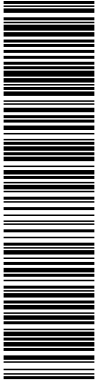
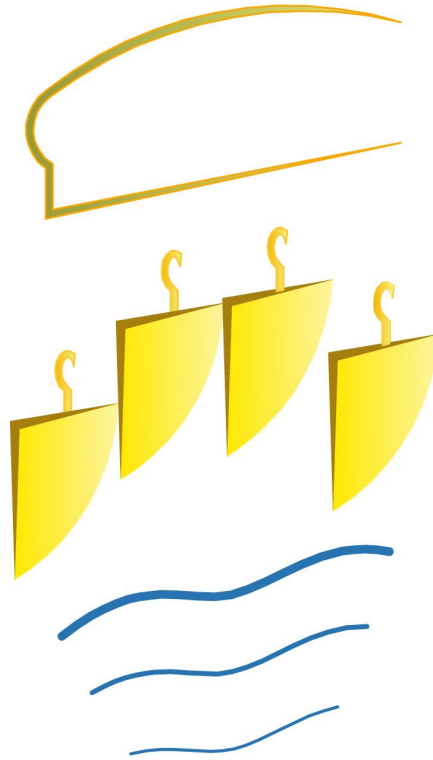


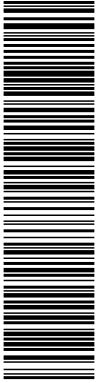
DOCUMENTO VQ_Proyecto: Memoria Obras Urgentes Parques 2016	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: N7L0V-4DHFR-OY120 Fecha de emisión: 2 de noviembre de 2016 a las 14:40:01 Página 1 de 35	FIRMAS 1.- Ingeniero II de AYUNTAMIENTO DE VILLAQUILAMBRE. Aprobación de documento 24/10/2016 08:17	ESTADO FIRMADO 24/10/2016 08:17



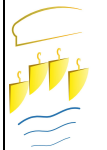
**MEMORIA TÉCNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE OBRAS DE
MANTENIMIENTO URGENTES DE PARQUES INFÁNTILES DEL
AYUNTAMIENTO DE VILLAQUILAMBRE.**



DOCUMENTO VQ_Proyecto: Memoria Obras Urgentes Parques 2016	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: N7L0V-4DHFR-OY120 Fecha de emisión: 2 de noviembre de 2016 a las 14:40:01 Página 2 de 35	FIRMAS 1.- Ingeniero II de AYUNTAMIENTO DE VILLAQUILAMBRE. Aprobación de documento 24/10/2016 08:17	ESTADO FIRMADO 24/10/2016 08:17



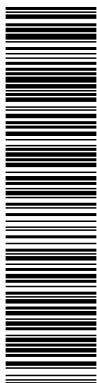
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECBDE14D06FC9C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://www.villaquilambre.es/8443portal/Ciudadano/portal/verificarDocumentos.do>

	Ayuntamiento de Villaquilambre	
	MEMORIA TÉCNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE OBRAS DE MANTENIMIENTO URGENTES DE PARQUES INFÁNTILES DEL AYUNTAMIENTO DE VILLAQUILAMBRE	Pag. 2 de 6

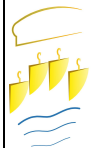
ÍNDICE

1. OBJETO	3
2. EXPOSICIÓN	3
2.1. Parque del SAU-30. (Residencial la Candamia)	3
2.2. Parque casa de cultura de Villaquilambre	4
2.3. Parque del río Villaobispo de las Regueras	4
2.4. Parque del Cardadal este de Navatejera	4
2.5. Parque del Centro Cívico	4
2.6. Parque de Villaobispo de las Regueras	5
3. CONDICIONES DE LA OBRA	5
4. PLAZO	5
5. CLASIFICACIÓN DEL CONTRATISTA	5
6. PRESUPUESTO	5
7. FUNCIONES Y RESPONSABILIDADES DEL ADJUDICATARIO	5
8. PLANOS	6
9. ANEJO DE PRESUPUESTOS	7
10. PLANOS	8

DOCUMENTO VQ_Proyecto: Memoria Obras Urgentes Parques 2016	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: N7L0V-4DHFR-OY120 Fecha de emisión: 2 de noviembre de 2016 a las 14:40:01 Página 3 de 35	FIRMAS 1.- Ingeniero II de AYUNTAMIENTO DE VILLAQUILAMBRE. Aprobación de documento 24/10/2016 08:17	ESTADO FIRMADO 24/10/2016 08:17



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECBDBE14D06FC9C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://www.villaquilambre.es/8443/portal/Ciudadano/portal/verificarDocumentos.do>

	Ayuntamiento de Villaquilambre
MEMORIA TÉCNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE OBRAS DE MANTENIMIENTO URGENTES DE PARQUES INFANTILES DEL AYUNTAMIENTO DE VILLAQUILAMBRE	
Pag. 3 de 6	

1. OBJETO

Se redacta la siguiente memoria a petición de la CONCEJALÍA DE PARQUES Y JARDINES Y SERVICIO DE AGUAS para establecer las condiciones técnicas para la realización del amntenimiento urgente de varios parques infantiles en el Ayuntamiento de Villaquilambre.

2. EXPOSICIÓN

Es intención del Concejal, tras su análisis con empresas especializadas, de la reparación urgente de diversos parques infantiles municipales a la vista de la necesidad de velar por la seguridad de los niños y habida cuenta de que la carga e trabajo actual del servicio de obras y jardines no permite adoptar de forma global e inmediata las obras a llevara a cabo y pretendidas por esa Concejalia.

Para ello se van a desarrollar actuaciones en dicversos parques muncipales:

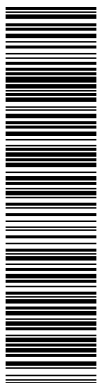
- PARQUE DEL SAU-30. (RESIDENCIAL LA CANDAMIA)
- PARQUE CASA DE CULTURA DE VILLAQUILAMBRE
- PARQUE DEL RÍO VILLOBISPO DE LAS REGUERAS
- PARQUE DEL CARDADAL ESTE DE NAVATEJERA
- PARQUE DEL CENTRO CÍVICO
- PARQUE DE VILLOBISPO DE LAS REGUERAS

2.1. Parque del SAU-30. (Residencial la Candamia)

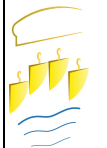
En el parque del SAU-30 se van a efectuar labores de mejora y seguridad, así como de mejora del ornato y decoro de la zona mediante el ajardinameinto del entorno, la instalación de valla metálica modelo Madrid en el entorno del área infantil, formación de camino peatonal entre el carril bici y la zona de juegos, ampliación del arenero, valaldo del área infántil y vallado perimetral de todo el área. Para ello serán necesarias las siguientes unidades de obra.

- DESBROCE TERRENO DESARBOLADO e<10 cm
- EXCAV. ZANJA TIERRA
- BORD.HORM. BICAPA GRIS 9-10x20 cm
- FORMACIÓN DE ARENERO
- VALLA METALICA COLORES MOD. MADRID
- PAV.TERRIZO AR.CALIZA e=10cm MEC.
- FORM.CÉSPED ORNAMENTAL SOMBRA<1000 m2
- ASP.EMER.TURB.HUNTER PGJ-04 1/2"L=4,69-11,3 m.
- TUB.PEBD ENTERRADO PE40 PN4 D=25 mm
- ARQUETA PLÁST.3 ELECTROV.C/TAPA

DOCUMENTO VQ_Proyecto: Memoria Obras Urgentes Parques 2016	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: N7L0V-4DHFR-OY120 Fecha de emisión: 2 de noviembre de 2016 a las 14:40:01 Página 4 de 35	FIRMAS 1.- Ingeniero II de AYUNTAMIENTO DE VILLAQUILAMBRE. Aprobación de documento 24/10/2016 08:17	ESTADO FIRMADO 24/10/2016 08:17



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C029ECBDE14D06FC6C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://www.villaquilambre.es/8443portal/Ciudadanoportal/verificarDocumentos.do>

	Ayuntamiento de Villaquilambre	
	MEMORIA TÉCNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE OBRAS DE MANTENIMIENTO URGENTES DE PARQUES INFÁNTILES DEL AYUNTAMIENTO DE VILLAQUILAMBRE	Pag. 4 de 6

- KIT PROGRAM. 2 ZONAS 2 PILAS LR6x1,5V
- ACOMETIDA POLIETILENO BD PN10 D=140mm
- M.S/T PLASTIF. 50/14-17 V. 1,50
- PUERTA 3,00x2,00 40/14 STD

2.2. Parque casa de cultura de Villaquilambre

En este parque están previstas obras de mantenimiento del solado de seguridad de caucho existente, mediante la retirada del suelo actual, limpiado exhaustivo del soporte existente, comprobación por parte de la dirección de obra del mismo previo a la nueva colocación del mismo (necesaria esta acción para su abono), incluso la aportación de 51 m² de loseta de caucho reciclado.

Para ellos las unidades de obra a llevar a cabo son:

- INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD
- PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm.

2.3. Parque del río Villaobispo de las Regueras.

En este parque están previstas obras de mantenimiento del solado de seguridad de caucho existente, mediante la retirada del suelo actual, limpiado exhaustivo del soporte existente, comprobación por parte de la dirección de obra del mismo previo a la nueva colocación del mismo (necesaria esta acción para su abono), incluso la aportación de 12 m² de loseta de caucho reciclado.

Para ellos las unidades de obra a llevar a cabo son:

- INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD
- PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm.

2.4. Parque del Cardadal este de Navatejera.

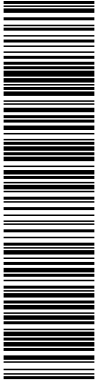
En este parque están previstas obras de limpieza y aspirado de la arena existente entre las juntas de las losetas de caucho que conforman el área de seguridad de los juegos, así como el relleno de todas las juntas de unión con suelo SBR. Asimismo se hace necesario la dotación de 25 m² de loseta de caucho reciclado. Para completar las acciones se procederá a la reparación y puesta en seguridad de la pasarela del multijuego del parque infantil vallado.

Para ellos las unidades de obra a llevar a cabo son:

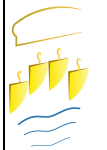
- INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD
- ASPIRACIÓN Y LIMPIEZA SUELO PARQUES
- PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm.
- REPARACIÓN PASARELA

2.5. Parque del Centro Cívico.

DOCUMENTO VQ_Proyecto: Memoria Obras Urgentes Parques 2016	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: N7L0V-4DHFR-OY120 Fecha de emisión: 2 de noviembre de 2016 a las 14:40:01 Página 5 de 35	FIRMAS 1.- Ingeniero II de AYUNTAMIENTO DE VILLAQUILAMBRE. Aprobación de documento 24/10/2016 08:17	ESTADO FIRMADO 24/10/2016 08:17



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C029ECBDE14D06FC9C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://www.villaquilambre.es/8443portal/Ciudadanoportal/verificarDocumentos.do

	Ayuntamiento de Villaquilambre	
	MEMORIA TÉCNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE OBRAS DE MANTENIMIENTO URGENTES DE PARQUES INFÁNTILES DEL AYUNTAMIENTO DE VILLAQUILAMBRE	Pag. 5 de 6

En este parque están previstas obras de mantenimiento del solado de seguridad de caucho existente, mediante la retirada del suelo actual, limpiado exhaustivo del soporte existente, comprobación por parte de la dirección de obra del mismo previo a la nueva colocación del mismo (necesaria esta acción para su abono), incluso la aportación de 119 m² de loseta de caucho reciclado.

Para ellos las unidades de obra a llevar a cabo son:

- INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD
- PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm.

2.6. Parque de Villaobispo de las Regueras.

En este parque se considera adecuado, por el alto número de reparaciones, la de proceder a la reparación exhaustiva y puesta en seguridad de la pasarela del multijuego situado en el parque más más al oeste del parque.

3. CONDICIONES DE LA OBRA.

Las especificaciones y obras descritas anteriormente se consideran **básicas**, las cuales por otro lado se detallan adecuadamente en este documento.

PARA EL PEGADO DE LAS BALDOSAS DE CAUCHO RECICLADO ESTARÁ PROHIBIDO QUE EL SOPORTE ESTÉ MOJADO O HÚMEDO.

Se garantizarán las instalaciones ante cualquier defecto o ejecución durante un periodo de **2 AÑOS.**

4. PLAZO

El plazo para la ejecución y entrega de la obra será de **2 meses**, contados a partir de la fecha de firma del acta de replanteo.

5. CLASIFICACIÓN DEL CONTRATISTA

Para esta obra se prevé una claisficación del contratista:

Grupo: C. Subgrupo: 6. Categoría: A

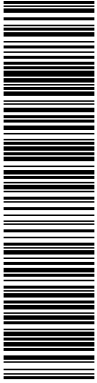
6. PRESUPUESTO

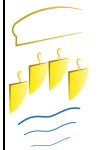
El presupuesto sin IVA de la obra descrita en los puntos anteriores, asciende a la cantidad de 34.627,90 € de ejecución material, al que añadido el 13% de gastos generales, el 6% de beneficio Industrial y un IVA del 21% de 8.653,51 €, resulta un presupuesto final de suministro de **CUARENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS SESENTA EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS € (49.860,71 €).**

En un anejo a esta memoria se detalla el desglose y justificación de precios, mediciones y presupuestos.

7. FUNCIONES Y RESPONSABILIDADES DEL ADJUDICATARIO

DOCUMENTO VQ_Proyecto: Memoria Obras Urgentes Parques 2016	IDENTIFICADORES
OTROS DATOS Código para validación: N7L0V-4DHFR-OY120 Fecha de emisión: 2 de noviembre de 2016 a las 14:40:01 Página 6 de 35	FIRMAS 1.- Ingeniero II de AYUNTAMIENTO DE VILLAQUILAMBRE, Aprobación de documento 24/10/2016 08:17 ESTADO FIRMADO 24/10/2016 08:17



	<h2>Ayuntamiento de Villaquilambre</h2>
MEMORIA TÉCNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE OBRAS DE MANTENIMIENTO URGENTES DE PARQUES INFÁNTILES DEL AYUNTAMIENTO DE VILLAQUILAMBRE	Pag. 6 de 6

- Las establecidas en el PCAP.
- Deberá presentar un Plan de seguridad y Salud antes de comenzar las obras.

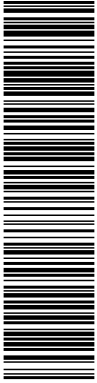
8. PLANOS

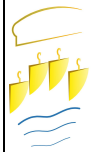
Se considera necesario para este proyecto un croquis de las obras a ejecutar en el parque del SAU-30 (Residencial la Candamia). En anejo a este informe se detalla el mismo.

En Vilaquilambre fecha y firma en el encabezado.

El técnico municipal.

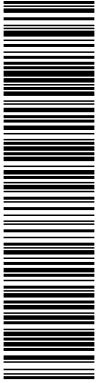
DOCUMENTO VQ_Proyecto: Memoria Obras Urgentes Parques 2016	IDENTIFICADORES
OTROS DATOS Código para validación: N7L0V-4DHFR-OY120 Fecha de emisión: 2 de noviembre de 2016 a las 14:40:01 Página 7 de 35	FIRMAS 1.- Ingeniero II de AYUNTAMIENTO DE VILLAQUILAMBRE, Aprobación de documento 24/10/2016 08:17 ESTADO FIRMADO 24/10/2016 08:17

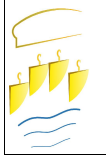


	<h2>Ayuntamiento de Villaquilambre</h2>	
	MEMORIA TÉCNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE OBRAS DE MANTENIMIENTO URGENTES DE PARQUES INFÁNTILES DEL AYUNTAMIENTO DE VILLAQUILAMBRE	ANEJO

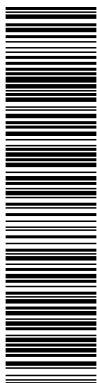
9. ANEJO DE PRESUPUESTOS

DOCUMENTO VQ_Proyecto: Memoria Obras Urgentes Parques 2016	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: N7L0V-4DHFR-OY120 Fecha de emisión: 2 de noviembre de 2016 a las 14:40:01 Página 8 de 35	FIRMAS 1.- Ingeniero II de AYUNTAMIENTO DE VILLAQUILAMBRE, Aprobación de documento 24/10/2016 08:17	ESTADO FIRMADO 24/10/2016 08:17



	<h2>Ayuntamiento de Villaquilambre</h2>	
	MEMORIA TÉCNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE OBRAS DE MANTENIMIENTO URGENTES DE PARQUES INFÁNTILES DEL AYUNTAMIENTO DE VILLAQUILAMBRE	ANEJO

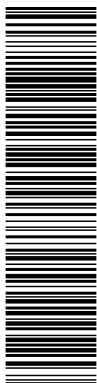
9. ANEJO DE PRESUPUESTOS



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7LOV-4DHFR-OY120 B4C029ECBDE14D06FC9C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://www.villaquilambre.es/8443/portal/Ciudadano/portal/verificarDocumentos.do>

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 01 OBRAS DE MANTENIMIENTO DE PARQUES INFÁNTILES					
SUBCAPÍTULO 01.01 PARQUE DEL SAU-30. (RESIDENCIAL LA CANDAMIA)					
U01BD010	m2	DESBROCE TERRENO DESARBOLADO e<10 cm Desbroce y limpieza superficial de terreno desarbolado por medios mecánicos hasta una profundidad de 10 cm., con carga y transporte de la tierra vegetal y productos resultantes a vertedero o lugar de empleo.			
O01OA020	0,002 h	Capataz	16,93	0,03	
M08NM010	0,002 h	Motoniveladora de 135 CV	55,21	0,11	
M05PC020	0,001 h	Pala cargadora cadenas 130 CV/1,8m3	38,76	0,04	
M07CB020	0,001 h	Camión basculante 4x4 14 t	31,12	0,03	
M07N060	0,100 m3	Canon de desbroce a vertedero	5,43	0,54	
TOTAL PARTIDA					0,75
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U01EZ010	m3	EXCAV. ZANJA TIERRA Excavación en zanja en tierra, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.			
O01OA020	0,020 h	Capataz	16,93	0,34	
M05EN030	0,020 h	Excav. hidráulica neumáticos 100 CV	40,95	0,82	
M07CB020	0,050 h	Camión basculante 4x4 14 t	31,12	1,56	
M07N080	1,000 m3	Canon de tierra a vertedero	5,36	5,36	
TOTAL PARTIDA					8,08
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
U04BH060	m	BORD.HORM. BICAPA GRIS 9-10x20 cm Bordillo de hormigón bicapa, de color gris, achaflanado, de 9 y 10 cm de bases superior e inferior y 20 cm de altura, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior.			
O01OA140	0,200 h	Cuadrilla F	30,55	6,11	
P01HM010	0,040 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	60,14	2,41	
P08XBH060	1,000 m	Bord.horm.bicapa gris 9-10x20	3,15	3,15	
TOTAL PARTIDA					11,67
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U01AREN1	m2	FORMACIÓN DE ARENERO Retirada de arena existente y formación de nuevo arenero con arena de río 0/6 mm nueva de 40 cm de espesor, puesta en obra extendida y nivelada.			
O01OA070	0,040 h	Peón ordinario	14,65	0,59	
P01AA020	0,400 m3	Arena de río 0/6 mm	15,24	6,10	
TOTAL PARTIDA					6,69
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U15IC055	m	VALLA METALICA COLORES MOD. MADRID Suministro y colocación de valla metálica modelo Ayto. de madrid, pintada de colores vistosos, formada por de tubos de acero pintado y fijada por tonillos de acero inoxidable expansibles.			
O01OB270	0,300 h	Oficial 1ª jardinería	16,40	4,92	
O01OA060	0,300 h	Peón especializado	14,77	4,43	
O01OA070	0,300 h	Peón ordinario	14,65	4,40	
P29IC055	1,000 m	Valla metálica modelo Madrid	43,89	43,89	
P01DW090	3,000 m	Pequeño material	1,18	3,54	
TOTAL PARTIDA					61,18
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECBDE14D06FC9C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://www.villaquilambre.es/8433portal/Ciudadanoportal/verificarDocumentos.do

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04VA100	m2	PAV.TERRIZO AR.CALIZA e=10cm MEC. Pavimento terrizo peatonal de 10 cm de espesor, con arena caliza seleccionada de machaqueo, color, sobre firme terrizo existente no considerado en el presente precio, i/rasanteo previo, extendido, perfilado de bordes, humectación, apisonado y limpieza, terminado.			
O01OA070	0,016 h	Peón ordinario	14,65	0,23	
M08NM010	0,007 h	Motoniveladora de 135 CV	55,21	0,39	
M08RT030	0,007 h	Rodillo vibrante autoprop. tandem 7,5 t.	38,29	0,27	
M08CA110	0,005 h	Cisterna agua s/camión 10.000 l	28,76	0,14	
P01AA110	0,120 m3	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	15,05	1,81	

TOTAL PARTIDA..... 2,84

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U13PH010	m2	FORM.CÉSPED ORNAMENTAL SOMBRA<1000 m2 Formación de césped fino de gramíneas, resistente a la sombra por siembra de una mezcla de Agrostis tenuis al 10%, Festuca ovina duriuscula al 30 %, Festuca rubra Phallax al 30 % y Festuca rubra Tricophylla al 30 %, en superficies hasta 1000 m2, comprendiendo el desbroce, perfilado y fresado del terreno, distribución de fertilizante complejo NPK-Mg-M.O., pase de motocultor a los 10 cm. superficiales, perfilado definitivo, pase de rulo y preparación para la siembra, siembra de la mezcla indicada a razón de 25 gr/m2. y primer riego.			
O01OB270	0,400 h	Oficial 1ª jardinería	16,40	6,56	
O01OB280	0,400 h	Peón jardinería	14,42	5,77	
M10PN010	0,030 h	Motoazada normal	3,97	0,12	
M10MR030	0,008 h	Rodillo auto.90 cm. 1 kg/cm.gene	9,69	0,08	
P28DF060	0,100 kg	Fertilizante compl.césped NPK-Mg	1,77	0,18	
P28MP110	0,025 kg	Mezcla sem.césped ornam. sombra	7,56	0,19	
P28DA100	0,005 m3	Mantillo limpio cribado	31,00	0,16	

TOTAL PARTIDA..... 13,06

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U12RAE150	u	ASP.EMER.TURB.HUNTER PGJ-04 1/2"L=4,69-11,3 m. Aspersor emergente de turbina Hunter PGJ-04 o equivalente, radio de 4,6 a 11,3 m., arco ajustable de 40° a 360°, caudal de 0,15 a 1,20 m3/h. Intervalo de presiones recomendada de 2,1 a 3,4 bares. Emergencia 10 cm. Altura global 18 cm. Engranaje lubricado por agua. Rosca hembra de 1/2".			
O01OB170	0,150 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	17,40	2,61	
O01OB195	0,150 h	Ayudante fontanero	15,63	2,34	
P26RAE102	1,000 u	Asp.emerg.turb.Hunter PGJ-04 1/2" L=4,6-11,3m	14,51	14,51	

TOTAL PARTIDA..... 19,46

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U12TPB040	m	TUB.PEBD ENTERRADO PE40 PN4 D=25 mm Tubería de polietileno baja densidad PE40, para instalación enterrada de red de riego, para una presión de 4 kg/cm2, de 25 mm de diámetro exterior, colocada en zanja, en el interior de zonas verdes, i/p.p. de elementos de unión, sin incluir la apertura ni el tapado de la zanja, instalada.			
O01OB180	0,030 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	15,85	0,48	
O01OB195	0,030 h	Ayudante fontanero	15,63	0,47	
P26TPB020	1,000 m	Tub.polietileno BD PE40 PN4 DN=25mm	0,44	0,44	

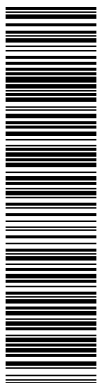
TOTAL PARTIDA..... 1,39

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U12Q020	u	ARQUETA PLÁST.3 ELECTROV.C/TAPA Arqueta de plástico de planta rectangular para la instalación de 3 electroválvulas y/o accesorios de riego, i/arreglo de las tierras, instalada.			
O01OA070	0,400 h	Peón ordinario	14,65	5,86	
P26QA030	1,000 u	Arqueta rect.plást. c/tapa (estandar)	38,23	38,23	

TOTAL PARTIDA..... 44,09

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U12SP250	u	KIT PROGRAM. 2 ZONAS 2 PILAS LR6x1,5V Kit programador intemperie para 2 electroválvulas de plástico de 1" de diámetro, incluido solenoide de impulso, placa de montaje, conectadores estancos, cable para interconectar, funcionamiento a pilas con apertura manual, i/conexión a la red con racores desmontables, completamente instalada.			
O01OB170	0,300 h	Oficial 1º fontanero calefactor	17,40	5,22	
O01OB195	0,300 h	Ayudante fontanero	15,63	4,69	
P26SP130	1,000 u	Kit programador 2 zonas 2 pilas LR6x1,5v	199,04	199,04	
P26SV010	2,000 u	Electrov. 24 V apertura manual 1"	25,21	50,42	
TOTAL PARTIDA.....					259,37

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U06VAA010	u	ACOMETIDA POLIETILENO BD PN10 D=140mm Acometida de agua realizada con tubería de polietileno de baja densidad de 32 mm PN10, conectada a la red principal de abastecimiento de PVC de 140 mm de diámetro, con collarín de toma de fundición salida 1" y racor rosca-macho de latón, formación de arqueta en acera, arqueta de fundición y llave de corte de 1", incluso rotura y reposición de firme existente con una longitud máxima de 6 m. Medida la unidad terminada.			
O01OB170	1,000 h	Oficial 1º fontanero calefactor	17,40	17,40	
O01OA130	3,000 h	Cuadrilla E	31,88	95,64	
M11HC050	12,000 m	Corte c/sierra disco hormig.viejo	6,20	74,40	
E02EM020	5,040 m3	EXCAVACIÓN ZANJA A MÁQUINA TERRENOS FLOJOS	7,69	38,76	
E02SZ070	4,620 m3	RELLENO/COMPACTADO ZANJA C/RANA S/APORTE	22,27	102,89	
U01AF200	4,200 m2	DEMOLIC.Y LEVANTADO PAVIMENTO HM e=15/25 cm	6,39	26,84	
P01HM020	0,840 m3	Hormigón HM-20/P/40/I central	60,58	50,89	
P17AF010	1,000 u	Arqueta fundición 237x 186x 148 mm	34,45	34,45	
P26UPM120	3,000 u	Enlace rosca-M latón p/PE D=32-1"mm	7,49	22,47	
P26PPL430	1,000 u	Collarín FD para PE-PVC D=140mm 1-2"	42,57	42,57	
P26TPB210	6,000 m	Tub.polietileno BD PE40 PN10 DN=32mm	1,16	6,96	
P17XE040	1,000 u	Válvula esfera latón roscar 1"	8,12	8,12	
TOTAL PARTIDA.....					521,39

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIUN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

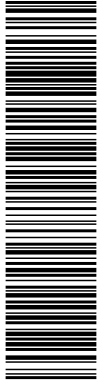
E15VAP050	m	MALLA DE.S/T PLASTIF. 50/14-17 V. 1,50 Cercado de 1,50 m. de altura realizado con malla simple torsión plastificada en verde, de trama 50/14-17 y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 42 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones y tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, montada i/replanteo y recibido de postes con hormigón HM-20/P/20/I de central.			
O01OA090	0,250 h	Cuadrilla A	39,91	9,98	
P13VS040	1,500 m2	Malla S/T gal.plast. 50/14-17 V.	2,29	3,44	
P13VP080	0,300 u	Poste galv. D=42 h=1,5 m. inter.	7,39	2,22	
P13VP070	0,080 u	Poste galv. D=42 h=1,5 m.escuadra	9,06	0,72	
P13VP090	0,080 u	Poste galv. D=42 h=1,5 m.jabalcón	8,85	0,71	
P13VP100	0,080 u	Poste galv. D=42 h=1,5 m. torna.	6,61	0,53	
P01HM010	0,008 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	60,14	0,48	
TOTAL PARTIDA.....					18,08

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E15VPM030	u	PUERTA 3,00x2,00 40/14 STD Puerta de 1 hoja de 3,00x2,00 m. para cerramiento exterior, con bastidor de tubo de acero laminado en frío de 40x40 mm. y malla simple torsión plastificada en verde, de trama 50/14-17D, i/herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra. (sin incluir recibido de albanilería).			
O01OB130	2,000 h	Oficial 1º cerrajero	16,46	32,92	
O01OB140	2,000 h	Ayudante cerrajero	15,47	30,94	
P13VP230	1,000 u	Puerta met.aba.galv. 300x200 STD	394,99	394,99	
TOTAL PARTIDA.....					458,85

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7LOV-4DHFR-OY120 B4C022ECBDE14D06FC9C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://www.villaquilambre.es/8443/portal/Ciudadano/portal/verificarDocumentos.do



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.02 PARQUE CASA DE CULTURA DE VILLAQUILAMBRE					
FLRETREP01	m2	INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD			
		Retirada de suelo existente, limpieza exhaustiva del soporte existente y pegado de las baldosas mediante pegamento de cola de poliuretano especial intemperie (tras autorización de dirección de obra), medida la superficie realmente ejecutada.			
O01OB505	0,200 h	Montador especializado	21,55	4,31	
O01OB510	0,200 h	Ayudante montador especializado	17,81	3,56	
PEQMAT	0,150 ud	Pequeño material	25,00	3,75	
TOTAL PARTIDA.....					11,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04VBS020	m2	PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm.			
		Suministro de pavimento elástico conforme NORMA UNE EN 1177, de caucho, de 40 mm. de espesor, coloreado según color existente y colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., /pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.			
P08XVS020	1,000 m2	Loseta caucho viruta/granulado 45 mm	27,00	27,00	
TOTAL PARTIDA.....					27,00

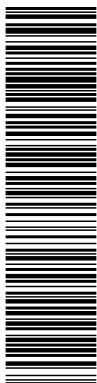
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS

SUBCAPÍTULO 01.03 PARQUE DEL RÍO VILLOBISPO DE LAS REGUERAS					
FLRETREP01	m2	INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD			
		Retirada de suelo existente, limpieza exhaustiva del soporte existente y pegado de las baldosas mediante pegamento de cola de poliuretano especial intemperie (tras autorización de dirección de obra), medida la superficie realmente ejecutada.			
O01OB505	0,200 h	Montador especializado	21,55	4,31	
O01OB510	0,200 h	Ayudante montador especializado	17,81	3,56	
PEQMAT	0,150 ud	Pequeño material	25,00	3,75	
TOTAL PARTIDA.....					11,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04VBS020	m2	PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm.			
		Suministro de pavimento elástico conforme NORMA UNE EN 1177, de caucho, de 40 mm. de espesor, coloreado según color existente y colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., /pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.			
P08XVS020	1,000 m2	Loseta caucho viruta/granulado 45 mm	27,00	27,00	
TOTAL PARTIDA.....					27,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.04 PARQUE DEL CARDADAL ESTE DE NAVATEJERA					
FLRETREP01	m2	INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD Retirada de suelo existente, limpieza exhaustiva del soporte existente y pegado de las baldosas mediante pegamento de cola de poliuretano especial intemperie (tras autorización de dirección de obra), medida la superficie realmente ejecutada.			
001OB505	0,200 h	Montador especializado	21,55	4,31	
001OB510	0,200 h	Ayudante montador especializado	17,81	3,56	
PEQMAT	0,150 ud	Pequeño material	25,00	3,75	
TOTAL PARTIDA.....					11,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

FLLIMSUE01	m2	ASPIRACIÓN Y LIMPIEZA SUELO PARQUES Aspiración del suelo de seguridad de caucho reciclado, limpieza y relleno de todas las juntas de unión con suelo SBR.			
001OB505	0,130 h	Montador especializado	21,55	2,80	
001OB510	0,130 h	Ayudante montador especializado	17,81	2,32	
MATSBR	1,000 PA	Suelo SBR	0,58	0,58	
TOTAL PARTIDA.....					5,70

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

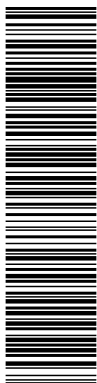
U04VBS020	m2	PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm. Suministro de pavimento elástico conforme NORMA UNE EN 1177, de caucho, de 40 mm. de espesor, coloreado según color existente y colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., /pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.			
P08XVS020	1,000 m2	Loseta caucho viruta/granulado 45 mm	27,00	27,00	
TOTAL PARTIDA.....					27,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS

PAREPARAM	PA	REPARACIÓN PASARELA Reparación de pasarela de multijuego mediante la completa sujeción con soportes nuevos (recambio original o que cumpla UNE EN 1176) para cada tabla, incluso la reposición y dotación de cuantas tablas se consideren necesarias.			
001OB505	4,000 h	Montador especializado	21,55	86,20	
001OB510	4,000 h	Ayudante montador especializado	17,81	71,24	
PEQMAT	1,000 ud	Pequeño material	25,00	25,00	
TOTAL PARTIDA.....					182,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECBDE14D06FC69C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://www.villaquilambre.es/8443/portal/Ciudadanoportal/verificarDocumentos.do



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.05 PARQUE DEL CENTRO CÍVICO					
FLRETREP01	m2	INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD			
		Retirada de suelo existente, limpieza exhaustiva del soporte existente y pegado de las baldosas mediante pegamento de cola de poliuretano especial intemperie (tras autorización de dirección de obra), medida la superficie realmente ejecutada.			
001OB505	0,200 h	Montador especializado	21,55	4,31	
001OB510	0,200 h	Ayudante montador especializado	17,81	3,56	
PEQMAT	0,150 ud	Pequeño material	25,00	3,75	
TOTAL PARTIDA.....					11,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

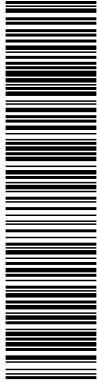
U04VBS020	m2	PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm.			
		Suministro de pavimento elástico conforme NORMA UNE EN 1177, de caucho, de 40 mm. de espesor, coloreado según color existente y colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., //pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.			
P08XVS020	1,000 m2	Loseta caucho viruta/granulado 45 mm	27,00	27,00	
TOTAL PARTIDA.....					27,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS

SUBCAPÍTULO 01.06 PARQUE DE VILLOBISPO DE LAS REGUERAS					
PAREPARAM	PA	REPARACIÓN PASARELA			
		Reparación de pasarela de multijuego mediante la completa sujeción con soportes nuevos (recambio original o que cumpla UNE EN 1176) para cada tabla, incluso la reposición y dotación de cuantas tablas se consideren necesarias.			
001OB505	4,000 h	Montador especializado	21,55	86,20	
001OB510	4,000 h	Ayudante montador especializado	17,81	71,24	
PEQMAT	1,000 ud	Pequeño material	25,00	25,00	
TOTAL PARTIDA.....					182,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

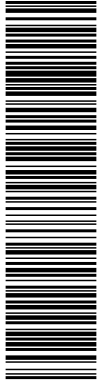
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECBDE14D06FC9C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://www.villaquilambre.es/8443/portal/Ciudadano/portal/verificarDocumentos.do



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7LOV-4DHFR-OY120 B4C022ECBDE14D06FC6C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://www.villaquilambre.es/8443portal/Ciudadanoportal/verificarDocumentos.do>

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

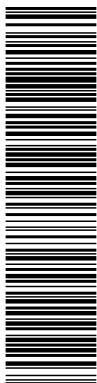
CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	IMPORTE
M05EN030	0,143 h	Ex cav. hidráulica neumáticos 100 CV	40,95	5,86
M05PC020	0,862 h	Pala cargadora cadenas 130 CV/1,8m3	38,76	33,41
M05RN020	1,050 h	Retrocargadora neumáticos 75 CV	28,93	30,38
			Grupo M05.....	69,65
M06MR230	0,126 h	Martillo rompedor hidráulico 600 kg	10,06	1,27
			Grupo M06.....	1,27
M07CB020	0,989 h	Camión basculante 4x4 14 t	31,12	30,78
M07N060	86,200 m3	Canon de desbroce a vertedero	5,43	468,07
M07N070	1,470 m3	Canon de escombros a vertedero	9,54	14,02
M07N080	0,860 m3	Canon de tierra a vertedero	5,36	4,61
			Grupo M07.....	517,48
M08CA110	0,220 h	Cisterna agua s/camión 10.000 l	28,76	6,33
M08NM010	2,032 h	Motoniveladora de 135 CV	55,21	112,19
M08RI010	3,465 h	Pisón vibrante 70 kg.	2,81	9,74
M08RT030	0,308 h	Rodillo vibrante autoprop. lándem 7,5 t.	38,29	11,79
			Grupo M08.....	140,04
M10MR030	6,896 h	Rodillo auto.90 cm. 1 kg/cm.gene	9,69	66,82
M10PN010	25,860 h	Motozaza normal	3,97	102,66
			Grupo M10.....	169,49
M11HC050	12,000 m	Corte c/sierra disco hormig.viejo	6,20	74,40
			Grupo M11.....	74,40
MATSBR	509,000 PA	Suelo SBR	0,58	295,22
			Grupo MAT.....	295,22
O01OA020	1,783 h	Capataz	16,93	30,19
O01OA030	30,750 h	Oficial primera	17,23	529,82
O01OA040	2,300 h	Oficial segunda	15,90	36,57
O01OA050	27,750 h	Ayudante	15,35	425,96
O01OA060	16,200 h	Peón especializado	14,77	239,27
O01OA070	44,866 h	Peón ordinario	14,65	657,29
O01OB130	2,000 h	Oficial 1º cerrajero	16,46	32,92
O01OB140	2,000 h	Ayudante cerrajero	15,47	30,94
O01OB170	4,000 h	Oficial 1º fontanero calefactor	17,40	69,60
O01OB180	3,870 h	Oficial 2º fontanero calefactor	15,85	61,34
O01OB195	6,870 h	Ayudante fontanero	15,63	107,38
O01OB270	361,000 h	Oficial 1º jardinería	16,40	5.920,40
O01OB280	344,800 h	Peón jardinería	14,42	4.972,02
O01OB505	181,070 h	Montador especializado	21,55	3.902,06
O01OB510	181,070 h	Ayudante montador especializado	17,81	3.224,86
			Grupo O01.....	20.240,62
P01AA020	16,000 m3	Arena de río 0/6 mm	15,24	243,84
P01AA110	5,280 m3	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	15,05	79,46
P01DW050	4,620 m3	Agua	1,11	5,13
P01DW090	162,000 m	Pequeño material	1,18	191,16
P01HM010	1,348 m3	Hormigón HM-20/P/20/l central	60,14	81,07
P01HM020	0,840 m3	Hormigón HM-20/P/40/l central	60,58	50,89
			Grupo P01.....	651,55
P08XBH060	11,500 m	Bord.horm.bicapa gris 9-10x20	3,15	36,23
P08XVS020	207,000 m2	Loseta caucho viruta/granulado 45 mm	27,00	5.589,00
			Grupo P08.....	5.625,23
P13VP070	8,880 u	Poste galv. D=42 h=1,5 m.escuadra	9,06	80,45
P13VP080	33,300 u	Poste galv. D=42 h=1,5 m. inter.	7,39	246,09
P13VP090	8,880 u	Poste galv. D=42 h=1,5 m.jabalcón	8,85	78,59
P13VP100	8,880 u	Poste galv. D=42 h=1,5 m. torna.	6,61	58,70
P13VP230	1,000 u	Puerta met.aba.galv. 300x200 STD	394,99	394,99



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECBDE14D06FC9C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://www.villaquilambre.es/8443portal/Ciudadanoportal/verificarDocumentos.do

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

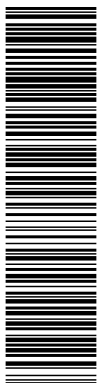
CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	IMPORTE
P13VS040	166,500 m2	Malla S/T gal.plast. 50/14-17 V.	2,29	381,29
			Grupo P13	1.240,10
P17AF010	1,000 u	Arqueta fundición 237x186x148 mm	34,45	34,45
P17XE040	1,000 u	Válvula esfera latón roscar 1"	8,12	8,12
			Grupo P17	42,57
P26PPL430	1,000 u	Collarín FD para PE-PVC D=140mm 1-2"	42,57	42,57
P26QA030	1,000 u	Arqueta rect.plást. c/tapa (estandar)	38,23	38,23
P26RAE102	18,000 u	Asp.emerg.turb.Hunter PGJ-04 1/2" L=4,6-11,3m	14,51	261,18
P26SP130	1,000 u	Kit programador 2 zonas 2 pilas LR6x 1,5v	199,04	199,04
P26SV010	2,000 u	Electrov. 24 V apertura manual 1"	25,21	50,42
P26TPB020	129,000 m	Tub.polietileno BD PE40 PN4 DN=25mm	0,44	56,76
P26TPB210	6,000 m	Tub.polietileno BD PE40 PN10 DN=32mm	1,16	6,96
P26UPM120	3,000 u	Enlace rosca-M latón p/PE D=32-1"mm	7,49	22,47
			Grupo P26	677,63
P28DA100	4,310 m3	Mantillo limpio cribado	31,00	133,61
P28DF060	86,200 kg	Fertilizante compl.césped NPK-Mg	1,77	152,57
P28MP110	21,550 kg	Mezcla sem.césped ornam. sombra	7,56	162,92
			Grupo P28	449,10
P29IC055	54,000 m	Valla metálica modelo Madrid	43,89	2.370,06
			Grupo P29	2.370,06
PEQMAT	82,175 ud	Pequeño material	25,00	2.054,38
			Grupo PEQ	2.054,38
Resumen				
			Mano de obra	20.240,82
			Materiales	13.414,56
			Maquinaria	972,50
			Otros	0,00
			TOTAL	34.618,77



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECBDE14D06FC9C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://www.villaquilambre.es/84433portal/Ciudadanoportal/verificarDocumentos.do

CUADRO DE PRECIOS 1

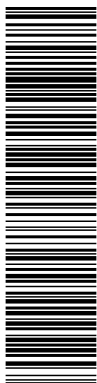
CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPITULO 01 OBRAS DE MANTENIMIENTO DE PARQUES INFÁNTILES			
SUBCAPÍTULO 01.01 PARQUE DEL SAU-30. (RESIDENCIAL LA CANDAMIA)			
U01BD010	m2	DESBROCE TERRENO DESARBOLADO e<10 cm Desbroce y limpieza superficial de terreno desarbolado por medios mecánicos hasta una profundidad de 10 cm., con carga y transporte de la tierra vegetal y productos resultantes a vertedero o lugar de empleo.	0,75
			CERO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS
U01EZ010	m3	EXCAV. ZANJA TIERRA Excavación en zanja en tierra, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.	8,08
			OCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS
U04BH060	m	BORD.HORM. BICAPA GRIS 9-10x20 cm Bordillo de hormigón bicapa, de color gris, achafanado, de 9 y 10 cm de bases superior e inferior y 20 cm de altura, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm de espesor, re- juntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior.	11,67
			ONCE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
U01AREN1	m2	FORMACIÓN DE ARENERO Retirada de arena existente y formación de nuevo arenero con arena de río 0/6 mm nueva de 40 cm de espesor, puesta en obra extendida y nivelada.	6,69
			SEIS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
U15IC055	m	VALLA METALICA COLORES MOD. MADRID Suministro y colocación de valla metálica modelo Ayto. de madrid, pintada de colores vistosos, formada por de tubos de acero pintado y fijada por tonillos de acero inoxidable expansibles.	61,18
			SESENTA Y UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS
U04VA100	m2	PAV.TERRIZO AR.CALIZA e=10cm MEC. Pavimento terrizo peatonal de 10 cm de espesor, con arena caliza seleccionada de machaqueo, color, sobre firme terrizo existente no considerado en el presente precio, i/rasanteo previo, extendido, perfilado de bordes, humectación, apisonado y limpieza, terminado.	2,84
			DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
U13PH010	m2	FORM.CÉSPED ORNAMENTAL SOMBRA<1000 m2 Formación de césped fino de gramíneas, resistente a la sombra por siembra de una mezcla de Agrostis tenuis al 10%, Festuca ovina duriuscula al 30 %, Festuca rubra Phallax al 30 % y Festuca rubra Tricophylla al 30 %, en superficies hasta 1000 m2, comprendiendo el desbroce, perfilado y fresado del terreno, distribución de fertilizante complejo NPK-Mg-M.O., pase de motocultor a los 10 cm. superficiales, perfilado definitivo, pase de rulo y preparación para la siembra, siembra de la mezcla indicada a razón de 25 gr/m2. y primer riego.	13,06
			TRECE EUROS con SEIS CÉNTIMOS
U12RAE150	u	ASP.EMER.TURB.HUNTER PGJ-04 1/2"L=4,69-11,3 m. Aspersor emergente de turbina Hunter PGJ-04 o equivalente, radio de 4,6 a 11,3 m., arco ajustable de 40º a 360º, caudal de 0,15 a 1,20 m3/h. Intervalo de presiones recomendada de 2,1 a 3,4 bares. Emergencia 10 cm. Altura global 18 cm. Engranaje lubricado por agua. Rosca hembra de 1/2".	19,46
			DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS
U12TPB040	m	TUB.PEBD ENTERRADO PE40 PN4 D=25 mm Tubería de polietileno baja densidad PE40, para instalación enterrada de red de riego, para una presión de 4 kg/cm2, de 25 mm de diámetro exterior, colocada en zanja, en el interior de zonas verdes, i/p.p. de elementos de unión, sin incluir la apertura ni el tapado de la zanja, instalada.	1,39
			UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS
U12Q020	u	ARQUETA PLÁST.3 ELECTROV.C/TAPA Arqueta de plástico de planta rectangular para la instalación de 3 electroválvulas y/o accesorios de riego, i/arreglo de las tierras, instalada.	44,09
			CUARENTA Y CUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS
U12SP250	u	KIT PROGRAM. 2 ZONAS 2 PILAS LR6x1,5V Kit programador intemperie para 2 electroválvulas de plástico de 1" de diámetro, incluido solenoide de impulso, placa de montaje, conectadores estancos, cable para interconectar, funcionamiento a pilas con apertura manual, i/conexión a la red con racores desmontables, completamente instalada.	259,37
			DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C029ECBDE14D06FC69C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://www.villaquilambre.es/8443/portal/Ciudadanoportal/verificarDocumentos.do

CUADRO DE PRECIOS 1

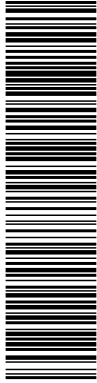
CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
U06VAA010	u	ACOMETIDA POLIETILENO BD PN10 D=140mm Acometida de agua realizada con tubería de polietileno de baja densidad de 32 mm PN10, conectada a la red principal de abastecimiento de PVC de 140 mm de diámetro, con collarín de toma de fundición salida 1" y racor rosca-macho de latón, formación de arqueta en acera, arqueta de fundición y llave de corte de 1", incluso rotura y reposición de firme existente con una longitud máxima de 6 m. Medida la unidad terminada.	521,39
			QUINIENTOS VEINTIUN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS
E15VAP050	m	MALLA DE S/T PLASTIF. 50/14-17 V. 1,50 Cercado de 1,50 m. de altura realizado con malla simple torsión plastificada en verde, de trama 50/14-17 y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 42 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones y tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, montada i/replanteo y recibido de postes con hormigón HM-20/P/20/I de central.	18,08
			DIECIOCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS
E15VPM030	u	PUERTA 3,00x2,00 40/14 STD Puerta de 1 hoja de 3,00x2,00 m. para cerramiento exterior, con bastidor de tubo de acero laminado en frío de 40x40 mm. y malla simple torsión plastificada en verde, de trama 50/14-17D, i/herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra. (sin incluir recibido de albanilería).	458,85
			CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
SUBCAPÍTULO 01.02 PARQUE CASA DE CULTURA DE VILLAQUILAMBRE			
FLRETREP01	m2	INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD Retirada de suelo existente, limpieza exhaustiva del soporte existente y pegado de las baldosas mediante pegamento de cola de poliuretano especial intemperie (tras autorización de dirección de obra), medida la superficie realmente ejecutada.	11,62
			ONCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS
U04VBS020	m2	PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm. Suministro de pavimento elástico conforme NORMA UNE EN 1177, de caucho, de 40 mm. de espesor, coloreado según color existente y colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., i/pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.	27,00
			VEINTISIETE EUROS
SUBCAPÍTULO 01.03 PARQUE DEL RÍO VILLOBISPO DE LAS REGUERAS			
FLRETREP01	m2	INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD Retirada de suelo existente, limpieza exhaustiva del soporte existente y pegado de las baldosas mediante pegamento de cola de poliuretano especial intemperie (tras autorización de dirección de obra), medida la superficie realmente ejecutada.	11,62
			ONCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS
U04VBS020	m2	PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm. Suministro de pavimento elástico conforme NORMA UNE EN 1177, de caucho, de 40 mm. de espesor, coloreado según color existente y colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., i/pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.	27,00
			VEINTISIETE EUROS



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECBDE14D06FC6C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://www.villaquilambre.es/8443/portal/Ciudadanoportal/verificarDocumentos.do>

CUADRO DE PRECIOS 1

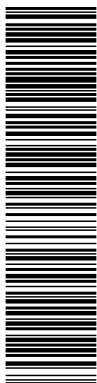
CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
SUBCAPÍTULO 01.04 PARQUE DEL CARDADAL ESTE DE NAVATEJERA			
FLRETREP01	m2	INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD Retirada de suelo existente, limpieza exhaustiva del soporte existente y pegado de las baldosas mediante pegamento de cola de poliuretano especial intemperie (tras autorización de dirección de obra), medida la superficie realmente ejecutada.	11,62
			ONCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS
FLIMSUE01	m2	ASPIRACIÓN Y LIMPIEZA SUELO PARQUES Aspiración del suelo de seguridad de caucho reciclado, limpieza y relleno de todas las juntas de unión con suelo SBR.	5,70
			CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS
U04VBS020	m2	PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm. Suministro de pavimento elástico conforme NORMA UNE EN 1177, de caucho, de 40 mm. de espesor, coloreado según color existente y colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.	27,00
			VEINTISIETE EUROS
PAREPARAM	PA	REPARACIÓN PASARELA Reparación de pasarela de multijuego mediante la completa sujección con soportes nuevos (re-cambio original o que cumpla UNE EN 1176) para cada tabla, incluso la reposición y dotación de cuantas tablas se consideren necesarias.	182,44
			CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
SUBCAPÍTULO 01.05 PARQUE DEL CENTRO CÍVICO			
FLRETREP01	m2	INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD Retirada de suelo existente, limpieza exhaustiva del soporte existente y pegado de las baldosas mediante pegamento de cola de poliuretano especial intemperie (tras autorización de dirección de obra), medida la superficie realmente ejecutada.	11,62
			ONCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS
U04VBS020	m2	PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm. Suministro de pavimento elástico conforme NORMA UNE EN 1177, de caucho, de 40 mm. de espesor, coloreado según color existente y colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.	27,00
			VEINTISIETE EUROS
SUBCAPÍTULO 01.06 PARQUE DE VILLAOBISPO DE LAS REGUERAS			
PAREPARAM	PA	REPARACIÓN PASARELA Reparación de pasarela de multijuego mediante la completa sujección con soportes nuevos (re-cambio original o que cumpla UNE EN 1176) para cada tabla, incluso la reposición y dotación de cuantas tablas se consideren necesarias.	182,44
			CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C0292ECBDE14D06FC69C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://www.villaquilambre.es/8443/portal/Ciudadano/portal/verificar/Documentos.do

CUADRO DE PRECIOS 2

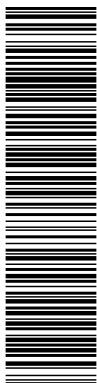
CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPITULO 01 OBRAS DE MANTENIMIENTO DE PARQUES INFÁNTILES			
SUBCAPÍTULO 01.01 PARQUE DEL SAU-30. (RESIDENCIAL LA CANDAMIA)			
U01BD010	m2	DESBROCE TERRENO DESARBOLADO e<10 cm Desbroce y limpieza superficial de terreno desarbolado por medios mecánicos hasta una profundidad de 10 cm., con carga y transporte de la tierra vegetal y productos resultantes a vertedero o lugar de empleo.	
		Mano de obra.....	0,03
		Maquinaria.....	0,72
		TOTAL PARTIDA.....	0,75
U01EZ010	m3	EXCAV. ZANJA TIERRA Excavación en zanja en tierra, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.	
		Mano de obra.....	0,34
		Maquinaria.....	7,74
		TOTAL PARTIDA.....	8,08
U04BH060	m	BORD.HORM. BICAPA GRIS 9-10x20 cm Bordillo de hormigón bicapa, de color gris, achafanado, de 9 y 10 cm de bases superior e inferior y 20 cm de altura, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm de espesor, re-juntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior.	
		Mano de obra.....	6,11
		Resto de obra y materiales.....	5,56
		TOTAL PARTIDA.....	11,67
U01AREN1	m2	FORMACIÓN DE ARENERO Retirada de arena existente y formación de nuevo arenero con arena de río 0/6 mm nueva de 40 cm de espesor, puesta en obra extendida y nivelada.	
		Mano de obra.....	0,59
		Resto de obra y materiales.....	6,10
		TOTAL PARTIDA.....	6,69
U15IC055	m	VALLA METALICA COLORES MOD. MADRID Suministro y colocación de valla metálica modelo Ayto. de madrid, pintada de colores vistosos, formada por de tubos de acero pintado y fijada por tonillos de acero inoxidable expansibles.	
		Mano de obra.....	13,75
		Resto de obra y materiales.....	47,43
		TOTAL PARTIDA.....	61,18
U04VA100	m2	PAV.TERRIZO AR.CALIZA e=10cm MEC. Pavimento terrizo peatonal de 10 cm de espesor, con arena caliza seleccionada de machaqueo, color, sobre firme terrizo existente no considerado en el presente precio, i/rasanteo previo, extendido, perfilado de bordes, humectación, apisonado y limpieza, terminado.	
		Mano de obra.....	0,23
		Maquinaria.....	0,80
		Resto de obra y materiales.....	1,81
		TOTAL PARTIDA.....	2,84
U13PH010	m2	FORM.CÉSPED ORNAMENTAL SOMBRA<1000 m2 Formación de césped fino de gramineas, resistente a la sombra por siembra de una mezcla de Agrostis tenuis al 10%, Festuca ovina duriuscula al 30%, Festuca rubra Phallax al 30% y Festuca rubra Tricophylla al 30%, en superficies hasta 1000 m2, comprendiendo el desbroce, perfilado y fresado del terreno, distribución de fertilizante complejo NPK-Mg-M.O., pase de motocultor a los 10 cm. superficiales, perfilado definitivo, pase de rulo y preparación para la siembra, siembra de la mezcla indicada a razón de 25 gr/m2. y primer riego.	
		Mano de obra.....	12,33
		Maquinaria.....	0,20
		Resto de obra y materiales.....	0,53
		TOTAL PARTIDA.....	13,06



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECCBDE14D06FC9C7E78D3DAE279851A5A) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://www.villaquilambre.es/8443/portal/Ciudadano/portal/verificarDocumentos.do

CUADRO DE PRECIOS 2

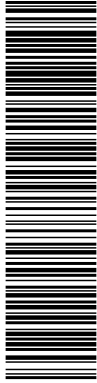
CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
U12RAE150	u	ASP.EMER.TURB.HUNTER PGJ-04 1/2"L=4,69-11,3 m. Aspersor emergente de turbina Hunter PGJ-04 o equivalente, radio de 4,6 a 11,3 m., arco ajustable de 40° a 360°, caudal de 0,15 a 1,20 m3/h. Intervalo de presiones recomendada de 2,1 a 3,4 bares. Emergencia 10 cm. Altura global 18 cm. Engranaje lubricado por agua. Rosca hembra de 1/2".	
		Mano de obra.....	4,95
		Resto de obra y materiales.....	14,51
		TOTAL PARTIDA.....	19,46
U12TPB040	m	TUB.PEBD ENTERRADO PE40 PN4 D=25 mm Tubería de polietileno baja densidad PE40, para instalación enterrada de red de riego, para una presión de 4 kg/cm2, de 25 mm de diámetro exterior, colocada en zanja, en el interior de zonas verdes, i/p.p. de elementos de unión, sin incluir la apertura ni el tapado de la zanja, instalada.	
		Mano de obra.....	0,95
		Resto de obra y materiales.....	0,44
		TOTAL PARTIDA.....	1,39
U12Q020	u	ARQUETA PLÁST.3 ELECTROV.C/TAPA Arqueta de plástico de planta rectangular para la instalación de 3 electroválvulas y/o accesorios de riego, i/arreglo de las tierras, instalada.	
		Mano de obra.....	5,86
		Resto de obra y materiales.....	38,23
		TOTAL PARTIDA.....	44,09
U12SP250	u	KIT PROGRAM. 2 ZONAS 2 PILAS LR6x1,5V Kit programador intemperie para 2 electroválvulas de plástico de 1" de diámetro, incluido solenoide de impulso, placa de montaje, conectores estancos, cable para interconectar, funcionamiento a pilas con apertura manual, i/conexión a la red con racores desmontables, completamente instalada.	
		Mano de obra.....	9,91
		Resto de obra y materiales.....	249,46
		TOTAL PARTIDA.....	259,37
U06VAA010	u	ACOMETIDA POLIETILENO BD PN10 D=140mm Acometida de agua realizada con tubería de polietileno de baja densidad de 32 mm PN10, conectada a la red principal de abastecimiento de PVC de 140 mm de diámetro, con collarín de toma de fundición salida 1" y racor rosca-macho de latón, formación de arqueta en acera, arqueta de fundición y llave de corte de 1", incluso rotura y reposición de firme existente con una longitud máxima de 6 m. Medida la unidad terminada.	
		Mano de obra.....	213,19
		Maquinaria.....	137,61
		Resto de obra y materiales.....	170,59
		TOTAL PARTIDA.....	521,39
E15VAP050	m	MALLA DE.S/T PLASTIF. 50/14-17 V. 1,50 Cercado de 1,50 m. de altura realizado con malla simple torsión plastificada en verde, de trama 50/14-17 y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 42 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones y tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, montada i/replanteo y recibido de postes con hormigón HM-20/P/20/I de central.	
		Mano de obra.....	9,98
		Resto de obra y materiales.....	8,10
		TOTAL PARTIDA.....	18,08
E15VPM030	u	PUERTA 3,00x2,00 40/14 STD Puerta de 1 hoja de 3,00x2,00 m. para cerramiento exterior, con bastidor de tubo de acero laminado en frío de 40x40 mm. y malla simple torsión plastificada en verde, de trama 50/14-17D, i/herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra. (sin incluir recibido de albanilería).	
		Mano de obra.....	63,86
		Resto de obra y materiales.....	394,99
		TOTAL PARTIDA.....	458,85



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECBDE14D06FC9C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://www.villaquilambre.es/8443/portal/Ciudadano/portal/verificarDocumentos.do>

CUADRO DE PRECIOS 2

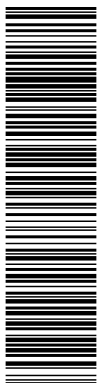
CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
SUBCAPÍTULO 01.02 PARQUE CASA DE CULTURA DE VILLAQUILAMBRE			
FLRETREP01	m2	INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD Retirada de suelo existente, limpieza exhaustiva del soporte existente y pegado de las baldosas mediante pegamento de cola de poliuretano especial intemperie (tras autorización de dirección de obra), medida la superficie realmente ejecutada.	
		Mano de obra.....	7,87
		Resto de obra y materiales.....	3,75
		TOTAL PARTIDA.....	11,62
U04VBS020	m2	PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm. Suministro de pavimento elástico conforme NORMA UNE EN 1177, de caucho, de 40 mm. de espesor, coloreado según color existente y colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.	
		Resto de obra y materiales.....	27,00
		TOTAL PARTIDA.....	27,00
SUBCAPÍTULO 01.03 PARQUE DEL RÍO VILLOBISPO DE LAS REGUERAS			
FLRETREP01	m2	INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD Retirada de suelo existente, limpieza exhaustiva del soporte existente y pegado de las baldosas mediante pegamento de cola de poliuretano especial intemperie (tras autorización de dirección de obra), medida la superficie realmente ejecutada.	
		Mano de obra.....	7,87
		Resto de obra y materiales.....	3,75
		TOTAL PARTIDA.....	11,62
U04VBS020	m2	PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm. Suministro de pavimento elástico conforme NORMA UNE EN 1177, de caucho, de 40 mm. de espesor, coloreado según color existente y colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.	
		Resto de obra y materiales.....	27,00
		TOTAL PARTIDA.....	27,00
SUBCAPÍTULO 01.04 PARQUE DEL CARDADAL ESTE DE NAVATEJERA			
FLRETREP01	m2	INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD Retirada de suelo existente, limpieza exhaustiva del soporte existente y pegado de las baldosas mediante pegamento de cola de poliuretano especial intemperie (tras autorización de dirección de obra), medida la superficie realmente ejecutada.	
		Mano de obra.....	7,87
		Resto de obra y materiales.....	3,75
		TOTAL PARTIDA.....	11,62
FLIMSUE01	m2	ASPIRACIÓN Y LIMPIEZA SUELO PARQUES Aspiración del suelo de seguridad de caucho reciclado, limpieza y relleno de todas las juntas de unión con suelo SBR.	
		Mano de obra.....	5,12
		Resto de obra y materiales.....	0,58
		TOTAL PARTIDA.....	5,70
U04VBS020	m2	PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm. Suministro de pavimento elástico conforme NORMA UNE EN 1177, de caucho, de 40 mm. de espesor, coloreado según color existente y colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.	
		Resto de obra y materiales.....	27,00
		TOTAL PARTIDA.....	27,00
PAREPARAM	PA	REPARACIÓN PASARELA Reparación de pasarela de multijuego mediante la completa sujección con soportes nuevos (re-cambio original o que cumpla UNE EN 1176) para cada tabla, incluso la reposición y dotación de cuantas tablas se consideren necesarias.	
		Mano de obra.....	157,44
		Resto de obra y materiales.....	25,00
		TOTAL PARTIDA.....	182,44



CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
SUBCAPÍTULO 01.05 PARQUE DEL CENTRO CÍVICO			
FLRETREP01	m2	INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD Retirada de suelo existente, limpieza exhaustiva del soporte existente y pegado de las baldosas mediante pegamento de cola de poliuretano especial intemperie (tras autorización de dirección de obra), medida la superficie realmente ejecutada.	
		Mano de obra.....	7,87
		Resto de obra y materiales.....	3,75
		TOTAL PARTIDA.....	11,62
U04VBS020	m2	PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm. Suministro de pavimento elástico conforme NORMA UNE EN 1177, de caucho, de 40 mm. de espesor, coloreado según color existente y colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.	
		Resto de obra y materiales.....	27,00
		TOTAL PARTIDA.....	27,00
SUBCAPÍTULO 01.06 PARQUE DE VILLOBISPO DE LAS REGUERAS			
PAREPARAM	PA	REPARACIÓN PASARELA Reparación de pasarela de multijuego mediante la completa sujeción con soportes nuevos (reemplazo original o que cumpla UNE EN 1176) para cada tabla, incluso la reposición y dotación de cuantas tablas se consideren necesarias.	
		Mano de obra.....	157,44
		Resto de obra y materiales.....	25,00
		TOTAL PARTIDA.....	182,44

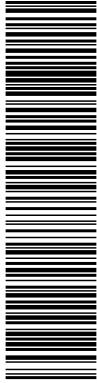
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECBDE14D06FC9C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://www.villaquilambre.es:8443/portal/Ciudadano/portal/verificarDocumentos.do>



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECBDE14D06FC9C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://www.villaquilambre.es:8443/portal/Ciudadano/portal/verificarDocumentos.do

MEDICIONES

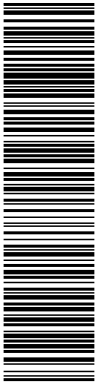
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO 01 OBRAS DE MANTENIMIENTO DE PARQUES INFÁNTILES							
SUBCAPÍTULO 01.01 PARQUE DEL SAU-30. (RESIDENCIAL LA CANDAMIA)							
U01BD010	m2 DESBROCE TERRENO DESARROLADO e<10 cm Desbroce y limpieza superficial de terreno desarbolado por medios mecánicos hasta una profundidad de 10 cm., con carga y transporte de la tierra vegetal y productos resultantes a vertedero o lugar de empleo.						
	Zona 1	1	675,00	1,00		675,00	
	Zona 2	1	129,00	1,00		129,00	
	Zona 3	1	58,00	1,00		58,00	
							862,00
U01EZ010	m3 EXCAV. ZANJA TIERRA Excavación en zanja en tierra, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.						
	Bordillo	1	11,50	0,30	0,25	0,86	
							0,86
U04BH060	m BORD.HORM. BICAPA GRIS 9-10x20 cm Bordillo de hormigón bicapa, de color gris, achaflanado, de 9 y 10 cm de bases superior e inferior y 20 cm de altura, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior.						
	Arenero	1	11,50			11,50	
							11,50
U01AREN1	m2 FORMACIÓN DE ARENERO Retirada de arena existente y formación de nuevo arenero con arena de río 0/6 mm nueva de 40 cm de espesor, puesta en obra extendida y nivelada.						
	Arenero	1	40,00	1,00		40,00	
							40,00
U15IC055	m VALLA METALICA COLORES MOD. MADRID Suministro y colocación de valla metálica modelo Ayto. de madrid, pintada de colores vistosos, formada por de tubos de acero pintado y fijada por tonillos de acero inoxidable expansibles.						
	JUegos y arenero	1	54,00			54,00	
							54,00
U04VA100	m2 PAV.TERRIZO AR.CALIZA e=10cm MEC. Pavimento terrizo peatonal de 10 cm de espesor, con arena caliza seleccionada de machaqueo, color, sobre firme terrizo existente no considerado en el presente precio, i/rasanteo previo, extendido, perfilado de bordes, humectación, apisonado y limpieza, terminado.						
	Camino	1	44,00	1,00		44,00	
							44,00
U13PH010	m2 FORM.CÉSPED ORNAMENTAL SOMBRA<1000 m2 Formación de césped fino de gramíneas, resistente a la sombra por siembra de una mezcla de Agrostis tenuis al 10%, Festuca ovina duriuscula al 30%, Festuca rubra Phallax al 30% y Festuca rubra Tricophylla al 30%, en superficies hasta 1000 m2, comprendiendo el desbroce, perfilado y fresado del terreno, distribución de fertilizante complejo NPK-Mg-M.O., pase de motocultor a los 10 cm. superficiales, perfilado definitivo, pase de rulo y preparación para la siembra, siembra de la mezcla indicada a razón de 25 gr/m2. y primer riego.						
	Zona 1	1	675,00	1,00		675,00	
	Zona 2	1	129,00	1,00		129,00	
	Zona 3	1	58,00	1,00		58,00	
							862,00
U12RAE150	u ASP.EMER.TURB.HUNTER PGJ-04 1/2"L=4,69-11,3 m. Aspersor emergente de turbina Hunter PGJ-04 o equivalente, radio de 4,6 a 11,3 m., arco ajustable de 40° a 360°, caudal de 0,15 a 1,20 m3/h. Intervalo de presiones recomendada de 2,1 a 3,4 bares. Emergencia 10 cm. Altura global 18 cm. Engranaje lubricado por agua. Rosca hembra de 1/2".						
	Zona 1	7				7,00	



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECBDE14D06FC6C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://www.villaquilambre.es/8443/portal/Ciudadanoportal/verificarDocumentos.do>

MEDICIONES

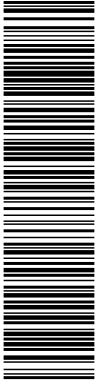
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	Zona 2	4				4,00	
	Zona 3	7				7,00	
							18,00
U12TPB040	m TUB.PEBD ENTERRADO PE40 PN4 D=25 mm Tubería de polietileno baja densidad PE40, para instalación enterrada de red de riego, para una presión de 4 kg/cm2, de 25 mm de diámetro exterior, colocada en zanja, en el interior de zonas verdes, i/p.p. de elementos de unión, sin incluir la apertura ni el tapado de la zanja, instalada.						
	Circuito 1	1	72,00			72,00	
	Circuito 2	1	57,00			57,00	
							129,00
U12Q020	u ARQUETA PLÁST.3 ELECTROV.C/TAPA Arqueta de plástico de planta rectangular para la instalación de 3 electroválvulas y/o accesorios de riego, i/arreglo de las tierras, instalada.						
		1				1,00	
							1,00
U12SP250	u KIT PROGRAM. 2 ZONAS 2 PILAS LR6x1,5V Kit programador intemperie para 2 electroválvulas de plástico de 1" de diámetro, incluido solenoide de impulso, placa de montaje, conectadores estancos, cable para interconectar, funcionamiento a pilas con apertura manual, i/conexión a la red con racores desmontables, completamente instalada.						
		1				1,00	
							1,00
U06VAA010	u ACOMETIDA POLIETILENO BD PN10 D=140mm Acometida de agua realizada con tubería de polietileno de baja densidad de 32 mm PN10, conectada a la red principal de abastecimiento de PVC de 140 mm de diámetro, con collarín de toma de fundición salida 1" y racor rosca-macho de latón, formación de arqueta en acera, arqueta de fundición y llave de corte de 1", incluso rotura y reposición de firme existente con una longitud máxima de 6 m. Medida la unidad terminada.						
	Acometida riego	1				1,00	
							1,00
E15VAP050	m MALLA DE.S/T PLASTIF. 50/14-17 V. 1,50 Cercado de 1,50 m. de altura realizado con malla simple torsión plastificada en verde, de trama 50/14-17 y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 42 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones y tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, montada i/replanteo y recibido de postes con hormigón HM-20/P/20/I de central.						
		1	114,00			114,00	
		-1	3,00			-3,00	
							111,00
E15VPM030	u PUERTA 3,00x2,00 40/14 STD Puerta de 1 hoja de 3,00x2,00 m. para cerramiento exterior, con bastidor de tubo de acero laminado en frío de 40x40 mm. y malla simple torsión plastificada en verde, de trama 50/14-17D, i/herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra. (sin incluir recibido de albanilería).						
		1				1,00	
							1,00



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C029ECBDE14D06FC9C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://www.villaquilambre.es/8443/portal/Ciudadano/portal/verificarDocumentos.do

MEDICIONES

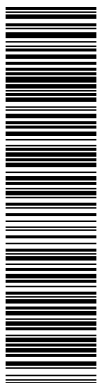
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SUBCAPÍTULO 01.02 PARQUE CASA DE CULTURA DE VILLAQUILAMBRE							
FLRETREP01	m2 INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD Retirada de suelo existente, limpieza exhaustiva del soporte existente y pegado de las baldosas mediante pegamento de cola de poliuretano especial intemperie (tras autorización de dirección de obra), medida la superficie realmente ejecutada.						
	Columpio	1	19,00				19,00
	Letra C	1	16,00				16,00
	Trepa	1	43,50				43,50
	Juego	1	89,00				89,00
							167,50
U04VBS020	m2 PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm. Suministro de pavimento elástico conforme NORMA UNE EN 1177, de caucho, de 40 mm. de espesor, coloreado según color existente y colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.						
	Trepa	1	36,00				36,00
	Juego	1	15,00				15,00
							51,00
SUBCAPÍTULO 01.03 PARQUE DEL RÍO VILLOBISPO DE LAS REGUERAS							
FLRETREP01	m2 INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD Retirada de suelo existente, limpieza exhaustiva del soporte existente y pegado de las baldosas mediante pegamento de cola de poliuretano especial intemperie (tras autorización de dirección de obra), medida la superficie realmente ejecutada.						
	Zona única	1	150,00				150,00
							150,00
U04VBS020	m2 PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm. Suministro de pavimento elástico conforme NORMA UNE EN 1177, de caucho, de 40 mm. de espesor, coloreado según color existente y colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.						
	Zona única	1	12,00				12,00
							12,00
SUBCAPÍTULO 01.04 PARQUE DEL CARDADAL ESTE DE NAVATEJERA							
FLRETREP01	m2 INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD Retirada de suelo existente, limpieza exhaustiva del soporte existente y pegado de las baldosas mediante pegamento de cola de poliuretano especial intemperie (tras autorización de dirección de obra), medida la superficie realmente ejecutada.						
	Zonas dañadas	1	25,00				25,00
							25,00
FLLIMSUE01	m2 ASPIRACIÓN Y LIMPIEZA SUELO PARQUES Aspiración del suelo de seguridad de caucho reciclado, limpieza y relleno de todas las juntas de unión con suelo SBR.						
	Zona Vallada	1	288,00				288,00
	Zona Toboganes	1	221,00				221,00
							509,00
U04VBS020	m2 PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm. Suministro de pavimento elástico conforme NORMA UNE EN 1177, de caucho, de 40 mm. de espesor, coloreado según color existente y colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.						
	Zonas dañadas	1	25,00				25,00
							25,00



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECBDE14D06FC9C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://www.villaquilambre.es/8443portal/Ciudadanoportal/verificarDocumentos.do

MEDICIONES

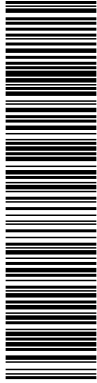
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
PAREPARAM	PA REPARACIÓN PASARELA Reparación de pasarela de multijuego mediante la completa sujeción con soportes nuevos (recambio original o que cumpla UNE EN 1176) para cada tabla, incluso la reposición y dotación de cuantas tablas se consideren necesarias.	1				1,00	1,00
SUBCAPÍTULO 01.05 PARQUE DEL CENTRO CIVICO							
FLRETREP01	m2 INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD Retirada de suelo existente, limpieza exhaustiva del soporte existente y pegado de las baldosas mediante pegamento de cola de poliuretano especial intemperie (tras autorización de dirección de obra), medida la superficie realmente ejecutada.						
	Juego figuras	1	88,00	1,00		88,00	
	Juego columpio	1	104,00	1,00		104,00	
							192,00
U04VBS020	m2 PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm. Suministro de pavimento elástico conforme NORMA UNE EN 1177, de caucho, de 40 mm. de espesor, coloreado según color existente y colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., /pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.						
	Juego figuras	1	15,00	1,00		15,00	
	Juego columpio	1	104,00	1,00		104,00	
							119,00
SUBCAPÍTULO 01.06 PARQUE DE VILLAOBISPO DE LAS REGUERAS							
PAREPARAM	PA REPARACIÓN PASARELA Reparación de pasarela de multijuego mediante la completa sujeción con soportes nuevos (recambio original o que cumpla UNE EN 1176) para cada tabla, incluso la reposición y dotación de cuantas tablas se consideren necesarias.	1				1,00	1,00



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECDBDE14D06FC6C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://www.villaquilambre.es/8443/portal/Ciudadano/portal/verificarDocumentos.do

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 OBRAS DE MANTENIMIENTO DE PARQUES INFÁNTILES									
SUBCAPÍTULO 01.01 PARQUE DEL SAU-30. (RESIDENCIAL LA CANDAMIA)									
U01BD010	m2 DESBROCE TERRENO DESARBOLADO e<10 cm Desbroce y limpieza superficial de terreno desarbolado por medios mecánicos hasta una profundidad de 10 cm., con carga y transporte de la tierra vegetal y productos resultantes a vertedero o lugar de empleo.								
	Zona 1	1	675,00	1,00		675,00			
	Zona 2	1	129,00	1,00		129,00			
	Zona 3	1	58,00	1,00		58,00			
							862,00	0,75	646,50
U01EZ010	m3 EXCAV. ZANJA TIERRA Excavación en zanja en tierra, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.								
	Bordillo	1	11,50	0,30	0,25	0,86			
							0,86	8,08	6,95
U04BH060	m BORD.HORM. BICAPA GRIS 9-10x20 cm Bordillo de hormigón bicapa, de color gris, achaflanado, de 9 y 10 cm de bases superior e inferior y 20 cm de altura, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior.								
	Arenero	1	11,50			11,50			
							11,50	11,67	134,21
U01AREN1	m2 FORMACIÓN DE ARENERO Retirada de arena existente y formación de nuevo arenero con arena de río 0/6 mm nueva de 40 cm de espesor, puesta en obra extendida y nivelada.								
	Arenero	1	40,00	1,00		40,00			
							40,00	6,69	267,60
U15IC055	m VALLA METALICA COLORES MOD. MADRID Suministro y colocación de valla metálica modelo Ayto. de madrid, pintada de colores vistosos, formada por de tubos de acero pintado y fijada por tonillos de acero inoxidable expansibles.								
	JUegos y arenero	1	54,00			54,00			
							54,00	61,18	3.303,72
U04VA100	m2 PAV.TERRIZO AR.CALIZA e=10cm MEC. Pavimento terrizo peatonal de 10 cm de espesor, con arena caliza seleccionada de machaqueo, color, sobre firme terrizo existente no considerado en el presente precio, i/rasanteo previo, extendido, perfilado de bordes, humectación, apisonado y limpieza, terminado.								
	Camino	1	44,00	1,00		44,00			
							44,00	2,84	124,96
U13PH010	m2 FORM.CÉSPED ORNAMENTAL SOMBRA<1000 m2 Formación de césped fino de gramíneas, resistente a la sombra por siembra de una mezcla de Agrostis tenuis al 10%, Festuca ovina duriuscula al 30%, Festuca rubra Phallax al 30% y Festuca rubra Tricophylla al 30%, en superficies hasta 1000 m2, comprendiendo el desbroce, perfilado y fresado del terreno, distribución de fertilizante complejo NPK-Mg-M.O., pase de motocultor a los 10 cm. superficiales, perfilado definitivo, pase de rulo y preparación para la siembra, siembra de la mezcla indicada a razón de 25 gr/m2. y primer riego.								
	Zona 1	1	675,00	1,00		675,00			
	Zona 2	1	129,00	1,00		129,00			
	Zona 3	1	58,00	1,00		58,00			
							862,00	13,06	11.257,72
U12RAE150	u ASP.EMER.TURB.HUNTER PGJ-04 1/2"L=4,69-11,3 m. Aspersor emergente de turbina Hunter PGJ-04 o equivalente, radio de 4,6 a 11,3 m., arco ajustable de 40° a 360°, caudal de 0,15 a 1,20 m3/h. Intervalo de presiones recomendada de 2,1 a 3,4 bares. Emergencia 10 cm. Altura global 18 cm. Engranaje lubricado por agua. Rosca hembra de 1/2".								
	Zona 1	7				7,00			



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECBDE14D06FC6C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://www.villaquilambre.es/8443portal/Ciudadanoportal/verificarDocumentos.do

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

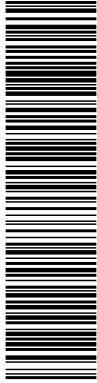
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Zona 2	4				4,00			
	Zona 3	7				7,00			
							18,00	19,46	350,28
U12TPB040	m TUB.PEBD ENTERRADO PE40 PN4 D=25 mm Tubería de polietileno baja densidad PE40, para instalación enterrada de red de riego, para una presión de 4 kg/cm2, de 25 mm de diámetro exterior, colocada en zanja, en el interior de zonas verdes, i/p.p. de elementos de unión, sin incluir la apertura ni el tapado de la zanja, instalada.								
	Circuito 1	1	72,00			72,00			
	Circuito 2	1	57,00			57,00			
							129,00	1,39	179,31
U12Q020	u ARQUETA PLÁST.3 ELECTROV.C/TAPA Arqueta de plástico de planta rectangular para la instalación de 3 electroválvulas y/o accesorios de riego, i/arreglo de las tierras, instalada.								
		1				1,00			
							1,00	44,09	44,09
U12SP250	u KIT PROGRAM. 2 ZONAS 2 PILAS LR6x1,5V Kit programador intemperie para 2 electroválvulas de plástico de 1" de diámetro, incluido solenoide de impulso, placa de montaje, conectadores estancos, cable para interconectar, funcionamiento a pilas con apertura manual, i/conexión a la red con racores desmontables, completamente instalada.								
		1				1,00			
							1,00	259,37	259,37
U06VAA010	u ACOMETIDA POLIETILENO BD PN10 D=140mm Acometida de agua realizada con tubería de polietileno de baja densidad de 32 mm PN10, conectada a la red principal de abastecimiento de PVC de 140 mm de diámetro, con collarín de toma de fundición salida 1" y racor rosca-macho de latón, formación de arqueta en acera, arqueta de fundición y llave de corte de 1", incluso rotura y reposición de firme existente con una longitud máxima de 6 m. Medida la unidad terminada.								
	Acometida riego	1				1,00			
							1,00	521,39	521,39
E15VAP050	m MALLA DE.S/T PLASTIF. 50/14-17 V. 1,50 Cercado de 1,50 m. de altura realizado con malla simple torsión plastificada en verde, de trama 50/14-17 y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 42 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones y tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, montada i/replanteo y recibido de postes con hormigón HM-20/P/20/I de central.								
		1	114,00			114,00			
		-1	3,00			-3,00			
							111,00	18,08	2.006,88
E15VPM030	u PUERTA 3,00x2,00 40/14 STD Puerta de 1 hoja de 3,00x2,00 m. para cerramiento exterior, con bastidor de tubo de acero laminado en frío de 40x40 mm. y malla simple torsión plastificada en verde, de trama 50/14-17D, i/herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra. (sin incluir recibido de albanilería).								
		1				1,00			
							1,00	458,85	458,85
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.01 PARQUE DEL SAU-30.									19.561,83



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.02 PARQUE CASA DE CULTURA DE VILLAQUILAMBRE									
FLRETREP01	m2 INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD Retirada de suelo existente, limpieza exhaustiva del soporte existente y pegado de las baldosas mediante pegamento de cola de poliuretano especial intemperie (tras autorización de dirección de obra), medida la superficie realmente ejecutada.								
	Columpio	1	19,00						19,00
	Letra C	1	16,00						16,00
	Trepa	1	43,50						43,50
	Juego	1	89,00						89,00
							167,50	11,62	1.946,35
U04VBS020	m2 PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm. Suministro de pavimento elástico conforme NORMA UNE EN 1177, de caucho, de 40 mm. de espesor, coloreado según color existente y colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.								
	Trepa	1	36,00						36,00
	Juego	1	15,00						15,00
							51,00	27,00	1.377,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.02 PARQUE CASA DE CULTURA DE									3.323,35
SUBCAPÍTULO 01.03 PARQUE DEL RÍO VILLAOBISPO DE LAS REGUERAS									
FLRETREP01	m2 INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD Retirada de suelo existente, limpieza exhaustiva del soporte existente y pegado de las baldosas mediante pegamento de cola de poliuretano especial intemperie (tras autorización de dirección de obra), medida la superficie realmente ejecutada.								
	Zona única	1	150,00						150,00
							150,00	11,62	1.743,00
U04VBS020	m2 PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm. Suministro de pavimento elástico conforme NORMA UNE EN 1177, de caucho, de 40 mm. de espesor, coloreado según color existente y colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.								
	Zona única	1	12,00						12,00
							12,00	27,00	324,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.03 PARQUE DEL RÍO VILLAOBISPO									2.067,00

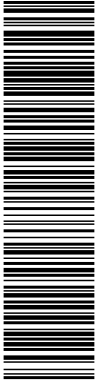
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECBDE14D06FC9C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://www.villaquilambre.es/8443portal/Ciudadanoportal/verificarDocumentos.do



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECBDE14D06FC6C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://www.villaquilambre.es/8433portal/Ciudadanoportal/verificarDocumentos.do

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

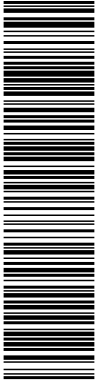
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.04 PARQUE DEL CARDADAL ESTE DE NAVATEJERA									
FLRETREP01	m2 INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD Retirada de suelo existente, limpieza exhaustiva del soporte existente y pegado de las baldosas mediante pegamento de cola de poliuretano especial intemperie (tras autorización de dirección de obra), medida la superficie realmente ejecutada.								
	Zonas dañadas	1	25,00			25,00			
							25,00	11,62	290,50
FLIMSUE01	m2 ASPIRACIÓN Y LIMPIEZA SUELO PARQUES Aspiración del suelo de seguridad de caucho reciclado, limpieza y relleno de todas las juntas de unión con suelo SBR.								
	Zona Vallada	1	288,00			288,00			
	Zona Toboganes	1	221,00			221,00			
							509,00	5,70	2.901,30
U04VBS020	m2 PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm. Suministro de pavimento elástico conforme NORMA UNE EN 1177, de caucho, de 40 mm. de espesor, coloreado según color existente y colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.								
	Zonas dañadas	1	25,00			25,00			
							25,00	27,00	675,00
PAREPARAM	PA REPARACIÓN PASARELA Reparación de pasarela de multijuego mediante la completa sujeción con soportes nuevos (recambio original o que cumpla UNE EN 1176) para cada tabla, incluso la reposición y dotación de cuantas tablas se consideren necesarias.								
		1				1,00			
							1,00	182,44	182,44
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.04 PARQUE DEL CARDADAL ESTE									4.049,24
SUBCAPÍTULO 01.05 PARQUE DEL CENTRO CÍVICO									
FLRETREP01	m2 INTALACIÓN DE SUELO DE SEGURIDAD Retirada de suelo existente, limpieza exhaustiva del soporte existente y pegado de las baldosas mediante pegamento de cola de poliuretano especial intemperie (tras autorización de dirección de obra), medida la superficie realmente ejecutada.								
	Juego figuras	1	88,00	1,00		88,00			
	Juego columpio	1	104,00	1,00		104,00			
							192,00	11,62	2.231,04
U04VBS020	m2 PAV. ELÁSTICO PROT.CAÍDAS e=40 mm. Suministro de pavimento elástico conforme NORMA UNE EN 1177, de caucho, de 40 mm. de espesor, coloreado según color existente y colocado sobre soporte existente mediante pegamento de caucho intemperie, recomendado para caídas no superiores a 1,40 m., pieza de remate de borde, terminado, medida la superficie realmente ejecutada.								
	Juego figuras	1	15,00	1,00		15,00			
	Juego columpio	1	104,00	1,00		104,00			
							119,00	27,00	3.213,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.05 PARQUE DEL CENTRO CÍVICO									5.444,04



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.06 PARQUE DE VILLOBISPO DE LAS REGUERAS									
PAREPARAM	PA REPARACIÓN PASARELA								
	Reparación de pasarela de multijuego mediante la completa sujeción con soportes nuevos (recambio original o que cumpla UNE EN 1176) para cada tabla, incluso la reposición y dotación de cuantas tablas se consideren necesarias.								
		1					1,00		
							1,00	182,44	182,44
	TOTAL SUBCAPÍTULO 01.06 PARQUE DE VILLOBISPO DE								182,44
	TOTAL CAPÍTULO 01 OBRAS DE MANTENIMIENTO DE PARQUES INFÁNTILES.....								34.627,90
	TOTAL.....								34.627,90

Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECBDE14D06FC9C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://www.villaquilambre.es:8443/portal/Ciudadano/portal/verificarDocumentos.do>



RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
01	OBRAS DE MANTENIMIENTO DE PARQUES INFÁNTILES.....	34.627,90	100,00
	TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL	34.627,90	
	13,00% Gastos generales.....	4.501,63	
	6,00% Beneficio industrial.....	2.077,67	
	SUMA DE G.G. y B.I.	6.579,30	
	21,00% I.V.A.	8.653,51	
	TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA	49.860,71	
	TOTAL PRESUPUESTO GENERAL	49.860,71	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de CUARENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS SESENTA EUROS con SETENTA Y UN CÉN-TIMOS

En, a 21/10/2016.

LA PROPIEDAD

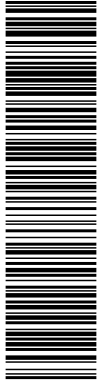
EL REDACTOR DEL PROYECTO

Ayto. Villaquilambre

jose luis vales robes

DOCUMENTO VQ_Proyecto: Memoria Obras Urgentes Parques 2016	IDENTIFICADORES
OTROS DATOS Código para validación: N7L0V-4DHFR-OY120 Fecha de emisión: 2 de noviembre de 2016 a las 14:40:01 Página 34 de 35	FIRMAS 1.- Ingeniero II de AYUNTAMIENTO DE VILLAQUILAMBRE, Aprobación de documento 24/10/2016 08:17

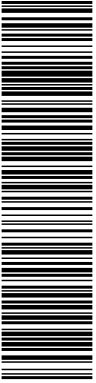
ESTADO
FIRMADO
24/10/2016 08:17



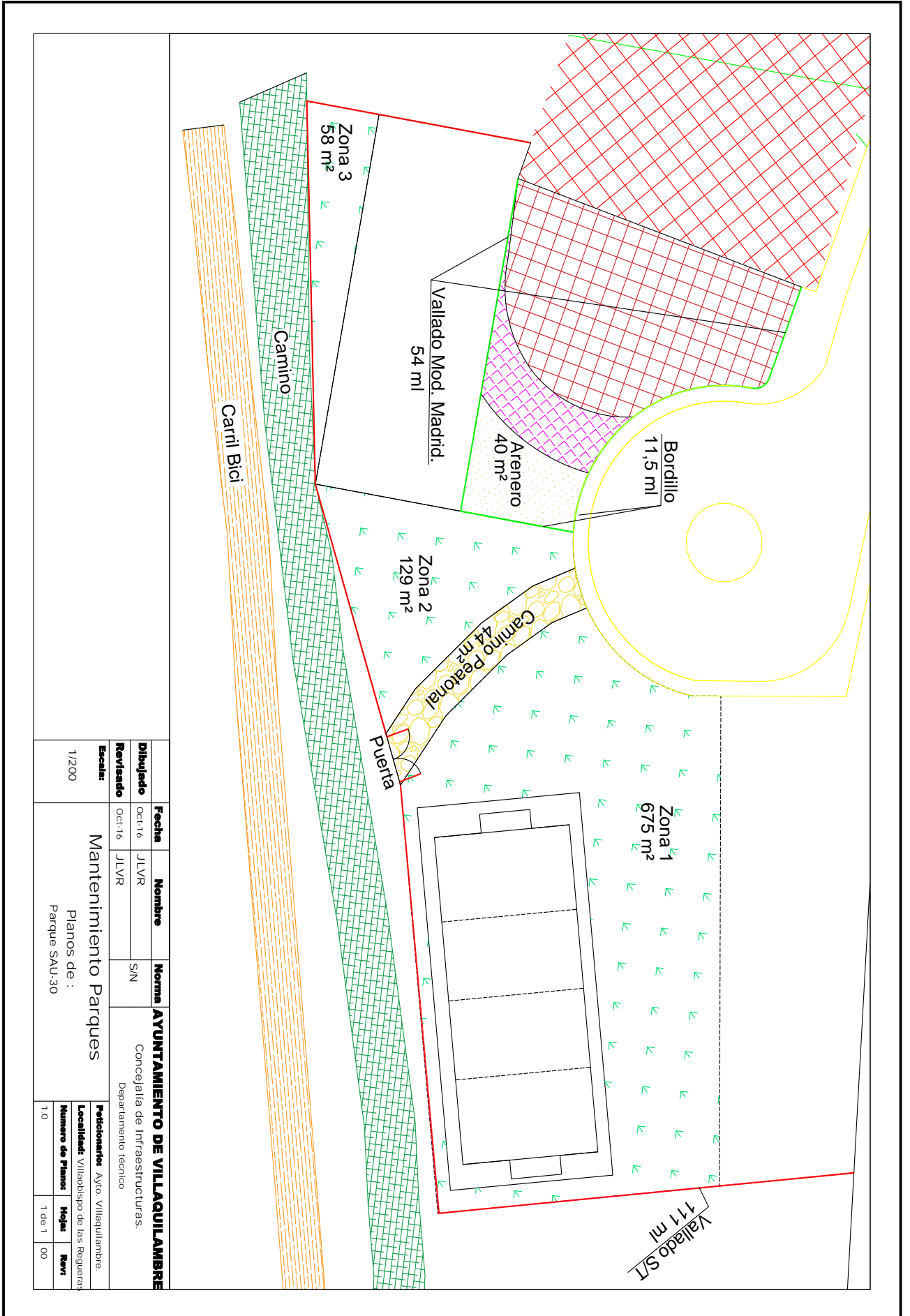
	<h2>Ayuntamiento de Villaquilambre</h2>	
	MEMORIA TÉCNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE OBRAS DE MANTENIMIENTO URGENTES DE PARQUES INFÁNTILES DEL AYUNTAMIENTO DE VILLAQUILAMBRE	ANEJO

10. PLANOS

Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECBDE14D06FC9C7E78D3DAE279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://www.villaquilambre.es:8443/portal/Ciudadano/portal/verificarDocumentos.do>



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 101976 N7L0V-4DHFR-OY120 B4C022ECBDBE14D06FC69C7E279851A54) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://www.villaquilambre.es:8443/portal/Ciudadanoportal/verificarDocumentos.do>



Dibujado		Fecha		Nombre		Norma		AYUNTAMIENTO DE VILLAQUILAMBRE	
Revisado		Oct-16		JLVR		S/N		Concejalía de Infraestructuras.	
Escala:								Departamento técnico	
1/200								Peticionario: Ayto. Villaquilambre.	
Mantenimiento Parques					Localidad: Villanobispo de las Regueras				
Planos de : Parque SAU-30					Numero de Planc:				
					Hoja:				
					1 de 1				
					Rev:				
					00				