O IGUAL AL 2%, AUSENCIA DE SALES, AUSENCIA DE SEMILLAS DE MALAS HIERBAS Y METALES PESADOS Y OTROS CONTAMINANTES, CON GRANULOMETR_A ARENAS ENTRE 0.05 Y 2mm, M_NIMO 30-40%, ELEMENTOS DE ROCA CON UN M_XIMO DE DIAMETRO 2mm, CONTENIDO M_XIMO DE ARCILLAS 20-30%. INCLUIDA CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA Y DISTRIBUCION, SEGUN ESPECIFICACIONES Y NORMATIVA PARQUES Y JARDINES SEVILLA. MEDIDO EL VOLUMEN UNA VEZ COLOCADO EN PERFIL NATURAL. PARA ZONA VERDE NUEVA demoliendo calzada Avda América	1	20.00	0.50		10.00	

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	24/56



## MEDICIONES

### PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
		1	15.00		0.50	7.50	
	rotonda	1	215.00		0.50	107.50	
		1	115.00		0.50	57.50	
		1	185.00		0.50	92.50	
	Espacio libre central	1	425.00		0.50	212.50	
	c/Carmen de Burgos	1	50.00		0.50	25.00	
	Alcorques	1	30.00		0.50	15.00	
	PARA ZONA VERDE NUEVA sobre terreno natural						
	Avda América	1	70.00		0.70	49.00	
		1	50.00		0.70	35.00	
	rotonda	1	40.00		0.70	28.00	
	Alcorques	1	35.00		0.70	24.50	
		1	20.00		0.70	14.00	
		1	20.00		0.70	14.00	
	rotonda	1	80.00		0.70	56.00	
	Espacio libre central	1	450.00		0.70	315.00	
	ZONA VERDE NUEVA demoliendo	1	25.00		0.50	12.50	
	acerado						
	ZONA VERDE NUEVA demoliendo	1	35.00		0.50	17.50	
	aparcamiento						
							1,093.00
<b>U10018</b>	<b>UD MIMOSA COMUN (ACACIA FLORIBUNDA)</b>						
	MIMOSA COMUN (ACACIA FLORIBUNDA) DE 16-18 CM. DE PERIMETRO, Y DE 3 A 3.5 M. DE ALTURA A CRUZ, MAS COPA, SERVIDA CON CEPELLON DE TIERRA REPICADO Y ENRAIZADO, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 1x1x1 M Y RETIRADA DE TIERRA VEGETAL, PLANTACION Y ABONO A RAZON DE 10 KG. DE ABONO ORGANICO, FIJACION CON DOS TUTORES DE MADERA TRATADA DE 8/10 CM. DE DIAMETRO Y 3 M. DE ALTURA, ATADO CON FAJAS METALICAS Y PRIMER RIEGO. INCLUSO CONSERVACION Y GARANTIA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	80				80.00	
							80.00
<b>U10010</b>	<b>UD CITRUS AURANTIUM VARIEDAD AMARA (NARANJO)</b>						
	CITRUS AURANTIUM VARIEDAD AMARA (NARANJO) DE 2'5 A 3 M. DE ALTURA A CRUZ, MAS COPA, Y 14-16 CMS. DE PERIMETRO, SERVIDA CON CEPELLON DE TIERRA REPICADO Y ENRAIZADO, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 1x1x1 M. RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS A VERTEDERO, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACION Y ABONADO A RAZON DE 10 KG. DE ABONO ORGANICO, FIJACION CON TUTOR DE MADERA TRATADA DE 8/10 CMS. DE DIAMETRO Y 2,75 M. DE ALTURA, ATADO CON FAJAS ELASTICAS Y PRIMER RIEGO; INCLUSO CONSERVACION Y GARANTIA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	18				18.00	
							80.00
<b>U10051</b>	<b>UD ROBINIA PSEUDOACACIA (ACACIA DE FLOR BLANCA)</b>						
	ROBINIA PSEUDOACACIA (ACACIA DE FLOR BLANCA) DE 3 A 3.5 M. DE ALTURA A CRUZ, MAS COPA, Y 18/20 CMS. DE PERIMETRO, SERVIDA CON CEPELLON DE TIERRA REPICADO Y ENRAIZADO, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 1x1x1 M. RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS A VERTEDERO, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACION Y ABONADO A RAZON DE 50 KG. DE ABONO ORGANICO, FIJACION CON DOS TUTORES DE MADERA TRATADA DE 8/10 CMS. DE DIAMETRO Y 3 M. DE ALTURA, ATADO CON FAJAS ELASTICAS Y PRIMER RIEGO; INCLUSO CONSERVACION Y GARANTIA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	3				3.00	
							18.00
<b>U10009</b>	<b>UD JACARANDA MIMOSAEOFOLIA (JACARANDA)</b>						
	JACARANDA MIMOSAEOFOLIA (JACARANDA) DE 3 A 3.5 M. DE ALTURA A CRUZ, MAS COPA, Y 18-20 CMS. DE PERIMETRO, SERVIDA CON CEPELLON DE TIERRA REPICADO Y ENRAIZADO, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 1x1x1 M. RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS A VERTEDERO, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACION Y ABONADO A RAZON DE 50 KG. DE ABONO ORGANICO, FIJACION CON DOS TUTORES DE MADERA TRATADA DE 8/10 CMS. DE DIAMETRO Y 3 M. DE ALTURA, ATADO CON FAJAS ELASTICAS Y PRIMER RIEGO; INCLUSO CONSERVACION Y GARANTIA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.						3.00

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	25/56



## MEDICIONES

### PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	
		3				3.00		
URARB30	<b>UD CERATONIA SILIQUA</b> SUMINISTRO DE CERATONIA SILIQUA DE PERÍMETRO 14/16cm SERVIDA CON CEPELLON DE TIERRA REPICADO Y ENRAIZADO, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 1x1x1 M. RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS A VERTEDERO, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACION Y ABONADO A RAZON DE 50 KG. DE ABONO ORGANICO, FIJACION CON DOS TUTORES DE MADERA TRATADA DE 8/10 CMS. DE DIAMETRO Y 3 M. DE ALTURA, ATADO CON FAJAS ELASTICAS Y PRIMER RIEGO; INCLUSO CONSERVACION Y GARANTIA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	2				2.00	3.00	
U10094	<b>M2 ARBUSTIVAS VARIADA</b> ARBUSTIVAS MEDITERRANEAS COMO ABELIA X GRANDIFLORA, MEDICAGO ARBOREA, PHOTINIA X FRASERII "RED ROBIN" 2 ud/m2 Y PLUMBAGO AURICULATA, JUNIPERUS VIRGINIANA Y ASPHODELUS FISTULOSUS 1ud/m2 DE 60 CM. DE ALTURA, Y CUATRO RAMIFICACIONES DESDE LA BASE COMO MINIMO, SERVIDA EN MACETA, INCLUSO EXCAVACION POR MEDIOS MANUALES, RELLENO CON TIERRA VEGETAL Y ABONO, PLANTACION, Y TRANSPORTE DE SOBRAINTES A VERTEDERO. CONSERVACION Y RIEGOS DURANTE UN AÑO, TODO ELLO SEGUN PLIEGO JARDINERIA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	1	50.00			50.00	2.00	
							50.00	
<b>CAPÍTULO C10 RED DE RIEGO</b>								
17109055	<b>UD CONTADOR GENERAL PARA USO EXCLUSIVO DE RIEGO</b> CONTADOR GENERAL PARA USO EXCLUSIVO DE RIEGO INDEPENDIENTE DEL RESTO DE USO EN EL PUNTO MÁS PRÓXIMO EN LA SALIDA DE AGUA DESDE LA CASETA DE BOMBEO A LA RED DE RIEGO. EL CONJUNTO ESTÁ DOTADO DE LOS SIGUIENTES ELEMENTOS; DOS VÁLVULAS DE ESFERA DE METAL DE 3", UNA VÁLVULA DE RETENCIÓN DE LATÓN DE 3" Y CONTADOR HOMOLOGADO FABRICADO EN FUNDICIÓN DE DIÁMETRO 80 MM CON UN CAUDAL NOMINAL DE 100 M3/H, 16 ATM DE PRESIÓN DE TRABAJO. IP68 CON EMISOR DE IMPULSO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	1				1.00	1.00	
VALRET90	<b>UD SUM. Y MONT. VALVULA RETENCIÓN Ø63 MM.</b> SUMINISTRO Y MONTAJE DE VÁLVULA DE RETENCIÓN MARCA BELGICAST, MODELO CLASAR, O SIMILAR, DN 63, PN 10, FABRICADA EN LATON, CON MUELLE EN ACERO INOXIDABLE Y OBTURADOR EN ELASTÓMERO DE POLIURETANO, INSTALACIÓN ROSCADA, INCLUYENDO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES. TOTALMENTE INSTALADA, PROBADA Y FUNCIONANDO. SEGÚN PPTG DE EMASESA Y ETP DEL PROYECTO.	1				1.00	1.00	
VEN1	<b>UD SUMINISTRO Y COLOCACIÓN VENTOSA 1"</b> SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE VENTOSA TRIFUNCIONAL PN 16, CON ENLACE EMBRIADO 1", INCLUYENDO EL TRANSPORTE Y COLOCACIÓN, ASÍ COMO EL SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZA EN T DE DERIVACIÓN Y ANCLAJES NECESARIOS.	1				1.00	1.00	
PRO1	<b>UD PROGRAMADOR ELECTRONICO ESP-LXME DE 50 ESTACIONES</b> PROGRAMADOR ELECTRONICO ESP-LXME DE 50 ESTACIONES, PARA RIEGO DE JARDINES, TIEMPO DE PROGRAMACIÓN, ARRANQUES POR DÍA Y PROGRAMA, INCLUIDA COLOCACIÓN MURAL EN INTERIOR, MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA EN OBRA EN FUNCIONAMIENTO.	1				1.00	1.00	
							1.00	

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	26/56



**MEDICIONES**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
17109037	<b>UD CARTUCHO DE COMUNICACIÓN DE RED</b> CARTUCHO DE COMUNICACIÓN DE RED IQ-GPRS (CELULAR) IQNCCGP, PARA MONTAJE EN PROGRAMADORES DE LA SERIE ESP-LXME Ó ESP-LXD	1				1.00	
17109039	<b>UD ELECTROVALVULA NYLON C/SOLENOIDE REGULACION CAUDAL 1" 1/2</b> ELECTROVÁLVULA DE PLÁSTICO PARA UNA TENSIÓN DE 9 V. CON APERTURA MANUAL, 100 PGA DE RAIN-BIRD CON REGULADOR DE CAUDAL , CON CONEXIÓN DE 1" 1/2 Y SOLENOIDE DE LARGA DISTANCIA COMPLETAMENTE INSTALADA I/PEQUEÑO MATERIAL.	1				1.00	
1710903A	<b>UD ELECTROVALVULA NYLON C/SOLENOIDE REGULACION CAUDAL 1"</b> ELECTROVÁLVULA DE PLÁSTICO PARA UNA TENSIÓN DE 9 V. CON APERTURA MANUAL, 100 PGA DE RAIN-BIRD CON REGULADOR DE CAUDAL , CON CONEXIÓN DE 1" Y SOLENOIDE DE LARGA DISTANCIA COMPLETAMENTE INSTALADA I/PEQUEÑO MATERIAL.	5				5.00	
1710904C	<b>UD DECODIFICADOR DE CAMPO DE 1 SALIDA</b> Decodificador de campo de 1 salida FD 101 completamente instalado e i/pequeño material.	1				1.00	
17109040	<b>UD DECODIFICADOR DE CAMPO DE 2 SALIDAS</b> Decodificador de campo de 2 salidas FD 202 completamente instalado e i/pequeño material.	5				5.00	
17109042	<b>UD PROTECCION ANTIDESCARGA</b> PROTECCION ANTIDESCARGA EN LINEA DE DECODIFICADORES	6				6.00	
17109043	<b>UD CONECTOR ESTANCO L63000</b> CONECTOR ESTANCO L63000 PARA DOS HILOS	1				1.00	
17109044	<b>UD CONECTOR ESTANCO DBRY</b> CONECTOR ESTANCO DBRY PARA TRES HILOS	5				5.00	
U10073	<b>UD CUADRO GENERAL DE MANDO Y PROTECCIÓN EN CASETA DE RIEGO</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUADRO GENERAL DE MANDO Y PROTECCIÓN EN LOCAL DE RIEGO, FORMADO POR CAJA EMPOTRABLE DE MATERIAL AISLANTE CON PUERTA OPACA, PARA ALOJAMIENTO DE LOS SIGUIENTES DISPOSITIVOS: 1 INTERRUPTOR GENERAL AUTOMÁTICO (IGA) DE CORTE OMNIPOLAR, 3 INTERRUPTORES DIFERENCIALES DE 40 A, 1 INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO DE 10 A, 2 INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS MAGNETOTÉRMICOS DE 16 A, PARA PROTECCIÓN DE LOS SIGUIENTES CIRCUITOS INTERIORES (NO INCLUIDOS EN ESTE PRECIO): 1 CIRCUITO PARA ALUMBRADO, 1 CIRCUITO PARA TOMAS DE CORRIENTE, 1 CIRCUITO PARA BOMBA DE ACHIQUE; E INCLUSO SU CORRESPONDIENTE TOMA DE TIERRA. TOTALMENTE MONTADO, CONEXIONADO Y PROBADO.	1				1.00	
							1.00

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	27/56



## MEDICIONES

### PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAB1	<b>ML CABLEADO 2X1,5 MM2</b> LÍNEA SUBTERRÁNEA DE ALIMENTACIÓN DE ELECTROVÁLVULAS Y AUTOMATISMOS DE RIEGO, FORMADA POR 2 CONDUCTORES DE COBRE, DE 1,5 MM2 DE SECCIÓN, CANALIZADOS EN TUBO DE PEAD CORRUGADO DOBLE PARED, DE 50 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR, CON ELEMENTOS DE CONEXIÓN, INSTALACIÓN, MONTAJE, CONEXIONADO Y TRANSPORTE, COLOCADO TODO ELLO EN ZANJA SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN NI EL TAPADO DE LA MISMA, MEDIDA LA LONGITUD INSTALADA EN OBRA, EN FUNCIONAMIENTO.	1	380.00			380.00	
		1	1,150.00			1,150.00	
							1,530.00
PE50	<b>ML TUBERIA PE 50 MM PN 6 ATM, INCLUSO P.P. DE PIEZAS DE UNION</b> SUMINISTRO DE TUBERÍA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD PE-32 DE 50 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR, PARA UNA PRESIÓN DE TRABAJO DE 6 ATM, CON P.P DE ELEMENTOS DE UNIÓN Y ACCESORIOS VALORADOS EN UN 20% SOBRE EL PRECIO DEL TUBO, SUMINISTRADA EN ROLLOS, COLOCADA S/NTE-IFA-11, MEDIDA LA UNIDAD REALMENTE INSTALADA EN OBRA.	1	380.00			380.00	
							380.00
PE20	<b>ML TUBERIA PE 20 MM PN 6 ATM, INCLUSO P.P. DE PIEZAS DE UNION</b> SUMINISTRO DE TUBERÍA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD PE-32 DE 20 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR, PARA UNA PRESIÓN DE TRABAJO DE 6 ATM, CON P.P DE ELEMENTOS DE UNIÓN Y ACCESORIOS VALORADOS EN UN 20% SOBRE EL PRECIO DEL TUBO, SUMINISTRADA EN ROLLOS, COLOCADA S/NTE-IFA-11, MEDIDA LA LONGITUD REALMENTE INSTALADA EN OBRA.	1	1,150.00			1,150.00	
							1,150.00
17109023	<b>ML TUBERÍA GOTEO AGRICOLA REGULABLE 2,3L/H D=50CM</b> TUBERÍA DE GOTEO, DE 16 MM DE DIÁMETRO Y 1,2 MM DE ESPESOR, FABRICADA EN ROLLOS DE 100 M, COLOR MARRÓN PARA RIEGO CON AGUAS RECICLADAS, CON GOTEROS DE 2,3 L/H INTEGRADOS CADA 50 CM, AUTOCOMPENSANTES DE 0,5-4 BAR Y ANTISUCCIÓN, CON BARRERA FÍSICA ANTIRAÍCES, I/P.P. DE ACCESORIOS, MEDIDA LA LONGITUD EN FUNCIONAMIENTO.	1	250.00			250.00	
	Arbustos y parterres						250.00
							250.00
GO501	<b>UD ANILLO DE RIEGO POR GOTEO</b> ANILLO DE RIEGO POR GOTEO EN FORMA DE "RABO DE COCHINO" DE 16MM DE DIÁMETRO CON CUATRO GOTEROS AUTOCOMPENSANTES POR ANILLO, DE 2,3 LTS/H POR GÓTERO, COLOCADO ALREDEDOR DE LOS TRONCOS DE LOS ARBOLES O TREPADORAS, CON PP DE PIEZAS DE UNION Y ACOPLADO A TUBERIA PORTAGOTERO.	108				108.00	
							108.00
U10085	<b>UD COLLARÍN DE TOMA PP 50-1/2"</b> COLLARÍN DE TOMA PP 50-1/2"	1				1.00	
							1.00
U100852	<b>UD COLLARÍN DE TOMA PP 32-1/2"</b> COLLARÍN DE TOMA PP 32-1/2"	5				5.00	
							5.00
17109030	<b>UD ARQUETA ALOJAMIENTO VÁLVULAS Y ELECTROVALVULAS</b> ARQUETA DE PLÁSTICO TRONCO-PIRAMIDAL, DE 35X53X30 CON TAPA DE COLOR VERDE CON TORNILLO ANTIVANDALICO, PARA ALOJAMIENTO Y PROTECCIÓN DE VALVULAS, ELECTROVALVULAS Y CAJA DE CONEXIÓN, INCLUIDO AMPARO CON HORMIGÓN Y TAPADO, COMPLETAMENTE INSTALADA, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA EN OBRA.	6				6.00	

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	<a href="https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4">https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4</a>	Página	28/56



## MEDICIONES

### PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
VALBO501	UD VALVULA BOLA Ø 1½", Y P.P. DE PIEZAS UNION INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE BOLA PVC DE 1½" DE DIÁMETRO , PN-10. , COLOCADA EN TUBERÍA GENERAL DE AGUA, I/ ACCESORIOS, MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA EN OBRA. TOTALMENTE INSTALADA Y FUNCIONANDO.	5				5.00	6.00
VALBO401	UD VALVULA BOLA Ø 1", Y P.P. DE PIEZAS UNION SUMINISTRO DE VÁLVULA DE BOLA DE PVC, CONEXIONES DE 1" DE DIAMETRO Y ROSCA HEMBRA. AUTOESTANCA Y RESISTENTE A PRODUCTOS QUIMICOS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS DE UNIÓN Y ACOPLE. ASI COMO ARQUETA PLASTICA DE PROTECCION. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA.	1				1.00	5.00
17109032	UD VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN METALICA DE 1" INSTALACIÓN DE VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN METALICA DE 1" DE DIÁMETRO , DE ACCIÓN DIRECTA, I/JUNTAS Y ACCESORIOS, INSTALADA EN ARQUETA DE GOTEO, MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA EN OBRA.	1				1.00	1.00
pa01	UD PARTIDA ALZADA GESTIONES LEGALIZACIÓN PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR DE GASTOS ADMINISTRATIVOS, LEGALIZACIÓN, TRÁMITE DE PERMISOS Y ENGANCHES ANTE SEVILLANA DE ELECTRICIDAD PARA NUEVA TOMA DE ENERGÍA ELÉCTRICA, ASÍ COMO PARA LA LEGALIZACIÓN DE POZOS ANTE EL ORGANISMO DE CUENCA COMPETENTE.	1				1.00	1.00
<b>CAPÍTULO C11 MOBILIARIO URBANO</b>							
U12017	UD PAPELERA PUBLICA METALICA Y ZOCALO HORMIGON PAPELERA PUBLICA CONSTRUIDA CON CHAPA DE ACERO PERFORADA DE 1MM DE ESPESOR ZINCADA Y PINTADA CON POLIESTER AL HORNO, TIPO BARCELONA DE MEIN O SIMILAR DE 60L DE CAPACIDAD, INCLUSO ELEMENTOS DE ANCLAJE Y FIJACION, COLOCACION, SEGUN NORMAS DE LA EMPRESA MUNICIPAL DE LIMPIEZA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	5				5.00	5.00
LBBB22a	UD SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCO DE VIDRIO RECICLADO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCO DE VIDRIO RECICLADO CON POLVO DE ALABASTRO Y RESINAS, DE 1,50 M DE LONGITUD, DE ESTILO MODERNISTA, FORMADO POR OCHO TABLONES DE MADERA TROPICAL DISTRIBUIDOS POR IGUAL EN ASIENTO Y RESPALDO, QUE CONSTITUYEN UN BANCO QUE ASIENTA SOBRE DOS PIEZAS DE VIDRIO RECICLADO DE COLOR NEGRO Y DE FORMA IRREGULAR QUE SIRVEN DE APOYO Y REPOSABRAZOS, INCLUIDOS ANCLAJE AL TERRENO, SEGÚN INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE, Y LIMPIEZA, MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA EN OBRA.	8				8.00	8.00

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	29/56



## MEDICIONES

PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>CAPÍTULO C12 SEÑALIZACION</b>							
U11001	<b>M MARCA CONTINUA DE VIAL DE 10 CM.</b> MARCA CONTINUA DE VIAL DE 10 CM. DE ANCHO CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA DE POSMEZCLADO DE CLASE A o B CON MAQUINA AUTOMOVIL SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO; INCLUSO PREMARCADO Y REPLANTEO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	M-2.7	1	2,000.00			2,000.00
							2,000.00
U11002	<b>M MARCA DISCONTINUA DE VIAL DE 10 CM.</b> MARCA DISCONTINUA DE VIAL DE 10 CM. DE ANCHO CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA DE POSMEZCLADO DE CLASE A o B CON MAQUINA AUTOMOVIL SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO; INCLUSO PREMARCADO Y REPLANTEO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	M-1.3 M-7.4 Carril bici	1 1 1	1,150.00 300.00 625.00			1,150.00 300.00 625.00
							2,075.00
GBA21211	<b>M MARCA CONTINUA DE VIAL DE 40 CM.</b> Pintado sobre pavimento de banda transversal discontinua de 40 cm 0,8/0,4, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina de accionamiento manual	M-4.4	1	25.00			25.00
							25.00
GBA31110	<b>M2 PINTADO BANDAS SUPERFICIALES REFLECTANTE</b> PINTADO SOBRE PAVIMENTO DE BANDAS SUPERFICIALES, CON PINTURA REFLECTANTE Y MICROESFERAS DE VIDRIO, CON MÁQUINA DE ACCIONAMIENTO MANUAL	Aparcamiento PMR Isletas Carril bici	2 1 1 36	24.00 35.00 25.00 1.50			48.00 35.00 25.00 81.00
							189.00
U11006	<b>UD FLECHA EN CALZADA CON PINTURA REFLEXIVA</b> FLECHA LETRAS Y SIMBOLOS EN CALZADA CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A o B A PISTOLA, INCLUSO PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN PG-3. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	M-5.2.1	19				19.00
							19.00
U11007	<b>UD MARCA VIAL DE "CEDA EL PASO" CON PINTURA REFLEXIVA</b> MARCA VIAL DE "CEDA EL PASO" CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A o B A PISTOLA, INCLUSO PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	M-6.5	10				10.00
							10.00
U11008	<b>M2 PASO DE CEBRA CON BANDA DE 40 CM</b> PASO DE CEBRA CON BANDA DE 40 CMS. CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A o B A PISTOLA, INCLUSO PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA SUPERFICIE SEÑALIZADA.	M-4.3	1	130.00			130.00
							130.00

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZ13M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZ13M546S6D4YODGTYFN4	Página	30/56



## MEDICIONES

### PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
U11021	<b>UD SEÑAL DE OBLIGACION PLACA CHAPA R-402</b> SEÑAL DE OBLIGACION FORMADA POR PLACA CIRCULAR DE CHAPA CINCADA DE 60CM, TEXTO REALIZADO EN RELIEVE POR EMBUTICION, INCLUSO PINTURA ANTIOXIDO, SOPORTE CON TUBO DE ACERO GALVANIZADO Y CIMENTACION; CONSTRUIDO SEGUN MODELO DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	6				6.00	6.00
U11009	<b>UD SEÑAL DE PELIGRO</b> SEÑAL DE PELIGRO FORMADA POR PLACA TRIANGULAR DE CHAPA CINCADA DE 70x70 CM., TEXTO REALIZADO EN RELIEVE POR EMBUTICION, INCLUSO PINTURA ANTIOXIDO, SOPORTE CON TUBO DE ACERO GALVANIZADO Y CIMENTACION; CONSTRUIDO SEGUN MODELO DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. P-22	11				11.00	11.00
U11010	<b>UD SEÑAL DE PROHIBICION R-101</b> SEÑAL DE PROHIBICION FORMADA POR PLACA CIRCULAR DE CHAPA CINCADA DE 60 CM. DE DIAMETRO, TEXTO REALIZADO EN RELIEVE POR EMBUTICION, INCLUSO PINTURA ANTIOXIDO, SOPORTE CON TUBO DE ACERO GALVANIZADO Y CIMENTACION; CONSTRUIDO SEGUN MODELO DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	5				5.00	5.00
U11011	<b>UD SEÑAL DE STOP R2</b> SEÑAL DE STOP FORMADA POR PLACA OCTOGONAL DE CHAPA CINCADA DE 60 CM. DE DOBLE APOTEMA, TEXTO REALIZADO EN RELIEVE POR EMBUTICION, INCLUSO PINTURA ANTIOXIDO, SOPORTE CON TUBO DE ACERO GALVANIZADO Y CIMENTACION; CONSTRUIDO SEGUN MODELO DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	1				1.00	1.00
U11022	<b>UD SEÑAL DE PASO PEATONES PLACA CHAPA S13</b> SEÑAL DE INDICACION DE SITUACION DE UN PASO PARA PEATONES, FORMADA POR PLACA CUADRADA DE CHAPA CINCADA, TEXTO REALIZADO EN RELIEVE POR EMBUTICION, INCLUSO PINTURA ANTIOXIDO, SOPORTE CON TUBO DE ACERO GALVANIZADO Y CIMENTACION; CONSTRUIDO SEGUN MODELO DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. S-15a	7 1				7.00 1.00	8.00
13.08	<b>UD SEÑAL DE CEDA EL PASO R-1</b> SEÑAL DE CEDA EL PASO CHAPA CINCADA DE 90 CM. DE LADO, TEXTO REALIZADO EN RELIEVE POR EMBUTICION, INCLUSO PINTURA ANTIOXIDO, SOPORTE CON TUBO DE ACERO GALVANIZADO Y CIMENTACION; CONSTRUIDO SEGUN MODELO DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	7				7.00	7.00
U11023	<b>UD SEÑAL APARCAMIENTO RESERVADO MINUSVALIDOS</b> SEÑAL DE INDICACION DE SITUACION DE APARCAMIENTO RESERVADO PARA MINUSVALIDOS, FORMADA POR PLACA CIRCULAR DE CHAPA CINCADA DE 60 CM. DE DIAMETRO Y PLACA CUADRADA INFERIOR DE CHAPA CINCADA, TEXTO REALIZADO EN RELIEVE POR EMBUTICION, INCLUSO PINTURA ANTIOXIDO, SOPORTE CON TUBO DE ACERO GALVANIZADO Y CIMENTACION, CONSTRUIDO SEGUN MODELO DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA. S-17a	2				2.00	2.00

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	31/56



**MEDICIONES**

PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>CAPÍTULO C13 EGR</b>							
U03100	<b>M3 TRATAMIENTO DE TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACION</b>						
	DE TRATAMIENTO DE TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACION EN VERTEDE-RO/PLANTA DE RECICLAJE, SEGUN LA ORDENANZA DE LIMPIEZA PUBLICA Y RESI-DUOS URBANOS EN EL AYUNTAMIENTO DE SEVILLA, PREVIA ACREDITACION DE ENTREGA AL GESTOR DE RESIDUOS. MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.						
	Movimiento tierras viario	1	5,871.25				5,871.25
	Desbroce	1	6,990.00		0.20		1,398.00
	Saneamiento	1	785.02				785.02
	Abastecimiento	1	126.48				126.48
	Electricidad	1	402.60				402.60
	AP	1	432.00				432.00
	Telecomunicaciones	1	248.40				248.40
							9,263.75
U03101	<b>M3 TRATAMIENTO DE RCDS MIXTOS EN VERTEDERO/PLANTA</b>						
	DE TRATAMIENTO DE RCDS MIXTOS EN VERTEDERO/PLANTA DE RECICLAJE SE-GUN LA ORDENANZA DE LIMPIEZA PUBLICA Y RESIDUOS URBANOS EN EL AYUN-TAMIENTO DE SEVILLA, PREVIA ACREDITACION DE ENTREGA AL GESTOR DE RESI-DUOS. MEDIDO EL VOLUMEN INICIAL.						
	Cimentacion cerramiento metálico	1	25.00	0.80	0.60		12.00
	Demolición ladrillo	1	555.00	0.20			111.00
	Pavimento de hormigón	1	115.00				115.00
	Acerado	1	795.00		0.20		159.00
	Bordillo	1	1,255.00	0.15	0.30		56.48
	Corriente	1	1,255.00	0.20	0.06		15.06
	mbc	1	816.60				816.60
							1,285.14
<b>CAPÍTULO C14 SEGURIDAD Y SALUD</b>							
016.1	<b>ud SEGURIDAD Y SALUD</b>						
	SEGURIDAD Y SALUD SEGUN ANEJO CORRESPONDIENTE.						
		1					1.00
							1.00

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	32/56



AYTO DE GELVES
ENTRADA
09/04/2024 16:53
3053



## PRESUPUESTOS PARCIALES

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	<a href="https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4">https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4</a>	Página	33/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO C01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS</b>				
U03001	<b>M2 LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO MED. MEC.</b> LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, HASTA UNA PROFUNDIDAD MEDIA DE 30 CMS., INCLUSO ESCARIFICADO DEL TERRENO CON ROTAVATOR EN LAS ZONAS VERDES CON MEDIOS MECANICOS. INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDE-RO DE LAS MATERIAS OBTENIDAS. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.	6,990.00	0.22	1,537.80
U02015	<b>M2 DESMONTADO DE CERRAMIENTO DE MALLA METALICA Y CIMENTACIÓN</b> DESMONTADO DE CERRAMIENTO DE MALLA METALICA CON P.P. DE CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN ARMADO Y DE PUERTAS DE ACCESO INCLUSO TRANSPORTE DE MATERIAL A ALMACENES MUNICIPALES O VERTEDERO. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL.	62.50	5.08	317.50
U02012	<b>M2 DEMOLICION DE CERRAMIENTO DE LADRILLO MED. MEC.</b> DEMOLICION DE CERRAMIENTO DE LADRILLO CON MEDIOS MECANICOS, CON PARTE PROPORCIONAL DE PILASTRAS Y CIMENTACION, INCLUSO TRANSPORTE DE MATERIALES A VERTEDERO. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL.	555.00	2.41	1,337.55
U12032	<b>M2 DESMONTAJE CANCELA DE HOJAS ABATIBLES CON PERFIL TUBULAR Y MALLA</b> DESMONTAJE DE CANCELA DE HOJAS ABATIBLES EN CERRAMIENTO, REALIZADA CON POSTES Y MARCO DE PERFILES METÁLICOS ; INCLUSO P.P. DE CERRADURA, CERROJILLO, HERRAJES DE CUELGUE, ANCLAJES MATERIAL DE AGARRE Y AYUDA DE ALBAÑILERIA. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.	17.50	43.02	752.85
U21B1501	<b>M DESMONTAJE DE BARRERA DE SEGURIDAD FLEXIBLE</b> DESMONTAJE DE BARRERA DE SEGURIDAD FLEXIBLE Y DEMOLICIÓN DE ANCLA-JES CON BASE DE HORMIGÓN Y SITUADOS CADA 4 M, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA SOBRE CAMIÓN	60.00	12.28	736.80
U02009	<b>M2 DEMOLICION DE ACERADO (SOLERA + SOLERIA) HASTA 30CM. MED. MEC.</b> DEMOLICION DE ACERADO (SOLERA + SOLERIA + ALCORQUES) EXISTENTE HASTA 30 CM. DE ESPESOR, CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO CARGA A CAMION Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL EJECUTADA.	795.00	7.28	5,787.60
U02007	<b>M3 DEMOLICION DE PAVIMENTO DE HORMIGON MED. MEC.</b> DEMOLICION DE PAVIMENTO DE HORMIGON EN MASA O ARMADO CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO CARGA A CAMION Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VER-TEREDERO. MEDIDO EL VOLUMEN INICIAL.	115.00	25.74	2,960.10
U02003	<b>M3 DEMOLICION DE PAVIMENTO DE MEZCLA ASFALTICA MED. MEC. + COMPACTA</b> DEMOLICION DE PAVIMENTO CON ACABADO EN MEZCLA ASFALTICA, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, DE ACUERDO CON LAS SECCIONES TRANSVERSALES, INCLUYENDO LA SEÑALIZACION, PRE-CORTE, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIA-LES SOBREVANTES A VERTEDERO Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE RESULTANTE, CON NIVELACION HUMECTACION Y COMPACTACION DE ACUERDO A LA DENSI-DAD PROCTOR DE LA CAPA A QUE CORRESPONDA SEGUN LA DEFINICION DEL PROYECTO. MEDIDA EL VOLUMEN INICIAL DEL FIRME DEMOLIDO.	816.60	12.96	10,583.14
U02011	<b>M DEMOLICION DE BORDILLO DE HORMIGON O GRANITO MED. MEC.</b> DEMOLICION DE BORDILLO DE HORMIGON O GRANITO CON MEDIOS MECANICOS, COMPRENDIENDO LA CARGA A CAMION Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VER-TEREDERO. MEDIDA LA LONGITUD INICIAL.	1,255.00	4.42	5,547.10
U1.1.70	<b>M DEMOLICION CORRIENTE ADOQUÍN HORMIGÓN</b> DEMOLICION DE CORRIENTE DE ADOQUÍN DE HORMIGÓN PREFABRICADO, ME-DIANTE COMPRESOR CON DOS MARTILLOS NEUMÁTICOS, INCLUYENDO ACOPIO Y LIMPIEZA DE ADOQUINES APROVECHABLES PARA SU POSTERIOR UTILIZACIÓN, ASÍ COMO LA ROTURA, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO DE RESIDUOS, IPPP DE RETRANQUEO, SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO. MEDIDO LA LONGITUD COMPLETAMENTE LEVANTADA	1,255.00	3.87	4,856.85

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZ13M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZ13M546S6D4YODGTYFN4	Página	34/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
U92017	<b>UD DESMONTAJE PARA SU RECUPERACION DE ELEMENTO DE MOB. URBANO</b> DESMONTAJE PARA SU RECUPERACION DE ELEMENTO DE MOBILIARIO URBANO O JUEGO INFANTIL DE ESTRUCTURA METALICA TUBULAR Y TRANSPORTE A LOS ALMACENES MUNICIPALES. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	5.00	37.71	188.55
U02016	<b>UD DESMONTADO DE MARMOLILLO Y LIMPIEZA</b> DESMONTADO DE MARMOLILLO EXISTENTE CIMENTADO SOBRE BASE DE HORMIGON EN MASA, COMPRENDIENDO LA LIMPIEZA DE LAS PIEZAS PARA SU POSTERIOR APROVECHAMIENTO Y TRANSPORTE A ALMACENES MUNICIPALES, Y DEL MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	10.00	14.68	146.80
U02019	<b>UD DESMONTAJE DE FAROLA COLUMNA 4 A 12M</b> DESMONTAJE DE FAROLA FORMADA POR COLUMNA-BACULO DE 4 A 12 METROS DE ALTURA Y LUMINARIA, INCLUSO CONEXIONES ELECTRICAS Y DEMOLICION DE LA CIMENTACION, CARGA, TRANSPORTE A ALMACENES MUNICIPALES O A VERTEDERO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	13.00	101.83	1,323.79
U02019b	<b>UD DESMONTAJE DE POSTE MADERA/HORMIGÓN</b> DESMONTAJE DE POSTE DE MADERA/HORMIGÓN PARA TENDIDO TELEFÓNICO O ELÉCTRICO EXISTENTE EN TODA LA ZONA DE ACTUACION DE LAS OBRAS, COMPRENDIENDO: DESMONTAJES, DEMOLICION DE CIMENTACIONES, RETIRADA DE CABLEADO, REPOSICION DE LA RED EXTERIOR UNA VEZ ELIMINADA ESTA ZONA AFECTADA, LIMPIEZA, TRANSPORTE, ALMACENAJE Y NUEVA COLOCACION, ASI COMO PARTE PROPORCIONAL DE TRANSPORTE DEL MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	27.00	132.46	3,576.42
U05025	<b>UD ADAPTACION DE ARQUETA A NUEVA RASANTE</b> ADAPTACION DE ARQUETA EXISTENTE A NUEVA RASANTE COMPRENDIENDO: RECRECIDO DE FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1/2 PIE DE ESPESOR Y 15 CM. DE ALTURA MEDIA, DEMOLICIONES NECESARIAS, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR; LIMPIEZA Y RECIBIDO DE TAPA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	30.00	45.66	1,369.80
<b>TOTAL CAPÍTULO C01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS .....</b>				<b>41,022.65</b>
<b>CAPÍTULO C02 MOVIMIENTO TIERRAS</b>				
U03002	<b>M3 EXCAVACION EN FORMACION DE CAJA MED. MEC.</b> EXCAVACION EN FORMACION DE CAJA, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO REFINO Y COMPACTACION DE FONDO DE CAJA. MEDIDA EN PERFIL NATURAL.	5,871.25	4.18	24,541.83
U03012	<b>M3 CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION, MED. MEC.</b> CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS Y TRANSPORTE CON CAMION BASCULANTE A VERTEDERO AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.	5,871.25	1.48	8,689.45
<b>TOTAL CAPÍTULO C02 MOVIMIENTO TIERRAS .....</b>				<b>33,231.28</b>
<b>CAPÍTULO C03 FIRMES Y PAVIMENTOS</b>				
U02021	<b>M2 FRESADO DE PAVIMENTO DE MEZCLA BITUMINOSA HASTA 6 CMS</b> FRESADO DE PAVIMENTO DE MEZCLA BITUMINOSA HASTA 6 CMS. DE ESPESOR, INCLUSO BARRIDO, CARGA A CAMION DE RESIDUOS Y TRANSPORTE A VERTEDERO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.	5,250.00	3.89	20,422.50
U03010	<b>M3 FORMACION DE TERRAPLEN CON T.PRESTAMO SELECC. MED. MEC</b> FORMACION DE TERRAPLEN CON MATERIAL PROCEDENTE DE PRESTAMO, SUELO SELECCIONADO, INCLUSO TRANSPORTE, NIVELADO, REGADO Y COMPACTADO EN TONGADAS NO SUPERIORES A 30 CM, AL 98 % PROCTOR MODIFICADO.MEDIDO EN PERFIL COMPACTADO.	3,943.00	21.78	85,878.54

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	35/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
U04057	<b>M3 SUB-BASE REALIZADA CON HORMIGÓN EN MASA EN CALZADA</b> SUB-BASE REALIZADA CON HORMIGÓN HA-25/P/20 EN CALZADA, REALIZADO CON MEDIOS MANUALES, COMPRENDIENDO: SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELADO, EN TONGADAS DE 20 CM COMO MAXIMO. MEDIDO EL VOLUMEN COMPACTADO Y EJECUTADO.	68.00	88.30	6,004.40
U04002	<b>M3 BASE EJECUTADA CON ZAHORRA ARTIFICIAL ZA0/32</b> BASE EJECUTADA CON ZAHORRA ARTIFICIAL DE GRANULOMETRIA CONTINUA 0/32 MM COMPRENDIENDO: EXTENDIDO, NIVELADO, REGADO Y COMPACTADO HASTA CONSEGUIR UN MODULO DE COMPRESIBILIDAD DE 1000 KG/CM2 CON LA PLACA DE 700 CM2, INCLUSO REPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, EN CAPAS DE 20/30 CM DE ESPESOR. MEDIDO EL VOLUMEN COMPACTADO Y EJECUTADO.	428.50	19.11	8,188.64
U04005	<b>M3 MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE AC22 base G (G-20)</b> MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO G-20, EN BASE, CON ARIDO DE PROCEDENCIA CALIZA, COMPRENDIENDO: RIEGO DE IMPRIMACION Y ADHERENCIA CON EMULSION ASFALTICA Y BETUN B 60/70, INCLUSO EXTENDIDO Y COMPACTACION MECANICA DEL AGLOMERADO SEGUN PG-3 DEL M.F. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO DE PROYECTO.	133.20	133.40	17,768.88
U04008	<b>M3 MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE AC16 SURF S (S-12)</b> MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC-16 SURF S (S-12), EN RODADURA, CON ARIDO DE PROCEDENCIA PORFIDICA O BASALTICA, COMPRENDIENDO: RIEGO DE IMPRIMACION Y ADHERENCIA CON EMULSION ASFALTICA Y BETUN B 60/70, INCLUSO NIVELACION, EXTENDIDO Y COMPACTACION MECANICA DEL AGLOMERADO SEGUN PG-3 DEL MINISTERIO DE FOMENTO. MEDIDO EL VOLUMEN COMPACTADO Y EJECUTADO.	403.80	143.23	57,836.27
U04015	<b>M2 SOLERA DE HORMIGON HM-20/P/20 ESPESOR 15 CM.</b> SOLERA DE HORMIGON HM-20/P/20 Y 15 CM DE ESPESOR CON MALLAZO 15X15CM Y BARRAS DE 6MM, NIVELACION, VIBRADO Y CURADO. COMPRENDIENDO PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.	4,630.00	16.25	75,237.50
U04015b	<b>M2 SOLERA DE HORMIGON HA-25/P/20 ESPESOR 20 CM.</b> SOLERA DE HORMIGON HA-25/P/20 Y 20 CM DE ESPESOR CON MALLAZO 15X15CM Y BARRAS DE 6MM, NIVELACION, VIBRADO Y CURADO. COMPRENDIENDO PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.	500.00	21.87	10,935.00
U12.05	<b>M2 CARRIL BICI MEDIANTE SOLERA HM-20 DE 15 CM FRATASADA</b> SOLERA HM-20/P/20 DE 15 CM, EN CARRIL BICI, ARMADURA DIAMETRO 6 MM EN MALLAZO 15x15 CMS, INCLUSO TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE ACABADO DE SUELOS DE HORMIGON CON ARIDO DE SILICE, CORINDON Y CUARZO LIGADOS CON CEMENTO II EN PROPORCION 1:2, FRATASADO MECANICAMENTE, INCLUSO CORTES PARA JUNTAS EN MODULOS DE 20 M2 COMO MAXIMO. MEDIDA LA SUPERFICIE TERMINADA.	1,120.00	20.33	22,769.60
U040156	<b>M2 SOLERA DE HORMIGON HA-25/P/20 ESPESOR 20 CM. FRATASADA</b> SOLERA DE HORMIGON HM-20/P/20 Y 20 CM DE ESPESOR, INCLUSO TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE ACABADO DE SUELOS DE HORMIGON CON ARIDO DE SILICE, CORINDON Y CUARZO LIGADOS CON CEMENTO II EN PROPORCION 1:2, FRATASADO MECANICAMENTE, INCLUSO CORTES PARA JUNTAS EN MODULOS DE 20 M2 COMO MAXIMO, NIVELACION, VIBRADO Y CURADO. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.	1,750.00	26.01	45,517.50
U0005	<b>M2 PAVIMENTO TERRIZO ECOLOGICO</b> PAVIMENTO ECOLÓGICO TERRIZO ARIPAQ O EQUIVALENTE, DE 8 CM DE ESPESOR, APTO PARA USO PEATONAL Y MANTENIMIENTO CON VEHÍCULOS LIGEROS, REALIZADO CON ÁRIDO CALIZO O SILÍCEO EN LA ZONA DE LA OBRA, DE GRANULOMETRÍA 0-5 MM, IMPERMEABILIZADO Y ESTABILIZADO CON LIGANTE INCOLORO, BASADO EN CALCÍN DE VIDRIO Y REACTIVOS BÁSICOS, SOBRE EXPLANADA AFIRMADA, NO CONSIDERADA EN EL PRESENTE PRECIO, EXTENDIDO, NIVELADO Y COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO, I/ENCOFRADO DE BORDES CON MADERA, PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, PERFILEADO DE BORDES, HUMECTACIÓN, APlSONADO Y LIMPIEZA, MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA EN OBRA.	505.00	20.67	10,438.35

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	36/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
UJ90004	<b>M2 TRATAMIENTO CON GRAVA ESPESOR 7CM</b> DE TRATAMIENTO CON EXTENDIDO DE GRAVA CON ESPESOR MEDIO DE 7 cm, INCLUSO PREPARACION DEL TERRENO Y MALLA GEOTEXTIL ANTIHIERBAS TIPO ORSOL O SIMILAR. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.			
U940381	<b>M2 SOLADO CON BALDOSA HORMIGON BICAPA 40X40X4 CM.</b> SOLADO CON BALDOSA DE HORMIGON BICAPA GRIS ACABADO GRANALLA-DA/ABUJARDADO/PIZARRA O SIMILAR, 40x40 CM Y 4 CM DE ESPESOR, COLOREADO EN MASA A ELEGIR POR LA DIRECCION FACULTATIVA, P.P. ENCINTADOS 40X10X4CM EN COLOR BLANCO, INCLUSO NIVELADO CON CAPA DE ARENA DE 3-4 CM DE ESPESOR MEDIO, APORTACION MEZCLA DE CEMENTO PARA TERRAJA, FORMACION DE JUNTAS Y REMATES DE ALCORQUES, CON PARTE PROPORCIONAL DE CORTES, ENLECHADO Y LIMPIEZA DE PAVIMENTO; CONSTRUIDO SEGUN NTE/RST. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.	1,650.00	8.57	14,140.50
U04035	<b>M2 SOLADO CON BALDOSA HIDRAULICAS 40X40 CM 9 TACOS</b> SOLADO CON BALDOSA HIDRAULICAS DE 9 TACOS DE 40x40 CM Y 4 CM DE ESPESOR, RECIBIDAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO NIVELADO CON CAPA DE MORTERO DE 3-4 CM DE ESPESOR MEDIO, FORMACION DE JUNTAS Y REMATES DE ALCORQUES, CON PARTE PROPORCIONAL DE CORTES, ENLECHADO Y LIMPIEZA DEL PAVIMENTO; CONSTRUIDO SEGUN NTE/RSB-7. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.	3,200.00	17.85	57,120.00
U040361	<b>M2 SOLADO CON BALDOSA DE HORMIGÓN 40X40X4 CM BOTONES COLOR SALMÓN</b> SOLADO CON BALDOSA DE HORMIGÓN TIPO BOTONES COLOR SALMÓN, DE 40x40 CM Y 4 CM DE ESPESOR, RECIBIDAS CON MORTERO DE CEMENTO M-40 (1:6), INCLUSO NIVELADO CON CAPA DE ARENA Y CEMENTO DE 3,5 CM DE ESPESOR MEDIO, FORMACION DE JUNTAS Y REMATES DE ALCORQUES, CON PARTE PROPORCIONAL DE CORTES, ENLECHADO Y LIMPIEZA DEL PAVIMENTO; CONSTRUIDO SEGUN NTE/RSB-7. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.	1,300.00	16.96	22,048.00
U040661	<b>M2 SOLADO CON BALDOSA DE HORMIGON BICAPA 40x40x4 CM. RESALTES LINEA</b> SOLADO CON BALDOSA DE HORMIGON BICAPA PENSADO DE 40X40 CM Y 4 CM DE ESPESOR ACABADO CON RESALTES LINEALES PARA GUIA EN PASO DE PEATONES Y COLOREADO EN MASA A ELEGIR POR LA DIRECCION FACULTATIVA, RECIBIDAS CON MORTERO M-40 (1:6), INCLUSO NIVELADO CON CAPA DE ARENA Y CEMENTO DE 3,5 CM DE ESPESOR MEDIO, FORMACION DE JUNTAS Y REMATES DE ALCORQUES, CON PARTE PROPORCIONAL DE CORTES, ENLECHADO O CONFINADO CON ARENA Y LIMPIEZA DE PAVIMENTO; CONSTRUIDO SEGUN NTE/RST. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.	60.00	16.45	987.00
U04067	<b>M2 SOLADO CON ADOQUÍN DE HORMIGON BICAPA 20X10X6 CM.</b> SOLADO CON ADOQUÍN DE HORMIGON PENSADO BICAPA DE 20X10 CM Y 6 CM DE ESPESOR ACABADO LISO, O AGUA Y COLOREADO EN MASA A ELEGIR POR LA DIRECCION FACULTATIVA, RECIBIDAS CON MORTERO M-40 (1:6), INCLUSO NIVELADO CON CAPA DE MORTERO DE 4 CM DE ESPESOR MEDIO, FORMACION DE JUNTAS Y REMATES DE ALCORQUES, CON PARTE PROPORCIONAL DE CORTES, ENLECHADO O CONFINADO CON ARENA Y LIMPIEZA DE PAVIMENTO; CONSTRUIDO SEGUN NTE/RST. MEDIDA LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA, DEDUCIENDO HUECOS.	70.00	17.10	1,197.00
U04023	<b>M BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGON 14/17X28CM</b> BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGON BICAPA DE DIMENSIONES 14/17x28x100 CM., CLASE R5, INCLUSO BASE DE HORMIGON HM-20, NIVELADO, COLOCACION Y REJUNTADO CON MORTERO DE CEMENTO (1:4) Y AVITOLADO, COMPLETAMENTE TERMINADO, CON P.P. DE REBAJES EN PASOS PEATONES Y VADOS, SEGUN PG-3 DEL MINISTERIO DE FOMENTO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	595.00	17.18	10,222.10
U04029	<b>M CORRIENTE O ENCINTADO BALDOSA HORMIGON BICAPA 40X20X6CM. S/HILAD</b> CORRIENTE O ENCINTADO DE BALDOSA DE HORMIGON BICAPA EN SIMPLE HILADA DE 20x40x6 CM. COLOR GRIS ASENTADO SOBRE BASE DE CIMENTACION DE HORMIGON HM-20, INCLUSO REJUNTADO CON MORTERO DE CEMENTO (1:4) Y AVITOLADO, COMPLETAMENTE TERMINADO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	2,170.00	13.77	29,880.90
		2,170.00	5.43	11,783.10

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	37/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
U04025	<b>M BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGON 10X20CM</b> BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGON BICAPA GRIS DE DIMENSIONES 10x20x100 CM., CLASE R5, INCLUSO BASE DE HORMIGON HM-20, NIVELADO, COLOCACION Y REJUNTADO CON MORTERO DE CEMENTO (1:4) Y AVITOLADO, COMPLETAMENTE TERMINADO, CON P.P. DE REBAJES EN PASOS PEATONES Y VADOS, SEGUN PG-3 DEL M.O.P.U. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	2,025.00	8.76	17,739.00
<b>TOTAL CAPÍTULO C03 FIRMES Y PAVIMENTOS.....</b>				<b>526,114.78</b>
<b>CAPÍTULO C04 SANEAMIENTO Y DRENAJE</b>				
U03003	<b>M3 EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.</b> EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO NIVELACION, EXTRACION A LOS BORDES Y PERFILADO DE FONDO Y LATERALES. MEDIDA EN PERFIL NATURAL.	785.02	3.66	2,873.17
U03021	<b>M2 ENTIBACION CUAJADA PROFUNDIDAD &gt; 2.00 M</b> ENTIBACION CUAJADA EN EXCAVACIONES DE TIERRAS DE CONSISTENCIA BLANDA O TERRENOS DISGREGADOS CON UNA PROFUNDIDAD SUPERIOR A 2.00 M., REALIZADA MEDIANTE PANELES DE CHAPA Y CODALES EXTENSIBLES METALICOS, INCLUSO DESENTIBADO Y P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ADECUADA ESTABILIDAD Y SOLIDEZ. MEDIDA LA SUPERFICIE DE ENTIBACION UTIL.	555.00	4.77	2,647.35
U03012	<b>M3 CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION, MED. MEC.</b> CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS Y TRANSPORTE CON CAMION BASCULANTE A VERTEDERO AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.	785.02	1.48	1,161.83
U03008	<b>M3 RELLENO DE ZANJA CON ALBERO MED. MEC.</b> RELLENO DE ZANJA CON GRANZA Y CERNIDO DE ALBERO MEZCLADO, REALIZADO CON MEDIOS MECANICOS, EXTENDIDO EN TONGADAS DE 30 CMS. DE ESPESOR, REGADO Y COMPACTADO AL 98 % PROCTOR MODIFICADO, CON PISON MECANICO. MEDIDO EN PERFIL COMPACTADO.	445.31	16.04	7,142.77
U05026	<b>UD IMBORNAL DE REJILLA, DE 60x30 CM. Y 100 CM</b> IMBORNAL DE REJILLA DE 60x30 CM. Y 100 CM DE PROFUNDIDAD, FORMADO POR: SOLERA DE HORMIGON HM-20 DE 20 CM. DE ESPESOR, FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1/2 PIE, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR, O REALIZADO MEDIANTE PREFABRICADO DE HORMIGON; REJILLA Y CERCO DE FUNDICION DUCTIL CLASE C250 SEGUN MODELO OFICIAL, CLAPETA; INCLUSO EXCAVACION, RELLENO Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBREPANTES A VERTEDERO; CONSTRUIDO SEGUN NTE Y ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	34.00	224.13	7,620.42
U05028	<b>M TUBERIA SANEAMIENTO IMBORNALES DE PVC-U D.200MM. SIARENA</b> TUBERIA DE SANEAMIENTO PARA IMBORNALES DE PVC-U DE PARED COMPACTA CLASE SN-4 DIAMETRO NOMINAL 200 MM., SISTEMA DE UNION FLEXIBLE CON JUNTA DE ELASTOMERO. ENVUELTA EN ARENA Y PARTE PROPORCIONAL DE ACCESORIOS Y PIEZAS ESPECIALES, CODO DE 90° Y CONEXIONES A POZO, CONSTRUIDO SEGUN ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDO ENTRE EJES DE IMBORNAL Y POZO.	294.00	20.93	6,153.42
3.2.2.5.020	<b>M TUBERÍA PVC-U, DN 315 MM, SN4, SUP. LISA</b> SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA DE POLICLORURO DE VINILO NO PLASTIFICADO PVC-U PARA SANEAMIENTO, CON SUPERFICIE INTERIOR Y EXTERIOR LISA, COLOR TEJA, CON UNA RIGIDEZ ANULAR (SN) MAYOR A 4 KN/M2, DE ENCHUFE Y CAMPANA, ESTRUCTURADO O COMPACTO, DN / OD 315 MM, INCLUYENDO EL SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TODAS LAS PIEZAS ESPECIALES QUE NO ESTÉN EXPRESAMENTE RECOGIDAS EN EL PRESUPUESTO, I/PP DE RETRANQUEOS DESDE LUGAR DE ACOPIO HASTA LUGAR DE COLOCACIÓN, BANDA SEÑALIZADORA, CAMA Y RELLENO DE ARENA, LA EJECUCIÓN DE LAS PRUEBAS DE PRESIÓN Y ESTANQUEIDAD Y EL LEVANTAMIENTO DE LOS PLANOS DE LA TUBERÍA INSTALADA, EN CUMPLIMIENTO CON EL P.P.T.G. DE ALJARAFESA. MEDIDA LA LONGITUD COMPLETAMENTE INSTALADA.	235.00	22.47	5,280.45

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	38/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
U050201	<b>UD POZO PREFABRICADO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1.20M</b> EJECUCIÓN DE POZO DE REGISTRO DE HORMIGÓN PREFABRICADO PARA RED DE SANEAMIENTO PARA COLECTORES DE DIÁMETRO IGUAL O INFERIOR A 800 MM, DE 1,20 M DE DIÁMETRO INTERIOR Y PROFUNDIDAD COMPRENDIDA ENTRE 3M Y 7M, FORMADO POR BASE PREFABRICADA DE HORMIGÓN ARMADO DE 16 CM DE ESPESOR Y ALTURAS COMPRENDIDAS ENTRE 0,50 Y 1,40 M, ANILLOS PREFABRICADOS DE HORMIGÓN ARMADO DE 16 CM ESPESOR DE BORDE MACHIHEMBRADO, CANAL HASTA CLAVE SUPERIOR DE HM-20 Y CONO ASIMÉTRICO PARA FORMACIÓN DE BROCAL DEL POZO, REVESTIDOS POR UNA IMPRIMACIÓN DE DOS COMPONENTES A BASE DE RESINAS EPOXI DE ESPESOR 75 MICRAS Y UN REVESTIMIENTO PROTECTOR A BASE DE RESINAS EPOXI-POLIURETANO DE 250 MICRAS. INCLUYENDO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE PATES DE POLIPROPILENO Y CONJUNTO CERCO / TAPA DE FUNDICIÓN DÚCTIL, CON COTA DE PASO DE 600 MM, CON LA INSCRIPCIÓN "ALJARAFESA+LOGOTIPO", INCLUSO P.P. DE TALADROS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN DE COLECTORES A LA BASE, SEGÚN PLANOS DE DETALLE Y ESPECIFICACIONES DEL P.P.T.G. DE ALJARAFESA. MEDIDA LA UNIDAD COMPLETAMENTE EJECUTADA.	20.00	799.63	15,992.60
U05024	<b>UD ADAPTACION DE IMBORNAL A NUEVA RASANTE</b> ADAPTACION DE IMBORNAL A NUEVA RASANTE COMPRENDIENDO: RECRECIDO DE FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1/2 PIE DE ESPESOR Y 15 CM. DE ALTURA MEDIA, DEMOLICIONES NECESARIAS, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR; LIMPIEZA Y RECIBIDO DE REJILLA; CONSTRUIDO SEGUN NTE/ISA-13 Y ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	12.00	37.35	448.20
U05034	<b>UD ACOMETIDA A MARCO EXISTENTE DE SANEAMIENTO</b> ACOMETIDA A MARCO 2250MM DE LA RED GENERAL DE ALCANTARILLADO EXISTENTE CON TUBERÍA PROYECTADA, CON LAS OBRAS NECESARIAS, LEVANTADO Y REPOSICION DE PAVIMENTO; CONSTRUIDA SEGUN PROYECTO Y ORDENANZA MUNICIPAL. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	1.00	1,287.50	1,287.50
3.2.10.1.2.00	<b>M INSPEC. TV COLECT. 150&lt;DN&lt;600MM, L&gt;150M</b> INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO DE REDES, MEDIANTE CÁMARA DE TV ROBOTIZADA, CON LONGITUDES EN PLANTA SUPERIORES A LOS 150 M, DE CUALQUIER TIPO DE SECCIÓN Y NUEVA INSTALACIÓN, CON ALTURAS O DIÁMETROS SUPERIORES A LOS 150 MM E IGUALES O INFERIORES A LOS 600 MM, INCLUSO P.P. DESPLAZAMIENTO Y VUELTA DE EQUIPOS NECESARIOS Y P.P. DE LIMPIEZA DE TUBERÍA Y DEL INFORME RESPECTIVO DE DIAGNÓSTICO, EN SOPORTE PAPEL Y CD-ROM Y/O FORMATO PARA SU INCORPORACIÓN AL GIS DE EMASESA, SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL P.P.T.G. DE ALJARAFESA. MEDIDA LA UNIDAD COMPLETAMENTE EJECUTADA.	235.00	3.61	848.35
<b>TOTAL CAPÍTULO C04 SANEAMIENTO Y DRENAJE .....</b>				<b>51,456.06</b>

**CAPÍTULO C05 ABASTECIMIENTO**

U03003	<b>M3 EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.</b> EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO NIVELACION, EXTRACION A LOS BORDES Y PERFILADO DE FONDO Y LATERALES. MEDIDA EN PERFIL NATURAL.	126.38	3.66	462.55
U03012	<b>M3 CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION, MED. MEC.</b> CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS Y TRANSPORTE CON CAMION BASCULANTE A VERTEDERO AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.	126.38	1.48	187.04
U03008	<b>M3 RELLENO DE ZANJA CON ALBERO MED. MEC.</b> RELLENO DE ZANJA CON GRANZA Y CERNIDO DE ALBERO MEZCLADO, REALIZADO CON MEDIOS MECANICOS, EXTENDIDO EN TONGADAS DE 30 CMS. DE ESPESOR, REGADO Y COMPACTADO AL 98 % PROCTOR MODIFICADO, CON PISON MECANICO. MEDIDO EN PERFIL COMPACTADO.	71.97	16.04	1,154.40

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	39/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
10.1.005	<b>M3 HM-20/B/20/X0 PARA RELLENOS Y LIMPIEZA</b> Hormigón para relleno y limpieza HM-20/B/20/X0, arena de río y árido rodado, de central, para vibrar, puesto en obra, con p.p. de mermas y cargas incompletas, incluido transporte y colocación según los planos de detalle y las especificaciones del PPTP de EMASESA, medida la unidad según perfil teórico.	1.43	94.85	135.64
10.3.005	<b>KG ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S.</b> ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S, INCLUSO CORTES, COLOCACIÓN Y P.P. DE SOLAPES, DESPUNTES, ATADOS, SEPARADORES Y ELEMENTOS DE MONTAJE.	2,182.80	1.22	2,663.02
10.2.130	<b>M3 HORMIGÓN HA-35/F/20/XC2+XA3 EN SOLERAS</b> HORMIGÓN HA-35/F/20/XC2+XA3 EN SOLERAS, PUESTA EN OBRA, VIBRADO Y CURADO; INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS DE JUNTAS DE DILATACIÓN Y ESTANQUEIDAD. EJECUTADO SEGÚN CÓDIGO ESTRUCTURAL (R.D.470/2021, 29 DE JUNIO).	7.13	91.45	652.04
10.2.120	<b>M3 HORMIGÓN HA-35/F/20/XC2+XA3 EN ALZADOS</b> HORMIGÓN HA-35/F/20/XC2+XA3 EN ALZADOS, PUESTA EN OBRA, VIBRADO Y CURADO; INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS DE JUNTAS DE DILATACIÓN Y ESTANQUEIDAD. EJECUTADO SEGÚN CÓDIGO ESTRUCTURAL (R.D.470/2021, 29 DE JUNIO).	8.52	99.68	849.27
10.2.125	<b>M3 HORMIGÓN HA-35/F/20/XC2+XA3 EN LOSAS</b> HORMIGÓN HA-35/F/20/XC2+XA3 EN LOSAS, PUESTA EN OBRA, VIBRADO Y CURADO; INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS DE JUNTAS DE DILATACIÓN Y ESTANQUEIDAD. EJECUTADO SEGÚN CÓDIGO ESTRUCTURAL (R.D.470/2021, 29 DE JUNIO).	4.28	96.34	412.34
10.7.025	<b>M JUNTA ELASTÓMERA HIDROEXPANSIVA</b> JUNTA DE HORMIGONADO MEDIANTE UN PERFIL ELASTÓMERO EXTRUIDO EXPANSIVO EN CONTACTO CON EL AGUA Y RESISTENTE A ÁCIDOS DILUIDOS, ÁLCALIS Y ACEITES INDUSTRIALES, COLOCADO EN JUNTAS DE HORMIGONADO O ENCUNETOS DE MURO Y SOLERA, PREVIO SANEAMIENTO Y LIMPIEZA DEL SOPORTE E IMPRIMACIÓN A BROCHA CON UN ADHESIVO A BASE DE CLOROPRENO, RESINAS SINTÉTICAS Y DISOLVENTES ORGÁNICOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	14.20	9.83	139.59
10.4.005	<b>M2 ENCOFRADO RECTO EN SOLERAS Y CIMENTACIONES</b> ENCOFRADO RECTO A UNA CARA EN SOLERAS Y CIMENTACIONES, CON PANELES METÁLICOS DE 5 A 10 M2 DE SUPERFICIE, CONSIDERANDO 20 POSTURAS, COLOCADO A CUALQUIER PROFUNDIDAD O ALTURA, I/APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE.	7.10	32.29	229.26
10.4.010	<b>M2 ENCOFRADO RECTO EN MUROS Y ALZADOS</b> ENCOFRADO RECTO A DOS CARAS EN MUROS Y ALZADOS, CON PANELES METÁLICOS DE 5 A 10 M2 DE SUPERFICIE, CONSIDERANDO 20 POSTURAS, COLOCADO A CUALQUIER PROFUNDIDAD O ALTURA, I/APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE.	28.40	38.05	1,080.62
10.4.045	<b>M2 ENC. MET. C/TABLERO FENÓLICO LOSAS VISTO</b> ENCOFRADO METÁLICO CON REVESTIMIENTO DE TABLERO FENÓLICO EN LOSAS, PARA HORMIGÓN VISTO, INCLUSO TRATAMIENTO PREVIO DE TABLERO, LIMPIEZA, APLICACIÓN DE DESENCOFRANTE Y P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD, ESTANQUEIDAD Y EJECUCIÓN; CONSTRUIDO SEGÚN LA INSTRUCCIÓN EHE-08. MEDIDA LA SUPERFICIE DE ENCOFRADO ÚTIL.	14.26	27.57	393.15
3.2.5.2.540	<b>UD DESARROLLO POZO REGISTRO, 2,50&lt;P&lt;3,50M PARA ARQUETAS</b> POZO DE REGISTRO PREFABRICADO COMPLETO EN RED DE SANEAMIENTO, PARA ACCESO A ARQUETAS DE SANEAMIENTO EN HA, DE 120 CM DE DIÁMETRO INTERIOR Y PROFUNDIDAD ENTRE 2,50 Y 3,50 M, FORMADO POR ANILLOS PREFABRICADOS DE HORMIGÓN ARMADO DE 16 CM ESPESOR, DE BORDE MACHIHEMBADO, Y CONO ASIMÉTRICO PARA FORMACIÓN DE BROCAL DEL POZO, CONSTRUIDO SEGÚN PLANO DE DETALLE, ESPECIFICACIONES DEL PPTG DE EMASESA. SE INCLUYEN EN LA UNIDAD EL TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE PATES DE POLIPROPILENO ASÍ COMO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DEL CONJUNTO CERCO / TAPA DE FUNDICIÓN DÚCTIL, DE C.P. 700 MM, CON LA INSCRIPCIÓN "ABASTECIMIENTO".	2.00	737.63	1,475.26

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	40/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
U06008	<b>M TUBERIA FUNDICION DUCTIL D. 80 MM</b> TUBERIA FUNDICION DUCTIL CEMENTADA INTERIORMENTE, DIAMETRO 80 MM, JUNTA AUTOMATICA FLEXIBLE, INSTALADA SOBRE CAMA Y ARRIÑONADO CON ARENA DE 20 CM DE ESPESOR, PROBADA EN ZANJA Y PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES. MEDIDA LA LONGITUD INSTALADA.	95.00	27.53	2,615.35
U060049	<b>UD CONEXION A RED EXITENTE ABAST &lt;200MM</b> CONEXION A RED EXISTENTE DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, DE DIAMETRO HASTA 200 MM., INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES Y AYUDAS DE ALBAÑILERIA, EXCAVACION NECESARIA, DEMOLICION DEL PAVIMENTO Y POSTERIOR REPOSICION. REALIZADA SEGUN NORMATIVA DE EMASESA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	1.00	187.98	187.98
<b>TOTAL CAPÍTULO C05 ABASTECIMIENTO .....</b>				<b>12,637.51</b>
<b>CAPÍTULO C06 ELECTRICIDAD</b>				
U03003	<b>M3 EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.</b> EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO NIVELACION, EXTRACION A LOS BORDES Y PERFILADO DE FONDO Y LATERALES. MEDIDA EN PERFIL NATURAL.	402.60	3.66	1,473.52
U03012	<b>M3 CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION, MED. MEC.</b> CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS Y TRANSPORTE CON CAMION BASCULANTE A VERTEDERO AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.	402.60	1.48	595.85
U03008	<b>M3 RELLENO DE ZANJA CON ALBERO MED. MEC.</b> RELLENO DE ZANJA CON GRANZA Y CERNIDO DE ALBERO MEZCLADO, REALIZADO CON MEDIOS MECANICOS, EXTENDIDO EN TONGADAS DE 30 CMS. DE ESPESOR, REGADO Y COMPACTADO AL 98 % PROCTOR MODIFICADO, CON PISON MECANICO. MEDIDO EN PERFIL COMPACTADO.	256.20	16.04	4,109.45
U09000	<b>M CANALIZACION B.T. 2 TUBOS PE DIAMETRO 160 MM.</b> CANALIZACION PARA BAJA TENSION CON DOS TUBOS DE POLIETILENO FLEXIBLE DE DIAMETRO 160 MM. DE DOBLE CAPA. COLOCACIÓN DE CINTA DE PLASTICO AVISADORA. CONSTRUIDO SEGUN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA. MEDIDA SEGUN LA LONGITUD EJECUTADA.	625.00	21.51	13,443.75
U09016	<b>UD ARQUETA TIPO A1</b> ARQUETA TIPO A1, REGISTRABLE DE 0.625X0.525 M. (INTERIOR) REALIZADA CON SOLERA DE GRAVA APISONADA DE 15 CM. DE ESPESOR; PAREDES DE FABRICA DE LADRILLO PERFORADO, TOMADO CON MORTERO DE CEMENTO 1:6 EN LABOR DE CITARA, 15 CM. DE HORMIGON H-100 KG/CM2 EN CIMENTACION Y 20 CM. EN FORMACION DE BROCAL; SALIDAS PARA CANALIZACION, ENFOSCADO FRATASADO FINO POR EL INTERIOR CON EL MISMO MORTERO, CON UNA PROFUNDIDAD LIBRE DE 1.00 M. MINIMO, ACABADO CON CERCO Y TAPA DE HIERRO FUNDIDO; INCLUSO EXCAVACION Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO, SEGUN NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	19.00	257.13	4,885.47
U09067	<b>UD CONEXION A CUADRO DE B.T. DE CENTRO DE TRANSFORMACIÓN EXISTENTE</b> CONEXION A CUADRO DE B.T. DE CENTRO DE TRANSFORMACIÓN EXISTENTE, INCLUSO PROYECTOS TÉCNICOS, LEGALIZACIÓN EN INDUSTRIA Y TASAS.	1.00	619.04	619.04
<b>TOTAL CAPÍTULO C06 ELECTRICIDAD.....</b>				<b>25,127.08</b>

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	41/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO C07 ALUMBRADO PUBLICO</b>				
U02019c	<b>UD DESPLAZAMIENTO DE FAROLA PROCEDENTE DE DESMONTAJE DE EXISTENTE</b> DESPLAZAMIENTO DE FAROLA PROCEDENTE DE DESMONTAJE DE EXISTENTE FORMADA POR COLUMNA-BACULO DE HASTA 9 METROS DE ALTURA Y LUMINARIA, INCLUSO CONEXIONES ELECTRICAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	4.00	180.87	723.48
U03003	<b>M3 EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.</b> EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO NIVELACION, EXTRACION A LOS BORDES Y PERFILADO DE FONDO Y LATERALES. MEDIDA EN PERFIL NATURAL.	432.00	3.66	1,581.12
U03012	<b>M3 CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION, MED. MEC.</b> CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS Y TRANSPORTE CON CAMION BASCULANTE A VERTEDERO AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.	432.00	1.48	639.36
U03008	<b>M3 RELLENO DE ZANJA CON ALBERO MED. MEC.</b> RELLENO DE ZANJA CON GRANZA Y CERNIDO DE ALBERO MEZCLADO, REALIZADO CON MEDIOS MECANICOS, EXTENDIDO EN TONGADAS DE 30 CMS. DE ESPESOR, REGADO Y COMPACTADO AL 98 % PROCTOR MODIFICADO, CON PISON MECANICO. MEDIDO EN PERFIL COMPACTADO.	216.00	16.04	3,464.64
07.07	<b>ML CANALIZACION CON UN TUBO PE CORRUGADO DOBLE CAPA D=90 MM</b> CANALIZACION CON UN TUBO DE DOBLE CAPA DE POLIETILENO RETICULADO, CORRUGADO EXTERIOR Y LISO INTERIOR DE DIAMETRO 90MM, DE COLOR ROJO, COLOCACION DE TUBOS CORRUGADOS BICAPA DE 90 MM Y ALAMBRE GUIA Y CUBRICION DE HORMIGON HM-20 HASTA ALCANZAR 0,10 M. DE ESPESOR SOBRE CLAVE DEL TUBO, CINTA DE PLASTICO AVISADORA, Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRENTE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	1,250.00	9.64	12,050.00
07.072	<b>ML CANALIZACION CON DOS TUBOS PE CORRUGADO DOBLE CAPA D=90 MM</b> CANALIZACION CON DOS TUBOS DE DOBLE CAPA DE POLIETILENO RETICULADO, CORRUGADO EXTERIOR Y LISO INTERIOR DE DIAMETRO 90MM, DE COLOR ROJO, COLOCACION DE TUBOS CORRUGADOS BICAPA DE 90 MM Y ALAMBRE GUIA Y CUBRICION DE HORMIGON HM-20 HASTA ALCANZAR 0,10 M. DE ESPESOR SOBRE CLAVE DEL TUBO, CINTA DE PLASTICO AVISADORA, Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRENTE. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	100.00	11.23	1,123.00
LCURVU4X6	<b>M CIRCUITO CU UNIPOLARES RV-K 0.6/1KV 4X1x6MM2 BAJO TUBO EXISTENTE</b> CIRCUITO 4x1x6 MM2 FORMADO POR CONDUCTORES DE COBRE UNIPOLAR RV-K INSTALADOS BAJO TUBO EXISTENTE EN ZANJA, CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE POLICLORURO DE VINILO, INCLUSO ELEMENTOS AUXILIARES Y TERMINALES EN PUNTA, RECORTES Y DESPUNTES, APERTURA Y CIERRE DE TAPAS DE ARQUETAS CIEGAS O REGISTRABLES, CONEXIONADO EN CAJA DE PROTECCIÓN DE SOPORTE, INTERRUPTOR O RECEPTOR, SEGÚN REBT2002, NORMAS EN/UNE Y PPTP. MEDIDA LA LONGITUD INSTALADA.	1,420.00	3.10	4,402.00
LCU1RV3X2.5	<b>M CIRCUITO CU MANGUERA RV-K 0.6/1KV 3X2.5MM2 EN SOPORTE ALUMBRADO</b> CIRCUITO FORMADO POR CONDUCTOR DE COBRE TIPO MANGUERA RV-K 3x2.5 MM2 INSTALADO EN SOPORTE DE ALUMBRADO, CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA DE POLICLORURO DE VINILO, INCLUSO ELEMENTOS AUXILIARES Y TERMINALES EN PUNTA, RECORTES Y DESPUNTES, CONEXIONADO EN CAJA DE PROTECCIÓN DE SOPORTE, LUMINARIA INTERRUPTOR O RECEPTOR, SEGÚN REBT2002, NORMAS EN/UNE Y PPTP. MEDIDA LA LONGITUD INSTALADA.	442.50	2.08	920.40
LCUTTRVU1X16	<b>M LÍNEA TIERRA CU UNIPOLAR H07V-K 1x16 MM2 V.A. BAJO TUBO EXISTENT</b> LÍNEA DE TIERRA FORMADA POR CONDUCTOR DE COBRE TIPO UNIPOLAR H07V-K 1x16 MM2 COLOR VERDE AMARILLO, INSTALADA BAJO TUBO EXISTENTE EN ZANJA, INCLUSO ELEMENTOS AUXILIARES Y TERMINALES EN PUNTA, RECORTES Y DESPUNTES, APERTURA Y CIERRE DE TAPAS DE ARQUETAS CIEGAS O REGISTRABLES, CONEXIONADO EN BORNE DE PUESTA A TIERRA DE SOPORTE, INTERRUPTOR O RECEPTOR, SEGÚN REBT2002, NORMAS EN/UNE Y PPTP. MEDIDA LA LONGITUD INSTALADA.	1,420.00	2.70	3,834.00

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	42/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
U07025	<p><b>UD ARQUETA REGISTRABLE DE 65x65 CM. ALUMBRADO</b></p> <p>ARQUETA REGISTRABLE DE 65x65CM. (INTERIOR) REALIZADA CON SOLERA DE GRAVA GRUESA APISONADA DE 15 CM. DE ESPESOR; PAREDES DE FABRICA DE LADRILLO PERFORADO, TOMADO CON MORTERO DE CEMENTO 1:6 EN LABOR DE CITARA, 15 CM. DE HORMIGON HM-20 EN CIMENTACION Y 20 CM. EN FORMACION DE BROCAL; SALIDAS CON TUBO CORRUGADO, ENFOSCADO FRATASADO FINO POR EL INTERIOR CON EL MISMO MORTERO, CON UNA PROFUNDIDAD LIBRE DE 100 CM., ACABADO CON CERCO Y TAPA DE HIERRO FUNDIDO DE 75X75 CM. MODELO MUNICIPAL; INCLUSO EXCAVACION Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO, SEGUN DETALLE AP-3-4 DEL P.C.F. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.</p>	16.00	166.31	2,660.96
ARQ656590	<p><b>UD ARQUETA CIEGA DE 45x45X70CM</b></p> <p>ARQUETA CIEGA DE MEDIDAS INTERIORES 45x45X70 CM. (ANCHOXLARGOXPROFUNDIDAD) REALIZADA CON SOLERA DE GRAVA GRUESA APISONADA DE 15 CM. DE ESPESOR; PAREDES DE FABRICA DE LADRILLO PERFORADO, TOMADO CON MORTERO DE CEMENTO 1:6 EN LABOR DE CITARA, 15 CM. DE HORMIGON HM-20 EN CIMENTACION Y 20 CM. EN FORMACION DE BROCAL; SALIDAS CON TUBO CORRUGADO, ENFOSCADO FRATASADO FINO POR EL INTERIOR CON EL MISMO MORTERO, CON UNA PROFUNDIDAD LIBRE DE 90 CM., ACABADO CON TAPA DE HIERRO FUNDIDO DE 55X55 CM C-250 A 30 CM POR DEBAJO DE LA RASANTE, INCLUSO EXCAVACION Y RELLENO CON TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACION; Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO, SEGUN PROYECTO Y NORMAS SERVICIO ALUMBRADO PÚBLICO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.</p>	53.00	88.52	4,691.56
U07034	<p><b>UD PICA PARA TOMA DE TIERRA D. 14 MM Y 2 M. LONGITUD</b></p> <p>PICA PARA TOMA DE TIERRA DE TUBO DE ACERO COBREADO DE 14 MM. DE DIAMETRO Y 2 M. DE LONGITUD, CON CONDUCTOR DE COBRE DE 35 MM2. DE SECCION CON AISLAMIENTO Y CUBIERTA EN COLOR VERDE-AMARILLO DE POLICLORURO DE VINILO UNE HO7V PARA CONEXION A PUNTO DE LUZ, TORNILLOS, PARTE PROPORCIONAL DE SOLDADURAS DE ALTO PUNTO DE FUSION, INCLUSO HINCAS; INSTALADA SEGUN REBT, ORDENANZAS MUNICIPALES Y COMPAÑIA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.</p>	51.00	47.59	2,427.09
U07022	<p><b>UD FUNDACION DE FAROLA 100X100X120CM (9M) HORMIGON HM-25</b></p> <p>FUNDACION DE FAROLA DE DIMENSION 1.00x1.00x1.20 M., EN ACERADO O ZONA PAVIMENTADA, REALIZADO MEDIANTE EXCAVACION DE 1.00X1.00X1.40M. Y TRANSPORTE DE TIERRAS, PERFILADO DE PAREDES, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS, RELLENO DE HORMIGON HM-25, VIBRADO, PREVIA COLOCACION DE DOS CODOS DE TUBO CORRUGADO DE POLIETILENO DE DOBLE CAPA DE 90 MM. PARA PASO DE CONDUCTOR Y CODO DE 40 MM. PARA PASO DE TOMA DE TIERRA, FIJACION DE 4 PERNOS DE ANCLAJE DE 22 MM. DE DIAMETRO Y 900 MM. DE LONGITUD DE ACERO S-275-JR GALVANIZADOS EN CALIENTE Y ARRIOSTRADOS MEDIANTE DOS CERCOS SOLDADOS DIAM 10MM, CON EXTREMO SUPERIOR DE 130MM DE LONGITUD ROSCADA, DE FORMA QUE SOBRESALGA SOBE LA CARA SUPERIOR DEL BASAMENTO 100MM, QUEDANDO EL EXTREMO SUPERIOR DE LOS PERNOS A 40MM BAJO LA RASANTE Y LA CARA SUPERIOR DEL BASAMENTO A 140MM BAJO LA RASANTE, SEGUN DETALLE AP-2 Y 3 DEL PC.F. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.</p>	37.00	126.32	4,673.84
U07020	<p><b>UD FUNDACION DE FAROLA 100X100X100 CM (6-7M) HORMIGON HM-25</b></p> <p>FUNDACION DE FAROLA DE DIMENSION 100x100x100 CM EN ACERADO O ZONA PAVIMENTADA, REALIZADA MEDIANTE EXCAVACION DE 100X100X120CM. Y TRANSPORTE DE TIERRAS, PERFILADO DE PAREDES, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS, RELLENO DE HORMIGON HM-25, VIBRADO, PREVIA COLOCACION DE DOS CODOS DE TUBO CORRUGADO DE POLIETILENO DE DOBLE CAPA DE 90 MM. PARA PASO DE CONDUCTOR Y CODO DE 40 MM. PARA PASO DE TOMA DE TIERRA, FIJACION DE 4 PERNOS DE ANCLAJE DE 22 MM. DE DIAMETRO Y 700 MM. DE ACERO S-275-JR GALVANIZADOS EN CALIENTE Y ARRIOSTRADOS MEDIANTE DOS CERCOS SOLDADOS DIAM 10MM, CON EXTREMO SUPERIOR DE 130MM DE LONGITUD ROSCADA, DE FORMA QUE SOBRESALGA SOBE LA CARA SUPERIOR DEL BASAMENTO 100MM, QUEDANDO EL EXTREMO SUPERIOR DE LOS PERNOS A 40MM BAJO LA RASANTE Y LA CARA SUPERIOR DEL BASAMENTO A 140MM BAJO LA RASANTE, SEGUN DETALLE AP-2 Y 3 DEL PC.F. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.</p>	10.00	91.58	915.80

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	43/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
U0702a	<p><b>UD FUNDACION DE FAROLA 80X80X80 CM (4M) HORMIGON HM-20</b></p> <p>FUNDACION DE FAROLA DE DIMENSION 80x80x80 CM EN ACERADO O ZONA PAVIMENTADA, REALIZADA MEDIANTE EXCAVACION DE 80X80X120CM. Y TRANSPORTE DE TIERRAS, PERFILADO DE PAREDES, LIMPIEZA Y COMPACTACION DE FONDOS, RELLENO DE HORMIGON HM-20, VIBRADO, PREVIA COLOCACION DE DOS CODOS DE TUBO CORRUGADO DE PVC BICAPA DE 90 MM. PARA PASO DE CONDUCTOR Y CODO DE 40 MM. PARA PASO DE TOMA DE TIERRA, FIJACION DE 4 PERNOS DE ANCLAJE DE 16 MM. DE DIAMETRO Y 400 MM. DE LONGITUD ROSCADO EN PUNTA, AFLORANDO LA PARTE ROSCADA 5 CM. SOBRE LA SUPERFICIE DE HORMIGON QUE DEBERA QUEDAR 10 CM. BAJO LA DEL ACERADO, SEGUN DETALLE AP-2 PC.F. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.</p>	4.00	58.91	235.64
COLAM10H6M	<p><b>UD COLUMNA ACERO AM-10 ALTURA 6M DIAM PUNTA 76MM</b></p> <p>COLUMNA DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADA EN CALIENTE MODELO NORMALIZADO AM-10 DE 3 MM DE ESPESOR Y 6 M DE ALTURA, CON PEDESTAL DEL MISMO MATERIAL DE 6 MM DE ESPESOR, TRONCOCONICA EN TODA SU ALTURA, DIÁM. SUPERIOR 76 MM Y CASQUILLO CILÍNDRICO DIÁM. 60 MM PARA ACOPLA DE LUMINARIA, CON PUERTA REGISTRABLE REFORZADA MODELO AYUNTAMIENTO SEVILLA, DE DIMENSIONES 200X150 MM, SITUADA A 0,44 M DE LA BASE, DOTADA CON SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE, CON PORTEZUELA BASCULANTE CON UN EJE Y DOS PASADORES, CON PLETINA PARA CAJA CORTACIRCUITOS Y TOMA DE TIERRA, ACABADA CON PLACA DE ASIENTO 400X400X8 MM CON TALADROS PARA PASO DE PERNOS, 4 PERNOS ACERO S-235JR GALVANIZADOS M22 LONGITUD 700 MM ACABADOS EN GANCHO, SOLDADURA DE PORTEZUELA POR PUNTOS Y GALVANIZADO EN FRÍO, INCLUSO SOLDADURA DE PORTEZUELA Y POSTERIOR REPASO CON GALVANIZADO EN FRÍO DE SOLDADURAS, EN LA PLACA DE ANCLAJE Y HASTA 200 MM DE FUSTE, SE REALIZARA PROTECCIÓN DE ZINC, (APLICADA POR EL FABRICANTE) MEDIANTE DOS CAPAS DE PINTURA EPOXI TIPO INTERZONE 954, DE ESPESOR TOTAL DE 300 MICRAS. DISPONIENDO EL CONJUNTO DE MARCADO CE SEGÚN UNE EN 40-5, TOTALMENTE MONTADA Y NUMERADA, FABRICADA E INSTALADA SEGÚN REBT2002, NORMAS EN/UNE, PPTP Y NORMAS DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.</p>	10.00	201.30	2,013.00
COLAM10H9M	<p><b>UD COLUMNA ACERO AM-10 ALTURA 9M DIAM PUNTA 76MM</b></p> <p>COLUMNA DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADA EN CALIENTE MODELO NORMALIZADO AM-10 DE 4 MM DE ESPESOR Y 9 M DE ALTURA, CON PEDESTAL DEL MISMO MATERIAL DE 6 MM DE ESPESOR, TRONCOCONICA EN TODA SU ALTURA, DIÁM. SUPERIOR 76 MM Y CASQUILLO CILÍNDRICO DIÁM. 60 MM PARA ACOPLA DE LUMINARIA, CON PUERTA REGISTRABLE REFORZADA MODELO AYUNTAMIENTO SEVILLA, DE DIMENSIONES 200X150 MM, SITUADA A 0,44 M DE LA BASE, DOTADA CON SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE, CON PORTEZUELA BASCULANTE CON UN EJE Y DOS PASADORES, CON PLETINA PARA CAJA CORTACIRCUITOS Y TOMA DE TIERRA, ACABADA CON PLACA DE ASIENTO 400X400X10 MM CON TALADROS PARA PASO DE PERNOS, 4 PERNOS ACERO S-235JR GALVANIZADOS M22 LONGITUD 700 MM ACABADOS EN GANCHO, SOLDADURA DE PORTEZUELA POR PUNTOS Y GALVANIZADO EN FRÍO, INCLUSO SOLDADURA DE PORTEZUELA Y POSTERIOR REPASO CON GALVANIZADO EN FRÍO DE SOLDADURAS, EN LA PLACA DE ANCLAJE Y HASTA 200 MM DE FUSTE, SE REALIZARA PROTECCIÓN DE ZINC, (APLICADA POR EL FABRICANTE) MEDIANTE DOS CAPAS DE PINTURA EPOXI TIPO INTERZONE 954, DE ESPESOR TOTAL DE 300 MICRAS. DISPONIENDO EL CONJUNTO DE MARCADO CE SEGÚN UNE EN 40-5, TOTALMENTE MONTADA Y NUMERADA, FABRICADA E INSTALADA SEGÚN REBT2002, NORMAS EN/UNE, PPTP Y NORMAS DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.</p>	37.00	252.80	9,353.60
LMLED04	<p><b>UD LUMINARIA LEDS TIPO CITEA MIDI 3000K 48,5W O SIMILAR</b></p> <p>LUMINARIA DE LEDS TIPO CITEA MIDI O SIMILAR INSTALADA SOBRE SOPORTE, CON REPARTO DE LUZ ASIMETRICA, REALIZADA CON CARCASA DE FUNDICION DE ALUMINIO INYECTADO, DOS CAPAS DE PINTURA POLIMERIZADA AL HORNO APLICADA POR EL FABRICANTE, CON LEDS TEMPERATURA DE COLOR 3000K, POTENCIA DE 48,5W, CON CURVA FOMÉTRICA SEGÚN CÁLCULOS DE PROYECTO, SISTEMA DE ACOPLAMIENTO A SOPORTE, CON EQUIPO ELECTRÓNICO DE ENCENDIDO PARA REGULACIÓN DEL FLUJO LUMINOSO POR PUNTO Y CONECTOR TIPO ZHAGA CON UNIDAD DE CONTROL PARA TELEGESTIÓN MEDIANTE RADIOFRECUENCIA DESDE EL CENTRO DE MANDO. CON MARCADO CE, GARANTÍA MÍNIMA DE 10 AÑOS DE FORMA QUE DURANTE TODO EL PERÍODO, EL FLUJO DE LA LUMINARIA NO SEA IN-</p>			

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	44/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
LMLLED01	<p>FERIOR AL 80% DEL MÁXIMO INICIAL, Y QUE EL PORCENTAJE DE LEDS CON UN FLUJO MENOR DEL 80% SEA COMO MÁXIMO DEL 10% DEL TOTAL, A UNA TEMPERATURA AMBIENTE MEDIA DE 35 °C. INCLUSO CONFIGURACIÓN-PROGRAMACIÓN Y PRUEBAS NECESARIAS DE ACUERDO A PPTP E INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN FACULTATIVA Y DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y PROBADA.</p> <p><b>UD LUMINARIA LEDS TIPO TECEO 2 3000K 108W O SIMILAR</b></p> <p>LUMINARIA DE LEDS TIPO TECEO 2 O SIMILAR INSTALADA SOBRE SOPORTE, CON REPARTO DE LUZ ASIMETRICA, REALIZADA CON CARCASA DE FUNDICION DE ALUMINIO INYECTADO, DOS CAPAS DE PINTURA POLIMERIZADA AL HORNO APLICADA POR EL FABRICANTE, CON LEDS TEMPERATURA DE COLOR 3000K, POTENCIA 108 W ,CON CURVA FOMÉTRICA SEGÚN CÁLCULOS DE PROYECTO, SISTEMA DE ACOPLAMIENTO A SOPORTE, CON EQUIPO ELECTRÓNICO DE ENCENDIDO PARA REGULACIÓN DEL FLUJO LUMINOSO POR PUNTO Y CONECTOR TIPO ZHAGA CON UNIDAD DE CONTROL PARA TELEGESTIÓN MEDIANTE RADIOFRECUENCIA DESDE EL CENTRO DE MANDO, CON MARCADO CE, GARANTÍA MÍNIMA DE 10 AÑOS DE FORMA QUE DURANTE TODO EL PERÍODO, EL FLUJO DE LA LUMINARIA NO SEA INFERIOR AL 80% DEL MÁXIMO INICIAL, Y QUE EL PORCENTAJE DE LEDS CON UN FLUJO MENOR DEL 80% SEA COMO MÁXIMO DEL 10% DEL TOTAL, A UNA TEMPERATURA AMBIENTE MEDIA DE 35 °C. INCLUSO CONFIGURACIÓN-PROGRAMACIÓN Y PRUEBAS NECESARIAS DE ACUERDO A PPTP E INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN FACULTATIVA Y DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y PROBADA.</p>	10.00	506.00	5,060.00
LMLLED001	<p><b>UD LUMINARIA LEDS TIPO TECEO 2 3000K 158W O SIMILAR</b></p> <p>LUMINARIA DE LEDS TIPO TECEO 2 O SIMILAR INSTALADA SOBRE SOPORTE, CON REPARTO DE LUZ ASIMETRICA, REALIZADA CON CARCASA DE FUNDICION DE ALUMINIO INYECTADO, DOS CAPAS DE PINTURA POLIMERIZADA AL HORNO APLICADA POR EL FABRICANTE, CON LEDS TEMPERATURA DE COLOR 3000K, POTENCIA 158 W ,CON CURVA FOMÉTRICA SEGÚN CÁLCULOS DE PROYECTO, SISTEMA DE ACOPLAMIENTO A SOPORTE, CON EQUIPO ELECTRÓNICO DE ENCENDIDO PARA REGULACIÓN DEL FLUJO LUMINOSO POR PUNTO Y CONECTOR TIPO ZHAGA CON UNIDAD DE CONTROL PARA TELEGESTIÓN MEDIANTE RADIOFRECUENCIA DESDE EL CENTRO DE MANDO, CON MARCADO CE, GARANTÍA MÍNIMA DE 10 AÑOS DE FORMA QUE DURANTE TODO EL PERÍODO, EL FLUJO DE LA LUMINARIA NO SEA INFERIOR AL 80% DEL MÁXIMO INICIAL, Y QUE EL PORCENTAJE DE LEDS CON UN FLUJO MENOR DEL 80% SEA COMO MÁXIMO DEL 10% DEL TOTAL, A UNA TEMPERATURA AMBIENTE MEDIA DE 35 °C. INCLUSO CONFIGURACIÓN-PROGRAMACIÓN Y PRUEBAS NECESARIAS DE ACUERDO A PPTP E INDICACIONES DE LA DIRECCIÓN FACULTATIVA Y DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y PROBADA.</p>	29.00	557.50	16,167.50
ARMHMORM17	<p><b>UD ARMARIO PREFABRICADO DE HORMIGON TIPO ORMA 17 SISTEMA ANTIVANDAL</b></p> <p>ARMARIO PREFABRICADO DE HORMIGÓN TIPO ORMA 17 O SIMILAR, DE DIMENSIONES EXTERIORES 1700X1780X480MM CON SISTEMA ANTIVANDÁLICO EN ACERO S-275-JR GALVANIZADO PINTADO, CON DOS PUERTA FRONTALES DE ACERO GALVANIZADO REFORZADAS CON ANGULARES 40X4, 8 PLETINAS 60X10X400MM FIJADAS EN LOS LATERALES EXTERIORES E INTERIORES, Y DOS BARRAS DIAM. 26MM CON CIERRES CON DOS CANDADOS NORMALIZADOS, MONTADO SOBRE BANCADA DE HORMIGÓN HM-20 DE DIMENSIONES 1900X600X800MM, ANCLAJE CON 6 PERNOS DIAM 24 MM LONGITUD 700 MM Y PATILLA 200MM, INCLUSO EXCAVACIÓN Y TRASNPORTE DE SOBRESANTES A VERTEDERO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.</p>	8.00	583.25	4,666.00
CMTLG4S01	<p><b>UD PLACA NORMALIZADA CM APARELLAJE ELECTRICO 4 SALIDAS CON SISTEMA</b></p> <p>PLACA NORMALIZADA DE APARELLAJE ELECTRICO PARA CENTRO DE MANDO CON 4 SALIDAS PARA CONTROL, MANDO Y PROTECCIÓN DE CIRCUITOS DE ALUMBRADO, FORMADA LA PARTE DE POTENCIA POR INTERRUPTOR GENERAL 4P 63A 15 KA REARMABLE CON 5 CICLOS DE REARME, LIMITADORES DE SOBRETENSIÓN PERMANENTE POR BOBINAS Y TRANSITORIAS (CON INTERRUPTOR ASOCIADO), 4 INTERRUPTORES MAGNETOTÉRMICOS 4P HASTA 25A 15KA, 4 DIFERENCIALES REARMABLES 4P 40A 300MA TIPO REDS, 2 CONTACTORES 4P 40A, 2 INTERRUPTORES MANUALES BY-PASS 4P 40A, FORMADA LA PARTE DE MANDO DE MANDO POR SISTEMA TELEGESTION TIPO CITY-TOUCH O SIMILAR, CON SEGMENTO CONTROLADOR, ACOPLADOR DE FASES, ROUTER, DIFERENCIAL 4P 40A 30 MA, INTERRUPTOR MAG-</p>	1.00	1,959.22	1,959.22

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	45/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	NETOTÉRMICO 4P 6A 15KA, INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO 2P 6A 15KA, INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO 2P 16A 15KA, 3 CONMUTADORES DE 3 POSICIONES, RELOJ ASTRONÓMICO, PUNTO DE LUZ, TOMA DE CORRIENTE, CAJA DE PROTECCIÓN GENERAL NORMALIZADA POR LA C.S.E 160 A CON FUSIBLES, MÓDULO CON TAPA TRANSPARENTE PARA EQUIPO DE MEDIDA, MÓDULO CON TAPA TRANSPARENTE PARA SISTEMA DE TELEGESTIÓN, INSTALADA SOBRE ARMARIO EXISTENTE, ELECTRODO DE TIERRA COMPUESTO POR PICA DE PUESTA A TIERRA ACERO COBREADO LONG 2000MM DIAM 14MM CLAVADA EN TERRENO EXISTENTE Y LÍNEA DE ENLACE A TIERRA VERDE-AMARILLA H07V-K 1X35MM2 ELECTROSOLDADA, FABRICADO EL CONJUNTO DE ACUERDO LOS PLANOS DEL PROYECTO, AL REBT, A LAS NORMAS DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO DE LA GERENCIA DE URBANISMO DE SEVILLA Y LAS NORMAS UNE DE APLICACIÓN, CON MARCADO CE, CONEXIÓN DE CIRCUITOS, ELEMENTOS AUXILIARES Y CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA DE TELEGESTIÓN. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA Y PROBADA.	1.00	4,868.55	4,868.55
<b>08EKK00SR011</b>	<b>UD CUADRO DE PROTECCION Y MEDIDA CON MODULOS NORMALIZADOS</b> CUADRO DE PORTECCION Y MEDIDA FORMADO POR ARMARIO DE POLIESTER DE 2 VENTANILLA PARA EXTERIOR, CON MODULOS NORMALIZADOS PARA MONOLITOS DE ALUMBRADO PUBLICO CON LOS SIGUIENTES ELEMENTOS: - BASES PORTAFUSIBLES Y FUSIBLES DE 50 A, INTENSIDAD NOMINAL DE 400 A. - 1 REGLETA DE VERIFICACIÓN. - 1 CONTADOR PARA ENERGÍA ACTIVA NORMALIZADO, DOBLE TARIFA, DE 380V-5A, VERIFICADO. - 1 RELOJ CONMUTADOR DE DOBLE TARIFA. - PUERTA METALICA CON VENTILACION SEGUN ENDESA TOTALMENTE INSTALADO, INCLUSO PUENTES DE INTERCONEXIÓN ENTRE CONTADOR Y FUSIBLES Y ENTRE CONTADOR Y CUADRO DE ALUMBRADO REALIZADOS CON CABLE XLPE 0,6/1 KV 3,5X25 MM2 CU, NEUTRO SECCIONABLE, PANTALLAS SEPARADORAS, Y BORNAS BIMETÁLICAS DE INTERCONEXIÓN. TOTALMENTE INSTALADO EN MONOLITO DE ALUMBRADO	1.00	1,139.14	1,139.14
<b>06LPC00001</b>	<b>m2 ARMARIO DE FABRICA DE LADRILLO PARA CPM 2-D4 Y CUADRO ELECTRICO</b> ARMARIO DE FABRICA DE LADRILLO 1/2 PIE PARA CAJA GENERAL DE PROTECCION Y MEDIDA Y CUADRO ELECTRICO, ENFOSCADO, BRUÑIDO Y PINTADO, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6), CON BASAMENTO DE HORMIGON HM20 SEGUN MEDIDAS DE PLANOS, INSTALACION DE TUBOS DE RAMALES DE DISTRIBUCIÓN PARA ENTRADA-SALIDA DE Ø160, INCLUSO PUNTO DE PUESTA A TIERRA CON CABLE AISLADO CU 25 mm2, REPLANTEO, NIVELACION Y APLOMADO, REJUNTADO Y HUMEDECIDO DE LAS PIEZAS, INSTALACION DE TUBOS DE ENTRADA Y SALIDA DE ACOMETIDA Y DE RAMALES DE DISTRIBUCIÓN, PEQUEÑO MATERIAL, MONTAJE Y AYUDAS DE ALBAÑILERIA; INSTALADA SEGUN REBT Y NORMAS PARTICULARES DE CIA. SUMINISTRADORA. MEDIDA DEDUCIENDO HUECOS. TOTALMENTE INSTALADO Y CONEXIONADO.	2.57	343.12	881.82
<b>1.01</b>	<b>M LINEA GENERAL ALIMENTACION CON CONDUCTORES UNIPOLARES 3X25/25 MM</b> LINEA DE ACOMETIDA DESDE C.T.I. HASTA C.G.P. MEDIANTE CONDUCTORES DE COBRE UNIPOLARES EN TERNO DE 3X25MM2 CON NEUTRO DE 25 MM2, AISLAMIENTO POLIETILENO RERICULADO 0,6/1 KV, LIBRE DE HALOGENO, EN CANALIZACIÓN DE ALUMBRADO PUBLICO, TOTALMENTE INSTALADO Y CONEXIONADO EN PUNTO DE LUZ. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	10.00	6.05	60.50
<b>15EESRM22</b>	<b>m ACOMETIDA CIRCUITO ELEC. C. ALUMINIO 3X150+1X95MM2</b> ACOMETIDA FORMADA POR CIRCUITO ELECTRICO SUBTERRANEO A UNA PROFUNDIDAD NO MENOR DE 60 cm., INSTALADO CON CABLE DE ALUMINIO DE 3X150/95 mm2 RV 0,6/1KV. DE SECCION NOMINAL MINIMA EN FASES, CON CONEXIONADO A GCP/CPM MEDIANTE BORNAS TERMINALES PARA APRIETE ROSCADO SEGUN NORMATIVA DE LA CIA SUMINISTRADORA, TENDIDO BAJO TUBO SUBTERRANEO DE PVC CORRUGADO DE 160 MM DE DIAMETRO. INCLUSO CONEXIONES, SEÑALIZACIÓN Y AYUDAS; INSTALADA SEGUN REBT Y NORMAS PARTICULARES DE CIA. SUMINISTRADORA. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	115.00	26.47	3,044.05

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	46/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
DER0001	<b>UD DERECHOS ENGANCHE Y VERIFICACION COMPAÑIA DISTRIBUIDORA ELECTRIC</b> ABONO A LA COMPAÑIA DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD POR DERECHOS DE ENGANCHE Y VERIFICACIÓN SEGÚN RD 1955/2000. MEDIDA LA UNIDAD POR SUMINISTRO SOLICITADO.	2.00	19.32	38.64
DER0004	<b>KW DERECHOS ACCESO COMPAÑIA DISTRIBUIDORA ELECTRICIDAD</b> ABONO A LA COMPAÑIA COMERCIALIZADORA/DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD POR DERECHOS DE ACCESO SEGÚN RD 1955/2000. MEDIDA LA UNIDAD POR KW CONTRATADO.	25.00	22.32	558.00
DER0002	<b>KW DERECHOS EXTENSION COMPAÑIA DISTRIBUIDORA ELECTRICIDAD</b> ABONO A LA COMPAÑIA DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD POR DERECHOS DE EXTENSIÓN SEGÚN RD 1955/2000, INCLUSO INSTALACIÓN DE FUSIBLES EN CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN DE RED DE BT. MEDIDA LA UNIDAD POR KW SOLICITADO.	25.00	19.68	492.00
DER0003	<b>UD DERECHOS SUPERVISION COMPAÑIA DISTRIBUIDORA ELECTRICIDAD</b> ABONO LA COMPAÑIA DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD POR DERECHOS DE SUPERVISION SEGÚN RD 1955/2000. MEDIDA LA UNIDAD POR INSTALACIÓN CEDIDA A LA COMPAÑIA.	1.00	115.01	115.01
LEGAL001	<b>UD LEGALIZACIÓN INSTALACIÓN</b> LEGALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN EJECUTADA EN EL SERVICIO DE INDUSTRIA DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA MEDIANTE PROYECTO VISADO POR TÉCNICO COMPETENTE, CERTIFICADO DE DIRECCIÓN DE OBRA, INSPECCIÓN REGLAMENTARIA POR ORGANISMO DE CONTROL, INCLUSO GESTIONES CON LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA DE ELECTRICIDAD Y EL SERVICIO DE INDUSTRIA PARA EL CONVENIO DE CESIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCION BT Y ENTREGA EN FORMATO DIGITAL Y PAPEL DEL PROYECTO COMPLETO DE LA INSTALACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO Y LA RED DE DISTRIBUCIÓN CON TODOS LOS PUNTOS DE LUZ GEORREFERENCIADOS. MEDIDA LA UNIDAD LEGALIZADA.	1.00	772.50	772.50
05.03.1	<b>PA PARTIDA ALZADA PARA ALUMBRADO PROVISIONAL</b> PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA EJECUCIÓN DE ALUMBRADO PROVISIONAL AÉREO, INCLUSO CONEXIÓN DEL TENDIDO PROVISIONAL AÉREO ENTRE BÁCULOS EXISTENTES Y CUADRO DE ALUMBRADO EXISTENTE Y DESMONTAJE DE LA INSTALACIÓN UNA VEZ TERMINADO EL TENDIDO DEFINITIVO.	1.00	1,200.00	1,200.00
<b>TOTAL CAPÍTULO C07 ALUMBRADO PUBLICO.....</b>				<b>96,732.42</b>

**CAPÍTULO C08 TELECOMUNICACIONES**

U03003	<b>M3 EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS MED. MEC.</b> EXCAVACION EN ZANJAS DE TIERRAS, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO NIVELACION, EXTRACION A LOS BORDES Y PERFILEADO DE FONDO Y LATERALES. MEDIDA EN PERFIL NATURAL.	248.40	3.66	909.14
U03012	<b>M3 CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION, MED. MEC.</b> CARGA DE TIERRAS PROCEDENTE DE LA EXCAVACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS Y TRANSPORTE CON CAMION BASCULANTE A VERTEDERO AUTORIZADO O LUGAR DE EMPLEO. MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.	248.40	1.48	367.63
U03008	<b>M3 RELLENO DE ZANJA CON ALBERO MED. MEC.</b> RELLENO DE ZANJA CON GRANZA Y CERNIDO DE ALBERO MEZCLADO, REALIZADO CON MEDIOS MECANICOS, EXTENDIDO EN TONGADAS DE 30 CMS. DE ESPESOR, REGADO Y COMPACTADO AL 98 % PROCTOR MODIFICADO, CON PISON MECANICO. MEDIDO EN PERFIL COMPACTADO.	144.90	16.04	2,324.20
U08016	<b>M CANALIZACION TELEFONICA 4 TUBOS 63 MM</b> CANALIZACION TELEFONICA REALIZADA CON CUATRO CONDUCTOS DE TUBERIA DE PVC DE 63MM. DE DIAMETRO EN BASE 2, INCLUSO GUIAS DE CUERDA DE NYLON, SEPARADORES, SOLERA DE 8 CMS. Y ENVOLTURA DE HORMIGON HM-20 HASTA 8 CMS. POR ENCIMA DE LOS TUBOS. CONSTRUIDA SEGUN NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA. MEDIDO ENTRE EJES DE ARQUETAS Y MANDRILADA.	345.00	35.33	12,188.85

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	47/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
U08009	<b>UD ARQUETA DE REGISTRO TELEFONÍA TIPO D</b> ARQUETA DE REGISTRO NORMALIZADA TIPO D, FORMADA POR: EXCAVACION DE TIERRAS, EXTRACION A LOS BORDES, CARGA Y TRANSPORTE, COMPACTACION DEL FONDO AL 95 % PROCTOR NORMAL, SOLERA Y PAREDES DE HORMIGON HA-25 CON ARMADURAS DE ACERO B-400-S, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, INCLUSO FORMACION DE PENDIENTE SOBRE SOLERA, DESAGUE Y EMBOCADURAS DE TUBOS, CERCO METALICO Y TAPA; CONSTRUIDA SEGUN NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	6.00	451.30	2,707.80
U08011	<b>UD ARQUETA DE REGISTRO TELEFONÍA TIPO H</b> ARQUETA DE REGISTRO NORMALIZADA TIPO H, FORMADA POR: EXCAVACION DE TIERRAS, EXTRACION A LOS BORDES, CARGA Y TRANSPORTE, COMPACTACION DEL FONDO AL 95 % PROCTOR NORMAL, SOLERA Y PAREDES DE HORMIGON HA-25 CON ARMADURAS DE ACERO B-400-S, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, INCLUSO FORMACION DE PENDIENTE SOBRE SOLERA, DESAGUE Y EMBOCADURAS DE TUBOS, CERCO METALICO Y TAPA; CONSTRUIDA SEGUN NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	6.00	267.40	1,604.40
DV8110	<b>M DESMANTELAR TELEFONIA</b> DESMONTAJE DE LINEA EXISTENTE Y QUE SE SUSTITUYE POR NUEVA RED, FORMADA POR DESMONTAJE DE POSTES DE MADERA Y CABLEADO, Y TRANSPORTE A VERTEDERO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	240.00	3.35	804.00
AD0501	<b>UD NUEVO APOYO HORMIGÓN Y TENDIDO AÉREO HASTA PUNTO DE CONEXIÓN</b> NUEVO APOYO HORMIGÓN Y TENDIDO AÉREO HASTA PUNTO DE CONEXIÓN DE LONGITUD 40ML. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA Y CONEXIONADA.	1.00	1,000.00	1,000.00
U08014	<b>UD CONEXIÓN LÍNEAS TELEFONÍA</b> CONEXIÓN LINEAS DE TELEFONÍA, EN POSTE AÉREO A CANALIZACION CONSTRUIDO SEGUN NORMA DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA FORMADA POR CABLES DE COBRE Y CABLES DE FIBRA ÓPTICA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	1.00	2,000.00	2,000.00
<b>TOTAL CAPÍTULO C08 TELECOMUNICACIONES.....</b>				<b>23,906.02</b>

**CAPÍTULO C09 JARDINERIA**

U10002	<b>UD TRASPLANTE DE ARBOL EXISTENTE A E.L. PROYECTADO</b> TRASPLANTE DE ARBOL REALIZADO MEDIANTE TRASPLANTADORA HIDRAULICA SOBRE CAMION PARA DIAMETROS DE 20-40CM, INCLUSO PODA DE ACONDICIONAMIENTO, APLICACION DE ANTITRASPIRANTE, PROTECCION DE CEPELLON, NUEVA PLANTACION, ASI COMO SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANCLAJES, INCLUSO TRANSPORTE INTERIOR DE OBRA, MEDIDA LA UNIDAD TRASPLANTADA.	7.00	162.06	1,134.42
U10028	<b>M3 APORTACION DE TIERRA VEGETAL</b> APORTACION DE TIERRA VEGETAL DE CONTEXTURA LIMO-ARENOSA, PH DE 6 A 7.5, CARBONATOS INFERIOR AL 10%, MATERIA ORG_NICA MAYOR O IGUAL AL 2%, AUSENCIA DE SALES, AUSENCIA DE SEMILLAS DE MALAS HIERBAS Y METALES PESADOS Y OTROS CONTAMINANTES, CON GRANULOMETR_A ARENAS ENTRE 0.05 Y 2mm, M_NIMO 30-40%, ELEMENTOS DE ROCA CON UN M_XIMO DE DIAMETRO 2mm, CONTENIDO M_XIMO DE ARCILLAS 20-30%. INCLUIDA CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA Y DISTRIBUCION, SEGUN ESPECIFICACIONES Y NORMATIVA PARQUES Y JARDINES SEVILLA. MEDIDO EL VOLUMEN UNA VEZ COLOCADO EN PERFIL NATURAL.	1,093.00	4.61	5,038.73
U10018	<b>UD MIMOSA COMUN (ACACIA FLORIBUNDA)</b> MIMOSA COMUN (ACACIA FLORIBUNDA) DE 16-18 CM. DE PERIMETRO, Y DE 3 A 3.5 M. DE ALTURA A CRUZ, MAS COPA, SERVIDA CON CEPELLON DE TIERRA REPICADO Y ENRAIZADO, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 1x1x1 M Y RETIRADA DE TIERRA VEGETAL, PLANTACION Y ABONO A RAZON DE 10 KG. DE ABONO ORGANICO, FIJACION CON DOS TUTORES DE MADERA TRATADA DE 8/10 CM. DE DIAMETRO Y 3 M. DE ALTURA, ATADO CON FAJAS METALICAS Y PRIMER RIEGO. INCLUSO CONSERVACION Y GARANTIA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	80.00	133.29	10,663.20

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	48/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
U10010	<b>UD CITRUS AURANTIUM VARIEDAD AMARA (NARANJO)</b> CITRUS AURANTIUM VARIEDAD AMARA (NARANJO) DE 2'5 A 3 M. DE ALTURA A CRUZ, MAS COPA, Y 14-16 CMS. DE PERIMETRO, SERVIDA CON CEPELLON DE TIERRA REPICADO Y ENRAIZADO, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 1x1x1 M. RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS A VERTEDERO, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACION Y ABONADO A RAZON DE 10 KG. DE ABONO ORGANICO, FIJACION CON TUTOR DE MADERA TRATADA DE 8/10 CMS. DE DIAMETRO Y 2,75 M. DE ALTURA, ATADO CON FAJAS ELASTICAS Y PRIMER RIEGO; INCLUSO CONSERVACION Y GARANTIA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	18.00	138.05	2,484.90
U10051	<b>UD ROBINIA PSEUDOACACIA (ACACIA DE FLOR BLANCA)</b> ROBINIA PSEUDOACACIA (ACACIA DE FLOR BLANCA)DE 3 A 3.5 M. DE ALTURA A CRUZ, MAS COPA, Y 18/20 CMS. DE PERIMETRO, SERVIDA CON CEPELLON DE TIERRA REPICADO Y ENRAIZADO, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 1x1x1 M. RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS A VERTEDERO, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACION Y ABONADO A RAZON DE 50 KG. DE ABONO ORGANICO, FIJACION CON DOS TUTORES DE MADERA TRATADA DE 8/10 CMS. DE DIAMETRO Y 3 M. DE ALTURA, ATADO CON FAJAS ELASTICAS Y PRIMER RIEGO; INCLUSO CONSERVACION Y GARANTIA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	3.00	150.97	452.91
U10009	<b>UD JACARANDA MIMOSAEOFOLIA (JACARANDA)</b> JACARANDA MIMOSAEOFOLIA (JACARANDA) DE 3 A 3.5 M. DE ALTURA A CRUZ, MAS COPA, Y 18-20 CMS. DE PERIMETRO, SERVIDA CON CEPELLON DE TIERRA REPICADO Y ENRAIZADO, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 1x1x1 M. RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS A VERTEDERO, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACION Y ABONADO A RAZON DE 50 KG. DE ABONO ORGANICO, FIJACION CON DOS TUTORES DE MADERA TRATADA DE 8/10 CMS. DE DIAMETRO Y 3 M. DE ALTURA, ATADO CON FAJAS ELASTICAS Y PRIMER RIEGO; INCLUSO CONSERVACION Y GARANTIA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	3.00	163.27	489.81
URARB30	<b>UD CERATONIA SILIQUA</b> SUMINISTRO DE CERATONIA SILIQUA DE PERÍMETRO 14/16cm SERVIDA CON CEPELLON DE TIERRA REPICADO Y ENRAIZADO, INCLUSO APERTURA MANUAL DE HOYO DE 1x1x1 M. RETIRADA DE TIERRAS Y ESCOMBROS A VERTEDERO, APORTE DE TIERRA VEGETAL, PLANTACION Y ABONADO A RAZON DE 50 KG. DE ABONO ORGANICO, FIJACION CON DOS TUTORES DE MADERA TRATADA DE 8/10 CMS. DE DIAMETRO Y 3 M. DE ALTURA, ATADO CON FAJAS ELASTICAS Y PRIMER RIEGO; INCLUSO CONSERVACION Y GARANTIA DURANTE UN AÑO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	2.00	173.57	347.14
U10094	<b>M2 ARBUSTIVAS VARIADA</b> ARBUSTIVAS MEDITERRANEAS COMO ABELIA X GRANDIFLORA, MEDICAGO ARBOREA, PHOTINIA X FRASERII "RED ROBIN" 2 ud/m2 Y PLUMBAGO AURICULATA, JUNIPERUS VIRGINIANA Y ASPHODELUS FISTULOSUS 1ud/m2 DE 60 CM. DE ALTURA, Y CUATRO RAMIFICACIONES DESDE LA BASE COMO MINIMO, SERVIDA EN MACETA, INCLUSO EXCAVACION POR MEDIOS MANUALES, RELLENO CON TIERRA VEGETAL Y ABONO, PLANTACION, Y TRANSPORTE DE SOBRRANTES A VERTEDERO. CONSERVACION Y RIEGOS DURANTE UN AÑO, TODO ELLO SEGUN PLIEGO JARDINERIA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	50.00	16.05	802.50
<b>TOTAL CAPÍTULO C09 JARDINERIA .....</b>				<b>21,413.61</b>

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	49/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO C10 RED DE RIEGO</b>				
17109055	<b>UD CONTADOR GENERAL PARA USO EXCLUSIVO DE RIEGO</b> CONTADOR GENERAL PARA USO EXCLUSIVO DE RIEGO INDEPENDIENTE DEL RESTO DE USO EN EL PUNTO MÁS PRÓXIMO EN LA SALIDA DE AGUA DESDE LA CASETA DE BOMBEO A LA RED DE RIEGO. EL CONJUNTO ESTÁ DOTADO DE LOS SIGUIENTES ELEMENTOS; DOS VÁLVULAS DE ESFERA DE METAL DE 3", UNA VÁLVULA DE RETENCIÓN DE LATÓN DE 3" Y CONTADOR HOMOLOGADO FABRICADO EN FUNDICIÓN DE DIÁMETRO 80 MM CON UN CAUDAL NOMINAL DE 100 M3/H, 16 ATM DE PRESIÓN DE TRABAJO. IP68 CON EMISOR DE IMPULSO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	1.00	370.95	370.95
VALRET90	<b>UD SUM. Y MONT. VALVULA RETENCIÓN Ø63 MM.</b> SUMINISTRO Y MONTAJE DE VÁLVULA DE RETENCIÓN MARCA BELGICAST, MODELO CLASAR, O SIMILAR, DN 63, PN 10, FABRICADA EN LATON, CON MUELLE EN ACERO INOXIDABLE Y OBTURADOR EN ELASTÓMERO DE POLIURETANO, INSTALACIÓN ROSCADA, INCLUYENDO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES.TOTALMENTE INSTALADA, PROBADA Y FUNCIONANDO. SEGÚN PPTG DE EMASESA Y ETP DEL PROYECTO.	1.00	124.12	124.12
VEN1	<b>UD SUMINISTRO Y COLOCACIÓN VENTOSA 1"</b> SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE VENTOSA TRIFUNCIONAL PN 16, CON ENLACE EMBRIADO 1", INCLUYENDO EL TRANSPORTE Y COLOCACIÓN, ASÍ COMO EL SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZA EN T DE DERIVACIÓN Y ANCLAJES NECESARIOS.	1.00	117.48	117.48
PRO1	<b>UD PROGRAMADOR ELECTRONICO ESP-LXME DE 50 ESTACIONES</b> PROGRAMADOR ELECTRONICO ESP-LXME DE 50 ESTACIONES, PARA RIEGO DE JARDINES, TIEMPO DE PROGRAMACIÓN, ARRANQUES POR DÍA Y PROGRAMA, INCLUIDA COLOCACIÓN MURAL EN INTERIOR, MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA EN OBRA EN FUNCIONAMIENTO.	1.00	1,948.76	1,948.76
17109037	<b>UD CARTUCHO DE COMUNICACIÓN DE RED</b> CARTUCHO DE COMUNICACIÓN DE RED IQ-GPRS (CELULAR) IQNCCGP, PARA MONTAJE EN PROGRAMADORES DE LA SERIE ESP-LXME Ó ESP-LXD	1.00	1,774.25	1,774.25
17109039	<b>UD ELECTROVALVULA NYLON C/SOLENOIDE REGULACION CAUDAL 1" 1/2</b> ELECTROVÁLVULA DE PLÁSTICO PARA UNA TENSIÓN DE 9 V. CON APERTURA MANUAL, 100 PGA DE RAIN-BIRD CON REGULADOR DE CAUDAL, CON CONEXIÓN DE 1" 1/2 Y SOLENOIDE DE LARGA DISTANCIA COMPLETAMENTE INSTALADA I/PEQUEÑO MATERIAL.	1.00	83.24	83.24
1710903A	<b>UD ELECTROVALVULA NYLON C/SOLENOIDE REGULACION CAUDAL 1"</b> ELECTROVÁLVULA DE PLÁSTICO PARA UNA TENSIÓN DE 9 V. CON APERTURA MANUAL, 100 PGA DE RAIN-BIRD CON REGULADOR DE CAUDAL, CON CONEXIÓN DE 1" Y SOLENOIDE DE LARGA DISTANCIA COMPLETAMENTE INSTALADA I/PEQUEÑO MATERIAL.	5.00	72.94	364.70
1710904C	<b>UD DECODIFICADOR DE CAMPO DE 1 SALIDA</b> Decodificador de campo de 1 salida FD 101 completamente instalado e i/pequeño material.	1.00	101.56	101.56
17109040	<b>UD DECODIFICADOR DE CAMPO DE 2 SALIDAS</b> Decodificador de campo de 2 salidas FD 202 completamente instalado e i/pequeño material.	5.00	138.23	691.15
17109042	<b>UD PROTECCION ANTIDESCARGA</b> PROTECCION ANTIDESCARGA EN LINEA DE DECODIFICADORES	6.00	71.43	428.58
17109043	<b>UD CONECTOR ESTANCO L63000</b> CONECTOR ESTANCO L63000 PARA DOS HILOS	1.00	2.15	2.15
17109044	<b>UD CONECTOR ESTANCO DBRY</b> CONECTOR ESTANCO DBRY PARA TRES HILOS	5.00	2.96	14.80

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	50/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
U10073	<b>UD CUADRO GENERAL DE MANDO Y PROTECCIÓN EN CASETA DE RIEGO</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUADRO GENERAL DE MANDO Y PROTECCIÓN EN LOCAL DE RIEGO, FORMADO POR CAJA EMPOTRABLE DE MATERIAL AISLANTE CON PUERTA OPACA, PARA ALOJAMIENTO DE LOS SIGUIENTES DISPOSITIVOS: 1 INTERRUPTOR GENERAL AUTOMÁTICO (IGA) DE CORTE OMNIPOLAR, 3 INTERRUPTORES DIFERENCIALES DE 40 A, 1 INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO DE 10 A, 2 INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS MAGNETOTÉRMICOS DE 16 A, PARA PROTECCIÓN DE LOS SIGUIENTES CIRCUITOS INTERIORES (NO INCLUIDOS EN ESTE PRECIO): 1 CIRCUITO PARA ALUMBRADO, 1 CIRCUITO PARA TOMAS DE CORRIENTE, 1 CIRCUITO PARA BOMBA DE ACHIQUE; E INCLUSO SU CORRESPONDIENTE TOMA DE TIERRA. TOTALMENTE MONTADO, CONEXIONADO Y PROBADO.	1.00	815.20	815.20
CAB1	<b>ML CABLEADO 2X1,5 MM2</b> LÍNEA SUBTERRÁNEA DE ALIMENTACIÓN DE ELECTROVÁLVULAS Y AUTOMATISMOS DE RIEGO, FORMADA POR 2 CONDUCTORES DE COBRE, DE 1,5 MM2 DE SECCIÓN, CANALIZADOS EN TUBO DE PEAD CORRUGADO DOBLE PARED, DE 50 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR, CON ELEMENTOS DE CONEXIÓN, INSTALACIÓN, MONTAJE, CONEXIONADO Y TRANSPORTE, COLOCADO TODO ELLO EN ZANJA SIN INCLUIR LA EXCAVACIÓN NI EL TAPADO DE LA MISMA, MEDIDA LA LONGITUD INSTALADA EN OBRA, EN FUNCIONAMIENTO.	1,530.00	3.37	5,156.10
PE50	<b>ML TUBERÍA PE 50 MM PN 6 ATM, INCLUSO P.P. DE PIEZAS DE UNION</b> SUMINISTRO DE TUBERÍA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD PE-32 DE 50 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR, PARA UNA PRESIÓN DE TRABAJO DE 6 ATM, CON P.P DE ELEMENTOS DE UNIÓN Y ACCESORIOS VALORADOS EN UN 20% SOBRE EL PRECIO DEL TUBO, SUMINISTRADA EN ROLLOS, COLOCADA S/NTE-IFA-11, MEDIDA LA UNIDAD REALMENTE INSTALADA EN OBRA.	380.00	3.46	1,314.80
PE20	<b>ML TUBERÍA PE 20 MM PN 6 ATM, INCLUSO P.P. DE PIEZAS DE UNION</b> SUMINISTRO DE TUBERÍA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD PE-32 DE 20 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR, PARA UNA PRESIÓN DE TRABAJO DE 6 ATM, CON P.P DE ELEMENTOS DE UNIÓN Y ACCESORIOS VALORADOS EN UN 20% SOBRE EL PRECIO DEL TUBO, SUMINISTRADA EN ROLLOS, COLOCADA S/NTE-IFA-11, MEDIDA LA LONGITUD REALMENTE INSTALADA EN OBRA.	1,150.00	1.17	1,345.50
17109023	<b>ML TUBERÍA GOTEO AGRICOLA REGULABLE 2,3L/H D=50CM</b> TUBERÍA DE GOTEO, DE 16 MM DE DIÁMETRO Y 1,2 MM DE ESPESOR, FABRICADA EN ROLLOS DE 100 M, COLOR MARRÓN PARA RIEGO CON AGUAS RECICLADAS, CON GOTEROS DE 2,3 L/H INTEGRADOS CADA 50 CM, AUTOCOMPENSANTES DE 0,5-4 BAR Y ANTISUCCIÓN, CON BARRERA FÍSICA ANTIRAÍCES, I/P.P. DE ACCESORIOS, MEDIDA LA LONGITUD EN FUNCIONAMIENTO.	250.00	0.90	225.00
GO501	<b>UD ANILLO DE RIEGO POR GOTEO</b> ANILLO DE RIEGO POR GOTEO EN FORMA DE "RABO DE COCHINO" DE 16MM DE DIÁMETRO CON CUATRO GOTEROS AUTOCOMPENSANTES POR ANILLO, DE 2,3 LTS/H POR GOTERO, COLOCADO ALREDEDOR DE LOS TRONCOS DE LOS ARBOLES O TREPADORAS, CON PP DE PIEZAS DE UNION Y ACOPLADO A TUBERIA PORTAGOTERO.	108.00	5.06	546.48
U10085	<b>UD COLLARÍN DE TOMA PP 50-1/2"</b> COLLARÍN DE TOMA PP 50-1/2"	1.00	1.21	1.21
U100852	<b>UD COLLARÍN DE TOMA PP 32-1/2"</b> COLLARÍN DE TOMA PP 32-1/2"	5.00	1.15	5.75
17109030	<b>UD ARQUETA ALOJAMIENTO VÁLVULAS Y ELECTROVALVULAS</b> ARQUETA DE PLÁSTICO TRONCO-PIRAMIDAL, DE 35X53X30 CON TAPA DE COLOR VERDE CON TORNILLO ANTIVANDALICO, PARA ALOJAMIENTO Y PROTECCIÓN DE VALVULAS, ELECTROVALVULAS Y CAJA DE CONEXIÓN, INCLUIDO AMPARO CON HORMIGÓN Y TAPADO, COMPLETAMENTE INSTALADA, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA EN OBRA.	6.00	45.86	275.16

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	51/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
VALBO501	UD VALVULA BOLA Ø 1½", Y P.P. DE PIEZAS UNION INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE BOLA PVC DE 1½" DE DIÁMETRO , PN-10. , COLOCADA EN TUBERÍA GENERAL DE AGUA, I/ ACCESORIOS, MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA EN OBRA. TOTALMENTE INSTALADA Y FUNCIONANDO.	5.00	46.61	233.05
VALBO401	UD VALVULA BOLA Ø 1", Y P.P. DE PIEZAS UNION SUMINISTRO DE VÁLVULA DE BOLA DE PVC, CONEXIONES DE 1" DE DIAMETRO Y ROSCA HEMBRA. AUTOESTANCA Y RESISTENTE A PRODUCTOS QUIMICOS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS DE UNIÓN Y ACOPLA. ASI COMO ARQUETA PLASTICA DE PROTECCION. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA.	1.00	36.31	36.31
17109032	UD VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN METALICA DE 1" INSTALACIÓN DE VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN METALICA DE 1" DE DIÁMETRO , DE ACCIÓN DIRECTA, I/JUNTAS Y ACCESORIOS, INSTALADA EN ARQUETA DE GOTEO, MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA EN OBRA.	1.00	72.62	72.62
pa01	UD PARTIDA ALZADA GESTIONES LEGALIZACIÓN PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR DE GASTOS ADMINISTRATIVOS, LEGALIZACIÓN, TRÁMITE DE PERMISOS Y ENGANCHES ANTE SEVILLANA DE ELECTRICIDAD PARA NUEVA TOMA DE ENERGÍA ELÉCTRICA, ASÍ COMO PARA LA LEGALIZACIÓN DE POZOS ANTE EL ORGANISMO DE CUENCA COMPETENTE.	1.00	500.00	500.00
<b>TOTAL CAPÍTULO C10 RED DE RIEGO .....</b>				<b>16,548.92</b>

**CAPÍTULO C11 MOBILIARIO URBANO**

U12017	UD PAPELERA PUBLICA METALICA Y ZOCALO HORMIGON PAPELERA PUBLICA CONSTRUIDA CON CHAPA DE ACERO PERFORADA DE 1MM DE ESPESOR ZINCADA Y PINTADA CON POLIESTER AL HORNO, TIPO BARCELONA DE MEIN O SIMILAR DE 60L DE CAPACIDAD, INCLUSO ELEMENTOS DE ANCLAJE Y FIJACION, COLOCACION, SEGUN NORMAS DE LA EMPRESA MUNICIPAL DE LIMPIEZA. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	5.00	172.69	863.45
LBBB22a	UD SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCO DE VIDRIO RECICLADO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCO DE VIDRIO RECICLADO CON POLVO DE ALABASTRO Y RESINAS, DE 1,50 M DE LONGITUD, DE ESTILO MODERNISTA, FORMADO POR OCHO TABLONES DE MADERA TROPICAL DISTRIBUIDOS POR IGUAL EN ASIENTO Y RESPALDO, QUE CONSTITUYEN UN BANCO QUE ASIENTA SOBRE DOS PIEZAS DE VIDRIO RECICLADO DE COLOR NEGRO Y DE FORMA IRREGULAR QUE SIRVEN DE APOYO Y REPOSABRAZOS, INCLUIDOS ANCLAJE AL TERRENO, SEGÚN INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE, Y LIMPIEZA, MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA EN OBRA.	8.00	366.89	2,935.12
<b>TOTAL CAPÍTULO C11 MOBILIARIO URBANO .....</b>				<b>3,798.57</b>

**CAPÍTULO C12 SEÑALIZACION**

U11001	M MARCA CONTINUA DE VIAL DE 10 CM. MARCA CONTINUA DE VIAL DE 10 CM. DE ANCHO CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA DE POSMEZCLADO DE CLASE A o B CON MAQUINA AUTOMOVIL SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO; INCLUSO PREMARCADO Y REPLANTEO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	2,000.00	0.43	860.00
U11002	M MARCA DISCONTINUA DE VIAL DE 10 CM. MARCA DISCONTINUA DE VIAL DE 10 CM. DE ANCHO CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA DE POSMEZCLADO DE CLASE A o B CON MAQUINA AUTOMOVIL SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO; INCLUSO PREMARCADO Y REPLANTEO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	2,075.00	0.43	892.25
GBA21211	M MARCA CONTINUA DE VIAL DE 40 CM. Pintado sobre pavimento de banda transversal discontinua de 40 cm 0,8/0,4, con pintura reflectante y microsferas de vidrio, con máquina de accionamiento manual	25.00	2.06	51.50

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	52/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
GBA31110	<b>M2 PINTADO BANDAS SUPERFICIALES REFLECTANTE</b> PINTADO SOBRE PAVIMENTO DE BANDAS SUPERFICIALES, CON PINTURA REFLECTANTE Y MICROESFERAS DE VIDRIO, CON MÁQUINA DE ACCIONAMIENTO MANUAL	189.00	8.68	1,640.52
U11006	<b>UD FLECHA EN CALZADA CON PINTURA REFLEXIVA</b> FLECHA LETRAS Y SIMBOLOS EN CALZADA CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A o B A PISTOLA, INCLUSO PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN PG-3. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	19.00	15.57	295.83
U11007	<b>UD MARCA VIAL DE "CEDA EL PASO" CON PINTURA REFLEXIVA</b> MARCA VIAL DE "CEDA EL PASO" CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A o B A PISTOLA, INCLUSO PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	10.00	17.25	172.50
U11008	<b>M2 PASO DE CEBRA CON BANDA DE 40 CM</b> PASO DE CEBRA CON BANDA DE 40 CMS. CON PINTURA REFLEXIVA DE UN SOLO COMPONENTE CON ESFERAS DE VIDRIO APLICADAS EN FRIO POR UN SISTEMA POSMEZCLADO DE CLASE A o B A PISTOLA, INCLUSO PREMARCADO Y CINTA ADHESIVA, SEGUN PG3 DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y URBANISMO. MEDIDA LA SUPERFICIE SEÑALIZADA.	130.00	10.42	1,354.60
U11021	<b>UD SEÑAL DE OBLIGACION PLACA CHAPA R-402</b> SEÑAL DE OBLIGACION FORMADA POR PLACA CIRCULAR DE CHAPA CINCADA DE 60CM, TEXTO REALIZADO EN RELIEVE POR EMBUTICION, INCLUSO PINTURA ANTIOXIDO, SOPORTE CON TUBO DE ACERO GALVANIZADO Y CIMENTACION; CONSTRUIDO SEGUN MODELO DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	6.00	102.00	612.00
U11009	<b>UD SEÑAL DE PELIGRO</b> SEÑAL DE PELIGRO FORMADA POR PLACA TRIANGULAR DE CHAPA CINCADA DE 70x70 CM., TEXTO REALIZADO EN RELIEVE POR EMBUTICION, INCLUSO PINTURA ANTIOXIDO, SOPORTE CON TUBO DE ACERO GALVANIZADO Y CIMENTACION; CONSTRUIDO SEGUN MODELO DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	11.00	103.21	1,135.31
U11010	<b>UD SEÑAL DE PROHIBICION R-101</b> SEÑAL DE PROHIBICION FORMADA POR PLACA CIRCULAR DE CHAPA CINCADA DE 60 CM. DE DIAMETRO, TEXTO REALIZADO EN RELIEVE POR EMBUTICION, INCLUSO PINTURA ANTIOXIDO, SOPORTE CON TUBO DE ACERO GALVANIZADO Y CIMENTACION; CONSTRUIDO SEGUN MODELO DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	5.00	103.13	515.65
U11011	<b>UD SEÑAL DE STOP R2</b> SEÑAL DE STOP FORMADA POR PLACA OCTOGONAL DE CHAPA CINCADA DE 60 CM. DE DOBLE APOTEMA, TEXTO REALIZADO EN RELIEVE POR EMBUTICION, INCLUSO PINTURA ANTIOXIDO, SOPORTE CON TUBO DE ACERO GALVANIZADO Y CIMENTACION; CONSTRUIDO SEGUN MODELO DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	1.00	104.65	104.65
U11022	<b>UD SEÑAL DE PASO PEATONES PLACA CHAPA S13</b> SEÑAL DE INDICACION DE SITUACION DE UN PASO PARA PEATONES, FORMADA POR PLACA CUADRADA DE CHAPA CINCADA, TEXTO REALIZADO EN RELIEVE POR EMBUTICION, INCLUSO PINTURA ANTIOXIDO, SOPORTE CON TUBO DE ACERO GALVANIZADO Y CIMENTACION; CONSTRUIDO SEGUN MODELO DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	8.00	104.65	837.20
13.08	<b>UD SEÑAL DE CEDA EL PASO R-1</b> SEÑAL DE CEDA EL PASO CHAPA CINCADA DE 90 CM. DE LADO, TEXTO REALIZADO EN RELIEVE POR EMBUTICION, INCLUSO PINTURA ANTIOXIDO, SOPORTE CON TUBO DE ACERO GALVANIZADO Y CIMENTACION; CONSTRUIDO SEGUN MODELO DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	7.00	100.20	701.40

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	53/56



**PRESUPUESTO**

**PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
U11023	UD SEÑAL APARCAMIENTO RESERVADO MINUSVALIDOS SEÑAL DE INDICACION DE SITUACION DE APARCAMIENTO RESERVADO PARA MINUSVALIDOS, FORMADA POR PLACA CIRCULARDE CHAPA CINCADA DE 60 CM. DE DIAMETRO Y PLACA CUADRADA INFERIOR DE CHAPA CINCADA, TEXTO REALIZADO EN RELIEVE POR EMBUTICION, INCLUSO PINTURA ANTIOXIDO, SOPORTE CON TUBO DE ACERO GALVANIZADO Y CIMENTACION, CONSTRUIDO SEGUN MODELO DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	2.00	123.92	247.84
<b>TOTAL CAPÍTULO C12 SEÑALIZACION .....</b>				<b>9,421.25</b>
<b>CAPÍTULO C13 EGR</b>				
U03100	M3 TRATAMIENTO DE TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACION DE TRATAMIENTO DE TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACION EN VERTEDERO/PLANTA DE RECICLAJE, SEGUN LA ORDENANZA DE LIMPIEZA PUBLICA Y RESIDUOS URBANOS EN EL AYUNTAMIENTO DE SEVILLA, PREVIA ACREDITACION DE ENTREGA AL GESTOR DE RESIDUOS. MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.	9,263.75	4.64	42,983.80
U03101	M3 TRATAMIENTO DE RCDS MIXTOS EN VERTEDERO/PLANTA DE TRATAMIENTO DE RCDS MIXTOS EN VERTEDERO/PLANTA DE RECICLAJE SEGUN LA ORDENANZA DE LIMPIEZA PUBLICA Y RESIDUOS URBANOS EN EL AYUNTAMIENTO DE SEVILLA, PREVIA ACREDITACION DE ENTREGA AL GESTOR DE RESIDUOS. MEDIDO EL VOLUMEN INICIAL.	1,285.14	10.30	13,236.94
<b>TOTAL CAPÍTULO C13 EGR .....</b>				<b>55,448.18</b>
<b>CAPÍTULO C14 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
016.1	ud SEGURIDAD Y SALUD SEGURIDAD Y SALUD SEGUN ANEJO CORRESPONDIENTE.	1.00	13,787.68	13,787.68
<b>TOTAL CAPÍTULO C14 SEGURIDAD Y SALUD .....</b>				<b>13,787.68</b>
<b>TOTAL .....</b>				<b>930,646.01</b>

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Página	54/56



AYTO DE GELVES
ENTRADA
09/04/2024 16:53
3053



## RESUMEN DE PRESUPUESTO

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	<a href="https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4">https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4</a>	Página	55/56



## RESUMEN DE PRESUPUESTO

PROYECTO DE EJECUCIÓN DEL SGV-5 DEL P.G.O.U. DE GELVES (SEVILLA)

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
C01	DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS .....	41,022.65	4.40
C02	MOVIMIENTO TIERRAS .....	33,231.28	3.57
C03	FIRMES Y PAVIMENTOS .....	526,114.78	56.49
C04	SANEAMIENTO Y DRENAJE .....	51,456.06	5.52
C05	ABASTECIMIENTO .....	12,637.51	1.36
C06	ELECTRICIDAD .....	25,127.08	2.70
C07	ALUMBRADO PUBLICO .....	96,732.42	10.39
C08	TELECOMUNICACIONES .....	23,906.02	2.57
C09	JARDINERIA .....	21,413.61	2.30
C10	RED DE RIEGO .....	16,548.92	1.78
C11	MOBILIARIO URBANO .....	3,798.57	0.41
C12	SEÑALIZACION .....	9,421.25	1.01
C13	EGR .....	56,220.74	6.04
C14	SEGURIDAD Y SALUD .....	13,787.68	1.48
<b>TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL</b>		<b>931,418.57</b>	
13.00 % Gastos generales .....		121,084.41	
6.00 % Beneficio industrial .....		55,885.11	
SUMA DE G.G. y B.I.		176,969.52	
21.00 % I.V.A. ....		232,761.50	
<b>TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN</b>		<b>1,341,149.59</b>	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de UN MILLÓN TRESCIENTOS CUARENTA Y UN MIL CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Sevilla Febrero 2024



Fdo: Javier Bernal Serrano  
ICCP Redactor del Proyecto

Código Seguro de Verificación	IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4	Fecha	09/04/2024 16:53:06
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.		
Firmante	PALOMA ROBERTA ANGULO POZUELO		
Url de verificación	<a href="https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4">https://portal.dipusevilla.es/vfirma/code/IV7XQLZI3M546S6D4YODGTYFN4</a>	Página	56/56

