



ÍNDICE

1	OBJETO	2
2	DESCRIPCIÓN DE LAS ACTUACIONES	2
3	DEFINICIÓN GRÁFICA DE LAS ACTUACIONES	2
4	VALORACIÓN DE LAS ACTUACIONES	4
4.1	MEDICIONES	4
4.2	PRESUPUESTO	6
4.3	RESUMEN DE PRESUPUESTO	8

ANEJO 13
SOLAPE CON UE-2

CSV: 07E70024CA9F00R8M6F4E203L4



La autenticidad de este documento
se puede comprobar con el código
07E70024CA9F00R8M6F4E203L4
en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023	
serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25



1 OBJETO

El objeto del presente Anejo es definir las actuaciones que, en caso de no encontrarse ejecutada la UE-2, se consideran necesarias para la puesta en servicio de la UE-1. Este adelanto de ejecución, no implica que su costo deba ser asumido por la UE-1, en todo caso, solo será un adelanto en el abono de las obras que mediante el sistema de compensación establecido será abonado por la propia UE-2.

Se valoran las unidades de movimiento de tierras, infraestructuras y pavimentación, incluidas dentro de la UE2, pero que son necesarias para poder poner en servicio la UE1.

2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTUACIONES

Dentro de estas actuaciones se contemplan los movimientos de tierras correspondiente a las calles HN2, y parte proporcional de las calles15N, 5A y 13A, necesarios para la realización de acometidas y para la implantación de la totalidad de la sección de la calle HN-2.

Así mismo, se disponen las canalizaciones de abastecimiento, media tensión, baja tensión y alumbrado público, que son necesarias para la puesta en funcionamiento (debido a la ubicación de la subestación, centros de transformación que deben suministrar a las parcelas de aprovechamiento ubicada en la UE -1, y del depósito) de las redes implicadas.

Todo ello, queda definido en los planos incluidos en el apartado siguiente.

3 DEFINICIÓN GRÁFICA DE LAS ACTUACIONES

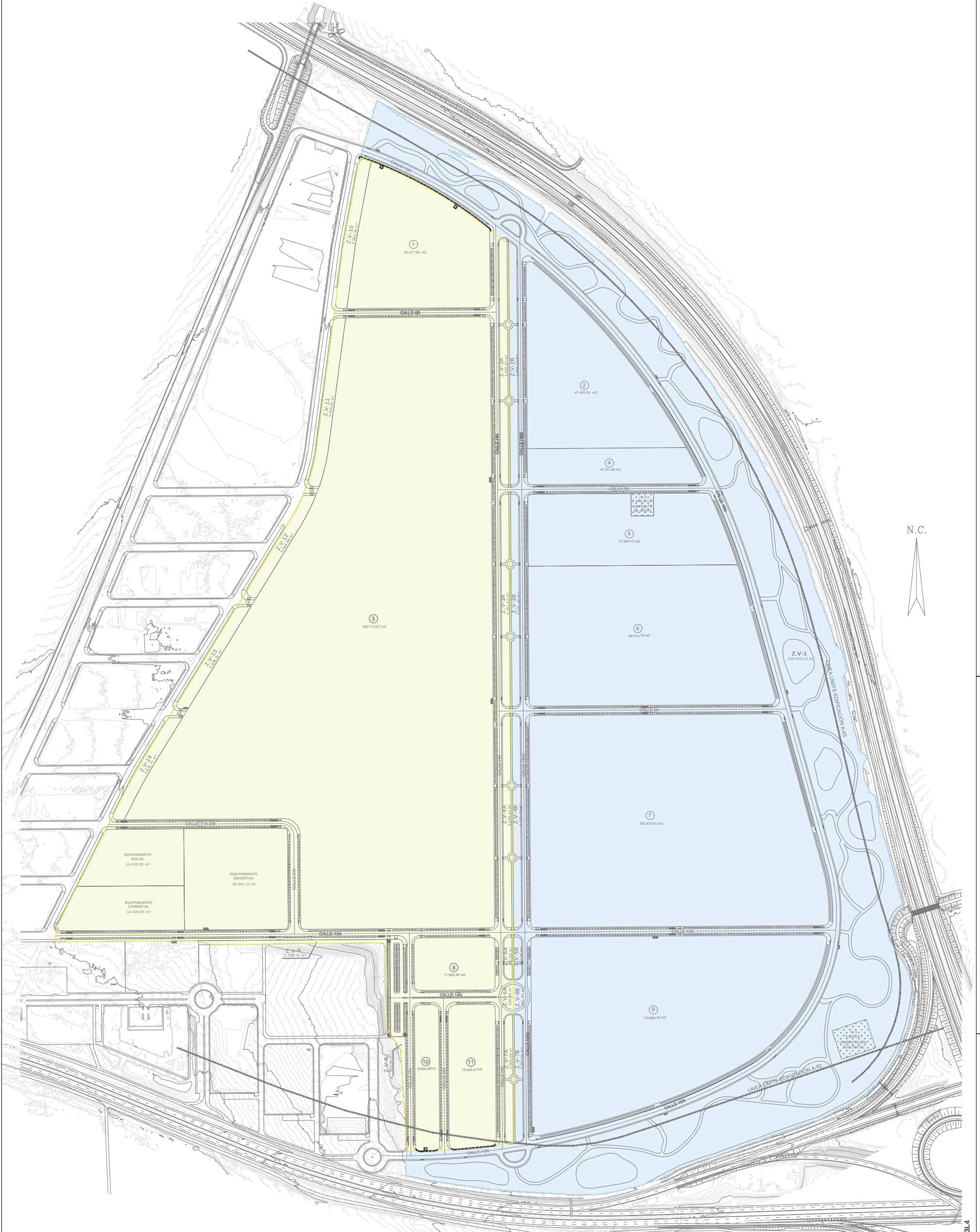


La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023	
serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25





UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

UNIDAD DE EJECUCIÓN 2

LEYENDA INSTALACIÓN DE ABASTECIMIENTO DE AGUA	
	VALVULA DE SECCIONAMIENTO
	VALVULA DE ABRECCION
	DEBAGGE
	HORIANTE
	TUBERIA FUNCION DUCTIL K9IC40 Ø100 MM
	TUBERIA FUNCION DUCTIL K9IC40 Ø150 MM
	TUBERIA FUNCION DUCTIL K9IC40 Ø 200 MM
	TUBERIA FUNCION DUCTIL K9IC40 Ø 300 MM

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1 DEL PLAN PARCIAL del Sector SURS ICLA del PGOU de Antequera.2ª Fase del CENTRO LOGÍSTICO EN DOS UNIDADES DE EJECUCIÓN

PROYECTISTA: ESTRELLA ESPINOLA S.L.

ARQUITECTO: CARLOS APALUJO TRIGO

IC.C.P.: JOSÉ A. JÁMEZ MUÑOZ

FECHA: MAYO 2022

SOLAPE CON UE2 ABASTECIMIENTO

RED DE ABASTECIMIENTO

SUBTITULO A PLANO:

arquitectos

ESCALA: 1:500

PLANO Nº: A13

02



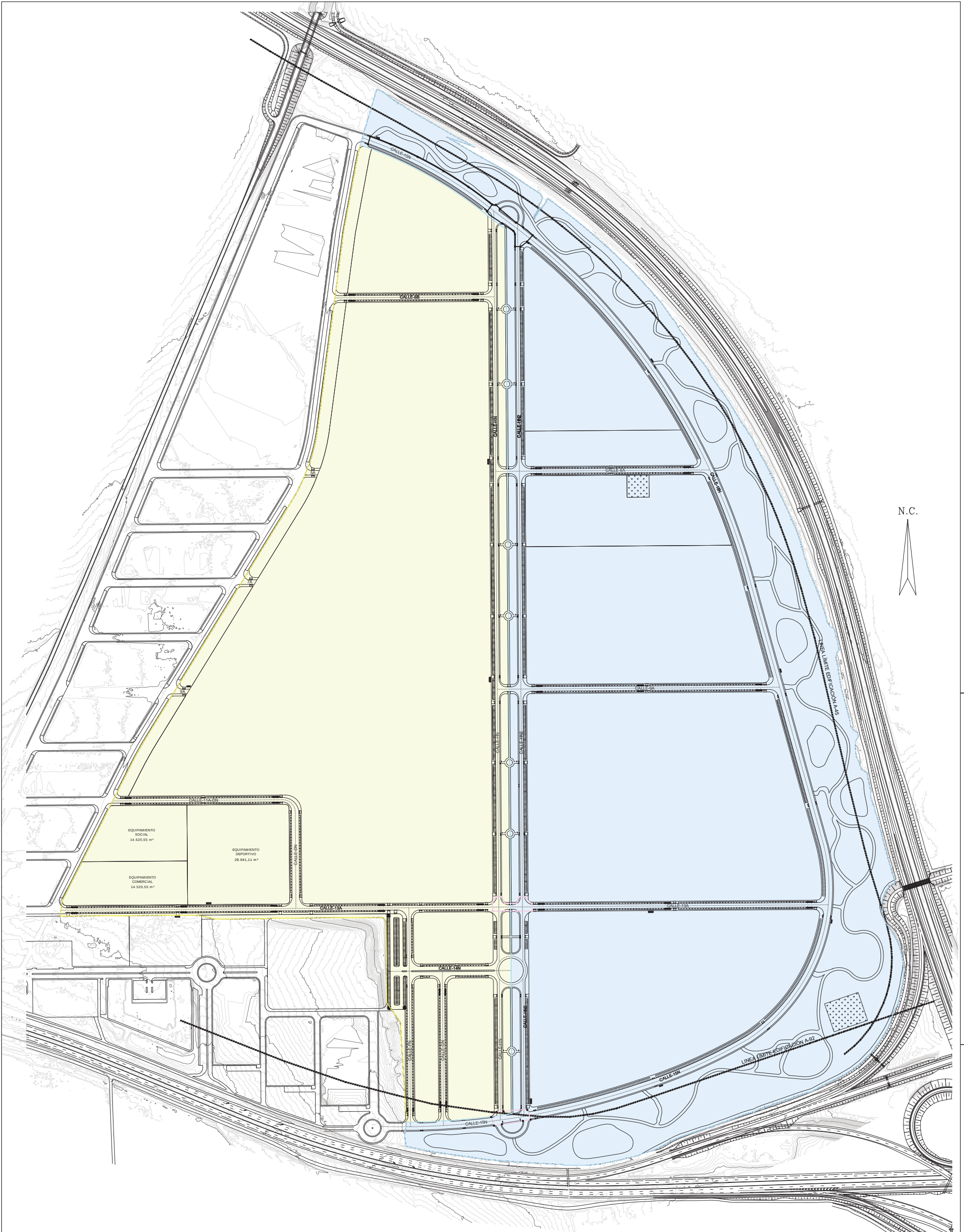
La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E203L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023	
serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25



CSV: 07E70024CA9F00R8M6F4E203L4



UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

UNIDAD DE EJECUCIÓN 2

LEYENDA SEMAFORIZACIÓN

ARQUETA DE PASO O DERIVACIÓN DE VÍAS 50x50x50cm

CANALIZACIÓN 2 TUBOS PVC Ø90mm

CANALIZACIÓN 4 TUBOS PVC Ø90mm

NOTA: Cruce en calzadas protegido con pintura de H.M.20

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1 DEL PLAN PARCIAL del Sector SURS ICLA del PGOU de Antequera. 2ª Fase del CENTRO LOGÍSTICO EN DOS UNIDADES DE EJECUCIÓN

PROYECTISTA: ESTRELLA ESPINOLA S.L.

ARQUITECTO: CARLOS ARAUJO TRIGO

ICCP: JOSÉ A. JÁMEZ MUÑOZ

FECHA: MAYO 2022

SOLAPE CON UE2 ALUMBRADO

INSTALACIÓN DE ALUMBRADO

SUBTITULO A PLANO:

arquitectos

CSV: 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4

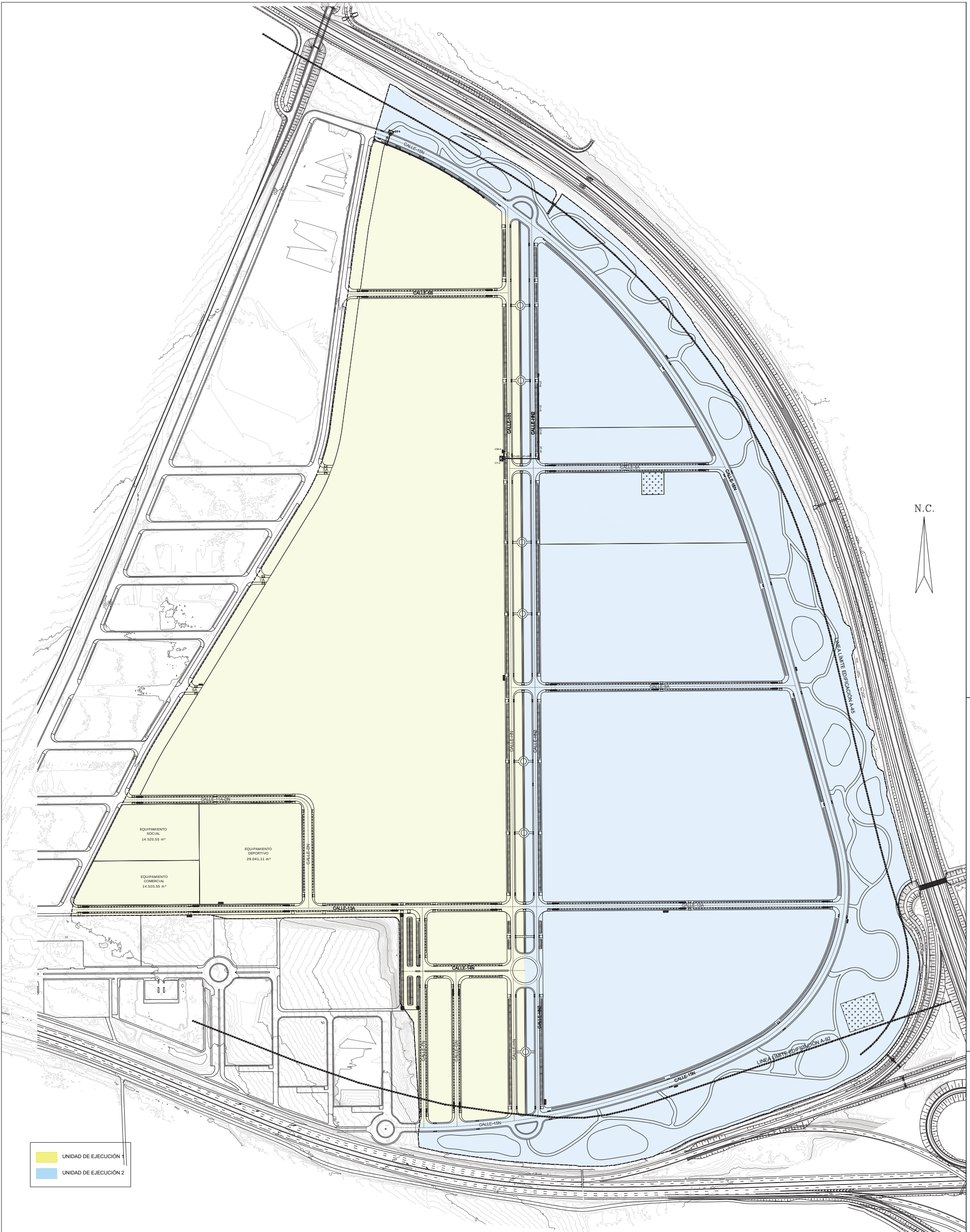
A13

04

La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023
serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25



UNIDAD DE EJECUCIÓN 1
UNIDAD DE EJECUCIÓN 2

LEYENDA INSTALACION ELECTRICA DE BAJA TENSION	
	CENTRO DE TRANSFORMACION Y SECCIONAMIENTO 10/0.40 kV-A
	CUADRO DE MANDO DE ALUMBRADO
	CAJA GENERAL DE PROTECCION Y SECCIONAMIENTO
	ARQUETA TIPO 1
	ARQUETA TIPO 2
	CANALIZACION SOTERRADA PE CORRUGADO Ø160 MM

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1 DEL PLAN PARCIAL			
del Sector SURS ICLA del PGOU de Antequera 2ª Fase del CENTRO LOGÍSTICO EN DOS UNIDADES DE EJECUCIÓN			
PROMOTOR: ESTRELLA ESPINELA S.L.	ARQUITECTO: CARLOS ARAUJO TRIGO	LC.C.P.: JOSÉ A. JÁMEZ MUÑOZ	FECHA: MAYO 2022
SOLAPE CON UE2 BAJA TENSION			ESCALA: 1:500
INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD BAJA TENSION			PLANO Nº: A13 05
SUSTITUYE A PLANOS:			

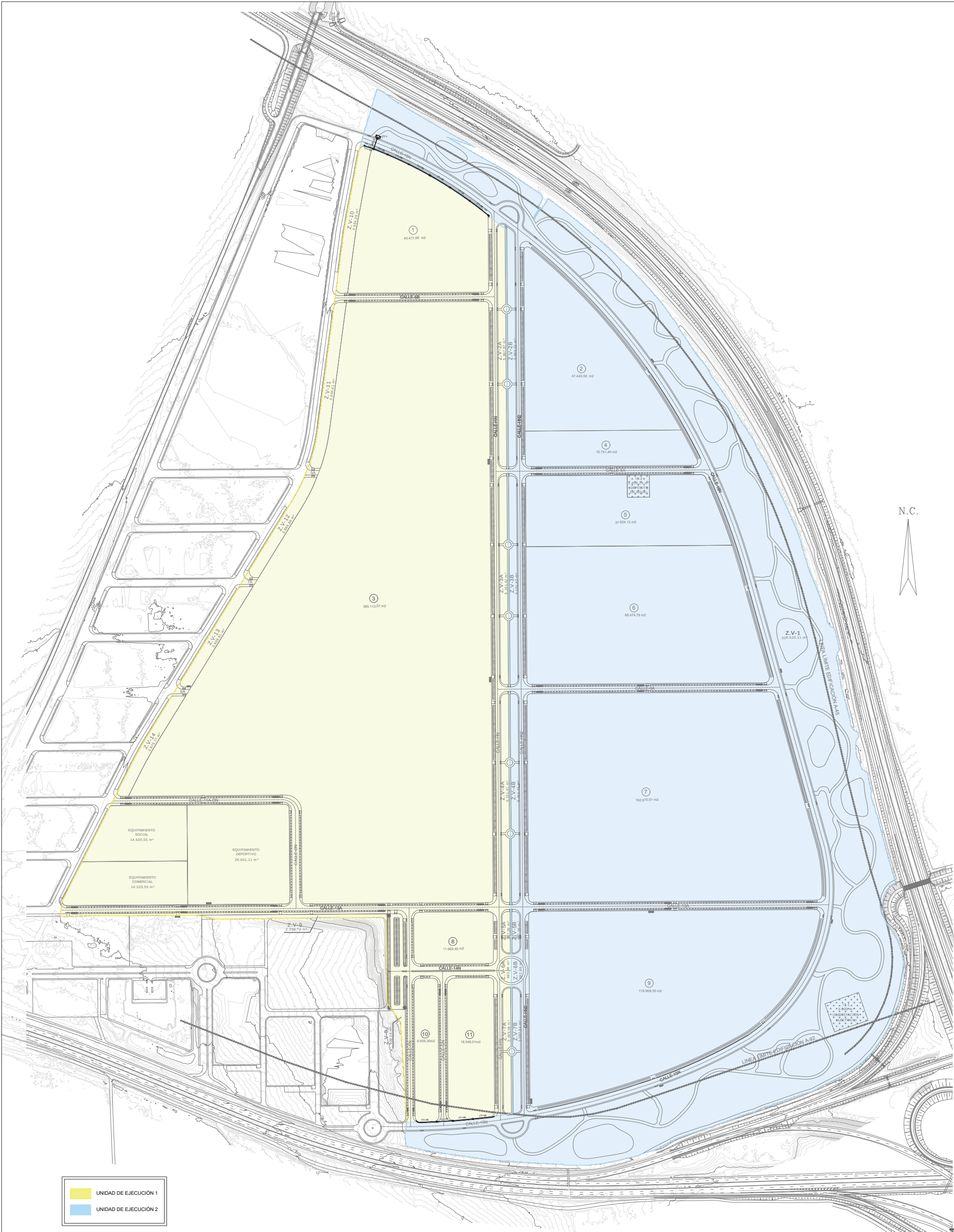


La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023	
serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25





UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

UNIDAD DE EJECUCIÓN 2

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1 DEL PLAN PARCIAL del Sector SURS ICLA del PGOU de Antequera. 2ª Fase del CENTRO LOGÍSTICO EN DOS UNIDADES DE EJECUCIÓN

PROMOTOR: ESTRELLA ESPINELA S.L.

ARQUITECTO: CARLOS APALUJO TRIGO

ICCP: JOSÉ A. JÁMEZ MUÑOZ

FECHA: MAYO 2022

SOLAPE CON UE2 MEDIA TENSIÓN

INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD MEDIA TENSIÓN

SUBSTITUYE A PLANOS:

arquitectos

A13

06

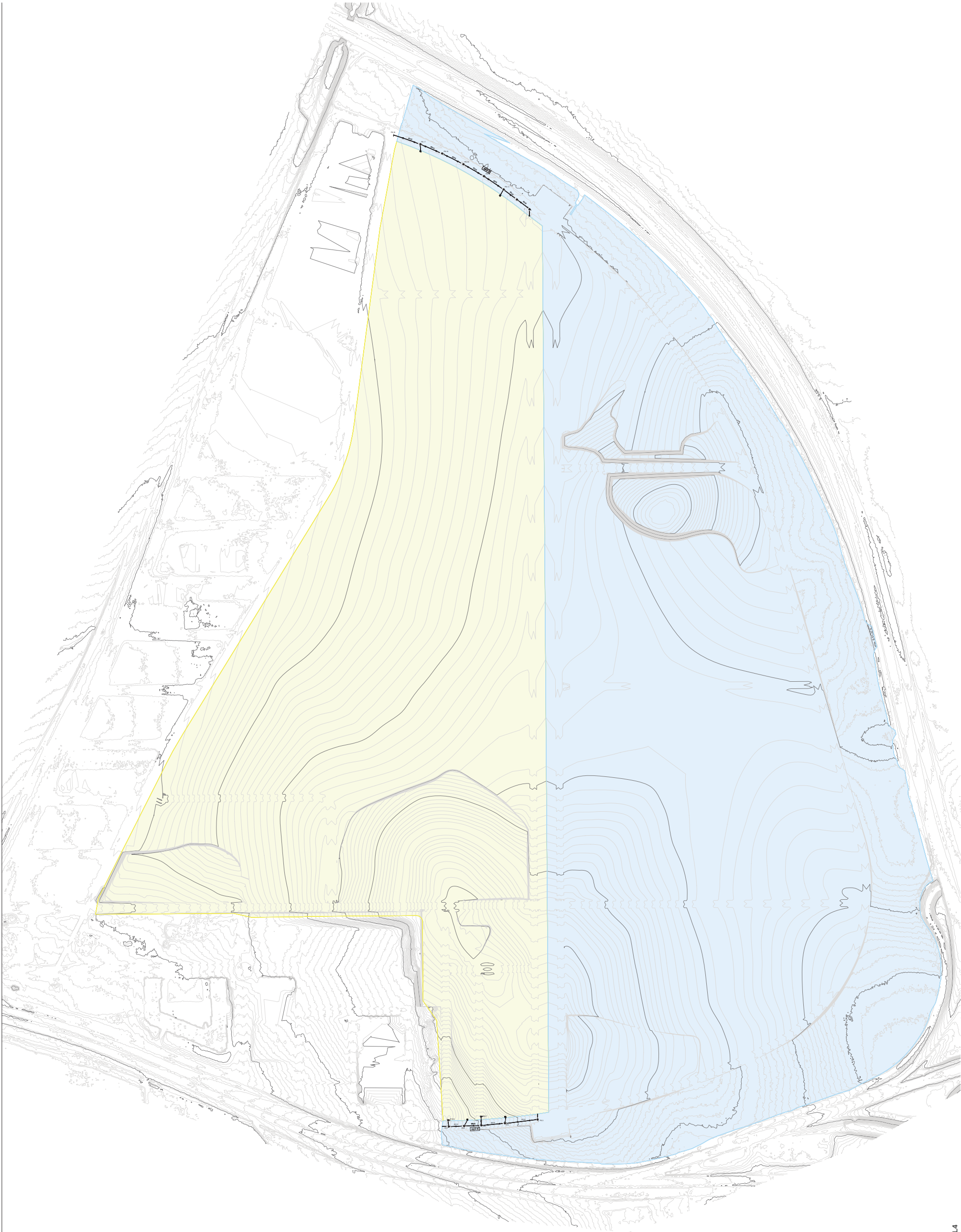


La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023 serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25





UNIDAD DE EJECUCIÓN 1
UNIDAD DE EJECUCIÓN 2

LEYENDA INSTALACION DE SANEAMIENTO	
	TUBERIA PVC ENTERRADA
	POZO DE REGISTRO PROF. VARIABLE
	ARQUETA PARA ACOMETIDA SANEAMIENTO
	ACOMETIDA SANEAMIENTO PVC 80/100 MM
	TUBERIA PE IMPULSION FIECALES DN150 MM

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1 DEL PLAN PARCIAL del Sector SURS ICLA del PGOU de Antequera. 2ª Fase del CENTRO LOGISTICO EN DOS UNIDADES DE EJECUCIÓN			
PROMOTOR: ESTRELLA ESPINELA S.L.	ARQUITECTO: CARLOS ARAUJO TRIGO	I.C.C.P.: JOSE A. JIMÉNEZ MUÑOZ	FECHA: MAYO 2022
SOLAPE CON UE2 RED DE AGUAS RESIDUALES			
RED DE AGUAS RESIDUALES			
SUSTITUYE A PLANOS:			

aq arquitectos
PLANO Nº
A13
07



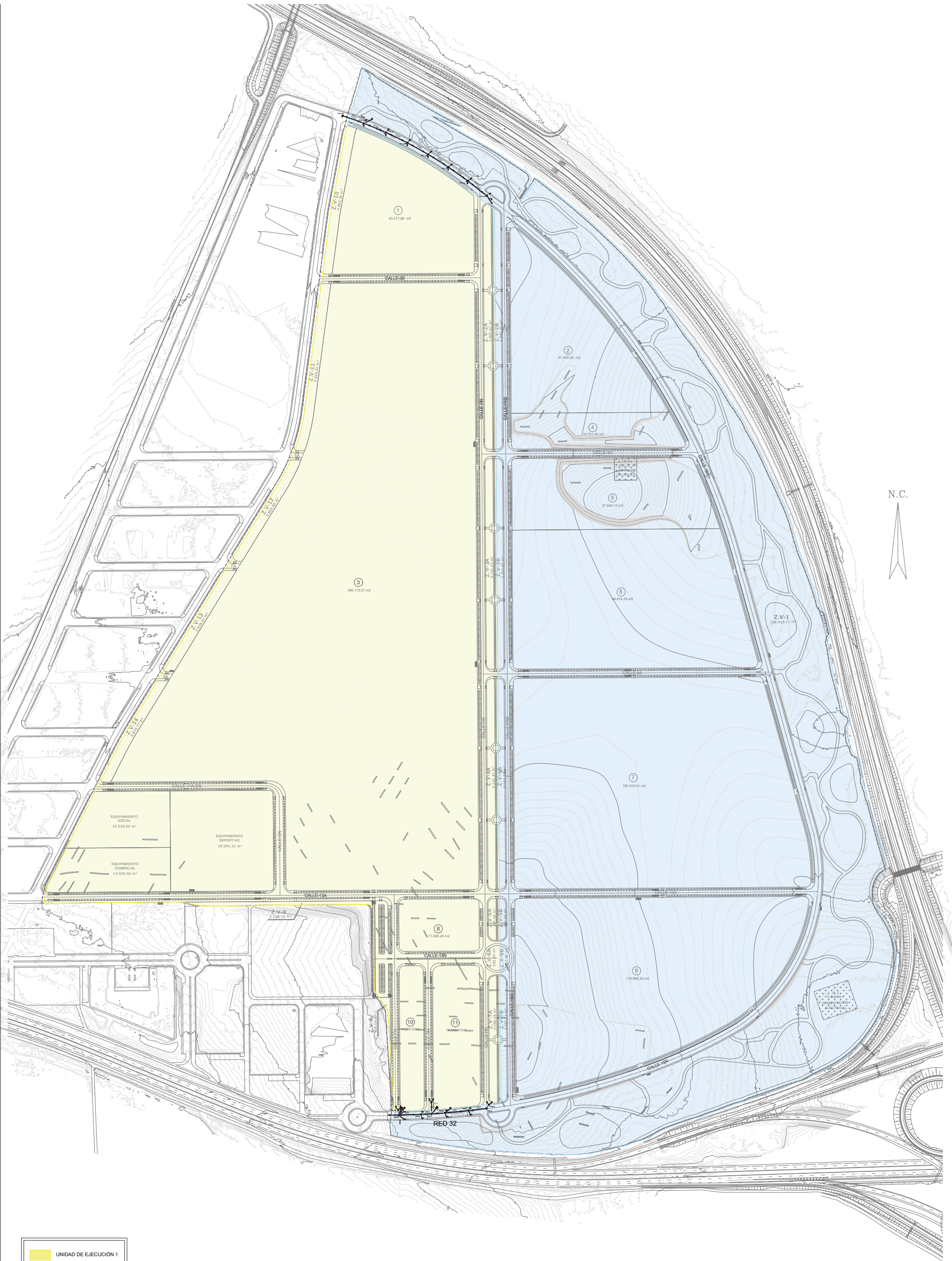
La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL.	15/06/2023
serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25



CSV: 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4



UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

UNIDAD DE EJECUCIÓN 2

LEYENDA INSTALACION DE SANEAMIENTO	
	BOVEDAL CON REJILLA FUNDICIÓN Ø400
	DESAGUE DE ABASTECIMIENTO DE AGUA
	ARQUETA SANEAMIENTO ACOMETICA PUNTO VERTIDO
	POZO DE AGUAS PLUVIALES PROF. VARIABLE
	RED DE SANEAMIENTO PVC ENTERRADA
	RED DE DRENAJE DE ZONAS VERDES Ø200 MM PTE 0.5%
	RED DE SANEAMIENTO ENTERRADO PLUVIAL

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1 DEL PLAN PARCIAL del Sector SURS ICLA del PGOU de Antequera. 2ª Fase del CENTRO LOGISTICO EN DOS UNIDADES DE EJECUCIÓN

PROMOTOR:
ESTRELLA ESPINELA S.L.

ARQUITECTO:
CARLOS ARAUJO TRIGO

IC.C.P.:
JOSE A. JIMÉNEZ MUÑOZ

FECHA:
MAYO 2022

ESCALA:
1:500

SOLAPE CON UE2 RED DE AGUAS PLUVIALES

RED DE AGUAS PLUVIALES

SUBSTITUYE A PLANOS:

arquitectos

PLANO Nº

A13

07

CSV: 07E70024CA9F00R8M6F4E203L4



La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E203L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023	
serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25



4 VALORACIÓN DE LAS ACTUACIONES

4.1 MEDICIONES

CSV: 07E70024CA9F00R8M6F4E203L4



La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E203L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023	
serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25



MEDICIONES

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	CAPÍTULO 01 SOLAPE URBANIZACION UE-2						
	SUBCAPÍTULO 01.01 MOVIMIENTO DE TIERRAS						
01.01.01	m2 DESBROCE TERRENO SIN CLASIFICAR						
	Desbroce y limpieza superficial de terreno sin clasificar, de 30 cm de espesor, por medios mecánicos, con carga y transporte de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo, incluyendo tala y/o trasplante de pequeño y gran arbolado existente.						
	CALLE HN2	0,5	107.062,18			53.531,09	
	CALLE 15N	0,3	47.006,81			14.102,04	
	CALLE 5A	0,8	12.025,50			9.620,40	
	CALLE 13A	0,4	26.975,94			10.790,38	
							88.043,9100
01.01.02	m3 DESMONTE DE TIERRAS						
	Desmonte de tierra en caja de ensanche de plataforma, carga y transporte en camión del escombros resultante a vertedero, para su posterior transporte y tratamiento a planta de RCD o a acopio temporal para su estabilización posterior, y con parte proporcional de medios auxiliares. Nota: en el presente precio se tienen en consideración que la capa inferior de 30 cm del desmonte, será aireada, cribada y tratada in situ para su estabilización con cemento, no siendo por tanto necesario su retirada a acopio o planta de residuos.						
	CALLE HN2	0,5	129.098,79			64.549,40	
	CALLE 5A	0,8	72.440,45			57.952,36	
	CALLE 15N	0,3	63.312,52			18.993,76	
	CALLE 13A	0,4	24.183,42			9.673,37	
	SANEO						
	CALLE HN2	0,5	107.062,18	0,80		42.824,87	
	CALLE 15N	0,3	47.006,81	0,80		11.281,63	
	CALLE 5A	0,8	12.025,50	0,80		7.696,32	
	CALLE 13A	0,4	26.975,94	0,80		8.632,30	
							221.604,0100
01.01.03	M2 GEOTEXTIL EN BASE DE TERRAPLÉN						
	Geotextil en base de terraplén, totalmente colocado						
	CALLE HN2	0,5	47.875,989			23.937,995	
	CALLE 5A	0,8	9.337,000			7.469,600	
	CALLE 15N	0,3	22.893,000			6.867,900	
	CALLE 13A	0,4	19.175,550			7.670,220	
							45.945,7150
01.01.04	m3 SUELO TRATADO CON CEMENTO						
	Capas de suelo mejorado en tongadas compactadas menor de 30 cm, con adición de cemento como conglomerante.						
	CALLE HN2	0,5	108.369,05			54.184,53	
	CALLE 15N	0,3	6.876,44			2.062,93	
	CALLE 13A	0,4	8.888,46			3.555,38	
							59.802,8400
01.01.05	m2 SUELO ESTABILIZADO C/CEMENTO S-EST2 e=30 cm						
	Suelo estabilizado in situ con cemento, tipo S-EST2, de espesor 30 cm, extendido y compactado, con una dotación de cemento CEM II/A-V 32,5R de 18 kg/m2, incluso cemento y preparación de la superficie de asiento.						
	SANEO						
	CALLE HN2	0,5	107.062,18	0,30		16.059,33	
	CALLE 15N	0,3	47.006,81	0,30		4.230,61	
	CALLE 5A	0,8	12.025,50	0,30		2.886,12	
	CALLE 13A	0,4	26.975,94	0,30		3.237,11	
							26.413,1700

MEDICIONES

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
01.01.06	m2 SUELO ESTABILIZADO C/CEMENTO S-EST1 e=25 cm						
	Suelo estabilizado in situ con cemento, tipo S-EST1, de espesor 25 cm, extendido y compactado, con una dotación de cemento CEM II/A-V 32,5R de 10 kg/m2, incluso cemento y preparación de la superficie de asiento.						
	SANEO						
	CALLE HN2	0,5	107.062,18		2,00	107.062,18	
	CALLE 15N	0,3	47.006,81		2,00	28.204,09	
	CALLE 5A	0,8	12.025,50		2,00	19.240,80	
	CALLE 13A	0,4	26.975,94		2,00	21.580,75	
							176.087,8200
	SUBCAPÍTULO 01.02 PAVIMENTACIÓN						
01.02.01	m3 SUELO-CEMENTO FABRICADO IN SITU CON MATERIAL PROCEDENTE OBRA						
	SUELO-CEMENTO FABRICADO IN SITU i/ TRANSPORTE, EXTENDIDO, COMPACTACIÓN, PREFISURACIÓN Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, INCLUYENDO CONCLOMERANTE Y RIEGO DE CURADO. EMPLEANDO MATERIAL GRANULAR PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN DE LA TRAZA						
	VIALES						
	CALLE 15N SUR	1	230,00	12,00	0,20	552,00	
	CALLE 15N NORTE	1	260,00	12,00	0,20	624,00	
							1.176,0000
01.02.02	m2 GRAVA-CEMENTO GC1 SECCIÓN C. e=22 cm						
	Grava-cemento en base de espesor 22 cm fabricada en central tipo GC1, puesta en obra, extendida, compactada con preparación de la superficie de asiento, incluso cemento CEM II/A-V 32,5R y riego de curado con emulsión ECR-1. Desgaste de los ángeles de los áridos < 30. Árido y cemento con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.						
	VIALES						
	CALLE 15N SUR	1	230,00	12,00		2.760,00	
	CALLE 15N NORTE	1	260,00	12,00		3.120,00	
							5.880,0000
01.02.03	m2 RIEGO DE ADHERENCIA EAR-1						
	Riego de adherencia, con emulsión asfáltica catiónica de rotura rápida EAR-1 con una dotación de 0,80 kg/m2, incluso barrido y preparación de la superficie.						
	VIALES						
	CALLE 15N SUR	3	230,00	12,00		8.280,00	
	CALLE 15N NORTE	3	260,00	12,00		9.360,00	
							17.640,0000
01.02.04	m2 RIEGO DE CURADO ECR-1						
	Riego de curado, con emulsión asfáltica catiónica de rotura rápida ECR-1, con una dotación de 0,80 kg/m2, en capas de suelo-cemento y grava-cemento.						
	VIALES						
	CALLE 15N SUR	1	230,00	12,00		2.760,00	
	CALLE 15N NORTE	1	260,00	12,00		3.120,00	
							5.880,0000
01.02.05	m2 CAPA DE BASE AC-32 BASE G e=9 cm D.A.<35						
	Suministro y puesta en obra de M.B.C. tipo AC-32 BASE G en capa de base de 9 cm de espesor, con áridos con desgaste de los ángeles < 35, extendida y compactada, incluido filler de aportación y betún. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.						
	VIALES						
	CALLE 15N SUR	1	230,00	12,00		2.760,00	
	CALLE 15N NORTE	1	260,00	12,00		3.120,00	
							5.880,0000



La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023	
serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25



CSV: 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4

MEDICIONES

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
01.02.06	m2 CAPA INTERMEDIA AC-22 BIN 50/70 S e=6 cm D.A.<25						
	Suministro y puesta en obra de M.B.C. tipo AC-22 BIN 50/70 S en capa intermedia de 6 cm de espesor, con áridos con desgaste de los ángeles < 25, extendida y compactada, incluido riego asfáltico, filler de aportación y betún. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.						
	VIALES						
	CALLE 15N SUR	1	230,00	12,00		2.760,00	
	CALLE 15N NORTE	1	260,00	12,00		3.120,00	
							5.880,0000
01.02.07	m2 CAPA RODADURA AC-16 SURF 50/70 S e=3 cm D.A.<30						
	Suministro y puesta en obra de M.B.C. tipo AC-16 SURF 50/70 S en capa de rodadura de 3 cm de espesor, con áridos con desgaste de los ángeles < 30, extendida y compactada, incluido riego asfáltico, filler de aportación y betún. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.						
	VIALES						
	CALLE 15N SUR	1	230,00	12,00		2.760,00	
	CALLE 15N NORTE	1	260,00	12,00		3.120,00	
							5.880,0000
01.02.08	m2 PAVIMENTO HORM.CONTINUO FRATASADO CUARZO GRIS e=20 cm						
	Pavimento continuo de hormigón HA-25/P/20/I, de 20 cm de espesor, armado con mallazo de acero 15x15x6, enriquecido superficialmente con cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de cuarzo color natural, con acabado fratasado a máquina, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, fratasado curado y p.p. de juntas. Componentes del hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.						
	CALLE 15N SUR	1	190,00	4,70		893,00	
	CALLE 15N NORTE	1	210,00	4,70		987,00	
							1.880,0000
01.02.09	m3 ZAHORRA ARTIFICIAL BASE						
	Zahorra artificial, husos ZA(40)/ZA(25) en capas de base, puesta en obra, extendida y compactada al 98% del Próctor modificado, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/30 cm de espesor, medido sobre perfil. Desgaste de los ángeles de los áridos < 30. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.						
	CALLE 15N SUR	1	230,00	1,80	0,20	82,80	
	CALLE 15N NORTE	1	260,00	1,80	0,20	93,60	
							176,4000
01.02.10	m2 PAVIMENTO HORM.CONTINUO IMPRESO COLOR MALLAZO e=15 cm						
	Pavimento continuo de hormigón impreso HA-25/P/20/I coloreado, de 15 cm de espesor, armado con mallazo de acero 30x30x6, enriquecido superficialmente con cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de cuarzo, con acabado fratasado a máquina, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, fratasado curado y p.p. de juntas. Componentes del hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.						
	ACERADO						
	CALLE 15N SUR	1	230,00	1,80		414,00	
	CALLE 15N NORTE	1	260,00	1,80		468,00	
							882,0000
01.02.11	m BORDILLO HORMIGÓN C5 BICAPA 15x25 cm						
	Bordillo de hormigón bicapa C5, de 15 cm de base y 25 cm de altura, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 15 a 20 cm de espesor, rejuntado y limpieza. Bordillo con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.						
	ACERADO						
	CALLE 15N SUR	2	230,00			460,00	
	CALLE 15N NORTE	2	260,00			520,00	
							980,0000

MEDICIONES

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
01.02.12	m2 PAV.BALDOSA CEM.BOTÓN COLOR 30x30 cm						
	Pavimento de loseta hidráulica color de 30x30 cm., con resaltes cilíndricos tipo botón, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I de 10 cm. de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza. Loseta y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.						
	PASOS DE PEATONES	4	5,00	1,80		36,00	
							36,0000
01.02.13	m2 PAV.BALDOSA CEM.RANURAS RELIEVE. 40x40 cm						
	Pavimento de baldosa hidráulica de cemento acabado superficial ranurado en relieve, de 40x40 cm., sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I de 10 cm. de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza. Baldosa y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.						
	PASO PEATONES						
	VIAL 15 N	4	4,00	0,80		12,80	
							12,8000
SUBCAPÍTULO 01.03 ABASTECIMIENTO DE AGUA							
01.03.01	m CONDOC.FUNDICIÓN DÚCTIL C/revest. int. DN=150						
	Tubería de fundición dúctil para abastecimiento de agua a presión, clase K-9, junta de cierre autoestanca, tipo estándar, revestimiento exterior de capa de cinc 200 gr/m2 y pintura bituminosa negra, revestimiento interior de mortero, de cemento tipo alto hormo, de 150 mm. de diámetro exterior, fabricado según norma EN 545, i/p.p. codos, tes, reducciones y demás accesorios, instalada según normativa vigente. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.						
	SOLAPE UE-2						
	Calle 15N	1	150,00			150,00	
	Calle 15N Norte	1	287,00			287,00	
							437,0000
01.03.02	m CONDOC.FUNDICIÓN DÚCTIL C/revest. int. DN=200						
	Tubería de fundición dúctil para abastecimiento de agua a presión, clase K-9, junta de cierre autoestanca, tipo estándar, revestimiento exterior de capa de cinc 200 gr/m2 y pintura bituminosa negra, revestimiento interior de mortero, de cemento tipo alto hormo, de 200 mm. de diámetro exterior, fabricado según norma EN 545, i/p.p. codos, tes, reducciones y demás accesorios, instalada según normativa vigente. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.						
	SOLAPE UE2	1	170,00			170,00	
							170,0000
01.03.03	ud TE FUNDICIÓN EMBRIDADA 200-200mm.						
	Te de fundición con dos bridas de 200 y otra de 200 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.						
	SOLAPE UE 2	3				3,00	
	Hidrante	1				1,00	
							4,0000
01.03.04	ud REDUC.FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=200/150						
	Reducción de fundición con dos enchufes de 200 mm. y 150 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.						
	SOLAPE UE2	4				4,00	
							4,0000



La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023	
serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25



MEDICIONES

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
01.03.05	ud REDUC.FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=200/100						
	Reducción de fundición con dos enchufes de 200 mm. y 100 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.						
	Hidrante	1				1,00	
							1,0000
01.03.06	ud VÁLV.COMPUE.CIERRE ELÁST.D=200mm						
	Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 200 mm. de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.						
	Seccionamiento	2				2,00	
							2,0000
01.03.07	ud ANCLAJE VÁLV.COMPUERTA D=200-225 mm.						
	Dado de anclaje para llave de paso en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 200 y 225 mm., con hormigón HA-25/P/20/I, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-19. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.						
		2				2,00	
							2,0000
01.03.08	m3 EXCAV. ZANJA TIERRA						
	Excavación en zanja en tierra, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a verdadero o lugar de empleo. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.						
	DN150	1	480,00	0,80	1,10	422,40	
	DN200	1	170,00	0,80	1,15	156,40	
							578,8000
01.03.09	m3 RELLENO ZANJAS/MATERIAL EXCAVACIÓN						
	Relleno localizado en zanjas con productos procedentes de la excavación, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.						
	DN150	1	487,00	0,80	0,65	253,24	
	DN200	1	170,00	0,80	0,65	88,40	
							341,6400
01.03.10	m3 RELLENO ZANJAS C/ARENA						
	Relleno de arena en zanjas, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado. Se incluye cama de 15 cm de Hormigón HA-25/P/20/I. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.						
	DN150	1	487,00	0,80	0,45	175,32	
	DN200	1	170,00	0,80	0,50	68,00	
							243,3200

MEDICIONES

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
01.03.11	ud ANCLAJE T COND.AGUA.D=200-225 mm.						
	Dado de anclaje para pieza en T en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 200 y 225 mm., con hormigón HA-25/P/20/I, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-17. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.						
	200-200	4				4,00	
							4,0000
01.03.12	ud ANCLAJE REDUC.COND.AGUA.D=60-225 mm.						
	Dado de anclaje para piezas de reducción en conducciones de agua, de diámetros entre 60 y 225 mm., con hormigón HA-25/P/20/I, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-14. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.						
		5				5,00	
							5,0000
01.03.13	ud POZO LADRI.REGISTRO RECT. 80x150x125						
	Pozo de registro de sección rectangular, de 80x150 cm. dimensiones interiores y 1,25 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosko de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/P/40/I de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, CSIV-W2, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior. Según UNE-EN 998-1 y UNE-EN 998-2. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.						
		2				2,00	
							2,0000
01.03.14	ud HIDRANTE ACERA C/TAPA D=100 mm						
	Suministro e instalación de hidrante para incendios tipo acera con tapa, ambos de fundición, equipado con una toma D=100 mm., tapón y llave de cierre y regulación, sin conexión a la red de distribución con tubo de fundición D=100 mm. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.						
	SOLAPE UE2	4				4,00	
							4,0000
01.03.15	ud TE FUNDICIÓN EMBRIDADA 150-100mm.						
	Te de fundición con dos bridas de 150 y otra de 100 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.						
	SOLAPE UE2	3				3,00	
							3,0000



La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E203L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023	
serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25



MEDICIONES

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SUBCAPÍTULO 01.04 MEDIA TENSIÓN							
01.04.01	M3 EXCAV. ZANJAS Y POZOS CUALQ. TERRENO						
	Excavación en zanjas y pozos en cualquier tipo de terreno, excepto roca, con medios mecánicos, incluso nivelación, rasanteo, limpieza de fondos, relleno con zahorra artificial, compactación y transporte de sobrantes a vertedero						
	8T	1	50,000	0,800	1,100	44,000	
	7T	1	635,000	0,800	1,100	558,800	
	4T	1	20,000	0,400	1,100	8,800	
	2T	1	230,000	0,400	1,100	101,200	
							712,8000
01.04.02	MI CANALIZACIÓN ELÉCTR. PE CORRUGADO 200 MM						
	Canalización eléctrica de M.T. constituida por tubos de Polietileno corrugado exterior (PEAD) de D=200 mm, en montaje enterrado en zanja en terreno de tránsito. Se incluye cinta de protección y señalización a 40 cm de la acera, según norma DYZ10000 de ENDESA y conexionado.						
	8T	8	50,00			400,00	
	7T	7	635,00			4.445,00	
	4T	4	20,00			80,00	
	2T	2	230,00			460,00	
							5.385,0000
01.04.03	m TETRATUBO TELEMANDO MEDIA TENSIÓN						
	Canalización para control y mando de la red de media tensión, formada por 4 conductos, en base 2, de PVC de 40 mm. de diámetro, embebidos en prisma de hormigón HM-20 de central de 6 cm. de recubrimiento, incorporado en la zanja de canalización principal, incluso tubos, soportes distanciadores cada 70 cm., cuerda guía para cables, hormigón de relleno, ejecutado según pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra.						
	8T	1	50,00			50,00	
	7T	1	635,00			635,00	
	4T	1	20,00			20,00	
	2T	1	230,00			230,00	
							935,0000
01.04.04	m3 RELLENO DE ARENA EN ZANJAS						
	Relleno de 30 cm arena en zanjas, extendido, humectación y compactación en capas de 15 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.						
	8T	1	50,00	0,80	0,60	24,00	
	7T	1	635,00	0,80	0,60	304,80	
	4T	1	20,00	0,40	0,60	4,80	
	2T	1	230,00	0,40	0,60	55,20	
	A descontar protección hormigón	-1	39,60			-39,60	
							349,2000
01.04.05	M3 HORM.HM-20/P/40 ZANJ. PROTECCIÓN						
	M3. Hormigón en masa HM-20 N/mm2 (H-200 Kg/cm2) T.máx.40 mm., elaborado en central, en relleno de zanjas, para protección mecánica de canalizaciones, i/vertido por medios manuales.						
	Cruces	2	30,00	0,60	1,10	39,60	
							39,6000
01.04.06	Ud ARQ. A-1 MODELO ENDESA DISTRIBUCION						
	Arqueta tipo A-1 en calzada, prefabricada de hormigón, con marco de fundición y tapa de fundición, modelo Endesa Distribución, incluso excavación previa y relleno posterior totalmente terminada						
	13					13,000	
	5					5,000	
							18,0000
01.04.07	Ud ARQ. A-2 MODELO ENDESA DISTRIBUCIÓN						
	Arqueta tipo A-2 en calzada, prefabricada de hormigón, con marco de perfil LPN y tapa de fundición, modelo Endesa Distribución, totalmente terminada						

MEDICIONES

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
		6				6,00	
		4				4,00	
							10,0000
01.04.08	ud CT. SUPERFICIE COMPAÑIA 1x400 KVA Y SECCIONAMIENTO						
	Centro de transformación y seccionamiento, para su instalación en edificio independiente, alojando en su interior las cabinas metálicas en SF6 homologadas y de características según normas de compañía distribuidas de la siguiente manera: 2 celdas de línea, 2 celdas de protección de trafo tipo combinado con fusibles, un transformadores de 400 KVA en aceite, una relación de transformación de 20/0,4 kV; 1 módulo de seccionamiento de línea de media Tensión; posibilidad regulación +/- 2,5% +/- 5% , esquema de conexión DYn11, tensión de cortocircuito 4% . Según normas 20101 (CEI 76), CENELEC HD428, UNE 20138, UNESA 5201D y equipado con termómetro de esfera de dos contactos y termostato; cuadro de baja tensión de protección para líneas de distribucion de baja tensión de 4 salidas, según normas compañía eléctrica ENDESA; Incluso conexión de acometida con celdas de línea y cableado de interconexión de Media Tensión (entre celdas y trafo) y Baja Tension (entre trafo y CGBT), ejecución de sistemas puesta a tierra de protección y de servicio totalmente independientes. Incluso instalación de alumbrado interior y elementos de seguridad (perdigas, extintores, guantes, placas de señalizacion,...). Incluye losa de cimentación, el edificio y los elementos interiores descritos, y todos sus elementos exteriores según RU-1303A, relleno y compactación del perímetro, transporte, montaje, accesorios, y rotulación de puerta y paredes interiores según normas compañía eléctrica ENDESA. Incluyendo acondicionamiento del local. Se dejarán dos redondos de la armadura de la losa con longitud desnuda suficiente para la conexion del conductor de tierra de herrajes. TODO EJECUTADO SEGUN NORMAS Y PROYECTOS TIPO DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA, Y BAJO LA APROBACION PREVIA DE SUS TECNICOS. Incluso parte proporcional del costo de puesta en funcionamiento, permisos, boletines, licencias, tasas o similares, materiales, ayudas de albañilería y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre la instalación completamente terminada, probada y en funcionamiento según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.						
	CT1	1				1,00	
							1,0000
SUBCAPÍTULO 01.05 BAJA TENSIÓN							
01.05.01	M3 EXCAV. ZANJAS Y POZOS CUALQ. TERRENO						
	Excavación en zanjas y pozos en cualquier tipo de terreno, excepto roca, con medios mecánicos, incluso nivelación, rasanteo, limpieza de fondos, relleno con zahorra artificial, compactación y transporte de sobrantes a vertedero						
	Conexión parcela aprovechamiento	1	200,000	0,400	1,100	88,000	
		1	15,000	0,600	1,100	9,900	
							97,9000
01.05.02	MI CANALIZACIÓN ELÉCTR. PE CORRUGADO 160 MM						
	Tubo de polietileno de 160 mm de doble pared (interior lisa, exterior corrugada) rígido para protección de cables enterrados, con resistencia a la compresión superior a 450 N, resistencia al impacto tipo N (uso normal), en color rojo, según normas UNE EN 50086-2-4 y GE CNL002, incluso banda de señalización a 30 cms. por encima del punto más alto de la instalación.						
	Conexión parcela aprovechamiento	6	200,00			1.200,00	
		4	15,00			60,00	
							1.260,0000
01.05.03	m TETRATUBO TELEMANDO MEDIA TENSIÓN						
	Canalización para control y mando de la red de media tensión, formada por 4 conductos, en base 2, de PVC de 40 mm. de diámetro, embebidos en prisma de hormigón HM-20 de central de 6 cm. de recubrimiento, incorporado en la zanja de canalización principal, incluso tubos, soportes distanciadores cada 70 cm., cuerda guía para cables, hormigón de relleno, ejecutado según pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra.						
	Conexión parcela aprovechamiento	1	200,00			200,00	
		1	15,00			15,00	
							215,0000



La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023	
serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25



MEDICIONES

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
01.05.04	m3 RELLENO DE ARENA EN ZANJAS Relleno de 30 cm arena en zanjas, extendido, humectación y compactación en capas de 15 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado. Conexión parcela aprov echamiento	1	200,00	0,40	0,60	48,00	48,0000
01.05.05	M3 HORM.HM-20/P/40 ZANJ. PROTECCIÓN M3. Hormigón en masa HM-20 N/mm2 (H-200 Kg/cm2) T.máx.40 mm., elaborado en central, en relleno de zanjas, para protección mecánica de canalizaciones, i/vertido por medios manuales.	1	15,00	0,60	0,60	5,40	5,4000
01.05.06	Ud ARQ. A-1 MODELO ENDESA DISTRIBUCION Arqueta tipo A-1 en calzada, prefabricada de hormigón, con marco de fundición y tapa de fundición, modelo Endesa Distribución, incluso excavación previa y relleno posterior totalmente terminada	5				5,000	5,0000
01.05.07	Ud ARQ. A-2 MODELO ENDESA DISTRIBUCIÓN Arqueta tipo A-2 en calzada, prefabricada de hormigón, con marco de perfil LPN y tapa de fundición, modelo Endesa Distribución, totalmente terminada	3				3,00	3,0000
01.05.08	ud ACOMETIDA BAJA TENSION PARCELA Acometidas a parcelas hasta una longitud máxima de 8 metros, formada por doble tubería de PE 160, incluida la excavación en cualquier clase de terreno, incluso roca, protección de tubos con hormigón HM-20 y relleno con material seleccionado procedente de la excavación, p.p. de medios auxiliares y pequeño material.	1				1,00	1,0000
SUBCAPÍTULO 01.06 ALUMBRADO PÚBLICO							
01.06.01	m LÍNEA ALUMB.P.4(1x16) 0,6/1kV Cu S/EXC. Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4(1x16) mm2 con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, con elementos de conexión, instalada, transporte, montaje y conexio-nado.	1	543,00			543,00	543,0000
01.06.02	m LÍNEA ALUMB.P.4(1x25) 0,6/1kV Cu S/EXC. Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4(1x25) mm2 con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, con elementos de conexión, instalada, transporte, montaje y conexio-nado.	1	779,00			779,00	
		1	359,00			359,00	
							1.138,0000
01.06.03	ud CIMENTACION HORMIGON ARMADO BACULO 11m ALUMBRADO PUBLICO 80x80x1 Instalación de cimentación de hormigón armado para báculo de luminaria de alumbrado público, de 11 m. de altura de dimensiones 80x80x150 cm, en hormigón HA-25/P/40/IIa, i/ex cavación, pernos de anclaje de 60 cm. de longitud y codo embutido de PVC de 100 mm de diámetro. Incluso parte proporcional del costo de puesta en funcionamiento, permisos, boletines, licencias, tasas o similares, materiales, ayudas de albañilería y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre la instalación completamente terminada, probada y en funcionamiento según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.	1	73			73,00	73,0000

MEDICIONES

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
01.06.04	m ZANJA ALUMBRADO PUBLICO 30x100 cm CALZADA 2 TUBOS PE CORRUGAD Canalización para líneas enterradas de Alumbrado Público bajo tubo formada por una zanja de 30cm de ancho y 100cm de profundidad, excavación incluida e instalación de dos tubos de Polietileno Co-rrugado de diámetro=90mm+1 tubos de diámetro=40mm dispuestos en 1 capa. En el fondo de la zanja y en toda la extensión se colocará una solera para colocación de tubos de unos 4cm aproxi-madamente de espesor de hormigón HM 20 sobre la que se depositarán dos tubos dispuestos sobre el fondo, para a continuación verter otra capa de hormigón HM 20 envolviendo la capa de tubos completamente hasta conseguir un espesor de 30cm hasta el fondo de la zanja. A continuación se re-alizará un relleno con tierras procedentes de la excavación las cuales se compactan cada 15 cm me-diante el metodo 95% proctor modificado. La cinta señalizadora se colocará en la capa de arena compactada a una distancia de 10cm hasta donde empiece la capa de pavimento, dejando libre un espesor de 28 cm para colocación de dicho pavimento. Incluso parte proporcional del costo de pues-ta en funcionamiento, permisos, boletines, licencias, tasas o similares, materiales, ayudas de albañi-lería y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre la insta-lación completamente terminada, probada y en funcionamiento según Documentos de Proyecto, indi-caciones de la D.F. y normativa vigente.	1	1.400,00			1.400,00	1.400,0000
01.06.05	Ud ARQUETA REGISTRO 40X40CMS PIE FAROLA Ud. Arqueta de registro para alumbrado público, de 40x40x60cm., con marco y tapa de fundición certificada AENOR, totalmente terminada, (a pie de farola) incluso relleno interior una vez cableado y probado.	73				73,00	73,0000
01.06.06	Ud PUESTA A TIERRA CU 35MM2 PICA 2M 73					73,00	73,0000
SUBCAPÍTULO 01.07 SANEAMIENTO							
APARTADO 01.07.01 RESIDUALES							
01.07.01.01	m TUB.ENT.PVC CORR.J.ELAS SN8 C.TEJA 315mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color teja y rigidez 8 kN/m2; con un diámetro 315 mm. y con unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de ma-terial granular, con un espesor mínimo de 15 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno late-ralmente y superiormente hasta 30 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactan-do ésta hasta los riñones. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la uni-dad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	RED 8	1	268,30		268,30	
		RED 6	1	160,00		160,00	
			1	10,00		10,00	
		RED 16	1	10,00		10,00	
		RED 26	1	10,00		10,00	
							458,3000
01.07.01.02	ud POZO REGISTRO PVC DN1200 HASTA DN630 2m Pozo de registro e inspección prefabricado de PVC corrugado SN8, de 2 m de altura , modelo SA-NECOR DN1200 o similar, con entronque integral para colector, con pates para tubería corrugada. Incluido el cupero del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono re-ductor a 600 mm en PEAD de alta rigidez y la base tambien en PEAD equipada con junta de estan-queidad. La base debe hormigonarse interiormente hasta la rasante hidráulica. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la uni-dad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.		9			9,00	9,0000



La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023	
serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

CSV: 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4



DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25

MEDICIONES

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
01.07.01.03	ud POZO REGISTRO PVC DN1200 HASTA DN630 HASTA 4,0m Pozo de registro e inspección prefabricado de PVC corrugado SN8, de 4,0 m de altura, modelo SANECOR DN1200 o similar, con entronque integral para colector, con pates para tubería corrugada. Incluido el cupero del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta regidez y la base tambien en PEAD equipada con junta de estanqueidad. La base debe hormigonarse interiormente hasta la rasante hidráulica. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	RED 6	1			1,00	
							1,0000
01.07.01.04	ud POZO REGISTRO PVC DN1200 HASTA DN630 HASTA 5,0m Pozo de registro e inspección prefabricado de PVC corrugado SN8, de 5,0 m de altura , modelo SANECOR DN1200 o similar, con entronque integral para colector, con pates para tubería corrugada. Incluido el cupero del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta regidez y la base tambien en PEAD equipada con junta de estanqueidad. La base debe hormigonarse interiormente hasta la rasante hidráulica. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	RED 6	2			2,00	
							2,0000
01.07.01.05	ud CERCO-TAPA CALZADAS ARTICUL. Suministro e instalación de cerco y tapa articulados, ambos de fundición dúctil con grafito esferoidal tipo EN-GJS-500-7 ó EN-GJS-600-3 (UNE-EN-1563-97) para pozos de registro en calzada de diámetro interior 70 cm en la embocadura, tapa según modelo Ayuntamiento complementada con sistema de acerrojado automático y apertura de la tapa a 130º, para clase de carga E 600 según Norma UNE-EN 124-1995. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.		13			13,00	13,00
							13,0000
01.07.01.06	ud CLIP ELASTOMERICO 315 mm Clip elastomerico para acometidas entre tubería corrugada PVC SN8 y pozo de PVC corrugado, modelo SANECOR o similar. Para tuberías de diametro DN 315. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.		13			13,00	13,00
							13,0000



La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023 serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25



MEDICIONES

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
APARTADO 01.07.02 PLUVIALES							
01.07.02.01	m TUB.ENT.PVC CORR.J.ELAS SN8 C.TEJA 400mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color teja y rigidez 8 kN/m2; con un diámetro 400 mm. y con unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de material granular, con un espesor mínimo de 15 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 30 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	RED 12	1	200,70		200,70	
		RED 32	1	172,50		172,50	
		RED 22	1	9,00		9,00	
		RED 21	1	9,00		9,00	
							391,2000
01.07.02.08	m TUB.ENT. HORMIGON ARMADO D-1800 C-180 Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado, fabricado mediante vibración, de sección circular y diámetro 1800 mm.,Clase C-180, (según UNE-EN1916), tipo TC-2 (con campana) con unión mediante junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de material granular, con un espesor mínimo de 15 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 30 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	RED 11	1	274,00		274,00	
							274,0000
01.07.02.10	ud POZO REGISTRO PVC DN1200 HASTA DN630 HASTA 4,0m Pozo de registro e inspección prefabricado de PVC corrugado SN8, de 4,0 m de altura, modelo SANECOR DN1200 o similar, con entronque integral para colector, con pates para tubería corrugada. Incluido el cupero del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta regidez y la base tambien en PEAD equipada con junta de estanqueidad. La base debe hormigonarse interiormente hasta la rasante hidráulica. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	RED 12	4			4,00	
							4,0000
01.07.02.11	ud POZO REGISTRO PVC DN1200 HASTA DN630 HASTA 5,5m Pozo de registro e inspección prefabricado de PVC corrugado SN8, de 5,5 m de altura , modelo SANECOR DN1200 o similar, con entronque integral para colector, con pates para tubería corrugada. Incluido el cupero del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta regidez y la base tambien en PEAD equipada con junta de estanqueidad. La base debe hormigonarse interiormente hasta la rasante hidráulica. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	RED 12	5			5,00	
							5,0000

CSV: 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4

MEDICIONES

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
01.07.02.12	ud POZO REGISTRO PVC DN1200 HASTA DN630 HASTA 6,0m Pozo de registro e inspección prefabricado de PVC corrugado SN8, de 6,0 m de altura , modelo SANECOR DN1200 o similar, con entronque integral para colector, con pates para tubería corruga-da. Incluido el cupero del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta regidez y la base tambien en PEAD equipada con junta de es-tanqueidad. La base debe hormigonarse interiormente hasta la rasante hidráulica. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la uni-dad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas. RED 12	1				1,00	1,0000
01.07.02.13	ud POZO REGISTRO H.A DN1200 EN TUB. DN1500 O SUPERIOR 3,5m Pozo de registro e inspección prefabricado de hormigón armado, de 3,5 m de altura de pozo sobre tu-bo de hormigón ,DN1200 con entronque integral para colector de diámetro 1500 mm o superior. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la uni-dad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas. RED 11	7				7,00	7,0000
01.07.02.14	ud CERCO-TAPA CALZADAS ARTICUL. Suministro e instalación de cerco y tapa articulados, ambos de fundición dúctil con grafito esteroideal ti-po EN-GJS-500-7 ó EN-GJS-600-3 (UNE-EN-1563-97) para pozos de registro en calzada de diá-metro interior 70 cm en la embocadura, tapa según modelo Ayuntamiento complementada con siste-ma de acerrojado automático y apertura de la tapa a 130º, para clase de carga E 600 según Norma UNE-EN 124-1995. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares neces-a-rios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Docu-mentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. 17					17,00	17,0000
01.07.03.01	m3 EXCAV. ZANJA TIERRA Excavación en zanja en tierra, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a verte-dero o lugar de empleo. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares nece-sarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Do-cumentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Pluviales Residuales	1 1	10.402,00 1.947,00			10.402,00 1.947,00	12.349,0000
01.07.03.02	m3 RELLENO ZANJAS/MATERIAL NUEVO EN BASE Relleno de arena en zanjas, extendido, humectación y compactación en cama de arena de 15 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado. Incluso parte proporcio-nal del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, conside-rándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Pluviales Residuales	1 1	238,14 43,18			238,14 43,18	281,3200
01.07.03.03	m3 RELLENO ZANJAS C/GRANULAR EN ZONA BAJA Relleno de arena en zanjas, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espe-sor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y nor-mativa vigente. Pluviales Residuales	1 1	1.241,40 150,56			1.241,40 150,56	

MEDICIONES

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
							1.391,9600
01.07.03.04	m3 RELLENO ZANJAS/MATERIAL EXCAVACIÓN Relleno localizado en zanjas con productos procedentes de la excavación, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Pluviales Residuales	1 1	7.588,00 1.650,21			7.588,00 1.650,21	
							9.238,2100
SUBCAPÍTULO 01.08 SEMAFORIZACIÓN							
01.08.02	m CANALIZACIÓN 4T B/ACERA PREVISTA Canalización con 4 tubos de PVC de 90 mm. de diámetro, bajo acera prevista, i/ excavación en zanja 40x60 cm. y relleno de fondo con 5 cm. de arena de río y resto c/ tierras excavadas. VIAL 15N N VIAL 15 N SUR	1 1	270,00 230,00			270,00 230,00	
							500,0000
01.08.03	m CANALIZACIÓN B/CALZADA PREVISTA Canalización con 4 tubos de PVC de 90 mm. de diámetro, bajo calzada prevista, i/ excavación de zanja 50x80 cm., protección de tubos con 30 cm. de hormigón y relleno resto zanjas con tierras excavadas. 1	20,00				20,00	
							20,0000
01.08.04	u ARQUETA 50x50x60 cm PASO/DERIV. Arqueta 40x40x60 cm. libres, para paso, derivación o toma de tierra, i/ excavación, solera de 10 cm. de hormigón, alzados de fábrica de ladrillo macizo 1/2 pie, enfoscada interiormente con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río, con cerco y tapa cuadrada 60x60 cm. en fundición D-400 .	14				14,00	
							14,0000



La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E203L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023 serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25



4.2 PRESUPUESTO

CSV: 07E70024CA9F00R8M6F4E203L4



La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E203L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023	
serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25



PRESUPUESTO

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 01 SOLAPE URBANIZACION UE-2			
	SUBCAPÍTULO 01.01 MOVIMIENTO DE TIERRAS			
01.01.01	m2 DESBROCE TERRENO SIN CLASIFICAR Desbroce y limpieza superficial de terreno sin clasificar, de 30 cm de espesor, por medios mecánicos, con carga y transporte de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo, incluyendo tala y/o trasplante de pequeño y gran arbolado existente.	88.043,9100	0,35	30.815,37
01.01.02	m3 DESMONTE DE TIERRAS Desmonte de tierra en caja de ensanche de plataforma, carga y transporte en camión del escombro resultante a vertedero, para su posterior transporte y tratamiento a planta de RCD o a acopio temporal para su estabilización posterior, y con parte proporcional de medios auxiliares. Nota: en el presente precio se tienen en consideración que la capa inferior de 30 cm del desmonte, será aireada, cribada y tratada in situ para su estabilización con cemento, no siendo por tanto necesario su retirada a acopio o planta de residuos.	221.604,0100	1,47	325.757,89
01.01.03	M2 GEOTEXTIL EN BASE DE TERRAPLÉN Geotextil en base de terraplén, totalmente colocado	45.945,7150	1,59	73.053,69
01.01.04	m3 SUELO TRATADO CON CEMENTO Capas de suelo mejorado en tongadas compactadas menor de 30 cm, con adición de cemento como conglomerante.	59.802,8400	5,58	333.699,85
01.01.05	m2 SUELO ESTABILIZADO C/CEMENTO S-EST2 e=30 cm Suelo estabilizado in situ con cemento, tipo S-EST2, de espesor 30 cm, extendido y compactado, con una dotación de cemento CEM II/A-V 32,5R de 18 kg/m2, incluso cemento y preparación de la superficie de asiento.	26.413,1700	1,82	48.071,97
01.01.06	m2 SUELO ESTABILIZADO C/CEMENTO S-EST1 e=25 cm Suelo estabilizado in situ con cemento, tipo S-EST1, de espesor 25 cm, extendido y compactado, con una dotación de cemento CEM II/A-V 32,5R de 10 kg/m2, incluso cemento y preparación de la superficie de asiento.	176.087,8200	1,56	274.697,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.01 MOVIMIENTO DE TIERRAS.....				1.086.095,77

PRESUPUESTO

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	SUBCAPÍTULO 01.02 PAVIMENTACIÓN			
01.02.01	m3 SUELO-CEMENTO FABRICADO IN SITU CON MATERIAL PROCEDENTE OBRA SUELO-CEMENTO FABRICADO IN SITU y TRANSPORTE, EXTENDIDO, COMPACTACIÓN, PREFISURACIÓN Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, INCLUYENDO CONCLOMERANTE Y RIEGO DE CURADO. EMPLEANDO MATERIAL GRANULAR PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN DE LA TRAZA	1.176,0000	10,58	12.442,08
01.02.02	m2 GRAVA-CEMENTO GC1 SECCIÓN C. e=22 cm Grava-cemento en base de espesor 22 cm fabricada en central tipo GC1, puesta en obra, extendida, compactada con preparación de la superficie de asiento, incluso cemento CEM II/A-V 32,5R y riego de curado con emulsión ECR-1. Desgaste de los ángeles de los áridos < 30. Árido y cemento con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	5.880,0000	4,01	23.578,80
01.02.03	m2 RIEGO DE ADHERENCIA EAR-1 Riego de adherencia, con emulsión asfáltica catiónica de rotura rápida EAR-1 con una dotación de 0,80 kg/m2, incluso barrido y preparación de la superficie.	17.640,0000	0,11	1.940,40
01.02.04	m2 RIEGO DE CURADO ECR-1 Riego de curado, con emulsión asfáltica catiónica de rotura rápida ECR-1, con una dotación de 0,80 kg/m2, en capas de suelo-cemento y grava-cemento.	5.880,0000	0,12	705,60
01.02.05	m2 CAPA DE BASE AC-32 BASE G e=9 cm D.A.<35 Suministro y puesta en obra de M.B.C. tipo AC-32 BASE G en capa de base de 9 cm de espesor, con áridos con desgaste de los ángeles < 35, extendida y compactada, incluido filler de aportación y betún. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	5.880,0000	8,30	48.804,00
01.02.06	m2 CAPA INTERMEDIA AC-22 BIN 50/70 S e=6 cm D.A.<25 Suministro y puesta en obra de M.B.C. tipo AC-22 BIN 50/70 S en capa intermedia de 6 cm de espesor, con áridos con desgaste de los ángeles < 25, extendida y compactada, incluido riego asfáltico, filler de aportación y betún. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	5.880,0000	6,61	38.866,80
01.02.07	m2 CAPA RODADURA AC-16 SURF 50/70 S e=3 cm D.A.<30 Suministro y puesta en obra de M.B.C. tipo AC-16 SURF 50/70 S en capa de rodadura de 3 cm de espesor, con áridos con desgaste de los ángeles < 30, extendida y compactada, incluido riego asfáltico, filler de aportación y betún. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	5.880,0000	3,78	22.226,40
01.02.08	m2 PAVIMENTO HORM.CONTINUO FRATASADO CUARZO GRIS e=20 cm Pavimento continuo de hormigón HA-25/P/20/I, de 20 cm de espesor, armado con mallazo de acero 15x15x6, enriquecido superficialmente con cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de cuarzo color natural, con acabado fratasado a máquina, y preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, fratasado curado y p.p. de juntas. Componentes del hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	1.880,0000	16,26	30.568,80
01.02.09	m3 ZAHORRA ARTIFICIAL BASE Zahorra artificial, husos ZA(40)/ZA(25) en capas de base, puesta en obra, extendida y compactada al 98% del Próctor modificado, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/30 cm de espesor, medido sobre perfil. Desgaste de los ángeles de los áridos < 30. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	176,4000	10,12	1.785,17



La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023	
serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25



PRESUPUESTO

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.02.10	m2 PAVIMENTO HORM.CONTINUO IMPRESO COLOR MALLAZO e=15 cm Pavimento continuo de hormigón impreso HA-25/P/20/I coloreado, de 15 cm de espesor, armado con mallazo de acero 30x30x6, enriquecido superficialmente con cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de cuarzo, con acabado fratasado a máquina, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, fratasado curado y p.p. de juntas. Componentes del hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	882,0000	15,17	13.379,94
01.02.11	m BORDILLO HORMIGÓN C5 BICAPA 15x25 cm Bordillo de hormigón bicapa C5, de 15 cm de base y 25 cm de altura, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 15 a 20 cm de espesor, rejuntado y limpieza. Bordillo con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	980,0000	10,45	10.241,00
01.02.12	m2 PAV.BALDOSA CEM.BOTÓN COLOR 30x30 cm Pavimento de loseta hidráulica color de 30x30 cm., con resaltes cilíndricos tipo botón, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I de 10 cm. de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza. Loseta y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	36,0000	11,74	422,64
01.02.13	m2 PAV.BALDOSA CEM.RANURAS RELIEVE. 40x40 cm Pavimento de baldosa hidráulica de cemento acabado superficial ranurado en relieve, de 40x40 cm., sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I de 10 cm. de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza. Baldosa y componentes del hormigón y mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	12,8000	12,70	162,56
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.02 PAVIMENTACIÓN				205.124,19
SUBCAPÍTULO 01.03 ABASTECIMIENTO DE AGUA				
01.03.01	m CONDOC.FUNDICIÓN DÚCTIL C/revest. int. DN=150 Tubería de fundición dúctil para abastecimiento de agua a presión, clase K-9, junta de cierre autoestanca, tipo estándar, revestimiento exterior de capa de cinc 200 gr/m2 y pintura bituminosa negra, revestimiento interior de mortero, de cemento tipo alto hormo, de 150 mm. de diámetro exterior, fabricado según norma EN 545, i/p.p. codos, tes, reducciones y demás accesorios, instalada según normativa vigente. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.	437,0000	33,66	14.709,42
01.03.02	m CONDOC.FUNDICIÓN DÚCTIL C/revest. int. DN=200 Tubería de fundición dúctil para abastecimiento de agua a presión, clase K-9, junta de cierre autoestanca, tipo estándar, revestimiento exterior de capa de cinc 200 gr/m2 y pintura bituminosa negra, revestimiento interior de mortero, de cemento tipo alto hormo, de 200 mm. de diámetro exterior, fabricado según norma EN 545, i/p.p. codos, tes, reducciones y demás accesorios, instalada según normativa vigente. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.	170,0000	44,68	7.595,60
01.03.03	ud TE FUNDICIÓN EMBRIDADA 200-200mm. Te de fundición con dos bridas de 200 y otra de 200 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.	4,0000	112,03	448,12

PRESUPUESTO

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.03.04	ud REDUC.FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=200/150 Reducción de fundición con dos enchufes de 200 mm. y 150 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.	4,0000	70,49	281,96
01.03.05	ud REDUC.FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=200/100 Reducción de fundición con dos enchufes de 200 mm. y 100 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.	1,0000	48,53	48,53
01.03.06	ud VÁLV.COMPUE.CIERRE ELÁST.D=200mm Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 200 mm. de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.	2,0000	276,26	552,52
01.03.07	ud ANCLAJE VÁLV.COMPUERTA D=200-225 mm. Dado de anclaje para llave de paso en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 200 y 225 mm., con hormigón HA-25/P/20/I, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-19. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.	2,0000	91,63	183,26
01.03.08	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. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.	578,8000	4,97	2.876,64
01.03.09	m3 RELLENO ZANJAS/MATERIAL EXCAVACIÓN Relleno localizado en zanjas con productos procedentes de la excavación, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.	341,6400	4,73	1.615,96
01.03.10	m3 RELLENO ZANJAS C/ARENA Relleno de arena en zanjas, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado. Se incluye cama de 15 cm de Hormigón HA-25/P/20/I. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.	243,3200	11,94	2.905,24
01.03.11	ud ANCLAJE T COND.AGUA.D=200-225 mm. Dado de anclaje para pieza en T en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 200 y 225 mm., con hormigón HA-25/P/20/I, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-17. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.			



La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023 serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25



PRESUPUESTO

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		4,0000	91,62	366,48
01.03.12	ud ANCLAJE REDUC.COND.AGUA.D=60-225 mm. Dado de anclaje para piezas de reducción en conducciones de agua, de diámetros entre 60 y 225 mm., con hormigón HA-25/P/20/I, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-14. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.			
		5,0000	80,72	403,60
01.03.13	ud POZO LADRI.REGISTRO RECT. 80x150x125 Pozo de registro de sección rectangular, de 80x150 cm. dimensiones interiores y 1,25 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado toscó de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/P/40/I de 20 cm. de espesor, ligeramente amada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, CSIV-W2, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior. Según UNE-EN 998-1 y UNE-EN 998-2. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.			
		2,0000	318,00	636,00
01.03.14	ud HIDRANTE ACERA C/TAPA D=100 mm Suministro e instalación de hidrante para incendios tipo acera con tapa, ambos de fundición, equipado con una toma D=100 mm., tapón y llave de cierre y regulación, sin conexión a la red de distribución con tubo de fundición D=100 mm. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.			
		4,0000	654,98	2.619,92
01.03.15	ud TE FUNDICIÓN EMBRIDADA 150-100mm. Te de fundición con dos bridas de 150 y otra de 100 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.			
		3,0000	81,04	243,12
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.03 ABASTECIMIENTO DE AGUA.....				35.486,37

PRESUPUESTO

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	SUBCAPÍTULO 01.04 MEDIA TENSIÓN			
01.04.01	M3 EXCAV. ZANJAS Y POZOS CUALQ. TERRENO Excavación en zanjas y pozos en cualquier tipo de terreno, excepto roca, con medios mecánicos, incluso nivelación, rasanteo, limpieza de fondos, relleno con zahorra artificial, compactación y transporte de sobrantes a vertedero	712,8000	3,54	2.523,31
01.04.02	MI CANALIZACIÓN ELÉCTR. PE CORRUGADO 200 MM Canalización eléctrica de M.T. constituida por tubos de Polietileno corrugado exterior (PEAD) de D=200 mm, en montaje enterrado en zanja en terreno de tránsito. Se incluye cinta de protección y señalización a 40 cm de la acera, según norma DYZ10000 de ENDESA y conexionado.			
		5.385,0000	4,95	26.655,75
01.04.03	m TETRATUBO TELEMANDO MEDIA TENSIÓN Canalización para control y mando de la red de media tensión, formada por 4 conductos, en base 2, de PVC de 40 mm. de diámetro, embebidos en prisma de hormigón HM-20 de central de 6 cm. de recubrimiento, incorporado en la zanja de canalización principal, incluso tubos, soportes distanciadores cada 70 cm., cuerda guía para cables, hormigón de relleno, ejecutado según pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra.	935,0000	8,16	7.629,60
01.04.04	m3 RELLENO DE ARENA EN ZANJAS Relleno de 30 cm arena en zanjas, extendido, humectación y compactación en capas de 15 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.	349,2000	11,15	3.893,58
01.04.05	M3 HORM.HM-20/P/40 ZANJ. PROTECCIÓN M3. Hormigón en masa HM-20 N/mm2 (H-200 Kg/cm2) T.máx.40 mm., elaborado en central, en relleno de zanjas, para protección mecánica de canalizaciones, i/vertido por medios manuales.	39,6000	80,52	3.188,59
		18,0000	201,67	3.630,06
01.04.06	Ud ARQ. A-1 MODELO ENDESA DISTRIBUCION Arqueta tipo A-1 en calzada, prefabricada de hormigón, con marco de fundición y tapa de fundición, modelo Endesa Distribución, incluso excavación previa y relleno posterior totalmente terminada			
01.04.07	Ud ARQ. A-2 MODELO ENDESA DISTRIBUCIÓN Arqueta tipo A-2 en calzada, prefabricada de hormigón, con marco de perfil LPN y tapa de fundición, modelo Endesa Distribución, totalmente terminada	10,0000	255,67	2.556,70



La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023	
serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25



CSV: 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4

PRESUPUESTO

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.04.08	ud CT. SUPERFICIE COMPAÑIA 1x400 KVA Y SECCIONAMIENTO Centro de transformación y seccionamiento, para su instalación en edificio independiente, alojando en su interior las cabinas metálicas en SF6 homologadas y de características según normas de compañía distribuidas de la siguiente manera: 2 celdas de línea, 2 celdas de protección de trafo tipo combinado con fusibles, un transformadores de 400 KVA en aceite, una relación de transformación de 20/0,4 kV; 1 módulo de seccionamiento de línea de media Tensión; posibilidad regulación +/- 2,5% +/- 5% , esquema de conexión DYn11, tensión de cortocircuito 4% . Según normas 20101 (CEI 76), CENELEC HD428, UNE 20138, UNESA 5201D y equipado con termómetro de esfera de dos contactos y termostato; cuadro de baja tensión de protección para líneas de distribucion de baja tensión de 4 salidas, según normas compañía eléctrica ENDESA; Incluso conexión de acometida con celdas de línea y cableado de interconexión de Media Tensión (entre celdas y trafo) y Baja Tension (entre trafo y CGBT), ejecución de sistemas puesta a tierra de protección y de servicio totalmente independientes. Incluso instalación de alumbrado interior y elementos de seguridad (pertigas, extintores, guantes, placas de señalizacion,...). Incluye losa de cimentación, el edificio y los elementos interiores descritos, y todos sus elementos exteriores según RU-1303A, relleno y compactación del perímetro, transporte, montaje, accesorios, y rotulación de puerta y paredes interiores según normas compañía eléctrica ENDESA. Incluyendo acondicionamiento del local. Se dejarán dos redondos de la armadura de la losa con longitud desnuda suficiente para la conexon del conductor de tierra de herrajes. TODO EJECUTADO SEGUN NORMAS Y PROYECTOS TIPO DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA, Y BAJO LA APROBACION PREVIA DE SUS TECNICOS. Incluso parte proporcional del costo de puesta en funcionamiento, permisos, boletines, licencias, tasas o similares, materiales, ayudas de albañilería y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre la instalación completamente terminada, probada y en funcionamiento según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.			
		1,0000	45.075,33	45.075,33
	TOTAL SUBCAPÍTULO 01.04 MEDIA TENSIÓN			95.152,92
	SUBCAPÍTULO 01.05 BAJA TENSIÓN			
01.05.01	M3 EXCAV. ZANJAS Y POZOS CUALQ. TERRENO Excavación en zanjas y pozos en cualquier tipo de terreno, excepto roca, con medios mecánicos, incluso nivelación, rasanteo, limpieza de fondos, relleno con zahorra artificial, compactación y transporte de sobrantes a vertedero			
		97,9000	3,54	346,57
01.05.02	MI CANALIZACIÓN ELÉCTR. PE CORRUGADO 160 MM Tubo de polietileno de 160 mm de doble pared (interior lisa, exterior corrugada) rígido para protección de cables enterrados, con resistencia a la compresión superior a 450 N, resistencia al impacto tipo N (uso normal), en color rojo, según normas UNE EN 50086-2-4 y GE CNL002, incluso banda de señalización a 30 cms. por encima del punto más alto de la instalación.			
		1.260,0000	4,32	5.443,20
01.05.03	m TETRATUBO TELEMANDO MEDIA TENSIÓN Canalización para control y mando de la red de media tensión, formada por 4 conductos, en base 2, de PVC de 40 mm. de diámetro, embebidos en prisma de hormigón HM-20 de central de 6 cm. de recubrimiento, incorporado en la zanja de canalización principal, incluso tubos, soportes distanciadores cada 70 cm., cuerda guía para cables, hormigón de relleno, ejecutado según pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra.			
		215,0000	8,16	1.754,40
01.05.04	m3 RELLENO DE ARENA EN ZANJAS Relleno de 30 cm arena en zanjas, extendido, humectación y compactación en capas de 15 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.			
		48,0000	11,15	535,20
01.05.05	M3 HORM.HM-20/P/40 ZANJ. PROTECCIÓN M3. Hormigón en masa HM-20 N/mm2 (H-200 Kg/cm2) T.máx.40 mm., elaborado en central, en relleno de zanjas, para protección mecánica de canalizaciones, i/vertido por medios manuales.			
		5,4000	80,52	434,81

PRESUPUESTO

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.05.06	Ud ARQ. A-1 MODELO ENDESA DISTRIBUCION Arqueta tipo A-1 en calzada, prefabricada de hormigón, con marco de fundición y tapa de fundición, modelo Endesa Distribución, incluso excavación previa y relleno posterior totalmente terminada			
		5,0000	201,67	1.008,35
01.05.07	Ud ARQ. A-2 MODELO ENDESA DISTRIBUCIÓN Arqueta tipo A-2 en calzada, prefabricada de hormigón, con marco de perfil LPN y tapa de fundición, modelo Endesa Distribución, totalmente terminada			
		3,0000	255,67	767,01
01.05.08	ud ACOMETIDA BAJA TENSION PARCELA Acometidas a parcelas hasta una longitud máxima de 8 metros, formada por doble tubería de PE 160, incluida la excavación en cualquier clase de terreno, incluso roca, protección de tubos con hormigón HM-20 y relleno con material seleccionado procedente de la excavación, p.p. de medios auxiliares y pequeño material.			
		1,0000	58,45	58,45
	TOTAL SUBCAPÍTULO 01.05 BAJA TENSIÓN.....			10.347,99
	SUBCAPÍTULO 01.06 ALUMBRADO PÚBLICO			
01.06.01	m LÍNEA ALUMB.P.4(1x16) 0,6/1kV Cu S/EXC. Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4(1x16) mm2 con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, con elementos de conexión, instalada, transporte, montaje y conexionado.			
		543,0000	6,70	3.638,10
01.06.02	m LÍNEA ALUMB.P.4(1x25) 0,6/1kV Cu S/EXC. Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4(1x25) mm2 con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, con elementos de conexión, instalada, transporte, montaje y conexionado.			
		1.138,0000	8,86	10.082,68
01.06.03	ud CIMENTACION HORMIGON ARMADO BACULO 11m ALUMBRADO PUBLICO 80x80x1 Instalación de cimentación de hormigón armado para báculo de luminaria de alumbrado público, de 11 m. de altura de dimensiones 80x80x150 cm, en hormigón HA-25/P/40/IIa, i/ excavación, pernos de anclaje de 60 cm. de longitud y codo embutido de PVC de 100 mm de diámetro. Incluso parte proporcional del costo de puesta en funcionamiento, permisos, boletines, licencias, tasas o similares, materiales, ayudas de albañilería y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre la instalación completamente terminada, probada y en funcionamiento según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.			
		73,0000	64,55	4.712,15
01.06.04	m ZANJA ALUMBRADO PUBLICO 30x100 cm CALZADA 2 TUBOS PE CORRUGAD Canalización para líneas enterradas de Alumbrado Público bajo tubo formada por una zanja de 30cm de ancho y 100cm de profundidad, excavación incluida e instalación de dos tubos de Polietileno Corrugado de diámetro=90mm+1 tubos de diámetro=40mm dispuestos en 1 capa. En el fondo de la zanja y en toda la extensión se colocará una solera para colocación de tubos de unos 4cm aproximadamente de espesor de hormigón HM 20 sobre la que se depositarán dos tubos dispuestos sobre el fondo, para a continuación verter otra capa de hormigón HM 20 envolviendo la capa de tubos completamente hasta conseguir un espesor de 30cm hasta el fondo de la zanja. A continuación se realizará un relleno con tierras procedentes de la excavación las cuales se compactan cada 15 cm mediante el metodo 95% proctor modificado. La cinta señalizadora se colocará en la capa de arena compactada a una distancia de 10cm hasta donde empiece la capa de pavimento, dejando libre un espesor de 28 cm para colocación de dicho pavimento. Incluso parte proporcional del costo de puesta en funcionamiento, permisos, boletines, licencias, tasas o similares, materiales, ayudas de albañilería y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre la instalación completamente terminada, probada y en funcionamiento según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.			
		1.400,0000	9,82	13.748,00



La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023	
serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25



PRESUPUESTO

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.06.05	Ud ARQUETA REGISTRO 40X40CMS PIE FAROLA Ud. Arqueta de registro para alumbrado público, de 40x40x60cm., con marco y tapa de fundición certificada AENOR, totalmente terminada, (a pie de farola) incluso relleno interior una vez cableado y probado.	73,0000	84,80	6.190,40
01.06.06	Ud PUESTA A TIERRA CU 35MM2 PICA 2M	73,0000	4,81	351,13
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.06 ALUMBRADO PÚBLICO				38.722,46
SUBCAPÍTULO 01.07 SANEAMIENTO				
APARTADO 01.07.01 RESIDUALES				
01.07.01.01	m TUB.ENT.PVC CORR.J.ELAS SN8 C.TEJA 315mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color teja y rigidez 8 kN/m2; con un diámetro 315 mm. y con unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de material granular, con un espesor mínimo de 15 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 30 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	458,3000	28,45	13.038,64
01.07.01.02	ud POZO REGISTRO PVC DN1200 HASTA DN630 2m Pozo de registro e inspección prefabricado de PVC corrugado SN8, de 2 m de altura , modelo SANECOR DN1200 o similar, con entronque integral para colector, con pates para tubería corrugada. Incluido el cupero del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta regidez y la base tambien en PEAD equipada con junta de estanqueidad. La base debe hormigonarse interiormente hasta la rasante hidráulica. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	9,0000	388,06	3.492,54
01.07.01.03	ud POZO REGISTRO PVC DN1200 HASTA DN630 HASTA 4,0m Pozo de registro e inspección prefabricado de PVC corrugado SN8, de 4,0 m de altura, modelo SANECOR DN1200 o similar, con entronque integral para colector, con pates para tubería corrugada. Incluido el cupero del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta regidez y la base tambien en PEAD equipada con junta de estanqueidad. La base debe hormigonarse interiormente hasta la rasante hidráulica. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	1,0000	483,19	483,19
01.07.01.04	ud POZO REGISTRO PVC DN1200 HASTA DN630 HASTA 5,0m Pozo de registro e inspección prefabricado de PVC corrugado SN8, de 5,0 m de altura , modelo SANECOR DN1200 o similar, con entronque integral para colector, con pates para tubería corrugada. Incluido el cupero del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta regidez y la base tambien en PEAD equipada con junta de estanqueidad. La base debe hormigonarse interiormente hasta la rasante hidráulica. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	2,0000	553,87	1.107,74

PRESUPUESTO

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.07.01.05	ud CERCO-TAPA CALZADAS ARTICUL. Suministro e instalación de cerco y tapa articulados, ambos de fundición dúctil con grafito esferoidal tipo EN-GJS-500-7 ó EN-GJS-600-3 (UNE-EN-1563-97) para pozos de registro en calzada de diámetro interior 70 cm en la embocadura, tapa según modelo Ayuntamiento complementada con sistema de acerrojado automático y apertura de la tapa a 130º, para clase de carga E 600 según Norma UNE-EN 124-1995. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.	13,0000	160,83	2.090,79
01.07.01.06	ud CLIP ELASTOMERICO 315 mm Clip elastomerico para acometidas entre tubería corrugada PVC SN8 y pozo de PVC corrugado, modelo SANECOR o similar. Para tuberías de diametro DN 315. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.	13,0000	18,84	244,92
TOTAL APARTADO 01.07.01 RESIDUALES				20.457,82
APARTADO 01.07.02 PLUVIALES				
01.07.02.01	m TUB.ENT.PVC CORR.J.ELAS SN8 C.TEJA 400mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color teja y rigidez 8 kN/m2; con un diámetro 400 mm. y con unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de material granular, con un espesor mínimo de 15 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 30 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	391,2000	47,01	18.390,31
01.07.02.08	m TUB.ENT. HORMIGON ARMADO D-1800 C-180 Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado, fabricado mediante vibración, de sección circular y diámetro 1800 mm.,Clase C-180, (según UNE-EN1916), tipo TC-2 (con campana) con unión mediante junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de material granular, con un espesor mínimo de 15 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 30 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	274,0000	406,67	111.427,58
01.07.02.10	ud POZO REGISTRO PVC DN1200 HASTA DN630 HASTA 4,0m Pozo de registro e inspección prefabricado de PVC corrugado SN8, de 4,0 m de altura, modelo SANECOR DN1200 o similar, con entronque integral para colector, con pates para tubería corrugada. Incluido el cupero del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta regidez y la base tambien en PEAD equipada con junta de estanqueidad. La base debe hormigonarse interiormente hasta la rasante hidráulica. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	4,0000	483,19	1.932,76



La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023 serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25



PRESUPUESTO

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.07.02.11	ud POZO REGISTRO PVC DN1200 HASTA DN630 HASTA 5,5m Pozo de registro e inspección prefabricado de PVC corrugado SN8, de 5,5 m de altura , modelo SANECOR DN1200 o similar, con entronque integral para colector, con pates para tubería corrugada. Incluido el cupero del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta regidez y la base tambien en PEAD equipada con junta de estanqueidad. La base debe hormigonarse interiormente hasta la rasante hidráulica. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	5,0000	601,45	3.007,25
01.07.02.12	ud POZO REGISTRO PVC DN1200 HASTA DN630 HASTA 6,0m Pozo de registro e inspección prefabricado de PVC corrugado SN8, de 6,0 m de altura , modelo SANECOR DN1200 o similar, con entronque integral para colector, con pates para tubería corrugada. Incluido el cupero del pozo en PVC doble pared color teja SN8 con los pates instalados, el cono reductor a 600 mm en PEAD de alta regidez y la base tambien en PEAD equipada con junta de estanqueidad. La base debe hormigonarse interiormente hasta la rasante hidráulica. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	1,0000	696,81	696,81
01.07.02.13	ud POZO REGISTRO H.A DN1200 EN TUB. DN1500 O SUPERIOR 3,5m Pozo de registro e inspección prefabricado de hormigón armado, de 3,5 m de altura de pozo sobre tubo de hormigón ,DN1200 con entronque integral para colector de diámetro 1500 mm o superior. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente. Sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	7,0000	497,28	3.480,96
01.07.02.14	ud CERCO-TAPA CALZADAS ARTICUL. Suministro e instalación de cerco y tapa articulados, ambos de fundición dúctil con grafito esteroideal tipo EN-GJS-500-7 ó EN-GJS-600-3 (UNE-EN-1563-97) para pozos de registro en calzada de diámetro interior 70 cm en la embocadura, tapa según modelo Ayuntamiento complementada con sistema de acerrojado automático y apertura de la tapa a 130º, para clase de carga E 600 según Norma UNE-EN 124-1995. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.	17,0000	160,83	2.734,11
TOTAL APARTADO 01.07.02 PLUVIALES.....				141.669,78



La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023 serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

CSV: 07E70024CA9F00R8M6F4E2O3L4



PRESUPUESTO

CL ANTEQUERA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 01.07.03 ZANJAS				
01.07.03.01	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. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.	12.349,0000	4,97	61.374,53
01.07.03.02	m3 RELLENO ZANJAS/MATERIAL NUEVO EN BASE Relleno de arena en zanjas, extendido, humectación y compactación en cama de arena de 15 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.	281,3200	7,80	2.194,30
01.07.03.03	m3 RELLENO ZANJAS C/GRANULAR EN ZONA BAJA Relleno de arena en zanjas, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.	1.391,9600	12,09	16.828,80
01.07.03.04	m3 RELLENO ZANJAS/MATERIAL EXCAVACIÓN Relleno localizado en zanjas con productos procedentes de la excavación, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado. Incluso parte proporcional del costo de materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, considerándose siempre completamente terminada, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente.	9.238,2100	4,73	43.696,73
TOTAL APARTADO 01.07.03 ZANJAS.....				124.094,36
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.07 SANEAMIENTO.....				286.221,96
SUBCAPÍTULO 01.08 SEMAFORIZACIÓN				
01.08.02	m CANALIZACIÓN 4T B/ACERA PREVISTA Canalización con 4 tubos de PVC de 90 mm. de diámetro, bajo acera prevista, i/ excavación en zanja 40x60 cm. y relleno de fondo con 5 cm. de arena de río y resto c/tierras excavadas.	500,0000	19,79	9.895,00
01.08.03	m CANALIZACIÓN B/CALZADA PREVISTA Canalización con 4 tubos de PVC de 90 mm. de diámetro, bajo calzada prevista, i/ excavación de zanja 50x80 cm., protección de tubos con 30 cm. de hormigón y relleno resto zanjas con tierras excavadas.	20,0000	62,00	1.240,00
01.08.04	u ARQUETA 50x50x60 cm PASO/DERIV. Arqueta 40x40x60 cm. libres, para paso, derivación o toma de tierra, i/ excavación, solera de 10 cm. de hormigón, alzados de fábrica de ladrillo macizo 1/2 pie, enfoscada interiormente con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río, con cerco y tapa cuadrada 60x60 cm. en fundición D-400	14,0000	54,52	763,28
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.08 SEMAFORIZACIÓN.....				11.898,28
TOTAL CAPÍTULO 01 SOLA DE URBANIZACION UE-2.....				1.769.049,94
TOTAL.....				1.769.049,94

4.3 RESUMEN DE PRESUPUESTO

CSV: 07E70024CA9F00R8M6F4E203L4



La autenticidad de este documento se puede comprobar con el código 07E70024CA9F00R8M6F4E203L4 en la web del Ayto. Antequera

FIRMANTE - FECHA	
CARMEN MARIA CAÑADAS BARON-SECRETARIA ACCTAL. - 15/06/2023	
serialNumber=S2833002E,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,OU=Secretaría General de Administración Digital,O=Secretaría de Estado de Función Pública,C=ES - 15/06/2023 19:25:06	
APROBACION DEFINITIVA POR JUNTA DE GOBIERNO LOCAL, EN SESION EXTRAORDINARIA Y URGENTE, DE FECHA 02 DE JUNIO DE 2023	

DOCUMENTO: 20232411167
Fecha: 15/06/2023
Hora: 19:25

