



PROYECTO DE URBANIZACIÓN UE2 SECTOR 1 PLAN PARCIAL “NOU RACÓ”

DOCUMENTO Nº 4: PRESUPUESTO

Proyectista: Wendelin Hinsch, Arquitecto Colegiado Nº 7513 COACV

Domicilio: Calle Salamanca, 50 Bajo – 46005 VALENCIA

Promotor: FORUM DE INVERSIONES INMOBILIARIAS MARE NOSTRUM S.A.

C.I.F: A96637921

Domicilio: Camino del Pincho 2, en L’Alfàs del Pi (Alicante)

Fecha: julio de 2022.

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 1 DEMOLICIONES Y EXCAVACIÓN									
U01A0030	m3 DEMOLICIÓN MURO DE MAMPOSTERÍA e>15 cm A MÁQUINA SIN TRANSPORTE Demolición de cerca de mampostería de más de 15 cm de espesor, a máquina, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.301 y NTE ADD-13.								
	Calle B		200				200,00		
								200,00	1.198,00
U01ZR040	m3 TRANSPORTE ESCOMBROS VERTEDERO <10 km Transporte de escombros a vertedero autorizado en camión basculante 6x6 26 t, a una distancia menor de 10 km, considerando ida y vuelta, sin carga; i/p.p. de canon de vertido y personal auxiliar de maniobra.								
	Presupuestos anteriores						500,00		
								500,00	6.715,00
U01EEZ010	m3 EXCAVACIÓN ZANJA TIERRA <10 km A VERTEDERO Excavación en zanja en tierra, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero hasta una distancia de 10 km y parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3, CTE-DB-SE-C y NTE-ADZ.								
	Calle B	1	155,00	0,80	2,00		248,00		
	Calle C	1	220,00	0,80	2,00		352,00		
	Calle A	1	340,00	0,80	2,00		544,00		
								1.144,00	14.139,84
U01AA030	m2 DEMOLICIÓN Y LEVANTADO ACERA DE BALDOSA DE HORMIGÓN A MÁQUINA SI Demolición y levantado de aceras de baldosa de hormigón con solera de hormigón en masa de 10 cm de espesor, a máquina, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de superficie realmente ejecutada. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.301.								
	Conexión saneamiento existente	1	149,00	1,50			223,50		
								223,50	1.419,23
U01AM040	m DESMONTAJE DE CERCA DIÁFANA h<2 m SIN REUTILIZACIÓN Desmontaje de cerca diáfana de altura menor de 2 m, formada por postes y alambrada, anclados al terreno directamente o recibidos con hormigón, incluso corte manual previo de alambrada, aplando los materiales a pie de tajo para transporte a vertedero (no incluido). Medición de longitud realmente ejecutada. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.301.								
	Calle B	1	193,27				193,27		
								193,27	527,63
U01BQ110	u DESTOCÓNADO ÁRBOL d=30-50 cm CON TRANSPORTE A VERTEDERO <10km Destocónado de árbol de diámetro 30 a 50 cm, hasta una profundidad no inferior a 50 cm por debajo de la rasante de explanación, incluso carga y transporte a vertedero o planta de reciclaje del tocón y relleno de tierra compactada del hueco resultante y con parte proporcional de medios auxiliares. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.300.								
	WENDELIN HINSCH Fecha firma: 27/09/2022 15:24:59 CEST	5					5,00		
								5,00	71,65

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
ADD010	m3 DESMONTE EN TIERRA CON EMPLEO DE MEDIOS MECÁNICOS Desmante en tierra, para dar al terreno la rasante de explanación prevista, con empleo de medios mecánicos, y carga a camión. El precio no incluye el transporte de los materiales excavados.								
	Calle B		144,42			144,42			
	Calle C		665,12			665,12			
	Calle A		1870,23			1.870,23			
							2.679,77	1,75	4.689,60
	TOTAL CAPÍTULO 1 DEMOLICIONES Y EXCAVACIÓN								28.760,95

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKUu YK+b ueo=
Documento firmado electrónicamente. Comprobar en <https://ciudadano.laifas.es>

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 2 DESBROCE DEL TERRENO

U01BQ010	m2 DESBROCE BOSQUE e<20 cm CON TRANSPORTE A VERTEDERO <10km								
	Desbroce y limpieza superficial de terreno de bosque por medios mecánicos, hasta una profundidad de 20 cm, y retirada de arbolado, incluso carga y transporte de la tierra vegetal y productos resultantes a vertedero, con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de superficie realmente ejecutada. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.300.								
	Calle B	1	155,00	4,00			620,00		
	Calle C	1	220,00	4,00			880,00		
	Calle A	1	345,00	4,00			1.380,00		
							2.880,00	6,77	19.497,60
U01BQ050	u TALADO ÁRBOL d=30-50 cm CON TRANSPORTE A VERTEDERO <10km								
	Talado de árbol de diámetro 30 a 50 cm, troceado y apilado del mismo en la zona indicada, incluso carga y transporte a vertedero o planta de reciclaje de ramas y el resto de los productos resultantes y con parte proporcional de medios auxiliares. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.300.								
	Calle B	5					5,00		
							5,00	30,98	154,90
U01BQ110	u DESTOCONADO ÁRBOL d=30-50 cm CON TRANSPORTE A VERTEDERO <10km								
	Destoconado de árbol de diámetro 30 a 50 cm, hasta una profundidad no inferior a 50 cm por debajo de la rasante de explanación, incluso carga y transporte a vertedero o planta de reciclaje del tocón y relleno de tierra compactada del hueco resultante y con parte proporcional de medios auxiliares. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.300.								
	Calle B	5					5,00		
							5,00	14,33	71,65
	TOTAL CAPÍTULO 2 DESBROCE DEL TERRENO								19.724,15

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKuu YK+u ueo=
 Documento firmado electrónicamente. Comprobar en https://ciudadanodigital.sede.sede.gob.es

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD PRECIO IMPORTE

CAPÍTULO 3 RELLENOS Y COMPACTACIONES

001RTS040	m3 TERRAPLÉN EN ENSANCHES CON SUELO ADECUADO DE PRÉSTAMOS							
	Terraplén en ensanches con suelo adecuado de préstamos (según Pliego PG-3), extendido, humectación y compactación, incluso perfilado de taludes, rasanteo de la superficie de coronación y preparación de la superficie de asiento, terminado. Incluida parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.330.							
	Calle B		2734,72				2.734,72	
	Calle C		204,54				204,54	
	Calle A		706,78				706,78	
							3.646,04	8,55 31.173,64
001RLZ010	m3 RELLENO EN ZANJAS CON MATERIAL DE LA 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 superior al 95%. Incluida parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.332.							
	Calle B	1	155,00	0,80	1,00		124,00	
	Calle C	1	220,00	0,80	2,50		440,00	
	Calle A	1	345,00	0,80	2,50		690,00	
							1.254,00	3,67 4.602,18
U01RLZ030	m3 RELLENO EN ZANJAS CON SUELO SELECCIONADO							
	Relleno localizado en zanjas con productos procedentes de préstamos de material seleccionado, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm de espesor, con un grado de compactación superior al 95%. Incluida parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.332.							
	Saneamiento Calle B	1	155,00	0,80	0,50		62,00	
	Saneamiento Calle C	1	220,00	0,80	0,50		88,00	
	Saneamiento Calle A	1	345,00	0,80	0,50		138,00	
	Pluviales Calle B	1	155,00	0,80	0,50		62,00	
	Pluviales Calle C	1	220,00	0,80	0,50		88,00	
	Pluviales Calle A	1	345,00	0,80	0,50		138,00	
	Agua potable Calle B	1	155,00	0,60	0,60		55,80	
	Agua potable Calle C	1	220,00	0,60	0,60		79,20	
	Agua potable Calle A	1	345,00	0,60	0,60		124,20	
							835,20	11,36 9.487,87
TOTAL CAPÍTULO 3 RELLENOS Y COMPACTACIONES								45.263,69

Identificador O4dd HNZL oRxxV p7Jh gKUu YK+u ueo= Documento firmado electrónicamente. Comprobar en https://ciudadanodallas.com

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 4 DRENAJE									
02KPC090	m COLECTOR PVC CORRUGADO DOBLE CON JUNTA ELÁSTICA SN-8 D=400 mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color gris y rigidez 8 kN/m ² ; con un diámetro 400 mm y con unión por junta elástica. Colocado sobre cama de arena de 10 cm de espesor, incluso relleno posterior con arena hasta 25 cm por encima del tubo. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación, el tapado posterior de las zanjas, ni los medios de protección colectiva. Medida la longitud realmente ejecutada. Conforme a Orden FOM/298/2016-Norma 5.2-IC Drenaje superficial, Orden Circular 17/2003-Drenaje subterráneo y Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).								
	Salida pluviales barranco	1	200,00				200,00		
	Conexión red existente	1	150,00				150,00		
							350,00	70,24	24.584,00
02KPC080	m COLECTOR PVC CORRUGADO DOBLE CON JUNTA ELÁSTICA SN-8 D=315 mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color gris y rigidez 8 kN/m ² ; con un diámetro 315 mm y con unión por junta elástica. Colocado sobre cama de arena de 10 cm de espesor, incluso relleno posterior con arena hasta 25 cm por encima del tubo. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación, el tapado posterior de las zanjas, ni los medios de protección colectiva. Medida la longitud realmente ejecutada. Conforme a Orden FOM/298/2016-Norma 5.2-IC Drenaje superficial, Orden Circular 17/2003-Drenaje subterráneo y Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).								
	Calle B	2	155,00				310,00		
	Calle C	2	220,00				440,00		
	Calle A	2	290,00				580,00		
							1.330,00	44,69	59.437,70
U02PZ080	u POZO DE REGISTRO DE HM-20 IN SITU D=110 cm H=1,80 m Pozo de registro de hormigón HM-20 en drenaje longitudinal de h=1,80 m, construido in situ de diámetro interior 110 cm, espesor de paredes 20 cm, con marco y tapa de fundición de 60 cm, incluido excavación y relleno compactado de trasdós, completamente terminado. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir los medios de protección colectiva. Conforme a Orden FOM/298/2016-Norma 5.2-IC Drenaje superficial, Orden Circular 17/2003-Drenaje subterráneo y Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).								
	Calle B	8					8,00		
	Calle C	8					8,00		
	Calle A	14					14,00		
	Salida pluviales barranco	4					4,00		
							34,00	994,19	33.802,46
U02SI030	u IMBORNAL DE HORMIGÓN HM-20 IN SITU 60x40x70 cm Imbornal de hormigón in situ HM-20 en drenaje longitudinal, de dimensiones interiores 60x40 cm, espesor de paredes 15 cm, profundidad 70 cm, con marco y rejilla de fundición, incluido excavación, relleno de trasdós, terminado.								
	Calle B	1					1,00		
	Calle C	1					1,00		
	Calle A	1					1,00		
							3,00	282,27	846,81
ASB020	u ACOMETIDA DOMICILIARIA RED DE ALCANTARILLADO Conexión de la acometida del edificio a la red general de saneamiento del municipio a través de pozo de registro. Incluso junta flexible para el empalme de la acometida y mortero de cemento para repaso y brunido en el interior del pzo. El precio no incluye la excavación ni el pozo de registro. Presupuestos anteriores								
							4,00	198,35	793,40
TOTAL CAPÍTULO 4 DRENAJE.....									119.464,37

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 5 CONDUCCIONES AGUA POTABLE									
U06TU025	m CONDUCTO FUNDICIÓN DÚCTIL C/ENCH. DN=200 mm Tubería de fundición dúctil de DN 200 mm según UNE EN 545 colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta estándar colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.								
	Calle B	1	155,00						
	Calle C	1	220,00						
	Calle A	1	345,00						
							720,00	68,89	49.600,80
U06VAF055	u VENTOSA/PURGADOR AUTOMÁTICO DN=200 mm Ventosa trifuncional DN 200 mm de fundición, con conjunto tobera purgador 10 ó 25 bares de presión, conexión a tubería de abastecimiento de agua con brida de 200 mm de diámetro, ventosa probada en fábrica y con ensayos conforme UNE EN 1074-4, i/accesorios, completamente instalada.								
	Calle B	1					1,00		
	Calle C	1					1,00		
	Calle A	1					1,00		
							3,00	3.084,32	9.252,96
U06VAV030	u VÁLVULA COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO D=200 mm 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.								
	Calle B	1					1,00		
	Calle C	1					1,00		
	Calle A	1					1,00		
							3,00	898,38	2.695,14
U06SA025	u ARQUETA VÁLVULA Y VENT. D=60-250 mm Arqueta para alojamiento de válvulas en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 60 y 250 mm, de 110x110x150 cm interior, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM/20/P/20/I de 10 cm de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, losa de hormigón 20 cm y tapa de fundición, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.								
	Calle B	2					2,00		
	Calle C	2					2,00		
	Calle A	2					2,00		
							6,00	683,19	4.099,14
U06VAA050	u ACOMETIDA DOMIC. ABASTECIMIENTO AGUA POLIETILENO D=75 mm Acometida domiciliaria de agua potable realizada con tubería de polietileno de alta densidad PN16 de 75 mm de diámetro (2 1/2"), conectada a la red principal de abastecimiento, con collarín de toma de fundición salida 2 1/2" y racor rosca-macho de latón, formación de arqueta de fundición en acera y llave de corte de 2 1/2". Totalmente realizada; i/p.p. de rotura y demolición de pavimento, posterior relleno y compactación de tierras propias de la excavación hasta cota de paquete de acabado (no incluido), limpieza y retirada de escombros. Acometida para una longitud máxima de 6 m. Medida la unidad terminada.								
		10					10,00		
							10,00	1.635,81	16.358,10
TOTAL CAPÍTULO 5 CONDUCCIONES AGUA POTABLE.....									82.006,14

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKUu YK+u ueo=
 Documento firmado electrónicamente. Comprobar en https://ciudadan...

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 6 HIDRANTES

06WH017 u HIDRANTE BAJO RASANTE 1 TOMAS CONEXIÓN 4"

Suministro e instalación de hidrante para incendios bajo nivel de tierra con arqueta completa, ambos de fundición, equipado con una boca de 2 1/2", tapón y llave de cierre y regulación, sin conexión a la red de distribución con tubo de fundición de 4" (DN 100). Con marcado CE y DdP según Reglamento (UE) 305/2011, UNE-EN 14384:2006.

Calle B	2	2,00
Calle C	3	3,00
Calle A	4	4,00

9,00	1.526,87	13.741,83
------	----------	-----------

TOTAL CAPÍTULO 6 HIDRANTES 13.741,83

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKUu YK+b ueo=
Documento firmado electrónicamente. Comprobar en <https://ciudadanadallas.es>

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 7 REDES DE MEDIA TENSIÓN

SUBCAPÍTULO U09AL LÍNEAS DE MEDIA TENSIÓN

U09AL030	m RED MEDIA TENSIÓN ACERA 3(1x150) AI 12/20 kV								
	Red eléctrica de media tensión entubada bajo calzada, realizada con cables conductores de 3(1x150)AI. 12/20 kV, con aislamiento de dieléctrico seco, formados por: conductor de aluminio compacto de sección circular, pantalla sobre el conductor de mezcla semiconductora, aislamiento de etileno-propileno (EPR), pantalla sobre el aislamiento de mezcla semiconductora pelable no metálica asociada a una corona de alambre y contraespira de cobre y cubierta termoplástica a base de poliolefina, en instalación subterránea bajo calzada, en zanja de 60 cm de ancho y 105 cm de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 5 cm de hormigón HM-20 N/mm2, montaje de tubos de material termoplástico de 160 mm de diámetro, relleno con una capa de hormigón HM-20 N/mm2 hasta una altura de 10 cm. por encima de los tubos envolviéndolos completamente, y relleno con hormigón HM-12,50 N/mm2, hasta la altura donde se inicia el firme y el pavimento; sin incluir la reposición de pavimento; incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, retirada y transporte a vertedero o planta de reciclaje de los productos sobrantes de la excavación y pruebas de rigidez dieléctrica, totalmente instalada, transporte, montaje y conexiónado.								
	Calle A	1	200,00				200,00		
								200,00	23.940,00

U09AL040	m RED DE MEDIA TENSIÓN EN ACERA 2(3x1x240) MM2 AI 12/20 kV								
	Red eléctrica de media tensión entubada bajo acera normas I-DE desde el punto de conexión de la LSMT en L/Patricia hasta primer centro de transformación de la urbanización. Incluye suministro y tendido de línea trifásica de media tensión formada por dos líneas de 3 cables con aislamiento seco tipo HEPRZ1 12/20 kV y conductores de 240 mm2 de Aluminio, instalada en zanja.								
	Calle C cruce	1	20,00				20,00		
	Calle A	1	260,00				260,00		
								280,00	39.443,60

TOTAL SUBCAPÍTULO U09AL LÍNEAS DE MEDIA TENSIÓN
63.383,60

SUBCAPÍTULO U09T CENTROS DE TRANSFORMACIÓN

IUC010	u TRANSFORMADOR EN BAÑO DE ACEITE								
	Transformador trifásico en baño de aceite, con refrigeración natural, de 400 kVA de potencia, de 24 kV de tensión asignada, 20 kV de tensión del primario y 420 V de tensión del secundario en vacío, de 50 Hz de frecuencia, y grupo de conexión Dyn11. Incluso accesorios necesarios para su correcta instalación. Incluye: Montaje, conexiónado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.								
		4					4,00		
								4,00	36.597,88

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
IUC030	<p>u CUADRO DE BAJA TENSIÓN</p> <p>Cuadro de baja tensión con seccionamiento en cabecera mediante pletinas deslizantes, de 8 salidas con base portafusible vertical tripolar desconectable en carga. Incluso accesorios necesarios para su correcta instalación.</p> <p>Incluye: Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	4				4,00			
							4,00	2.175,31	8.701,24
IUC020	<p>Ud CELDA MODULAR</p> <p>Celda de medida, de 24 kV de tensión asignada, 1025x800x1740 mm, formada por cuerpo metálico, embarrado de cobre y transformadores de medida. Incluso accesorios necesarios para su correcta instalación.</p> <p>Incluye: Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	4				4,00			
							4,00	2.389,23	9.556,92
IUC025	<p>Ud ARMARIO DE TELECONTROL Y AUTOMATIZACIÓN</p> <p>Armario de telecontrol y automatización, de 465x288,5x1096 mm, formado por envoltorio de chapa de acero; unidad de control; equipo cargador de batería; baterías; puertos RS232; bandeja extraíble y bornes de conexión; interruptores automáticos magnetotérmicos bipolares con dos contactos auxiliares 1NA+1NC; interruptor de dos posiciones (mando local y telemando); piloto luminoso indicador de presencia de tensión; base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), tipo Schuko; tarjetas electrónicas de control de entradas y salidas y equipos de telecomunicaciones. Instalación en la superficie de la pared. Incluso accesorios necesarios para su correcta instalación.</p> <p>Incluye: Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	3				3,00			
							3,00	10.309,11	30.927,33
IUC040	<p>Ud CENTRO DE TRANSFORMACIÓN PREFABRICADO</p> <p>Centro de transformación prefabricado, monobloque, de hormigón armado, de 6080x2380x3045 mm, apto para contener hasta dos transformadores y la aparamenta necesaria. Incluso transporte y descarga. Totalmente montado.</p> <p>Incluye: Transporte y descarga. Colocación y nivelación.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	3				3,00			
							3,00	9.619,14	28.857,42
TOTAL SUBCAPÍTULO U09T CENTROS DE.....									114.640,79
TOTAL CAPÍTULO 7 REDES DE MEDIA TENSIÓN									178.024,39

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKuu YK+b ueo=
 Documento firmado electrónicamente. Comprobar en https://ciudadano.laifas.es

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 8 REDES DE BAJA TENSIÓN

U09BCC040 m LÍNEA SUBTERRÁNEA BAJA TENSIÓN 3x240+1x150 AI

Línea de distribución en baja tensión, desde el centro de transformación de la Cía. hasta abonados, enterrada bajo calzada entubada, realizada con cables conductores de 3x240+1x150 mm² AI. RV 0,6/1 kV, formada por: conductor de aluminio con aislamiento en polietileno reticulado y cubierta de PVC, en instalación subterránea bajo calzada entubada, en zanja de dimensiones mínimas 45 cm de ancho y 85 cm de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 5 cm de hormigón HM-25/P/20/I, montaje de tubos de material termoplástico de 110 mm de diámetro, relleno con una capa de hormigón HM-25/P/20/I hasta una altura de 10 cm por encima de los tubos envolviéndolos completamente, y relleno con hormigón HM-20/P/40/I hasta la altura donde se inicia el firme y el pavimento, sin reposición de pavimento; incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, retirada y transporte a vertedero o planta de reciclaje de los productos sobrantes de la excavación y pruebas de rigidez dieléctrica, instalada, transporte, montaje y conexionado.

Calle B	2	155,00	310,00
Calle C	2	220,00	440,00
Calle A	2	345,00	690,00
soterramiento de línea aérea sur sector	1	173,00	173,00

1.613,00 79,26 127.846,38

U09BCP010 m LÍNEA ALUMBRADO PÚBLICO 4(1x6)+T.16 Cu C/EXCAVACIÓN

Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4(1x6) mm² con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, incluso cable para red equipotencial tipo VV-750, canalizados bajo tubo de PVC de D=110 mm en montaje enterrado en zanja en cualquier tipo de terreno, de dimensiones 0,40 cm de ancho por 0,60 cm de profundidad, incluso excavación, relleno con materiales sobrantes, sin reposición de acera o calzada, retirada y transporte a vertedero o planta de reciclaje de los productos sobrantes de la excavación, instalada, transporte, montaje y conexionado.

Calle B	2	155,00	310,00
Calle C	2	220,00	440,00
Calle A	2	345,00	690,00

1.440,00 33,42 48.124,80

U09BW020 u CUADRO MANDO ALUMBRADO PÚBLICO 4 SALIDAS

Cuadro de mando para alumbrado público, para 4 salidas, montado sobre armario de poliéster reforzado con fibra de vidrio, de dimensiones 1000x800x250 mm, con los elementos de protección y mando necesarios, como 1 interruptor automático general, 2 contactores, 1 interruptor automático para protección de cada circuito de salida, 1 interruptor diferencial por cada circuito de salida y 1 interruptor diferencial para protección del circuito de mando; incluso célula fotoeléctrica y reloj con interruptor horario, conexionado y cableado.

Presupuestos anteriores 2,00

2,00 3.334,66 6.669,32

U09BZ020 u ARQUETA PREFABRICADA PP REGISTRO 45x45x60 cm

Arqueta para alumbrado público fabricada en polipropileno reforzado sin fondo, de medidas interiores 45x45x60 cm con tapa y marco de polipropileno, resistencia 125 kN. Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral exterior.

Calle B	8	8,00	8,00
Calle C	10	10,00	10,00
Calle A	14	14,00	14,00

32,00 94,72 3.031,04

TOTAL CAPÍTULO 8 REDES DE BAJA TENSIÓN 185.671,54

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 9 REDES DE ILUMINACIÓN

10V220	u LUMINARIA VIAL LED Luminaria vial LED con potencia mínima 70W, clasificación A+, IP66, carcasa negra. Modelo tipo ZENIT EC-3884 o similar. Compatible con sistema de gestión remoto SMARTLUXE CONTROL.								
	Calle B	8					8,00		
	Calle C	4					4,00		
	Calle A	11					11,00		
								23,00	581,37
									13.371,51
10CC100	u COLUMNA TRONCOCÓNICA H= 6 m Columna troncocónica de 6 m de altura con puerta de registro enrasada, de chapa de acero galvanizado por inmersión en caliente, 60 mm de diámetro de acoplamiento luminaria, y placa de acero con refuerzo anular y cartelas; grado de protección IP3X - IK 10, según UNE-EN 40-50. Provista de caja de conexión y protección, conductor interior para 0,6/1 kV, pica de tierra, arqueta de paso y derivación de 0,40x0,40x0,60 cm provista de cerco y tapa de hierro fundido, cimentación realizada con hormigón en masa HM-25/P/40/IIa. Instalado, incluyendo accesorios, placa y pernos, conexionado, y anclaje sobre cimentación; según UNE-EN 40-3-1:2013 y UNE-EN 40-3-2:2013.								
	Calle B	8					8,00		
	Calle C	4					4,00		
	Calle A	11					11,00		
								23,00	796,15
									18.311,45
TOTAL CAPÍTULO 9 REDES DE ILUMINACIÓN.....									31.682,96

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKUu YK+b ueo=
 Documento firmado electrónicamente. Comprobar en https://ciudadanadallas.es

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 10 RED DE TELEFONÍA									
U11TC100	m CANALIZACIÓN TELEFÓNICA 4 PVC 63 CALZADA Canalización telefónica en zanja bajo calzada, de 0,30x0,88 m para 4 conductos, en base 2, de PVC de 63 mm de diámetro, embebidos en prisma de hormigón HM-20 de 6 cm de recubrimiento superior e inferior y 7,2 lateralmente, incluso excavación de tierras a máquina en terrenos flojos, tubos, soportes distanciadores cada 70 cm, cuerda guía para cables, hormigón y relleno de la capa superior con tierras procedentes de la excavación, en tongadas <25 cm, compactada al 95% del P.N., ejecutado según pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra. (Sin rotura, ni reposición de pavimento).								
	Calle B	1	155,00					155,00	
	Calle C	1	220,00					220,00	
	Calle A	1	300,00					300,00	
							675,00	35,19	23.753,25
U11TR020	u ARMARIO INTERCONEXIÓN 900 PARES Suministro e instalación de armario de interconexión para 900 pares, fijado a la plantilla del pedestal mediante tornillos. Presupuestos anteriores								
							1,00		
							1,00	1.466,44	1.466,44
U11TA010	u ARQUETA TELEFONÍA PREFABRICADA TIPO M C/TAPA Arqueta tipo M prefabricada, de dimensiones exteriores 0,56x0,56x0,67 m, con ventanas para entrada de conductos, incluso excavación de zanja en terreno flojo, 10 cm de hormigón de limpieza HM-20 N/mm2, embocadura de conductos, relleno de tierras lateralmente y transporte de sobrantes a vertedero, ejecutada según pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra.								
	Calle B	4						4,00	
	Calle C	5						5,00	
	Calle A	7						7,00	
							16,00	237,05	3.792,80
TOTAL CAPÍTULO 10 RED DE TELEFONÍA									29.012,49

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKUu YK+b ueo=
 Documento firmado electrónicamente. Comprobar en https://ciudadanadallas.com

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 11 SECCIONES TIPO DE FIRMES FLEXIBLES									
UXF010	m2 CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE Capa de 5 cm de espesor de mezcla bituminosa continua en caliente AC16 surf D, para capa de rodadura, de composición densa, con árido granítico de 16 mm de tamaño máximo y betún asfáltico de penetración. El precio no incluye la capa base.								
	Calle B	1	155,00	9,00		1.395,00			
	Calle C	1	220,00	9,00		1.980,00			
	Calle A	1	345,00	9,00		3.105,00			
							6.480,00	6,14	39.787,20
UXF011	m2 CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE Capa de 6 cm de espesor de mezcla bituminosa en caliente AC22 surf D, para capa intermedia, de composición densa, con árido granítico de 22 mm de tamaño máximo y betún asfáltico de penetración. El precio no incluye la capa base.								
	Calle B	1	155,00	9,00		1.395,00			
	Calle C	1	220,00	9,00		1.980,00			
	Calle A	1	345,00	9,00		3.105,00			
							6.480,00	4,13	26.762,40
UXF100	m2 RIEGO DE IMPRIMACIÓN Riego de imprimación con 1,0 kg/m2 de emulsión bituminosa catiónica C50BF4 IMP, con un 50% de betún asfáltico como ligante y aditivo fluidificante.								
	Calle B	1	155,00	9,00		1.395,00			
	Calle C	1	220,00	9,00		1.980,00			
	Calle A	1	345,00	9,00		3.105,00			
							6.480,00	0,48	3.110,40
UXF110	m2 RIEGO DE ADHERENCIA Riego de adherencia con 0,5 kg/m2 de emulsión bituminosa catiónica C60B3 ADH, con un 60% de betún asfáltico como ligante.								
	Calle B	1	155,00	9,00		1.395,00			
	Calle C	1	220,00	9,00		1.980,00			
	Calle A	1	345,00	9,00		3.105,00			
							6.480,00	0,29	1.879,20
UXF012	m2 CAPA BASE DE ZAHORRAS ARTIFICIALES Capa base de zahorras artificiales de 30 cm de espesor.								
	Calle B	1	155,00	9,00		1.395,00			
	Calle C	1	220,00	9,00		1.980,00			
	Calle A	1	345,00	9,00		3.105,00			
							6.480,00	1,72	11.145,60
TOTAL CAPÍTULO 11 SECCIONES TIPO DE FIRMES FLEXIBLES									82.684,80

Identificador O4ddHNZL oRxyV p7Jh gKuu YK+bu eo= Documento firmado electrónicamente. Comprobar en https://ciudadanadallas.es

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 12 PAVIMENTOS									
04VBL160	m2 PAVIMENTO BALDOSA HORMIGÓN DESCONTAMINANTE 20x20 cm Pavimento de baldosa de hormigón con efecto descontaminante, para exteriores, acabado bajo relieve sin pulir, de dimensiones 20x20 cm, gris, para uso en exteriores, certificada con marcado CE según UNE-EN 1339 y clasificado su rendimiento de la purificación del aire según UNE 127197-1.								
	Calle B	2	155,00	2,00		620,00			
	Calle C	2	220,00	2,00		880,00			
	Calle A	2	300,00	2,00		1.200,00			
							2.700,00	29,10	78.570,00
04BH001	m BORDILLO HORMIGÓN MONOCAPA GRIS 8-9x19 cm Bordillo de hormigón monocapa, color gris, de 8-9x19 cm, arista exterior biselada, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior. Bordillo con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.								
	Calle B	2	155,00			310,00			
	Calle C	2	220,00			440,00			
	Calle A	2	345,00			690,00			
							1.440,00	11,41	16.430,40
UXH010	m2 PAVIMENTO ANTIDESLIZANTE Y PASTILLA TÁCTIL Formación de rebajes en las aceras para salvar el desnivel entre la acera y la calzada, de conformidad con la "Ley 1/1998, de 5 de mayo, de la Generalitat Valenciana, de Accesibilidad y Supresión de Barreras Arquitectónicas, Urbanísticas y de la Comunicación".								
		125				125,00			
							125,00	45,95	5.743,75
TOTAL CAPÍTULO 12 PAVIMENTOS									100.744,15

Identificador O4dd HNZL oRxy p7Jh gKUu YK+b ueo=
 Documento firmado electrónicamente. Comprobar en https://ciudadanadallas.es

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 13 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO									
17HMC031	m3 DESMONTE EN TIERRA CON EMPLEO DE MEDIOS MECÁNICOS Marca vial reflexiva discontinua blanca/amarilla, de 10 cm de ancho, ejecutada con pintura acrílica en base acuosa con una dotación de 720 gr/m2 y aplicación de microesferas de vidrio con una dotación de 480 gr/m2, realmente pintado, excepto premarcaje.								
	Calle B	2	155,00				310,00		
	Calle C	2	220,00				440,00		
	Calle A	2	345,00				690,00		
							1.440,00	0,41	590,40
17HSC015	m2 PINTURA ACRÍLICA ACUOSA EN CEBREADOS Pintura reflexiva acrílica en cebreados, realmente pintado, incluso barrido y premarcaje sobre el pavimento. Presupuestos anteriores						100,00		
							100,00	8,34	834,00
17VAO011	u SEÑAL OCTOGONAL REFLEXIVA H.I. 60 cm Señal octogonal de doble apotema 60 cm, reflexiva nivel II (H.I.) y troquelada, incluso poste galvanizado de sustentación y cimentación, colocada. Presupuestos anteriores						4,00		
							4,00	145,10	580,40
U17VAA011	u SEÑAL CIRCULAR REFLEXIVA H.I. 60 cm Señal circular de diámetro 60 cm, reflexiva nivel II (H.I.) y troquelada, incluso poste galvanizado de sustentación y cimentación, colocada. Presupuestos anteriores						3,00		
							3,00	127,83	383,49
U17VAT011	u SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA H.I. 70 cm Señal triangular de lado 70 cm, reflexiva nivel II (H.I.) y troquelada, incluso poste galvanizado de sustentación y cimentación, colocada. Presupuestos anteriores						3,00		
							3,00	115,60	346,80
TOTAL CAPÍTULO 13 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO									2.735,09

Identificador O4dd HNZL oRxy p7Jh gKUu YK+u ueo=
 Documento firmado electrónicamente. Comprobar en https://ciudadan...

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 14 P.A SEGURIDAD Y SALUD

TOTAL CAPÍTULO 14 P.A SEGURIDAD Y SALUD.....									26.152,00
--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKUu YK+b ueo=
Documento firmado electrónicamente. Comprobar en <https://ciudadano.laifas.gob.es>

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 16 P.A. GESTIÓN DE RESIDUOS

TOTAL CAPÍTULO 16 P.A. GESTIÓN DE RESIDUOS									16.957,06
--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKUu YK+b ueo=
Documento firmado electrónicamente. Comprobar en <https://ciudadano.laifascg>

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 17 CONEXIONES EXTERNAS DE LA UE 2									
SUBCAPÍTULO 17.1 DESVÍO LÍNEAS EXISTENTES									
111TC100	m CANALIZACIÓN TELEFÓNICA 4 PVC 63 CALZADA Canalización telefónica en zanja bajo calzada, de 0,30x0,88 m para 4 conductos, en base 2, de PVC de 63 mm de diámetro, embebidos en prisma de hormigón HM-20 de 6 cm de recubrimiento superior e inferior y 7,2 lateralmente, incluso excavación de tierras a máquina en terrenos flojos, tubos, soportes distanciadores cada 70 cm, cuerda guía para cables, hormigón y relleno de la capa superior con tierras procedentes de la excavación, en tongadas <25 cm, compactada al 95% del P.N., ejecutado según pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra. (Sin rotura, ni reposición de pavimento).								
	Reposición de línea telefónica aérea	1	200,00				200,00		
								200,00	7.038,00
09AC010	u ADAPTACIÓN DE LAS REDES EXISTENTES DEL CT SILVIA Adaptación de la red existente del CT SILVIA a la nueva ubicación del mismo.								
	Inicio soterramiento LA existente	1					1,00		
	Final soterramiento a LA existente	1					1,00		
								2,00	17.163,70
U09AL040	m RED DE MEDIA TENSIÓN EN ACERA 2(3x1x240) MM2 AI 12/20 kV Red eléctrica de media tensión entubada bajo acera normas I-DE desde el punto de conexión de la LSMT en L/Patricia hasta primer centro de transformación de la urbanización. Incluye suministro y tendido de línea trifásica de media tensión formada por dos líneas de 3 cables con aislamiento seco tipo HEPRZ1 12/20 kV y conductores de 240 mm ² de Aluminio, instalada en zanja.								
	Calle E	1	280,00				280,00		
								280,00	39.443,60
U09BCC040	m LÍNEA SUBTERRÁNEA BAJA TENSIÓN 3x240+1x150 AI Línea de distribución en baja tensión, desde el centro de transformación de la Cía. hasta abonados, enterrada bajo calzada entubada, realizada con cables conductores de 3x240+1x150 mm ² AI. RV 0,6/1 kV, formada por: conductor de aluminio con aislamiento en polietileno reticulado y cubierta de PVC, en instalación subterránea bajo calzada entubada, en zanja de dimensiones mínimas 45 cm de ancho y 85 cm de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 5 cm de hormigón HM-25/P/20/I, montaje de tubos de material termoplástico de 110 mm de diámetro, relleno con una capa de hormigón HM-25/P/20/I hasta una altura de 10 cm por encima de los tubos envolviéndolos completamente, y relleno con hormigón HM-20/P/40/I hasta la altura donde se inicia el firme y el pavimento, sin reposición de pavimento; incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, retirada y transporte a vertedero o planta de reciclaje de los productos sobrantes de la excavación y pruebas de rigidez dieléctrica, instalada, transporte, montaje y conexionado.								
	Soterramiento de línea aérea sur sector	1	173,00				173,00		
								173,00	13.711,98
TOTAL SUBCAPÍTULO 17.1 DESVÍO LÍNEAS EXISTENTES.									77.357,28

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jn gKuu YK+b ueo=
 Documento firmado electrónicamente. Comprobar en https://sede.

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 17.2 PRESUPUESTO URBANIZACIÓN CALLE E									
017HMC031	m3 DESMONTE EN TIERRA CON EMPLEO DE MEDIOS MECÁNICOS Marca vial reflexiva discontinua blanca/amarilla, de 10 cm de ancho, ejecutada con pintura acrílica en base acuosa con una dotación de 720 gr/m2 y aplicación de microesferas de vidrio con una dotación de 480 gr/m2, realmente pintado, excepto premarcaje.								
	Calle E		2837,7				2.837,70		
							2.837,70	0,41	1.163,46
004VBL160	m2 PAVIMENTO BALDOSA HORMIGÓN DESCONTAMINANTE 20x20 cm Pavimento de baldosa de hormigón con efecto descontaminante, para exteriores, acabado bajo relieve sin pulir, de dimensiones 20x20 cm, gris, para uso en exteriores, certificada con marcado CE según UNE-EN 1339 y clasificado su rendimiento de la purificación del aire según UNE 127197-1.								
	Calle E	2	270,00	1,50			810,00		
							810,00	29,10	23.571,00
004BH001	m BORDILLO HORMIGÓN MONOCAPA GRIS 8-9x19 cm Bordillo de hormigón monocapa, color gris, de 8-9x19 cm, arista exterior biselada, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/l, de 10 cm de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior. Bordillo con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.								
	Calle E	2	200,00				400,00		
							400,00	11,41	4.564,00
U11TC100	m CANALIZACIÓN TELEFÓNICA 4 PVC 63 CALZADA Canalización telefónica en zanja bajo calzada, de 0,30x0,88 m para 4 conductos, en base 2, de PVC de 63 mm de diámetro, embebidos en prisma de hormigón HM-20 de 6 cm de recubrimiento superior e inferior y 7,2 lateralmente, incluso excavación de tierras a máquina en terrenos flojos, tubos, soportes distanciadores cada 70 cm, cuerda guía para cables, hormigón y relleno de la capa superior con tierras procedentes de la excavación, en tongadas <25 cm, compactada al 95% del P.N., ejecutado según pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra. (Sin rotura, ni reposición de pavimento).								
	Calle E	1	270,00				270,00		
							270,00	35,19	9.501,30
U10V220	u LUMINARIA VIAL LED Luminaria vial LED con potencia mínima 70W, clasificación A+, IP66, carcasa negra. Modelo tipo ZENIT EC-3884 o similar. Compatible con sistema de gestión remoto SMARTLUXE CONTROL.								
	Calle E	14					14,00		
							14,00	581,37	8.139,18
U11TA010	u ARQUETA TELEFONÍA PREFABRICADA TIPO M C/TAPA Arqueta tipo M prefabricada, de dimensiones exteriores 0,56x0,56x0,67 m, con ventanas para entrada de conductos, incluso excavación de zanja en terreno flojo, 10 cm de hormigón de limpieza HM-20 N/mm2, embocadura de conductos, relleno de tierras lateralmente y transporte de sobrantes a vertedero, ejecutada según pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra.								
	Calle E	6					6,00		
							6,00	237,05	1.422,30

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jn gKUu YK+hb ueo=
 Documento firmado electrónicamente. Comprobar en https://ciudadanadallas.com

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
U10CC100	<p>u COLUMNA TRONCOCÓNICA H= 6 m</p> <p>Columna troncocónica de 6 m de altura con puerta de registro enrasada, de chapa de acero galvanizado por inmersión en caliente, 60 mm de diámetro de acoplamiento luminaria, y placa de acero con refuerzo anular y cartelas; grado de protección IP3X - IK 10, según UNE-EN 40-50. Provista de caja de conexión y protección, conductor interior para 0,6/1 kV, pica de tierra, arqueta de paso y derivación de 0,40x0,40x0,60 cm provista de cerco y tapa de hierro fundido, cimentación realizada con hormigón en masa HM-25/P/40/IIa. Instalado, incluyendo accesorios, placa y pernos, conexionado, y anclaje sobre cimentación; según UNE-EN 40-3-1:2013 y UNE-EN 40-3-2:2013.</p>								
	Calle E	14					14,00	796,15	11.146,10
U09BCC040	<p>m LÍNEA SUBTERRÁNEA BAJA TENSIÓN 3x240+1x150 Al</p> <p>Línea de distribución en baja tensión, desde el centro de transformación de la Cía. hasta abonados, enterrada bajo calzada entubada, realizada con cables conductores de 3x240+1x150 mm² Al. RV 0,6/1 kV, formada por: conductor de aluminio con aislamiento en polietileno reticulado y cubierta de PVC, en instalación subterránea bajo calzada entubada, en zanja de dimensiones mínimas 45 cm de ancho y 85 cm de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 5 cm de hormigón HM-25/P/20/I, montaje de tubos de material termoplástico de 110 mm de diámetro, relleno con una capa de hormigón HM-25/P/20/I hasta una altura de 10 cm por encima de los tubos envolviéndolos completamente, y relleno con hormigón HM-20/P/40/I hasta la altura donde se inicia el firme y el pavimento, sin reposición de pavimento; incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, retirada y transporte a vertedero o planta de reciclaje de los productos sobrantes de la excavación y pruebas de rigidez dieléctrica, instalada, transporte, montaje y conexionado.</p>								
	Calle E	2	270,00				540,00		
							540,00	79,26	42.800,40
U09BCP010	<p>m LÍNEA ALUMBRADO PÚBLICO 4(1x6)+T.16 Cu C/EXCAVACIÓN</p> <p>Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4(1x6) mm² con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, incluso cable para red equipotencial tipo VV-750, canalizados bajo tubo de PVC de D=110 mm en montaje enterrado en zanja en cualquier tipo de terreno, de dimensiones 0,40 cm de ancho por 0,60 cm de profundidad, incluso excavación, relleno con materiales sobrantes, sin reposición de acera o calzada, retirada y transporte a vertedero o planta de reciclaje de los productos sobrantes de la excavación, instalada, transporte, montaje y conexionado.</p>								
	Calle E	2	270,00				540,00		
							540,00	33,42	18.046,80
U06WH017	<p>u HIDRANTE BAJO RASANTE 1 TOMAS CONEXIÓN 4"</p> <p>Suministro e instalación de hidrante para incendios bajo nivel de tierra con arqueta completa, ambos de fundición, equipado con una boca de 2 1/2", tapón y llave de cierre y regulación, sin conexión a la red de distribución con tubo de fundición de 4" (DN 100). Con marcado CE y DdP según Reglamento (UE) 305/2011, UNE-EN 14384:2006.</p>								
	Calle E	2					2,00		
							2,00	1.526,87	3.053,74
U09BZ020	<p>u ARQUETA PREFABRICADA PP REGISTRO 45x45x60 cm</p> <p>Arqueta para alumbrado público fabricada en polipropileno reforzado sin fondo, de medidas interiores 45x45x60 cm con tapa y marco de polipropileno, resistencia 125 kN. Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral exterior.</p>								
	Calle E	12					12,00		
							12,00	94,72	1.136,64

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKUu YK+u ueo=
 Documento firmado electrónicamente. Comprobar en https://ciudadano.lalfas.es

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06TU025	m CONDUCTO FUNDICIÓN DÚCTIL C/ENCH. DN=200 mm Tubería de fundición dúctil de DN 200 mm según UNE EN 545 colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta estándar colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.								
	Calle E	1	50,00			50,00			
							50,00	68,89	3.444,50
06VAF055	u VENTOSA/PURGADOR AUTOMÁTICO DN=200 mm Ventosa trifuncional DN 200 mm de fundición, con conjunto tobera purgador 10 ó 25 bares de presión, conexión a tubería de abastecimiento de agua con brida de 200 mm de diámetro, ventosa probada en fábrica y con ensayos conforme UNE EN 1074-4, i/accesorios, completamente instalada.								
	Calle E	1				1,00			
							1,00	3.084,32	3.084,32
06VAV030	u VÁLVULA COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO D=200 mm 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.								
	Calle E	1				1,00			

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKUu YK+b ueo= Documento firmado electrónicamente. Comprobar en https://ciudadano.laifas.es

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06SA025	<p>u ARQUETA VÁLVULA Y VENT. D=60-250 mm</p> <p>Arqueta para alojamiento de válvulas en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 60 y 250 mm, de 110x110x150 cm interior, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM/20/P/20/I de 10 cm de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, losa de hormigón 20 cm y tapa de fundición, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.</p>						1,00	898,38	898,38
	Calle E	2				2,00			
							2,00	683,19	1.366,38
02V010	<p>u EMBOCADURA PARA CONDUCTO D=400 mm</p> <p>Embocadura para conducto D=40 cm, formada por imposta de 0,40x0,20 m, aletas de h=0,90 m y espesor 0,30 m, con talud 2/1, cimientos de 0,50x0,50 m, solera entre aletas de espesor 0,25 m, incluyendo excavación, encofrado, hormigón HM-20 en cimientos y alzados, terminado.</p>						2,00	437,75	875,50
	Calle E	2				2,00			
							2,00	437,75	875,50
02KPC080	<p>m COLECTOR PVC CORRUGADO DOBLE CON JUNTA ELÁSTICA SN-8 D=315 mm</p> <p>Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color gris y rigidez 8 kN/m²; con un diámetro 315 mm y con unión por junta elástica. Colocado sobre cama de arena de 10 cm de espesor, incluso relleno posterior con arena hasta 25 cm por encima del tubo. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación, el tapado posterior de las zanjas, ni los medios de protección colectiva. Medida la longitud realmente ejecutada. Conforme a Orden FOM/298/2016-Norma 5.2-IC Drenaje superficial, Orden Circular 17/2003-Drenaje subterráneo y Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).</p>						2	270,00	540,00
	Calle E	2	270,00			540,00			
							540,00	44,69	24.132,60
U02PZ080	<p>u POZO DE REGISTRO DE HM-20 IN SITU D=110 cm H=1,80 m</p> <p>Pozo de registro de hormigón HM-20 en drenaje longitudinal de h=1,80 m, construido in situ de diámetro interior 110 cm, espesor de paredes 20 cm, con marco y tapa de fundición de 60 cm, incluido excavación y relleno compactado de trasdós, completamente terminado. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir los medios de protección colectiva. Conforme a Orden FOM/298/2016-Norma 5.2-IC Drenaje superficial, Orden Circular 17/2003-Drenaje subterráneo y Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).</p>						12	12,00	
	Calle E	12				12,00			
							12,00	994,19	11.930,28
U02SI030	<p>u IMBORNAL DE HORMIGÓN HM-20 IN SITU 60x40x70 cm</p> <p>Imbornal de hormigón in situ HM-20 en drenaje longitudinal, de dimensiones interiores 60x40 cm, espesor de paredes 15 cm, profundidad 70 cm, con marco y rejilla de fundición, incluido excavación, relleno de trasdós, terminado.</p>						1	1,00	
	Calle E	1				1,00			
							1,00	282,27	282,27
U01EEZ010	<p>m3 EXCAVACIÓN ZANJA TIERRA <10 km A VERTEDERO</p> <p>Excavación en zanja en tierra, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero hasta una distancia de 10 km y parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3, CTE-DB-SE-C y NTE-ADZ.</p>						1	270,00	270,00
	Calle E	1	270,00	0,80	2,00	432,00			
							432,00	12,36	5.339,52

Identificador O4dd HNZL oRxxV p7Jh gKUu YK+u ueo=
 Documento firmado electrónicamente. Comprobar en https://ciudadano.laio.es

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
U01RLZ010	m3 RELLENO EN ZANJAS CON MATERIAL DE LA 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 superior al 95%. Incluida parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.332.								
	Calle E	1	270,00	0,80	1,00	216,00			
							216,00	3,67	792,72
U01RLZ030	m3 RELLENO EN ZANJAS CON SUELO SELECCIONADO Relleno localizado en zanjas con productos procedentes de préstamos de material seleccionado, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm de espesor, con un grado de compactación superior al 95%. Incluida parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.332.								
	Calle E	1	270,00	0,80	0,50	108,00			
							108,00	11,36	1.226,88
U01AM040	m DESMONTAJE DE CERCA DIÁFANA h<2 m SIN REUTILIZACIÓN Desmontaje de cerca diáfana de altura menor de 2 m, formada por postes y alambrada, anclados al terreno directamente o recibidos con hormigón, incluso corte manual previo de alambrada, apilando los materiales a pie de tajo para transporte a vertedero (no incluido). Medición de longitud realmente ejecutada. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.301.								
	Calle E	1	200,00			200,00			
							200,00	2,73	546,00
U01BQ050	u TALADO ÁRBOL d=30-50 cm CON TRANSPORTE A VERTEDERO <10km Talado de árbol de diámetro 30 a 50 cm, troceado y apilado del mismo en la zona indicada, incluso carga y transporte a vertedero o planta de reciclaje de ramas y el resto de los productos resultantes y con parte proporcional de medios auxiliares. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.300.								
	Calle E	35				35,00			
							35,00	30,98	1.084,30
U01BQ110	u DESTOCONADO ÁRBOL d=30-50 cm CON TRANSPORTE A VERTEDERO <10km Destoconado de árbol de diámetro 30 a 50 cm, hasta una profundidad no inferior a 50 cm por debajo de la rasante de explanación, incluso carga y transporte a vertedero o planta de reciclaje del tocón y relleno de tierra compactada del hueco resultante y con parte proporcional de medios auxiliares. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.300.								
	Calle E	35				35,00			
							35,00	14,33	501,55
U01BQ010	m2 DESBROCE BOSQUE e<20 cm CON TRANSPORTE A VERTEDERO <10km Desbroce y limpieza superficial de terreno de bosque por medios mecánicos, hasta una profundidad de 20 cm, y retirada de arbolado, incluso carga y transporte de la tierra vegetal y productos resultantes a vertedero, con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de superficie realmente ejecutada. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.300.								
	Calle E	1	270,00	4,00		1.080,00			
							1.080,00	6,77	7.311,60

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKUu YK+u ueo=
 Documento firmado electrónicamente. Comprobar en https://ciudadano.laifas.es

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
U01RTS040	m3 TERRAPLÉN EN ENSANCHES CON SUELO ADECUADO DE PRÉSTAMOS Terraplén en ensanches con suelo adecuado de préstamos (según Pliego PG-3), extendido, humectación y compactación, incluso perfilado de taludes, rasanteo de la superficie de coronación y preparación de la superficie de asiento, terminado. Incluida parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.330.								
	Calle E		3609,05			3.609,05			
							3.609,05	8,55	30.857,38
UXF010	m2 CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE Capa de 5 cm de espesor de mezcla bituminosa continua en caliente AC16 surf D, para capa de rodadura, de composición densa, con árido granítico de 16 mm de tamaño máximo y betún asfáltico de penetración. El precio no incluye la capa base.								
	Calle E	1	300,00	9,00	2.700,00				
							2.700,00	6,14	16.578,00
UXF011	m2 CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE Capa de 6 cm de espesor de mezcla bituminosa en caliente AC22 surf D, para capa intermedia, de composición densa, con árido granítico de 22 mm de tamaño máximo y betún asfáltico de penetración. El precio no incluye la capa base.								
	Calle B	1	300,00	9,00	2.700,00				
							2.700,00	4,13	11.151,00
UXF100	m2 RIEGO DE IMPRIMACIÓN Riego de imprimación con 1,0 kg/m2 de emulsión bituminosa catiónica C50BF4 IMP, con un 50% de betún asfáltico como ligante y aditivo fluidificante.								
	Calle E	1	300,00	9,00	2.700,00				
							2.700,00	0,48	1.296,00
UXF110	m2 RIEGO DE ADHERENCIA Riego de adherencia con 0,5 kg/m2 de emulsión bituminosa catiónica C60B3 ADH, con un 60% de betún asfáltico como ligante.								
	Calle E	1	300,00	9,00	2.700,00				
							2.700,00	0,29	783,00
UXF012	m2 CAPA BASE DE ZAHORRAS ARTIFICIALES Capa base de zahorras artificiales de 30 cm de espesor.								
	Calle E	1	155,00	9,00	1.395,00				
							1.395,00	1,72	2.399,40

TOTAL SUBCAPÍTULO 17.2 PRESUPUESTO URBANIZACIÓN
250.426,50

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	---------

SUBCAPÍTULO 17.3 NUEVA CONEXIÓN LSMT - L/PINO

09AL040	m RED DE MEDIA TENSIÓN EN ACERA 2(3x1x240) MM2 AI 12/20 kV Red eléctrica de media tensión entubado bajo acera normas I-DE desde el punto de conexión de la LSMT en L/Patricia hasta primer centro de transformación de la urbanización. Incluye suministro y tendido de línea trifásica de media tensión formada por dos líneas de 3 cables con aislamiento seco tipo HEPRZ1 12/20 kV y conductores de 240 mm2 de Aluminio, instalada en zanja.								
	Punto de Conexión	1	400,00				400,00		
								400,00	56.348,00
09AC010	u ADAPTACIÓN DE LAS REDES EXISTENTES DEL CT SILVIA Adaptación de la red existente del CT SILVIA a la nueva ubicación del mismo.								
	Inicio soterramiento LA existente	1					1,00		
								8.581,85	8.581,85

TOTAL SUBCAPÍTULO 17.3 NUEVA CONEXIÓN LSMT - L/PINO
64.929,85

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKUu YK+b ueo=
 Documento firmado electrónicamente. Comprobar en <https://ciudadanadallas.com>

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 17.4 NUEVA CONEXIÓN LSMT - L/PATRICIA									
09AL040	m RED DE MEDIA TENSIÓN EN ACERA 2(3x1x240) MM2 AI 12/20 kV Red eléctrica de media tensión entubado bajo acera normas I-DE desde el punto de conexión de la LSMT en L/Patricia hasta primer centro de transformación de la urbanización. Incluye suministro y tendido de línea trifásica de media tensión formada por dos líneas de 3 cables con aislamiento seco tipo HEPRZ1 12/20 kV y conductores de 240 mm2 de Aluminio, instalada en zanja.								
	Punto de Conexión	1	410,00				410,00		
								410,00	57.756,70
09AC010	u ADAPTACIÓN DE LAS REDES EXISTENTES DEL CT SILVIA Adaptación de la red existente del CT SILVIA a la nueva ubicación del mismo.								
	Inicio soterramiento LA existente	1					1,00		
								1,00	8.581,85
TOTAL SUBCAPÍTULO 17.4 NUEVA CONEXIÓN LSMT -									66.338,55

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKUu YK+b ueo=
 Documento firmado electrónicamente. Comprobar en <https://ciudadanadallas.com>

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
SUBCAPÍTULO 17.5 ADAPTACIÓN DE LAS REDES EXISTENTES DEL CT SILVIA										
09AC010	u ADAPTACIÓN DE LAS REDES EXISTENTES DEL CT SILVIA Adaptación de la red existente del CT SILVIA a la nueva ubicación del mismo.									
	Inicio soterramiento LA existente	1					1,00	8.581,85	8.581,85	
								1,00	8.581,85	8.581,85
TOTAL SUBCAPÍTULO 17.5 ADAPTACIÓN DE LAS REDES.									8.581,85	
TOTAL CAPÍTULO 17 CONEXIONES EXTERNAS DE LA UE 2.....									467.634,03	

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKUu YK+b ueo=
 Documento firmado electrónicamente. Comprobar en <https://ciudadanadallas.com>

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 18 JARDINERIA Y RED DE RIEGO									
CPJ010	Ud PLANTACIÓN DE ÁRBOL Plantación de Árbol del amor (Cercis siliquastrum) de 12 a 14 cm de perímetro de tronco a 1 m del suelo, en hoyo de 60x60x60 cm realizado con medios mecánicos: suministro en contenedor. Incluso tierra vegetal cribada y substratos vegetales fertilizados.						132	132,00	
									14.303,52
UR030	m TUBERÍA DE RIEGO POR GOTEO Tubería de riego por goteo, formada por tubo de polietileno, color negro, de 16 mm de diámetro exterior, con goteros integrados, situados cada 30 cm.						1	200,00	
									432,00
UR030A	m TUBERÍA DE RIEGO POR GOTEO Tubería de riego por goteo, formada por tubo de polietileno, color negro, de 20 mm de diámetro exterior, con goteros independientes, situados cada 30 cm.						1	200,00	
									476,00
IUR020	m TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN Tubería de abastecimiento y distribución de agua de riego, formada por tubo de polietileno PE 32 de color negro con bandas de color azul, de 40 mm de diámetro exterior y 5,5 mm de espesor, PN= 10 atm, enterrada. El precio no incluye la excavación ni el relleno principal.						1	180,00	
									1.940,40
							180,00	10,78	1.940,40
	TOTAL CAPÍTULO 18 JARDINERIA Y RED DE RIEGO								17.151,92
	TOTAL								1.447.411,57

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKUu YK+hb ueo=
 Documento firmado electrónicamente. Comprobar en https://ciudadanadallas.es

RESUMEN DE PRESUPUESTO

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
	DEMOLICIONES Y EXCAVACIÓN	28.760,95	1,99
	DESBROCE DEL TERRENO	19.724,15	1,36
	RELLENOS Y COMPACTACIONES	45.263,69	3,13
	DRENAJE	119.464,37	8,25
	CONDUCCIONES AGUA POTABLE	82.006,14	5,67
	HIDRANTES	13.741,83	0,95
	REDES DE MEDIA TENSIÓN	178.024,39	12,30
	REDES DE BAJA TENSIÓN	185.671,54	12,83
	REDES DE ILUMINACIÓN	31.682,96	2,19
	RED DE TELEFONÍA	29.012,49	2,00
	SECCIONES TIPO DE FIRMES FLEXIBLES	82.684,80	5,71
	PAVIMENTOS	100.744,15	6,96
	SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO	2.735,09	0,19
	P.A. SEGURIDAD Y SALUD	26.152,00	1,81
	P.A. GESTIÓN DE RESIDUOS	16.957,06	1,17
	CONEXIONES EXTERNAS DE LA UE 2	467.634,03	32,31
	JARDINERÍA Y RED DE RIEGO	17.151,92	1,19
	TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL	1.447.411,57	
	13,00 % Gastos generales	188.163,50	
	6,00 % Beneficio industrial	86.844,69	
	SUMA DE G.G. y B.I.	275.008,19	
	TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA	1.722.419,29	
	TOTAL PRESUPUESTO GENERAL	1.722.419,29	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de UN MILLÓN SETECIENTOS VEINTIDOS MIL CUATROCIENTOS DIECINUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS.

Valencia, a 23 de julio de 2022.

El promotor

La dirección facultativa

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 1 DEMOLICIONES Y EXCAVACIÓN					
U01AO030	m3	DEMOLICIÓN MURO DE MAMPOSTERÍA e>15 cm A MÁQUINA SIN TRANSPORTE Demolición de cerca de mampostería de más de 15 cm de espesor, a máquina, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a ORDEN			
O01OA020	0,025 h	Capataz	19,65	0,49	
O01OA070	0,060 h	Peón ordinario	17,00	1,02	
M05EN030	0,080 h	Retroexcavadora hidráulica neumáticos 100 cv	50,31	4,02	
M06MR230	0,040 h	Martillo rompedor hidráulico 600 kg	11,41	0,46	
TOTAL PARTIDA.....					5,99
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U01ZR040	m3	TRANSPORTE ESCOMBROS VERTEDERO <10 km Transporte de escombros a vertedero autorizado en camión basculante 6x6 26 t, a una distancia menor de 10 km,			
O01OA070	0,016 h	Peón ordinario	17,00	0,27	
M07CB040	0,060 h	Camión basculante 6x6 de 26 t	39,01	2,34	
M07N070	1,000 m3	Canon de escombros a vertedero	10,82	10,82	
TOTAL PARTIDA.....					13,43
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U01EEZ010	m3	EXCAVACIÓN ZANJA TIERRA <10 km A VERTEDERO Excavación en zanja en tierra, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero hasta una distancia de 10 km y parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de			
O01OA020	0,020 h	Capataz	19,65	0,39	
M05EN030	0,020 h	Retroexcavadora hidráulica neumáticos 100 cv	50,31	1,01	
M07CB030	0,125 h	Camión basculante 6x4 de 20 t	39,01	4,88	
M07N080	1,000 m3	Canon de tierra a vertedero	6,08	6,08	
TOTAL PARTIDA.....					12,36
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U01AA030	m2	DEMOLICIÓN Y LEVANTADO ACERA DE BALDOSA DE HORMIGÓN A MÁQUINA SI Demolición y levantado de aceras de baldosa de hormigón con solera de hormigón en masa de 10 cm de espesor, a máquina, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de superficie re-			
O01OA020	0,008 h	Capataz	19,65	0,16	
O01OA070	0,075 h	Peón ordinario	17,00	1,28	
M05EN030	0,075 h	Retroexcavadora hidráulica neumáticos 100 cv	50,31	3,77	
M06MR230	0,100 h	Martillo rompedor hidráulico 600 kg	11,41	1,14	
TOTAL PARTIDA.....					6,35
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U01AM040	m	DESMONTAJE DE CERCA DIÁFANA h<2 m SIN REUTILIZACIÓN Desmontaje de cerca diáfana de altura menor de 2 m, formada por postes y alambrada, anclados al terreno directamente o recibidos con hormigón, incluso corte manual previo de alambrada, apilando los materiales a pie de tajo para transporte a vertedero (no incluido). Medición de longitud realmente ejecutada. Conforme a ORDEN			
O01OA020	0,015 h	Capataz	19,65	0,29	
O01OA070	0,120 h	Peón ordinario	17,00	2,04	
M05EN030	0,008 h	Retroexcavadora hidráulica neumáticos 100 cv	50,31	0,40	
TOTAL PARTIDA.....					2,73
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U01BQ110	u	DESTOCONADO ÁRBOL d=30-50 cm CON TRANSPORTE A VERTEDERO <10km Destoconado de árbol de diámetro 30 a 50 cm, hasta una profundidad no inferior a 50 cm por debajo de la rasante de explanación, incluso carga y transporte a vertedero o planta de reciclaje del tocón y relleno de tierra compactada del hueco resultante y con parte proporcional de medios auxiliares. Conforme a ORDEN			
010A020	0,060 h	Capataz	19,65	1,18	
010A070	0,120 h	Peón ordinario	17,00	2,04	
05EC030	0,040 h	Retroexcavadora hidráulica cadenas 195 cv	63,66	2,55	
07CB020	0,110 h	Camión basculante 4x4 de 14 t	34,92	3,84	
11MM030	0,200 h	Motosierra gasolina L=40 cm 1,32 cv	2,19	0,44	
08RL020	0,300 h	Rodillo manual lanza tándem 800 kg	6,00	1,80	
07N110	1,000 u	Canon tocón/ramaje vertedero mediano	2,48	2,48	
TOTAL PARTIDA.....					14,33
asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
DD010	m3	DESMONTE EN TIERRA CON EMPLEO DE MEDIOS MECÁNICOS Desmonte en tierra, para dar al terreno la rasante de explanación prevista, con empleo de medios mecánicos, y Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....					1,75
asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

Identificador O4dd HNZL oRxY p7Jh gKuU YK+b ueo=
 Documento firmado electrónicamente. Comprobar la autenticidad en: lallfas.es

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 2 DESBROCE DEL TERRENO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U01BQ010	m2		DESBROCE BOSQUE e<20 cm CON TRANSPORTE A VERTEDERO <10km Desbroce y limpieza superficial de terreno de bosque por medios mecánicos, hasta una profundidad de 20 cm, y retirada de arbolado, incluso carga y transporte de la tierra vegetal y productos resultantes a vertedero, con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de superficie realmente ejecuta-			
001OA020	0,006	h	Capataz	19,65	0,12	
001OA070	0,012	h	Peón ordinario	17,00	0,20	
008NM010	0,006	h	Motoniveladora de 135 cv	62,00	0,37	
011MM030	0,500	h	Motosierra gasolina L=40 cm 1,32 cv	2,19	1,10	
005PC020	0,006	h	Pala cargadora cadenas 130 cv/1,8 m3	43,50	0,26	
007CB020	0,100	h	Camión basculante 4x4 de 14 t	34,92	3,49	
007N060	0,200	m3	Canon de desbroce a vertedero	6,16	1,23	

TOTAL PARTIDA..... 6,77

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U01BQ050	u		TALADO ÁRBOL d=30-50 cm CON TRANSPORTE A VERTEDERO <10km Talado de árbol de diámetro 30 a 50 cm, troceado y apilado del mismo en la zona indicada, incluso carga y transporte a vertedero o planta de reciclaje de ramas y el resto de los productos resultantes y con parte proporcional de			
001OA020	0,200	h	Capataz	19,65	3,93	
001OA070	0,650	h	Peón ordinario	17,00	11,05	
005PC020	0,100	h	Pala cargadora cadenas 130 cv/1,8 m3	43,50	4,35	
007CB020	0,200	h	Camión basculante 4x4 de 14 t	34,92	6,98	
011MM030	1,000	h	Motosierra gasolina L=40 cm 1,32 cv	2,19	2,19	
007N110	1,000	u	Canon tocón/ramaje vertedero mediano	2,48	2,48	

TOTAL PARTIDA..... 30,98

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U01BQ110	u		DESTOCONADO ÁRBOL d=30-50 cm CON TRANSPORTE A VERTEDERO <10km Destoconado de árbol de diámetro 30 a 50 cm, hasta una profundidad no inferior a 50 cm por debajo de la rasante de explanación, incluso carga y transporte a vertedero o planta de reciclaje del tocón y relleno de tierra compactada del hueco resultante y con parte proporcional de medios auxiliares. Conforme a ORDEN			
001OA020	0,060	h	Capataz	19,65	1,18	
001OA070	0,120	h	Peón ordinario	17,00	2,04	
M05EC030	0,040	h	Retroexcavadora hidráulica cadenas 195 cv	63,66	2,55	
M07CB020	0,110	h	Camión basculante 4x4 de 14 t	34,92	3,84	
M11MM030	0,200	h	Motosierra gasolina L=40 cm 1,32 cv	2,19	0,44	
M08RL020	0,300	h	Rodillo manual lanza tándem 800 kg	6,00	1,80	
M07N110	1,000	u	Canon tocón/ramaje vertedero mediano	2,48	2,48	

TOTAL PARTIDA..... 14,33

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 3 RELLENOS Y COMPACTACIONES

001RTS040	m3	TERRAPLÉN EN ENSANCHES CON SUELO ADECUADO DE PRÉSTAMOS			
		Terraplén en ensanches con suelo adecuado de préstamos (según Pliego PG-3), extendido, humectación y compactación, incluso perfilado de taludes, rasanteo de la superficie de coronación y preparación de la superficie de asiento, terminado. Incluida parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a			
001RTC040	0,250 m3	TERRAPLÉN DE CORONACIÓN EN ENSANCHE CON SUELO	9,12	2,28	
001RTN040	0,750 m3	TERRAPLÉN EN NÚCLEO Y CIMIENTOS EN ENSANCHES CON	8,36	6,27	

TOTAL PARTIDA..... 8,55

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

001RLZ010	m3	RELLENO EN ZANJAS CON MATERIAL DE LA 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 superior al 95%. Incluida parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a			
001OA020	0,015 h	Capataz	19,65	0,29	
001OA070	0,100 h	Peón ordinario	17,00	1,70	
008CA110	0,015 h	Cistema agua s/camión 10.000 l	32,00	0,48	
005RN010	0,015 h	Retrocargadora neumáticos 50 cv	20,19	0,30	
008RL020	0,150 h	Rodillo manual lanza tandem 800 kg	6,00	0,90	

TOTAL PARTIDA..... 3,67

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

001RLZ030	m3	RELLENO EN ZANJAS CON SUELO SELECCIONADO			
		Relleno localizado en zanjas con productos procedentes de préstamos de material seleccionado, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm de espesor, con un grado de compactación superior al 95%. Incluida parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a			
001OA020	0,015 h	Capataz	19,65	0,29	
001OA070	0,100 h	Peón ordinario	17,00	1,70	
M07N030	1,100 m3	Canon suelo seleccionado préstamo	2,33	2,56	
M05RN030	0,012 h	Retrocargadora neumáticos 100 cv	27,09	0,33	
M07W080	10,000 t	km transporte tierras en obra	0,48	4,80	
M08CA110	0,015 h	Cistema agua s/camión 10.000 l	32,00	0,48	
M05RN010	0,015 h	Retrocargadora neumáticos 50 cv	20,19	0,30	
M08RL020	0,150 h	Rodillo manual lanza tandem 800 kg	6,00	0,90	

TOTAL PARTIDA..... 11,36

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 4 DRENAJE

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
002KPC090		m	COLECTOR PVC CORRUGADO DOBLE CON JUNTA ELÁSTICA SN-8 D=400 mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color gris y rigidez 8 kN/m ² ; con un diámetro 400 mm y con unión por junta elástica. Colocado sobre cama de arena de 10 cm de espesor, incluso relleno posterior con arena hasta 25 cm por encima del tubo. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación, el tapado posterior de las zanjas, ni los medios de protección colectiva. Medida la longitud realmente ejecutada. Conforme a Orden FOM/298/2016-Norma 5.2-IC Drenaje superficial, Orden Circular 17/2003-Drenaje subterráneo y			
001OA020	0,019	h	Capataz	19,65	0,37	
001OA030	0,036	h	Oficial primera	20,00	0,72	
001OA060	0,075	h	Peón especializado	17,12	1,28	
M05RN020	0,020	h	Retrocargadora neumáticos 75 cv	25,87	0,52	
P01AA020	0,350	m3	Arena de río 0/6 mm	17,09	5,98	
P02CVW010	0,010	kg	Lubricante tubos PVC junta elástica	9,93	0,10	
P02TVC035	1,000	m	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 DN=400 mm	57,08	57,08	
P02CR110	0,500	u	Junta goma tubería corrugada DN 400 mm	8,37	4,19	

TOTAL PARTIDA..... 70,24

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
002KPC080		m	COLECTOR PVC CORRUGADO DOBLE CON JUNTA ELÁSTICA SN-8 D=315 mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color gris y rigidez 8 kN/m ² ; con un diámetro 315 mm y con unión por junta elástica. Colocado sobre cama de arena de 10 cm de espesor, incluso relleno posterior con arena hasta 25 cm por encima del tubo. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación, el tapado posterior de las zanjas, ni los medios de protección colectiva. Medida la longitud realmente ejecutada. Conforme a Orden FOM/298/2016-Norma 5.2-IC Drenaje superficial, Orden Circular 17/2003-Drenaje subterráneo y			
001OA020	0,019	h	Capataz	19,65	0,37	
001OA030	0,036	h	Oficial primera	20,00	0,72	
001OA060	0,075	h	Peón especializado	17,12	1,28	
M05RN020	0,020	h	Retrocargadora neumáticos 75 cv	25,87	0,52	
P01AA020	0,270	m3	Arena de río 0/6 mm	17,09	4,61	
P02CVW010	0,007	kg	Lubricante tubos PVC junta elástica	9,93	0,07	
P02TVC030	1,000	m	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 DN=315 mm	35,23	35,23	
P02CR100	0,500	u	Junta goma tubería corrugada DN 315 mm	3,77	1,89	

TOTAL PARTIDA..... 44,69

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U02PZ080		u	POZO DE REGISTRO DE HM-20 IN SITU D=110 cm H=1,80 m Pozo de registro de hormigón HM-20 en drenaje longitudinal de h=1,80 m, construido in situ de diámetro interior 110 cm, espesor de paredes 20 cm, con marco y tapa de fundición de 60 cm, incluido excavación y relleno compactado de trasdós, completamente terminado. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir los medios de protección colectiva. Conforme a Orden FOM/298/2016-Norma 5.2-IC Drenaje superficial, Orden Circular 17/2003-Drenaje			
001OA020	2,200	h	Capataz	19,65	43,23	
001OA060	12,000	h	Peón especializado	17,12	205,44	
001OB010	12,000	h	Oficial 1ª encofrador	19,60	235,20	
M05EC110	3,000	h	Minicavadora hidráulica cadenas 1,2 t	27,58	82,74	
M08RI020	14,000	h	Pisón compactador 80 kg	3,90	54,60	
M13EF220	0,010	u	Encofrado metálico cono pozo (110/60-80) cm	699,69	7,00	
M13EF260	0,010	m	Encofrado metálico anillo pozo D=110 cm	944,60	9,45	
M11HV120	14,000	h	Aguja eléctrica c/convertidor gasolina D=79 mm	7,95	111,30	
P01HM060	1,600	m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	64,91	103,86	
M07W110	57,000	m3	km transporte hormigón	0,32	18,24	
P02EPT020	1,000	u	Cerco/tapa FD/40Tn junta insonorizada D=60 cm	123,13	123,13	

TOTAL PARTIDA..... 994,19

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U02SI030	u	IMBORNAL DE HORMIGÓN HM-20 IN SITU 60x40x70 cm Imbormal de hormigón in situ HM-20 en drenaje longitudinal, de dimensiones interiores 60x40 cm, espesor de paredes 15 cm, profundidad 70 cm, con marco y rejilla de fundición, incluido excavación, relleno de trasdós, termina-			
010A020	0,400 h	Capataz	19,65	7,86	
010A060	3,000 h	Peón especializado	17,12	51,36	
010B010	3,000 h	Oficial 1º encofrador	19,60	58,80	
08RI020	3,000 h	Pisón compactador 80 kg	3,90	11,70	
11HV120	3,000 h	Aguja eléctrica c/convertidor gasolina D=79 mm	7,95	23,85	
13EF420	0,010 u	Encofrado metálico imbormal 60x40x70 cm	353,15	3,53	
01HM060	0,380 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	64,91	24,67	
07W110	11,400 m3	km transporte hormigón	0,32	3,65	
02EI230	1,000 u	Rejilla fundición abatible antirrobo 600x400x43 mm	96,85	96,85	

TOTAL PARTIDA..... 282,27

asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

SB020 u ACOMETIDA DOMICILIARIA RED DE ALCANTARILLADO

Conexión de la acometida del edificio a la red general de saneamiento del municipio a través de pozo de registro.
Incluso junta flexible para el empalme de la acometida y mortero de cemento para repaso y brunido en el interior
Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 198,35

asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Identificador O4dd HNZL oRXY p7Jh gKuu YK+b ueo=
 Documento firmado electrónicamente. Compañía:

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 5 CONDUCCIONES AGUA POTABLE					
U06TU025	m	CONDUCTO FUNDICIÓN DÚCTIL C/ENCH. DN=200 mm Tubería de fundición dúctil de DN 200 mm según UNE EN 545 colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta estándar colocada y			
O01OA030	0,200 h	Oficial primera	20,00	4,00	
O01OA070	0,200 h	Peón ordinario	17,00	3,40	
O01OB170	0,100 h	Oficial 1º fontanero calefactor	20,19	2,02	
M05EN020	0,100 h	Excavadora hidráulica neumáticos 84 cv	39,83	3,98	
M07CG010	0,011 h	Camión con grúa 6 t	42,89	0,47	
P26TUE035	1,000 m	Tubería fundición dúctil junta elástica i/junta DN=200 mm	52,42	52,42	
O01AA020	0,149 m3	Arena de río 0/6 mm	17,09	2,55	
M02CVW010	0,005 kg	Lubricante tubos PVC junta elástica	9,93	0,05	

TOTAL PARTIDA..... 68,89

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U06VAF055	u	VENTOSA/PURGADOR AUTOMÁTICO DN=200 mm Ventosa trifuncional DN 200 mm de fundición, con conjunto tobera purgador 10 ó 25 bares de presión, conexión a tubería de abastecimiento de agua con brida de 200 mm de diámetro, ventosa probada en fábrica y con ensayos			
O01OB170	1,300 h	Oficial 1º fontanero calefactor	20,19	26,25	
O01OB180	1,300 h	Oficial 2º fontanero calefactor	18,39	23,91	
M05RN020	1,300 h	Retrocargadora neumáticos 75 cv	25,87	33,63	
P26VV165	1,000 u	Ventosa/purgador fundición automático DN 200 16-25 bar	3.000,53	3.000,53	

TOTAL PARTIDA..... 3.084,32

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

U06VAV030	u	VÁLVULA COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO D=200 mm Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 200 mm de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de			
O01OB170	1,100 h	Oficial 1º fontanero calefactor	20,19	22,21	
O01OB180	1,100 h	Oficial 2º fontanero calefactor	18,39	20,23	
M05RN020	1,100 h	Retrocargadora neumáticos 75 cv	25,87	28,46	
P26VC027	1,000 u	Válvula compuerta cierre elástico DN200 mm PN10-16	488,40	488,40	
P26UUB080	1,000 u	Unión brida-enchufe fundición dúctil D=200 mm	156,00	156,00	
P26UUL250	1,000 u	Unión brida-liso fundición dúctil D=200 mm	139,00	139,00	
P26UUG200	2,000 u	Goma plana D=200 mm	5,84	11,68	
P01UT055	24,000 u	Tornillo+tuerca acero galvanizada D=20 mm L=160 mm	1,35	32,40	

TOTAL PARTIDA..... 898,38

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U06SA025	u	ARQUETA VÁLVULA Y VENT. D=60-250 mm Arqueta para alojamiento de válvulas en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 60 y 250 mm, de 110x110x150 cm interior, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM/20/P/20/I de 10 cm de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, losa de hormigón 20 cm y tapa de fundición, terminada y con p.p.			
O01OA030	10,400 h	Oficial primera	20,00	208,00	
O01OA070	10,400 h	Peón ordinario	17,00	176,80	
E04CE020	1,210 m2	ENCOFRADO MADERA ZAPATAS, VIGAS RIOS. Y ENCEPADOS	20,73	25,08	
P01LT040	0,891 mu	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x7 cm	61,00	54,35	
P01MC010	0,181 m3	Mortero cemento gris CEM-II/B-M 32,5 M-15	74,21	13,43	
P01MC040	0,178 m3	Mortero cemento gris CEM-II/B-M 32,5 M-5	64,03	11,40	
P01HM060	0,768 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	64,91	49,85	
P26QA115	1,000 u	Registro fundición calzada tráfico medio	144,28	144,28	

TOTAL PARTIDA..... 863,19

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06VAA050	u	ACOMETIDA DOMIC. ABASTECIMIENTO AGUA POLIETILENO D=75 mm Acometida domiciliar de agua potable realizada con tubería de polietileno de alta densidad PN16 de 75 mm de diámetro (2 1/2"), conectada a la red principal de abastecimiento, con collarín de toma de fundición salida 2 1/2" y racor rosca-macho de latón, formación de arqueta de fundición en acera y llave de corte de 2 1/2". Totalmente realizada; i/p.p. de rotura y demolición de pavimento, posterior relleno y compactación de tierras propias de la excavación hasta cota de paquete de acabado (no incluido), limpieza y retirada de escombros. Acometida para una longitud máxima de 6 m. Medida la unidad terminada.			
01OB170	1,500 h	Oficial 1º fontanero calefactor	20,19	30,29	
01OA130	3,000 h	Cuadrilla E	37,00	111,00	
11HC050	12,000 m	Corte c/sierra disco hormigón viejo	7,03	84,36	
01DPP020	0,600 m2	DEMOLICIÓN SOLADO BALDOSAS A MANO	12,75	7,65	
01DPS020	3,600 m2	DEMOLICIÓN SOLERAS H.M. <25 cm C/COMPRESOR	25,49	91,76	
02ZMA050	5,400 m3	EXCAVACIÓN ZANJA SANEAMIENTO A MÁQUINA TERRENO DURO A BORDES	19,12	103,25	
02QA030	0,190 m3	EXCAVACIÓN ARQUETA/POZO SANEAMIENTO A MANO TERRENO COMPACTO A BO	53,75	10,21	
02SC040	1,080 m3	RELLENO/COMPACTADO ARENA DE MIGA RECICLADA EN ZANJAS	21,04	22,72	
02SZ070	3,240 m3	RELLENO/COMPACTADO ZANJA C/RANA S/APORTE	25,80	83,59	
01AF070	4,200 m2	DEMOLICIÓN Y LEVANTADO PAVIMENTO HORMIGÓN EN MASA e=15/25 cm SIN	3,60	15,12	
03H050	0,840 m3	HORMIGÓN DOSIFICACIÓN 250 kg /CEMENTO Tmáx.20 mm	74,24	62,36	
06HP060	0,840 m3	PUESTA OBRA MANUAL HORMIGÓN DADOS / MACIZADOS	226,96	190,65	
01DTW030	2,000 u	ALQUILER SACO ESCOMBROS 1 m3	24,17	48,34	
P26PPL580	1,000 u	Collarín fundición dúctil para PE-PVC D=200 mm 2 1/2"	90,84	90,84	
P26VC336	1,000 u	Válvula compuerta latón rosca D=2 1/2"	75,24	75,24	
P26UPM160	3,000 u	Enlace rosca-M latón p/PE D=75 mm (2 1/2")	127,48	382,44	
P17AF030	1,000 u	Arqueta fundición 492x221x250 mm	108,90	108,90	
P26TPA700	6,600 m	Tubería polietileno AD PE100 PN16 DN=75 mm	3,83	25,28	
P26VE106	1,000 u	Válvula esfera metal D=75 mm (2 1/2")	75,61	75,61	
%PM000000100	1,000 %	Medios auxiliares	1.619,60	16,20	

TOTAL PARTIDA..... 1.635,81

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 6 HIDRANTES					
006WH017	u	HIDRANTE BAJO RASANTE 1 TOMAS CONEXIÓN 4" Suministro e instalación de hidrante para incendios bajo nivel de tierra con arqueta completa, ambos de fundición, equipado con una boca de 2 1/2", tapón y llave de cierre y regulación, sin conexión a la red de distribución con tu-			
001OA090	1,200 h	Cuadrilla A	46,30	55,56	
001OB170	7,500 h	Oficial 1º fontanero calefactor	20,19	151,43	
001OB180	7,500 h	Oficial 2º fontanero calefactor	18,39	137,93	
26RH030	1,000 u	Hidrante bajo rasante 1 toma i/tapa D=4"	457,72	457,72	
26RH015	1,000 u	Hidrante acera c/tapa D=100 mm	406,28	406,28	
26VC024	1,000 u	Válvula compuerta cierre elástico DN100 mm PN10-16	156,88	156,88	
26TUE020	3,000 m	Tubería fundición dúctil junta elástica i/junta DN=100 mm	26,69	80,07	
01DW090	60,000 u	Pequeño material	1,35	81,00	

TOTAL PARTIDA..... 1.526,87

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS VEINTISEIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKuu YK+b ueo=
Documento firmado electrónicamente. Comprobación en: https://sede.catalunya.cat/validador

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 7 REDES DE MEDIA TENSIÓN

SUBCAPÍTULO U09AL LÍNEAS DE MEDIA TENSIÓN

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09AL030		m	RED MEDIA TENSIÓN ACERA 3(1x150) AI 12/20 kV			
			Red eléctrica de media tensión entubada bajo calzada, realizada con cables conductores de 3(1x150)AI. 12/20 kV, con aislamiento de dieléctrico seco, formados por: conductor de aluminio compacto de sección circular, pantalla sobre el conductor de mezcla semiconductor, aislamiento de etileno-propileno (EPR), pantalla sobre el aislamiento de mezcla semiconductor pelable no metálica asociada a una corona de alambre y contraespira de cobre y cubierta termoplástica a base de poliolefina, en instalación subterránea bajo calzada, en zanja de 60 cm de ancho y 105 cm de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 5 cm de hormigón HM-20 N/mm2, montaje de tubos de material termoplástico de 160 mm de diámetro, relleno con una capa de hormigón HM-20 N/mm2 hasta una altura de 10 cm. por encima de los tubos envolviéndolos completamente, y relleno con hormigón HM-12,50 N/mm2, hasta la altura donde se inicia el firme y el pavimento; sin incluir la reposición de pavimento; incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, retirada y transporte a vertedero o planta de reciclaje de los productos sobrantes de la excavación y pruebas de rigidez dieléctrica, total-			
001OB200	0,200	h	Oficial 1º electricista	19,38	3,88	
001OB210	0,200	h	Oficial 2º electricista	18,14	3,63	
E02EMA010	0,700	m3	EXCAVACIÓN ZANJA A MÁQUINA TERRENOS DISGREGADOS A	5,58	3,91	
P15AF050	2,000	m	Tubo rígido PVC D 160 mm	9,28	18,56	
P01HM060	0,180	m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	64,91	11,68	
P01HM090	0,290	m3	Hormigón HM-20/P/40/I central	64,91	18,82	
P15AC040	3,000	m	Conductor Vulpren HEPRZ1 AI 12/20 kV 1x150 H16	19,29	57,87	
P01DW090	1,000	u	Pequeño material	1,35	1,35	
TOTAL PARTIDA.....						119,70

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09AL040		m	RED DE MEDIA TENSIÓN EN ACERA 2(3x1x240) MM2 AI 12/20 kV			
			Red eléctrica de media tensión entubada bajo acera normas I-DE desde el punto de conexión de la LSMT en L/Patricia hasta primer centro de transformación de la urbanización. Incluye suministro y tendido de línea trifásica de media tensión formada por dos líneas de 3 cables con aislamiento seco tipo HEPRZ1 12/20 kV y conductores			
001OB200	0,200	h	Oficial 1º electricista	19,38	3,88	
001OB210	0,200	h	Oficial 2º electricista	18,14	3,63	
E02EMA010	0,700	m3	EXCAVACIÓN ZANJA A MÁQUINA TERRENOS DISGREGADOS A	5,58	3,91	
P01HM060	0,180	m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	64,91	11,68	
P01HM090	0,290	m3	Hormigón HM-20/P/40/I central	64,91	18,82	
P15AC050	3,000	m	Conductor Vulpren HEPRZ1 AI 12/20 kV 1x240 H16	22,98	68,94	
P01DW090	1,000	u	Pequeño material	1,35	1,35	
P15AP090	2,000	m	Tubo corrugado rojo doble pared D 200 mm	14,33	28,66	
TOTAL PARTIDA.....						140,87

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

SUBCAPÍTULO U09T CENTROS DE TRANSFORMACIÓN

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
UC010		u	TRANSFORMADOR EN BAÑO DE ACEITE			
			Transformador trifásico en baño de aceite, con refrigeración natural, de 400 kVA de potencia, de 24 kV de tensión asignada, 20 kV de tensión del primario y 420 V de tensión del secundario en vacío, de 50 Hz de frecuencia, y grupo de conexión Dyn11. Incluso accesorios necesarios para su correcta instalación. Incluye: Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de			
35tra010f	1,000	Ud	Transformador trifásico en baño de aceite, con refrigeración nat	8.591,11	8.591,11	
o003	9,012	h	Oficial 1º electricista.	21,47	193,49	
o102	9,012	h	Ayudante electricista.	20,58	185,47	
%0200	2,000	%	Medios auxiliares	8.970,10	179,40	

TOTAL PARTIDA..... 9.149,47

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
UC030		u	CUADRO DE BAJA TENSIÓN			
			Cuadro de baja tensión con seccionamiento en cabecera mediante pletinas deslizantes, de 8 salidas con base portafusible vertical tripolar desconectable en carga. Incluso accesorios necesarios para su correcta instalación. Incluye: Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de			
35abt010	1,000	Ud	Cuadro de baja tensión con seccionamiento en cabecera mediante p	1.352,67	1.352,67	
35abt015	1,000	Ud	Módulo de ampliación de cuadro de baja tensión, de 440 V de tens	590,52	590,52	
o003	4,506	h	Oficial 1º electricista.	21,47	96,74	
o102	4,506	h	Ayudante electricista.	20,58	92,73	
%0200	2,000	%	Medios auxiliares	2.132,70	42,65	

TOTAL PARTIDA..... 2.175,31

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
IUC020		Ud	CELDA MODULAR			
			Celda de medida, de 24 kV de tensión asignada, 1025x800x1740 mm, formada por cuerpo metálico, embarrado de cobre y transformadores de medida. Incluso accesorios necesarios para su correcta instalación. Incluye: Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de			
35amt040a	1,000	Ud	Celda de medida, de 24 kV de tensión asignada, 1025x800x1740	2.247,64	2.247,64	
o003	2,253	h	Oficial 1º electricista.	21,47	48,37	
o102	2,253	h	Ayudante electricista.	20,58	46,37	
%0200	2,000	%	Medios auxiliares	2.342,40	46,85	

TOTAL PARTIDA..... 2.389,23

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
IUC025	Ud	ARMARIO DE TELECONTROL Y AUTOMATIZACIÓN			
		Armario de telecontrol y automatización, de 465x288,5x1096 mm, formado por envolvente de chapa de acero; unidad de control; equipo cargador de batería; baterías; puertos RS232; bandeja extraíble y bomes de conexión; interruptores automáticos magnetotérmicos bipolares con dos contactos auxiliares 1NA+1NC; interruptor de dos posiciones (mando local y telemando); piloto luminoso indicador de presencia de tensión; base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), tipo Schuko; tarjetas electrónicas de control de entradas y salidas y equipos de telecomunicaciones. Instalación en la superficie de la pared. Incluso accesorios necesarios para su correcta instalación. Incluye: Montaje, conexonado y comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
mt35abt020b	1,000 Ud	Armario de telecontrol y automatización, de 465x288,5x1096 mm, f	10.012,23	10.012,23	
mo003	2,253 h	Oficial 1º electricista.	21,47	48,37	
mo102	2,253 h	Ayudante electricista.	20,58	46,37	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	10.107,00	202,14	
TOTAL PARTIDA.....					10.309,11
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL TRESCIENTOS NUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
IUC040	Ud	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN PREFABRICADO			
		Centro de transformación prefabricado, monobloque, de hormigón armado, de 6080x2380x3045 mm, apto para contener hasta dos transformadores y la aparamenta necesaria. Incluso transporte y descarga. Totalmente montado. Incluye: Transporte y descarga. Colocación y nivelación. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de			
mt35ctr010c	1,000 Ud	Centro de transformación prefabricado, monobloque, de hormigón a	9.336,92	9.336,92	
mo020	2,253 h	Oficial 1º construcción.	20,91	47,11	
mo077	2,253 h	Ayudante construcción.	20,64	46,50	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	9.430,50	188,61	
TOTAL PARTIDA.....					9.619,14
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL SEISCIENTOS DIECINUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					



Identificador O4-dd HNZL oRxxV p7Jn gKuu YK+hb ueo=
 Documento firmado electrónicamente. Comprobar en https://ciudadano.lalfas.es

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 8 REDES DE BAJA TENSIÓN

009BCC040	m	LÍNEA SUBTERRÁNEA BAJA TENSIÓN 3x240+1x150 AI Línea de distribución en baja tensión, desde el centro de transformación de la Cía. hasta abonados, enterrada bajo calzada entubada, realizada con cables conductores de 3x240+1x150 mm ² AI. RV 0,6/1 kV, formada por: conductor de aluminio con aislamiento en polietileno reticulado y cubierta de PVC, en instalación subterránea bajo calzada entubada, en zanja de dimensiones mínimas 45 cm de ancho y 85 cm de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 5 cm de hormigón HM-25/P/20/I, montaje de tubos de material termoplástico de 110 mm de diámetro, relleno con una capa de hormigón HM-25/P/20/I hasta una altura de 10 cm por encima de los tubos envolviéndolos completamente, y relleno con hormigón HM-20/P/40/I hasta la altura donde se inicia el firme y el pavimento, sin reposición de pavimento; incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, retirada y transporte a vertedero o planta de reciclaje de los productos sobrantes de la			
001OB200	0,180 h	Oficial 1º electricista	19,38	3,49	
001OB210	0,180 h	Oficial 2º electricista	18,14	3,27	
002EMA010	0,420 m3	EXCAVACIÓN ZANJA A MÁQUINA TERRENOS DISGREGADOS A	5,58	2,34	
015AF030	1,000 m	Tubo rígido PVC D 110 mm	6,18	6,18	
001HM240	0,180 m3	Hormigón HM-25/P/20/I central	67,91	12,22	
001HM090	0,290 m3	Hormigón HM-20/P/40/I central	64,91	18,82	
015AL030	1,000 m	Conductor aislante RV AI 0,6/1 kV 150 mm ²	5,64	5,64	
015AL040	3,000 m	Conductor aislante RV AI 0,6/1 kV 240 mm ²	8,65	25,95	
001DW090	1,000 u	Pequeño material	1,35	1,35	
TOTAL PARTIDA.....					79,26

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

009BCP010	m	LÍNEA ALUMBRADO PÚBLICO 4(1x6)+T.16 Cu C/EXCAVACIÓN Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4(1x6) mm ² con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, incluso cable para red equipotencial tipo VV-750, canalizados bajo tubo de PVC de D=110 mm en montaje enterrado en zanja en cualquier tipo de terreno, de dimensiones 0,40 cm de ancho por 0,60 cm de profundidad, incluso excavación, relleno con materiales sobrantes, sin reposición de acera o calzada, retirada y transporte a vertedero o planta de reciclaje de los productos sobrantes de la excavación, instalada, transporte, montaje			
001OB200	0,150 h	Oficial 1º electricista	19,38	2,91	
001OB210	0,150 h	Oficial 2º electricista	18,14	2,72	
P15AF030	1,000 m	Tubo rígido PVC D 110 mm	6,18	6,18	
P15AD010	4,000 m	Conductor aislante RV-k 0,6/1 kV 6 mm ² Cu	3,03	12,12	
P15GA060	1,000 m	Conductor H07V-K 750 V 1x16 mm ² Cu	3,52	3,52	
U01EEZ070	0,300 m3	EXCAVACIÓN ZANJA TERRENO TRÁNSITO <10 km A	15,41	4,62	
P01DW090	1,000 u	Pequeño material	1,35	1,35	
TOTAL PARTIDA.....					33,42

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

U09BW020	u	CUADRO MANDO ALUMBRADO PÚBLICO 4 SALIDAS Cuadro de mando para alumbrado público, para 4 salidas, montado sobre armario de poliéster reforzado con fibra de vidrio, de dimensiones 1000x800x250 mm, con los elementos de protección y mando necesarios, como 1 interruptor automático general, 2 contactores, 1 interruptor automático para protección de cada circuito de salida, 1 interruptor diferencial por cada circuito de salida y 1 interruptor diferencial para protección del circuito de mando; inclu-			
001OB200	5,000 h	Oficial 1º electricista	19,38	96,90	
001OB210	5,000 h	Oficial 2º electricista	18,14	90,70	
P15FB030	1,000 u	Armario puerta 1000x800x250 mm	472,77	472,77	
P15FK260	1,000 u	PIA 4x32 A 6/15 kA curva C	145,96	145,96	
P15FK250	6,000 u	PIA 4x25 A 6/15 kA curva C	137,71	826,26	
P15FK060	1,000 u	PIA 2x10 A 6/10 kA curva C	60,21	60,21	
P15FM010	2,000 u	Contactador tetrapolar 40 A	111,00	222,00	
P15FJ070	4,000 u	Diferencial 25 A/4P/30 mA tipo AC	307,52	1.230,08	
P15FJ010	1,000 u	Diferencial 25 A/2P/30 mA tipo AC	170,88	170,88	
P01DW090	14,000 u	Pequeño material	1,35	18,90	
TOTAL PARTIDA.....					3.334,66

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09BZ020	u	ARQUETA PREFABRICADA PP REGISTRO 45x45x60 cm Arqueta para alumbrado público fabricada en polipropileno reforzado sin fondo, de medidas interiores 45x45x60 cm con tapa y marco de polipropileno, resistencia 125 kN. Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral exterior.			
010A030	0,300 h	Oficial primera	20,00	6,00	
010A070	0,300 h	Peón ordinario	17,00	5,10	
01AA020	0,030 m3	Arena de río 0/6 mm	17,09	0,51	
15AA180	1,000 u	Arqueta PP reciclado 45x45x60 cm	59,21	59,21	
15AA130	1,000 u	Tapa cuadrada fundición dúctil 500x500 mm	23,90	23,90	

TOTAL PARTIDA..... 94,72

asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKuU YK+b ueo=
Documento firmado electrónicamente. Comprobar en <http://syt.cad.lallias.es>

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 9 REDES DE ILUMINACIÓN					
10V220	u	LUMINARIA VIAL LED Luminaria vial LED con potencia mínima 70W, clasificación A+, IP66, carcasa negra.			
01OB200	1,000 h	Oficial 1º electricista	19,38	19,38	
16AI220	1,000 u	Luminaria LED plana vial aluminio 9800 lm	560,64	560,64	
01DW090	1,000 u	Pequeño material	1,35	1,35	

TOTAL PARTIDA..... 581,37

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

10CC100	u	COLUMNA TRONCOCÓNICA H= 6 m Columna troncocónica de 6 m de altura con puerta de registro enrasada, de chapa de acero galvanizado por inmersión en caliente, 60 mm de diámetro de acoplamiento luminaria, y placa de acero con refuerzo anular y cartelas; grado de protección IP3X - IK 10, según UNE-EN 40-50. Provista de caja de conexión y protección, conductor interior para 0,6/1 kV, pica de tierra, arqueta de paso y derivación de 0,40x0,40x0,60 cm provista de cerco y tapa de hierro fundido, cimentación realizada con hormigón en masa HM-25/P/40/IIa. Instalado, incluyendo accesorios, pla-			
01OB200	0,500 h	Oficial 1º electricista	19,38	9,69	
11SAM020	1,000 u	CIMENTACIÓN P/COLUMNA 3 a 7 m	119,37	119,37	
11SAA010	1,000 u	ARQUETA 40x40x60 cm PASO/DERIVACIÓN	96,70	96,70	
15GK110	1,000 u	Caja conexión con fusibles	7,16	7,16	
15AE020	7,000 m	Multiconductor aislante RV-K 0,6/1 kV 2x2,5 mm2 Cu	2,84	19,88	
15EB010	2,000 m	Conductor cobre desnudo 35 mm2	4,23	8,46	
15EA010	1,000 u	Pica T.T. acero-Cu 2000x14,6 mm (300 micras)	19,39	19,39	
16AM110	1,000 u	Columna troncocónica c/registro h=6 m	502,59	502,59	
02GE010	0,200 h	Grúa telescópica autopropulsada 20 t	57,82	11,56	
P01DW090	1,000 u	Pequeño material	1,35	1,35	

TOTAL PARTIDA..... 796,15

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKuU YK+u ueo= https://ciugcas.com/

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 10 RED DE TELEFONÍA

111TC100	m	CANALIZACIÓN TELEFÓNICA 4 PVC 63 CALZADA Canalización telefónica en zanja bajo calzada, de 0,30x0,88 m para 4 conductos, en base 2, de PVC de 63 mm de diámetro, embebidos en prisma de hormigón HM-20 de 6 cm de recubrimiento superior e inferior y 7,2 lateralmente, incluso excavación de tierras a máquina en terrenos flojos, tubos, soportes distanciadores cada 70 cm, cuerda guía para cables, hormigón y relleno de la capa superior con tierras procedentes de la excavación, en tongadas <25 cm, compactada al 95% del P.N., ejecutado según pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra.			
010A030	0,483 h	Oficial primera	20,00	9,66	
010A070	0,483 h	Peón ordinario	17,00	8,21	
02EMA060	0,264 m3	EXCAVACIÓN ZANJA A MÁQUINA TERRENOS FLOJOS A	7,38	1,95	
02SZ070	0,181 m3	RELLENO/COMPACTADO ZANJA C/RANA S/APORTE	25,80	4,67	
02TT040	0,083 m3	TRANSPORTE VERTEDERO <10 km CARGA MECÁNICA	11,49	0,95	
04CMM070	0,071 m3	HORMIGÓN LIMPIEZA EN CIMENTACIÓN HM-20/P/20/I VERTIDO	75,11	5,33	
27TT020	4,200 m	Tubo rígido PVC 63x1,2 mm	0,75	3,15	
27TT060	1,500 u	SopORTE separador 63 mm 4 alojamientos	0,30	0,45	
27TT200	0,006 kg	Limpiador unión PVC	6,85	0,04	
27TT210	0,012 kg	Adhesivo unión PVC	10,20	0,12	
27TT170	4,400 m	Cuerda plástico N-5 guía cable	0,15	0,66	
TOTAL PARTIDA.....					35,19

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

111TR020	u	ARMARIO INTERCONEXIÓN 900 PARES Suministro e instalación de armario de interconexión para 900 pares, fijado a la plantilla del pedestal mediante tornillos.			
010A060	1,600 h	Peón especializado	17,12	27,39	
010A070	1,600 h	Peón ordinario	17,00	27,20	
P27TM020	1,000 u	Armario interconexión 900 pares	1.411,85	1.411,85	
TOTAL PARTIDA.....					1.466,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

111TA010	u	ARQUETA TELEFONÍA PREFABRICADA TIPO M C/TAPA Arqueta tipo M prefabricada, de dimensiones exteriores 0,56x0,56x0,67 m, con ventanas para entrada de conductos, incluso excavación de zanja en terreno flojo, 10 cm de hormigón de limpieza HM-20 N/mm2, embocadura de conductos, relleno de tierras lateralmente y transporte de sobrantes a vertedero, ejecutada según pliego de pres-			
010A030	0,950 h	Oficial primera	20,00	19,00	
010A070	1,900 h	Peón ordinario	17,00	32,30	
M07CG010	0,166 h	Camión con grúa 6 t	42,89	7,12	
E02EMA060	0,445 m3	EXCAVACIÓN ZANJA A MÁQUINA TERRENOS FLOJOS A	7,38	3,28	
E02SZ070	0,203 m3	RELLENO/COMPACTADO ZANJA C/RANA S/APORTE	25,80	5,24	
E02TT040	0,242 m3	TRANSPORTE VERTEDERO <10 km CARGA MECÁNICA	11,49	2,78	
E04CMM070	0,031 m3	HORMIGÓN LIMPIEZA EN CIMENTACIÓN HM-20/P/20/I VERTIDO	75,11	2,33	
P27TA100	1,000 u	Arqueta prefabricada tipo M	165,00	165,00	
TOTAL PARTIDA.....					237,05

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 11 SECCIONES TIPO DE FIRMES FLEXIBLES					
UXF010	m2	CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE Capa de 5 cm de espesor de mezcla bituminosa continua en caliente AC16 surf D, para capa de rodadura, de composición densa, con árido granítico de 16 mm de tamaño máximo y betún asfáltico de penetración. El precio Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....					6,14
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
UXF011	m2	CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE Capa de 6 cm de espesor de mezcla bituminosa en caliente AC22 surf D, para capa intermedia, de composición densa, con árido granítico de 22 mm de tamaño máximo y betún asfáltico de penetración. El precio no incluye la Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....					4,13
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
UXF100	m2	RIEGO DE IMPRIMACIÓN Riego de imprimación con 1,0 kg/m2 de emulsión bituminosa catiónica C50BF4 IMP, con un 50% de betún asfáltico Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....					0,48
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
UXF110	m2	RIEGO DE ADHERENCIA Riego de adherencia con 0,5 kg/m2 de emulsión bituminosa catiónica C60B3 ADH, con un 60% de betún asfáltico Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....					0,29
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
UXF012	m2	CAPA BASE DE ZAHORRAS ARTIFICIALES Capa base de zahorras artificiales de 30 cm de espesor. Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....					1,72
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					

Identificador O4dd HNZL oRxY p7Jh gKuu YK+b ueo=
 Documento electrónico. Comprobar en <http://ciudadano.laifas.es>

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 12 PAVIMENTOS					
04VBL160	m2	PAVIMENTO BALDOSA HORMIGÓN DESCONTAMINANTE 20x20 cm Pavimento de baldosa de hormigón con efecto descontaminante, para exteriores, acabado bajorrelieve sin pulir, de dimensiones 20x20 cm, gris, para uso en exteriores, certificada con marcado CE según UNE-EN 1339 y clasificada Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....					29,10
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
04BH001	m	BORDILLO HORMIGÓN MONOCAPA GRIS 8-9x19 cm Bordillo de hormigón monocapa, color gris, de 8-9x19 cm, arista exterior biselada, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno post-			
01OA140	0,200 h	Cuadrilla F	35,45	7,09	
01HM060	0,038 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	64,91	2,47	
08XBH010	1,000 m	Bordillo hormigón monocapa jardín gris 8-9x19 cm	1,85	1,85	
TOTAL PARTIDA.....					11,41
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
0XH010	m2	PAVIMENTO ANTIDESLIZANTE Y PASTILLA TÁCTIL Formación de rebajes en las aceras para salvar el desnivel entre la acera y la calzada, de conformidad con la "Ley 1/1998, de 5 de mayo, de la Generalitat Valenciana, de Accesibilidad y Supresión de Barreras Arquitectónicas Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....					45,95
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

Identificador 04dd HNZL oRxy p7Jn gKuu YK+u ueo=
 Documento firmado digitalmente en <http://ciudadano.lalfas.es>

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 13 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO

U17HMC031	m3	DESMONTE EN TIERRA CON EMPLEO DE MEDIOS MECÁNICOS			
		Marca vial reflexiva discontinua blanca/amarilla, de 10 cm de ancho, ejecutada con pintura acrílica en base acuosa con una dotación de 720 gr/m2 y aplicación de microesferas de vidrio con una dotación de 480 gr/m2, realmente			
001OA030	0,004 h	Oficial primera	20,00	0,08	
001OA070	0,004 h	Peón ordinario	17,00	0,07	
007AF030	0,002 h	Dumper rígido descarga frontal 2000 kg 4x4	5,98	0,01	
008B020	0,003 h	Barredora remolcada c/motor auxiliar	11,30	0,03	
011SP010	0,002 h	Equipo pintabanda aplic. convencional	26,61	0,05	
027EH012	0,072 kg	Pintura acrílica base acuosa	1,65	0,12	
027EH040	0,048 kg	Microesferas vidrio tratadas	1,10	0,05	
TOTAL PARTIDA.....					0,41

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U17HSC015	m2	PINTURA ACRÍLICA ACUOSA EN CEBREADOS			
		Pintura reflexiva acrílica en cebreados, realmente pintado, incluso barrido y premarcaje sobre el pavimento.			
001OA030	0,100 h	Oficial primera	20,00	2,00	
001OA070	0,100 h	Peón ordinario	17,00	1,70	
007AF030	0,015 h	Dumper rígido descarga frontal 2000 kg 4x4	5,98	0,09	
008B020	0,015 h	Barredora remolcada c/motor auxiliar	11,30	0,17	
011SP010	0,100 h	Equipo pintabanda aplic. convencional	26,61	2,66	
027EH012	0,720 kg	Pintura acrílica base acuosa	1,65	1,19	
027EH040	0,480 kg	Microesferas vidrio tratadas	1,10	0,53	
TOTAL PARTIDA.....					8,34

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U17VAO011	u	SEÑAL OCTOGONAL REFLEXIVA H.I. 60 cm			
		Señal octogonal de doble apotema 60 cm, reflexiva nivel II (H.I.) y troquelada, incluso poste galvanizado de sus-			
001OA020	0,250 h	Capataz	19,65	4,91	
001OA040	0,500 h	Oficial segunda	18,45	9,23	
001OA070	0,500 h	Peón ordinario	17,00	8,50	
M11SA010	0,250 h	Ahoyadora gasolina 1 persona	5,80	1,45	
P27ERS230	1,000 u	Señal octogonal reflexiva H.I. 60 cm	72,52	72,52	
P27EW010	3,500 m	Poste galvanizado 80x40x2 mm	12,00	42,00	
P01HM060	0,100 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	64,91	6,49	
TOTAL PARTIDA.....					145,10

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U17VAA011	u	SEÑAL CIRCULAR REFLEXIVA H.I. 60 cm			
		Señal circular de diámetro 60 cm, reflexiva nivel II (H.I.) y troquelada, incluso poste galvanizado de sustentación y			
001OA020	0,250 h	Capataz	19,65	4,91	
001OA040	0,500 h	Oficial segunda	18,45	9,23	
001OA070	0,500 h	Peón ordinario	17,00	8,50	
M11SA010	0,250 h	Ahoyadora gasolina 1 persona	5,80	1,45	
P27ERS020	1,000 u	Señal circular reflexiva H.I. 60 cm	52,00	52,00	
P27EW010	3,500 m	Poste galvanizado 80x40x2 mm	12,00	42,00	
P01HM060	0,150 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	64,91	9,74	
TOTAL PARTIDA.....					127,83

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U17VAT011	u	SEÑAL TRIANGULAR REFLEXIVA H.I. 70 cm			
		Señal triangular de lado 70 cm, reflexiva nivel II (H.I.) y troquelada, incluso poste galvanizado de sustentación y ci-			
010A020	0,250 h	Capataz	19,65	4,91	
010A040	0,500 h	Oficial segunda	18,45	9,23	
010A070	0,500 h	Peón ordinario	17,00	8,50	
11SA010	0,250 h	Ahoyadora gasolina 1 persona	5,80	1,45	
27ERS110	1,000 u	Señal triangular reflexiva H.I. 70 cm	45,77	45,77	
27EW010	3,000 m	Poste galvanizado 80x40x2 mm	12,00	36,00	
01HM060	0,150 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	64,91	9,74	
TOTAL PARTIDA.....					115,60

asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKUu YK+b ueo=
 Documento firmado electrónicamente. Copiar en

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 14 P.A SEGURIDAD Y SALUD



Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKUu YK+b ueo=
Documento firmado electrónicamente. Comprobar en <https://ciudadano.laifas.es>

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 16 P.A. GESTIÓN DE RESIDUOS

Identificador O4dd HNZL oRxV p7Jh gKUu YK+b ueo=
Documento firmado electrónicamente. Comprobar en <https://ciudadano.laifas.es>

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 17 CONEXIONES EXTERNAS DE LA UE 2

SUBCAPÍTULO 17.1 DESVÍO LÍNEAS EXISTENTES

111TC100	m	CANALIZACIÓN TELEFÓNICA 4 PVC 63 CALZADA Canalización telefónica en zanja bajo calzada, de 0,30x0,88 m para 4 conductos, en base 2, de PVC de 63 mm de diámetro, embebidos en prisma de hormigón HM-20 de 6 cm de recubrimiento superior e inferior y 7,2 lateralmente, incluso excavación de tierras a máquina en terrenos flojos, tubos, soportes distanciadores cada 70 cm, cuerda guía para cables, hormigón y relleno de la capa superior con tierras procedentes de la excavación, en tongadas <25 cm, compactada al 95% del P.N., ejecutado según pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra.			
010A030	0,483 h	Oficial primera	20,00	9,66	
010A070	0,483 h	Peón ordinario	17,00	8,21	
02EMA060	0,264 m3	EXCAVACIÓN ZANJA A MÁQUINA TERRENOS FLOJOS A	7,38	1,95	
02SZ070	0,181 m3	RELLENO/COMPACTADO ZANJA C/RANA S/APORTE	25,80	4,67	
02TT040	0,083 m3	TRANSPORTE VERTEDERO <10 km CARGA MECÁNICA	11,49	0,95	
04CMM070	0,071 m3	HORMIGÓN LIMPIEZA EN CIMENTACIÓN HM-20/P/20/I VERTIDO	75,11	5,33	
27TT020	4,200 m	Tubo rígido PVC 63x1,2 mm	0,75	3,15	
27TT060	1,500 u	Soporte separador 63 mm 4 alojamientos	0,30	0,45	
27TT200	0,006 kg	Limpiador unión PVC	6,85	0,04	
27TT210	0,012 kg	Adhesivo unión PVC	10,20	0,12	
27TT170	4,400 m	Cuerda plástico N-5 guía cable	0,15	0,66	
TOTAL PARTIDA.....					35,19

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

09AC010	u	ADAPTACIÓN DE LAS REDES EXISTENTES DEL CT SILVIA Adaptación de la red existente del CT SILVIA a la nueva ubicación del mismo.			
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA.....					8.581,85

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

09AL040	m	RED DE MEDIA TENSIÓN EN ACERA 2(3x1x240) MM2 AI 12/20 kV Red electrica de media tension entubado bajo acera normas I-DE desde el punto de conexión de la LSMT en L/Patricia hasta primer centro de transformación de la urbanización. Incluye suministro y tendido de línea trifásica de media tensión formada por dos líneas de 3 cables con aislamiento seco tipo HEPRZ1 12/20 kV y conductores			
001OB200	0,200 h	Oficial 1º electricista	19,38	3,88	
001OB210	0,200 h	Oficial 2º electricista	18,14	3,63	
E02EMA010	0,700 m3	EXCAVACIÓN ZANJA A MÁQUINA TERRENOS DISGREGADOS A	5,58	3,91	
P01HM060	0,180 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	64,91	11,68	
P01HM090	0,290 m3	Hormigón HM-20/P/40/I central	64,91	18,82	
P15AC050	3,000 m	Conductor Vulpren HEPRZ1 AI 12/20 kV 1x240 H16	22,98	68,94	
P01DW090	1,000 u	Pequeño material	1,35	1,35	
P15AP090	2,000 m	Tubo corrugado rojo doble pared D 200 mm	14,33	28,66	
TOTAL PARTIDA.....					140,87

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09BCC040	m	LÍNEA SUBTERRÁNEA BAJA TENSIÓN 3x240+1x150 AI			
		Línea de distribución en baja tensión, desde el centro de transformación de la Cía. hasta abonados, enterrada bajo calzada entubada, realizada con cables conductores de 3x240+1x150 mm2 AI. RV 0,6/1 kV, formada por: conductor de aluminio con aislamiento en polietileno reticulado y cubierta de PVC, en instalación subterránea bajo calzada entubada, en zanja de dimensiones mínimas 45 cm de ancho y 85 cm de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 5 cm de hormigón HM-25/P/20/I, montaje de tubos de material termoplástico de 110 mm de diámetro, relleno con una capa de hormigón HM-25/P/20/I hasta una altura de 10 cm por encima de los tubos envolviéndolos completamente, y relleno con hormigón HM-20/P/40/I hasta la altura donde se inicia el firme y el pavimento, sin reposición de pavimento; incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, retirada y transporte a vertedero o planta de reciclaje de los productos sobrantes de la			
		TOTAL PARTIDA.....			79,26

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 17.2 PRESUPUESTO URBANIZACIÓN CALLE E

U017HMC031	m3	DESMONTE EN TIERRA CON EMPLEO DE MEDIOS MECÁNICOS			
		Marca vial reflexiva discontinua blanca/amarilla, de 10 cm de ancho, ejecutada con pintura acrílica en base acuosa con una dotación de 720 gr/m2 y aplicación de microesferas de vidrio con una dotación de 480 gr/m2, realmen-			
O01OA030	0,004 h	Oficial primera	20,00	0,08	
O01OA070	0,004 h	Peón ordinario	17,00	0,07	
M07AF030	0,002 h	Dumper rígido descarga frontal 2000 kg 4x4	5,98	0,01	
M08B020	0,003 h	Barredora remolcada c/motor auxiliar	11,30	0,03	
M11SP010	0,002 h	Equipo pintabanda aplic. convencional	26,61	0,05	
P27EH012	0,072 kg	Pintura acrílica base acuosa	1,65	0,12	
P27EH040	0,048 kg	Microesferas vidrio tratadas	1,10	0,05	
		TOTAL PARTIDA.....			0,41

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U04VBL160	m2	PAVIMENTO BALDOSA HORMIGÓN DESCONTAMINANTE 20x20 cm			
		Pavimento de baldosa de hormigón con efecto descontaminante, para exteriores, acabado bajorrelieve sin pulir, de dimensiones 20x20 cm, gris, para uso en exteriores, certificada con marcado CE según UNE-EN 1339 y clasificada Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA.....			29,10

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U04BH001	m	BORDILLO HORMIGÓN MONOCAPA GRIS 8-9x19 cm			
		Bordillo de hormigón monocapa, color gris, de 8-9x19 cm, arista exterior biselada, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno poste-			
O01OA140	0,200 h	Cuadrilla F	35,45	7,09	
P01HM060	0,038 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	64,91	2,47	
P08XBH010	1,000 m	Bordillo hormigón monocapa jardín gris 8-9x19 cm	1,85	1,85	
		TOTAL PARTIDA.....			11,41

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U11TC100	m	CANALIZACIÓN TELEFÓNICA 4 PVC 63 CALZADA Canalización telefónica en zanja bajo calzada, de 0,30x0,88 m para 4 conductos, en base 2, de PVC de 63 mm de diámetro, embebidos en prisma de hormigón HM-20 de 6 cm de recubrimiento superior e inferior y 7,2 lateralmente, incluso excavación de tierras a máquina en terrenos flojos, tubos, soportes distanciadores cada 70 cm, cuerda guía para cables, hormigón y relleno de la capa superior con tierras procedentes de la excavación, en tongadas <25 cm, compactada al 95% del P.N., ejecutado según pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra.			
01OA030	0,483 h	Oficial primera	20,00	9,66	
01OA070	0,483 h	Peón ordinario	17,00	8,21	
02EMA060	0,264 m3	EXCAVACIÓN ZANJA A MÁQUINA TERRENOS FLOJOS A	7,38	1,95	
02SZ070	0,181 m3	RELLENO/COMPACTADO ZANJA C/RANA S/APORTE	25,80	4,67	
02TT040	0,083 m3	TRANSPORTE VERTEDERO <10 km CARGA MECÁNICA	11,49	0,95	
04CMM070	0,071 m3	HORMIGÓN LIMPIEZA EN CIMENTACIÓN HM-20/P/20/I VERTIDO	75,11	5,33	
27TT020	4,200 m	Tubo rígido PVC 63x1,2 mm	0,75	3,15	
27TT060	1,500 u	Soporte separador 63 mm 4 alojamientos	0,30	0,45	
27TT200	0,006 kg	Limpiador unión PVC	6,85	0,04	
27TT210	0,012 kg	Adhesivo unión PVC	10,20	0,12	
27TT170	4,400 m	Cuerda plástico N-5 guía cable	0,15	0,66	
TOTAL PARTIDA.....					35,19

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U10V220	u	LUMINARIA VIAL LED Luminaria vial LED con potencia mínima 70W, clasificación A+, IP66, carcasa negra.			
01OB200	1,000 h	Oficial 1º electricista	19,38	19,38	
16AI220	1,000 u	Luminaria LED plana vial aluminio 9800 lm	560,64	560,64	
P01DW090	1,000 u	Pequeño material	1,35	1,35	
TOTAL PARTIDA.....					581,37

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

U11TA010	u	ARQUETA TELEFONÍA PREFABRICADA TIPO M C/TAPA Arqueta tipo M prefabricada, de dimensiones exteriores 0,56x0,56x0,67 m, con ventanas para entrada de conductos, incluso excavación de zanja en terreno flojo, 10 cm de hormigón de limpieza HM-20 N/mm2, embocadura de conductos, relleno de tierras lateralmente y transporte de sobrantes a vertedero, ejecutada según pliego de pres-			
01OA030	0,950 h	Oficial primera	20,00	19,00	
01OA070	1,900 h	Peón ordinario	17,00	32,30	
M07CG010	0,166 h	Camión con grúa 6 t	42,89	7,12	
E02EMA060	0,445 m3	EXCAVACIÓN ZANJA A MÁQUINA TERRENOS FLOJOS A	7,38	3,28	
E02SZ070	0,203 m3	RELLENO/COMPACTADO ZANJA C/RANA S/APORTE	25,80	5,24	
E02TT040	0,242 m3	TRANSPORTE VERTEDERO <10 km CARGA MECÁNICA	11,49	2,78	
E04CMM070	0,031 m3	HORMIGÓN LIMPIEZA EN CIMENTACIÓN HM-20/P/20/I VERTIDO	75,11	2,33	
P27TA100	1,000 u	Arqueta prefabricada tipo M	165,00	165,00	
TOTAL PARTIDA.....					237,05

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U10CC100	u	COLUMNA TRONCOCÓNICA H= 6 m Columna troncocónica de 6 m de altura con puerta de registro enrasada, de chapa de acero galvanizado por inmersión en caliente, 60 mm de diámetro de acoplamiento luminaria, y placa de acero con refuerzo anular y cartelas; grado de protección IP3X - IK 10, según UNE-EN 40-50. Provista de caja de conexión y protección, conductor interior para 0,6/1 kV, pica de tierra, arqueta de paso y derivación de 0,40x0,40x0,60 cm provista de cerco y tapa de hierro fundido, cimentación realizada con hormigón en masa HM-25/P/40/IIa. Instalado, incluyendo accesorios, pla-			
001OB200	0,500 h	Oficial 1ª electricista	19,38	9,69	
011SAM020	1,000 u	CIMENTACIÓN P/COLUMNA 3 a 7 m	119,37	119,37	
011SAA010	1,000 u	ARQUETA 40x40x60 cm PASO/DERIVACIÓN	96,70	96,70	
015GK110	1,000 u	Caja conexión con fusibles	7,16	7,16	
015AE020	7,000 m	Multiconductor aislante RV-K 0,6/1 kV 2x2,5 mm2 Cu	2,84	19,88	
015EB010	2,000 m	Conductor cobre desnudo 35 mm2	4,23	8,46	
015EA010	1,000 u	Pica T.T. acero-Cu 2000x14,6 mm (300 micras)	19,39	19,39	
016AM110	1,000 u	Columna troncocónica c/registro h=6 m	502,59	502,59	
020GE010	0,200 h	Grúa telescópica autopropulsada 20 t	57,82	11,56	
010DW090	1,000 u	Pequeño material	1,35	1,35	

TOTAL PARTIDA..... 796,15

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

009BCC040	m	LÍNEA SUBTERRÁNEA BAJA TENSIÓN 3x240+1x150 AI Línea de distribución en baja tensión, desde el centro de transformación de la Cía. hasta abonados, enterrada bajo calzada entubada, realizada con cables conductores de 3x240+1x150 mm2 Al. RV 0,6/1 kV, formada por: conductor de aluminio con aislamiento en polietileno reticulado y cubierta de PVC, en instalación subterránea bajo calzada entubada, en zanja de dimensiones mínimas 45 cm de ancho y 85 cm de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 5 cm de hormigón HM-25/P/20/I, montaje de tubos de material termoplástico de 110 mm de diámetro, relleno con una capa de hormigón HM-25/P/20/I hasta una altura de 10 cm por encima de los tubos envolviéndolos completamente, y relleno con hormigón HM-20/P/40/I hasta la altura donde se inicia el firme y el pavimento, sin reposición de pavimento; incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, retirada y transporte a vertedero o planta de reciclaje de los productos sobrantes de la			
001OB200	0,180 h	Oficial 1ª electricista	19,38	3,49	
001OB210	0,180 h	Oficial 2ª electricista	18,14	3,27	
E02EMA010	0,420 m3	EXCAVACIÓN ZANJA A MÁQUINA TERRENOS DISGREGADOS A	5,58	2,34	
P15AF030	1,000 m	Tubo rígido PVC D 110 mm	6,18	6,18	
P01HM240	0,180 m3	Hormigón HM-25/P/20/I central	67,91	12,22	
P01HM090	0,290 m3	Hormigón HM-20/P/40/I central	64,91	18,82	
P15AL030	1,000 m	Conductor aislante RV Al 0,6/1 kV 150 mm2	5,64	5,64	
P15AL040	3,000 m	Conductor aislante RV Al 0,6/1 kV 240 mm2	8,65	25,95	
P01DW090	1,000 u	Pequeño material	1,35	1,35	

TOTAL PARTIDA..... 79,26

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

U09BCP010	m	LÍNEA ALUMBRADO PÚBLICO 4(1x6)+T.16 Cu C/EXCAVACIÓN Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4(1x6) mm2 con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, incluso cable para red equipotencial tipo VV-750, canalizados bajo tubo de PVC de D=110 mm en montaje enterrado en zanja en cualquier tipo de terreno, de dimensiones 0,40 cm de ancho por 0,60 cm de profundidad, incluso excavación, relleno con materiales sobrantes, sin reposición de acera o calzada, retirada y transporte a vertedero o planta de reciclaje de los productos sobrantes de la excavación, instalada, transporte, montaje			
001OB200	0,150 h	Oficial 1ª electricista	19,38	2,91	
001OB210	0,150 h	Oficial 2ª electricista	18,14	2,72	
P15AF030	1,000 m	Tubo rígido PVC D 110 mm	6,18	6,18	
P15AD010	4,000 m	Conductor aislante RV-k 0,6/1 kV 6 mm2 Cu	3,03	12,12	
P15GA060	1,000 m	Conductor H07V-K 750 V 1x16 mm2 Cu	3,52	3,52	
U01EEZ070	0,300 m3	EXCAVACIÓN ZANJA TERRENO TRÁNSITO <10 km A	15,41	4,62	
P01DW090	1,000 u	Pequeño material	1,35	1,35	

TOTAL PARTIDA..... 33,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06WH017	u	HIDRANTE BAJO RASANTE 1 TOMAS CONEXIÓN 4" Suministro e instalación de hidrante para incendios bajo nivel de tierra con arqueta completa, ambos de fundición, equipado con una boca de 2 1/2", tapón y llave de cierre y regulación, sin conexión a la red de distribución con tubo de fundición de 4" (DN 100). Con marcado CE y DdP según Reglamento (UE) 305/2011, UNE-EN 14384:2006.			
010A090	1,200 h	Cuadrilla A	46,30	55,56	
010B170	7,500 h	Oficial 1º fontanero calefactor	20,19	151,43	
010B180	7,500 h	Oficial 2º fontanero calefactor	18,39	137,93	
26RH030	1,000 u	Hidrante bajo rasante 1 toma i/tapa D=4"	457,72	457,72	
26RH015	1,000 u	Hidrante acera c/tapa D=100 mm	406,28	406,28	
26VC024	1,000 u	Válvula compuerta cierre elástico DN100 mm PN10-16	156,88	156,88	
26TUE020	3,000 m	Tubería fundición dúctil junta elástica i/junta DN=100 mm	26,69	80,07	
01DW090	60,000 u	Pequeño material	1,35	81,00	

TOTAL PARTIDA..... 1.526,87

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS VEINTISEIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

09BZ020	u	ARQUETA PREFABRICADA PP REGISTRO 45x45x60 cm Arqueta para alumbrado público fabricada en polipropileno reforzado sin fondo, de medidas interiores 45x45x60 cm con tapa y marco de polipropileno, resistencia 125 kN. Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor			
010A030	0,300 h	Oficial primera	20,00	6,00	
010A070	0,300 h	Peón ordinario	17,00	5,10	
01AA020	0,030 m3	Arena de río 0/6 mm	17,09	0,51	
15AA180	1,000 u	Arqueta PP reciclado 45x45x60 cm	59,21	59,21	
15AA130	1,000 u	Tapa cuadrada fundición dúctil 500x500 mm	23,90	23,90	

TOTAL PARTIDA..... 94,72

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

U06TU025	m	CONDUCTO FUNDICIÓN DÚCTIL C/ENCH. DN=200 mm Tubería de fundición dúctil de DN 200 mm según UNE EN 545 colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta estándar colocada y			
0010A030	0,200 h	Oficial primera	20,00	4,00	
0010A070	0,200 h	Peón ordinario	17,00	3,40	
0010B170	0,100 h	Oficial 1º fontanero calefactor	20,19	2,02	
M05EN020	0,100 h	Excavadora hidráulica neumáticos 84 cv	39,83	3,98	
M07CG010	0,011 h	Camión con grúa 6 t	42,89	0,47	
P26TUE035	1,000 m	Tubería fundición dúctil junta elástica i/junta DN=200 mm	52,42	52,42	
P01AA020	0,149 m3	Arena de río 0/6 mm	17,09	2,55	
P02CVW010	0,005 kg	Lubricante tubos PVC junta elástica	9,93	0,05	

TOTAL PARTIDA..... 68,89

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U06VAF055	u	VENTOSA/PURGADOR AUTOMÁTICO DN=200 mm Ventosa trifuncional DN 200 mm de fundición, con conjunto tobera purgador 10 ó 25 bares de presión, conexión a tubería de abastecimiento de agua con brida de 200 mm de diámetro, ventosa probada en fábrica y con ensayos			
0010B170	1,300 h	Oficial 1º fontanero calefactor	20,19	26,25	
0010B180	1,300 h	Oficial 2º fontanero calefactor	18,39	23,91	
M05RN020	1,300 h	Retrocargadora neumáticos 75 cv	25,87	33,63	
P26VV165	1,000 u	Ventosa/purgador fundición automático DN 200 16-25 bar	3.000,53	3.000,53	

TOTAL PARTIDA..... 3.084,32

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06VAV030	u	VÁLVULA COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO D=200 mm			
		Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 200 mm de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de			
01OB170	1,100 h	Oficial 1º fontanero calefactor	20,19	22,21	
01OB180	1,100 h	Oficial 2º fontanero calefactor	18,39	20,23	
05RN020	1,100 h	Retrocargadora neumáticos 75 cv	25,87	28,46	
26VC027	1,000 u	Válvula compuerta cierre elástico DN200 mm PN10-16	488,40	488,40	
26UUB080	1,000 u	Unión brida-enchufe fundición dúctil D=200 mm	156,00	156,00	
26UUL250	1,000 u	Unión brida-liso fundición dúctil D=200 mm	139,00	139,00	
26UG200	2,000 u	Goma plana D=200 mm	5,84	11,68	
01UT055	24,000 u	Tornillo+tuerca acero galvanizada D=20 mm L=160 mm	1,35	32,40	

TOTAL PARTIDA..... 898,38

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO

CÉNTIMOS

U06SA025	u	ARQUETA VÁLVULA Y VENT. D=60-250 mm			
		Arqueta para alojamiento de válvulas en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 60 y 250 mm, de 110x110x150 cm interior, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM/20/P/20/I de 10 cm de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, losa de hormigón 20 cm y tapa de fundición, terminada y con p.p.			
01OA030	10,400 h	Oficial primera	20,00	208,00	
01OA070	10,400 h	Peón ordinario	17,00	176,80	
04CE020	1,210 m2	ENCOFRADO MADERA ZAPATAS, VIGAS RIOS. Y ENCEPADOS	20,73	25,08	
01LT040	0,891 mu	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x7 cm	61,00	54,35	
01MC010	0,181 m3	Mortero cemento gris CEM-II/B-M 32,5 M-15	74,21	13,43	
P01MC040	0,178 m3	Mortero cemento gris CEM-II/B-M 32,5 M-5	64,03	11,40	
P01HM060	0,768 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	64,91	49,85	
P26QA115	1,000 u	Registro fundición calzada tráfico medio	144,28	144,28	

TOTAL PARTIDA..... 683,19

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U02V010	u	EMBOCADURA PARA CONDUCTO D=400 mm			
		EmboCADura para conducto D=40 cm, formada por imposta de 0,40x0,20 m, aletas de h=0,90 m y espesor 0,30 m, con talud 2/1, cimientos de 0,50x0,50 m, solera entre aletas de espesor 0,25 m, incluyendo excavación, enco-			
U02AE020	1,710 m3	EXCAVACIÓN EN EMBOCADURAS EN TERRENO SIN	19,16	32,76	
U02EC010	4,300 m2	ENCOFRADO EN CIMIENTOS DE OBRAS DE FÁBRICA	19,03	81,83	
U02HC040	1,710 m3	HORMIGÓN HM-20 EN CIMIENTOS DE OBRAS DE FÁBRICA	90,12	154,11	
U02EE010	1,620 m2	ENCOFRADO OCULTO EN EMBOCADURAS DE OBRAS DE	21,26	34,44	
U02EE020	1,620 m2	ENCOFRADO VISTO EN EMBOCADURAS DE OBRAS DE	25,17	40,78	
U02EI010	1,200 m2	ENCOFRADO EN IMPOSTAS DE OBRAS DE FÁBRICA	32,58	39,10	
U02HE010	0,606 m3	HORMIGÓN HM-20 EN EMBOCADURAS DE OBRAS DE FÁBRICA	90,31	54,73	

TOTAL PARTIDA..... 437,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U02KPC080	m	COLECTOR PVC CORRUGADO DOBLE CON JUNTA ELÁSTICA SN-8 D=315 mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color gris y rigidez 8 kN/m ² ; con un diámetro 315 mm y con unión por junta elástica. Colocado sobre cama de arena de 10 cm de espesor, incluso relleno posterior con arena hasta 25 cm por encima del tubo. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación, el tapado posterior de las zanjas, ni los medios de protección colectiva. Medida la longitud realmente ejecutada. Conforme a Orden FOM/298/2016-Norma 5.2-IC Drenaje superficial, Orden Circular 17/2003-Drenaje subterráneo y			
001OA020	0,019 h	Capataz	19,65	0,37	
001OA030	0,036 h	Oficial primera	20,00	0,72	
001OA060	0,075 h	Peón especializado	17,12	1,28	
005RN020	0,020 h	Retrocargadora neumáticos 75 cv	25,87	0,52	
001AA020	0,270 m3	Arena de río 0/6 mm	17,09	4,61	
002CVW010	0,007 kg	Lubricante tubos PVC junta elástica	9,93	0,07	
002TVC030	1,000 m	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 DN=315 mm	35,23	35,23	
002CR100	0,500 u	Junta goma tubería corrugada DN 315 mm	3,77	1,89	

TOTAL PARTIDA..... 44,69

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

002PZ080	u	POZO DE REGISTRO DE HM-20 IN SITU D=110 cm H=1,80 m Pozo de registro de hormigón HM-20 en drenaje longitudinal de h=1,80 m, construido in situ de diámetro interior 110 cm, espesor de paredes 20 cm, con marco y tapa de fundición de 60 cm, incluido excavación y relleno compactado de trasdós, completamente terminado. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir los medios de protección colectiva. Conforme a Orden FOM/298/2016-Norma 5.2-IC Drenaje superficial, Orden Circular 17/2003-Drenaje			
001OA020	2,200 h	Capataz	19,65	43,23	
001OA060	12,000 h	Peón especializado	17,12	205,44	
001OB010	12,000 h	Oficial 1º encofrador	19,60	235,20	
M05EC110	3,000 h	Miniexcavadora hidráulica cadenas 1,2 t	27,58	82,74	
M08RI020	14,000 h	Pisón compactador 80 kg	3,90	54,60	
M13EF220	0,010 u	Encofrado metálico cono pozo (110/60-80) cm	699,69	7,00	
M13EF260	0,010 m	Encofrado metálico anillo pozo D=110 cm	944,60	9,45	
M11HV120	14,000 h	Aguja eléctrica c/convertidor gasolina D=79 mm	7,95	111,30	
P01HM060	1,600 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	64,91	103,86	
M07W110	57,000 m3	km transporte hormigón	0,32	18,24	
P02EPT020	1,000 u	Cerco/tapa FD/40Tn junta insonorizada D=60 cm	123,13	123,13	

TOTAL PARTIDA..... 994,19

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U02SI030	u	IMBORNAL DE HORMIGÓN HM-20 IN SITU 60x40x70 cm Imbormal de hormigón in situ HM-20 en drenaje longitudinal, de dimensiones interiores 60x40 cm, espesor de paredes 15 cm, profundidad 70 cm, con marco y rejilla de fundición, incluido excavación, relleno de trasdós, termina-			
001OA020	0,400 h	Capataz	19,65	7,86	
001OA060	3,000 h	Peón especializado	17,12	51,36	
001OB010	3,000 h	Oficial 1º encofrador	19,60	58,80	
M08RI020	3,000 h	Pisón compactador 80 kg	3,90	11,70	
M11HV120	3,000 h	Aguja eléctrica c/convertidor gasolina D=79 mm	7,95	23,85	
M13EF420	0,010 u	Encofrado metálico imbormal 60x40x70 cm	353,15	3,53	
P01HM060	0,380 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	64,91	24,67	
M07W110	11,400 m3	km transporte hormigón	0,32	3,65	
P02EI230	1,000 u	Rejilla fundición abatible antirrobo 600x400x43 mm	96,85	96,85	

TOTAL PARTIDA..... 282,27

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U01EEZ010	m3	EXCAVACIÓN ZANJA TIERRA <10 km A VERTEDERO Excavación en zanja en tierra, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero hasta una distancia de 10 km y parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3, CTE-DB-SE-C y NTE-ADZ.			
0010A020	0,020 h	Capataz	19,65	0,39	
0005EN030	0,020 h	Retroexcavadora hidráulica neumáticos 100 cv	50,31	1,01	
0007CB030	0,125 h	Camión basculante 6x4 de 20 t	39,01	4,88	
0007N080	1,000 m3	Canon de tierra a vertedero	6,08	6,08	

TOTAL PARTIDA..... 12,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U01RLZ010	m3	RELLENO EN ZANJAS CON MATERIAL DE LA 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 superior al 95%. Incluida parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente ejecutado. Conforme a			
00010A020	0,015 h	Capataz	19,65	0,29	
00010A070	0,100 h	Peón ordinario	17,00	1,70	
0008CA110	0,015 h	Sistema agua s/camión 10.000 l	32,00	0,48	
0005RN010	0,015 h	Retrocargadora neumáticos 50 cv	20,19	0,30	
0008RL020	0,150 h	Rodillo manual lanza tandem 800 kg	6,00	0,90	

TOTAL PARTIDA..... 3,67

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U01RLZ030	m3	RELLENO EN ZANJAS CON SUELO SELECCIONADO Relleno localizado en zanjas con productos procedentes de préstamos de material seleccionado, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm de espesor, con un grado de compactación superior al 95%. Incluida parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de volumen realmente			
00010A020	0,015 h	Capataz	19,65	0,29	
00010A070	0,100 h	Peón ordinario	17,00	1,70	
0007N030	1,100 m3	Canon suelo seleccionado préstamo	2,33	2,56	
0005RN030	0,012 h	Retrocargadora neumáticos 100 cv	27,09	0,33	
0007W080	10,000 t	km transporte tierras en obra	0,48	4,80	
0008CA110	0,015 h	Sistema agua s/camión 10.000 l	32,00	0,48	
0005RN010	0,015 h	Retrocargadora neumáticos 50 cv	20,19	0,30	
0008RL020	0,150 h	Rodillo manual lanza tandem 800 kg	6,00	0,90	

TOTAL PARTIDA..... 11,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U01AM040	m	DESMONTAJE DE CERCA DIÁFANA h<2 m SIN REUTILIZACIÓN Desmontaje de cerca diáfana de altura menor de 2 m, formada por postes y alambrada, anclados al terreno directamente o recibidos con hormigón, incluso corte manual previo de alambrada, apilando los materiales a pie de tajo para transporte a vertedero (no incluido). Medición de longitud realmente ejecutada. Conforme a ORDEN			
00010A020	0,015 h	Capataz	19,65	0,29	
00010A070	0,120 h	Peón ordinario	17,00	2,04	
0005EN030	0,008 h	Retroexcavadora hidráulica neumáticos 100 cv	50,31	0,40	

TOTAL PARTIDA..... 2,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U01BQ050	u	TALADO ÁRBOL d=30-50 cm CON TRANSPORTE A VERTEDERO <10km Talado de árbol de diámetro 30 a 50 cm, troceado y apilado del mismo en la zona indicada, incluso carga y transporte a vertedero o planta de reciclaje de ramas y el resto de los productos resultantes y con parte proporcional de medios auxiliares. Conforme a ORDEN FOM/1382/2002-PG3-Art.300.			
010A020	0,200 h	Capataz	19,65	3,93	
010A070	0,650 h	Peón ordinario	17,00	11,05	
05PC020	0,100 h	Pala cargadora cadenas 130 cv/1,8 m3	43,50	4,35	
07CB020	0,200 h	Camión basculante 4x4 de 14 t	34,92	6,98	
11MM030	1,000 h	Motosierra gasolina L=40 cm 1,32 cv	2,19	2,19	
07N110	1,000 u	Canon tocón/ramaje vertedero mediano	2,48	2,48	

TOTAL PARTIDA..... 30,98

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U01BQ110	u	DESTOCONADO ÁRBOL d=30-50 cm CON TRANSPORTE A VERTEDERO <10km Destoconado de árbol de diámetro 30 a 50 cm, hasta una profundidad no inferior a 50 cm por debajo de la rasante de explanación, incluso carga y transporte a vertedero o planta de reciclaje del tocón y relleno de tierra compactada del hueco resultante y con parte proporcional de medios auxiliares. Conforme a ORDEN			
010A020	0,060 h	Capataz	19,65	1,18	
010A070	0,120 h	Peón ordinario	17,00	2,04	
05EC030	0,040 h	Retroexcavadora hidráulica cadenas 195 cv	63,66	2,55	
07CB020	0,110 h	Camión basculante 4x4 de 14 t	34,92	3,84	
11MM030	0,200 h	Motosierra gasolina L=40 cm 1,32 cv	2,19	0,44	
08RL020	0,300 h	Rodillo manual lanza tandem 800 kg	6,00	1,80	
07N110	1,000 u	Canon tocón/ramaje vertedero mediano	2,48	2,48	

TOTAL PARTIDA..... 14,33

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U01BQ010	m2	DESBROCE BOSQUE e<20 cm CON TRANSPORTE A VERTEDERO <10km Desbroce y limpieza superficial de terreno de bosque por medios mecánicos, hasta una profundidad de 20 cm, y retirada de arbolado, incluso carga y transporte de la tierra vegetal y productos resultantes a vertedero, con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de superficie realmente ejecuta-			
0010A020	0,006 h	Capataz	19,65	0,12	
0010A070	0,012 h	Peón ordinario	17,00	0,20	
M08NM010	0,006 h	Motoniveladora de 135 cv	62,00	0,37	
M11MM030	0,500 h	Motosierra gasolina L=40 cm 1,32 cv	2,19	1,10	
M05PC020	0,006 h	Pala cargadora cadenas 130 cv/1,8 m3	43,50	0,26	
M07CB020	0,100 h	Camión basculante 4x4 de 14 t	34,92	3,49	
M07N060	0,200 m3	Canon de desbroce a vertedero	6,16	1,23	

TOTAL PARTIDA..... 6,77

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U01RTS040	m3	TERRAPLÉN EN ENSANCHES CON SUELO ADECUADO DE PRÉSTAMOS Terraplén en ensanches con suelo adecuado de préstamos (según Pliego PG-3), extendido, humectación y compactación, incluso perfilado de taludes, rasanteo de la superficie de coronación y preparación de la superficie de asiento, terminado. Incluida parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medi-			
U01RTC040	0,250 m3	TERRAPLÉN DE CORONACIÓN EN ENSANCHE CON SUELO	9,12	2,28	
U01RTN040	0,750 m3	TERRAPLÉN EN NÚCLEO Y CIMIENTOS EN ENSANCHES CON	8,36	6,27	

TOTAL PARTIDA..... 8,55

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

UXF010	m2	CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE Capa de 5 cm de espesor de mezcla bituminosa continua en caliente AC16 surf D, para capa de rodadura, de composición densa, con árido granítico de 16 mm de tamaño máximo y betún asfáltico de penetración. El precio Sin descomposición			
---------------	-----------	--	--	--	--

TOTAL PARTIDA..... 6,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
UXF011	m2	CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE Capa de 6 cm de espesor de mezcla bituminosa en caliente AC22 surf D, para capa intermedia, de composición densa, con árido granítico de 22 mm de tamaño máximo y betún asfáltico de penetración. El precio no incluye la capa base.			
				Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....			4,13
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
UXF100	m2	RIEGO DE IMPRIMACIÓN Riego de imprimación con 1,0 kg/m2 de emulsión bituminosa catiónica C50BF4 IMP, con un 50% de betún asfáltico			
				Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....			0,48
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
UXF110	m2	RIEGO DE ADHERENCIA Riego de adherencia con 0,5 kg/m2 de emulsión bituminosa catiónica C60B3 ADH, con un 60% de betún asfáltico			
				Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....			0,29
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
UXF012	m2	CAPA BASE DE ZAHORRAS ARTIFICIALES Capa base de zahorras artificiales de 30 cm de espesor.			
				Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....			1,72
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
SUBCAPÍTULO 17.3 NUEVA CONEXIÓN LSMT - L/PINO					
U09AL040	m	RED DE MEDIA TENSIÓN EN ACERA 2(3x1x240) MM2 AI 12/20 kV Red eléctrica de media tensión entubado bajo acera normas I-DE desde el punto de conexión de la LSMT en L/Patricia hasta primer centro de transformación de la urbanización. Incluye suministro y tendido de línea trifásica de media tensión formada por dos líneas de 3 cables con aislamiento seco tipo HEPRZ1 12/20 kV y conductores			
O01OB200	0,200 h	Oficial 1º electricista	19,38	3,88	
O01OB210	0,200 h	Oficial 2º electricista	18,14	3,63	
E02EMA010	0,700 m3	EXCAVACIÓN ZANJA A MÁQUINA TERRENOS DISGREGADOS A	5,58	3,91	
P01HM060	0,180 m3	Hormigón HM-20/P/20//I central	64,91	11,68	
P01HM090	0,290 m3	Hormigón HM-20/P/40//I central	64,91	18,82	
P15AC050	3,000 m	Conductor Vulpren HEPRZ1 AI 12/20 kV 1x240 H16	22,98	68,94	
P01DW090	1,000 u	Pequeño material	1,35	1,35	
P15AP090	2,000 m	Tubo corrugado rojo doble pared D 200 mm	14,33	28,66	
		TOTAL PARTIDA.....			140,87
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U09AC010	u	ADAPTACIÓN DE LAS REDES EXISTENTES DEL CT SILVIA Adaptación de la red existente del CT SILVIA a la nueva ubicación del mismo.			
				Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA.....			8.581,85
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

SUBCAPÍTULO 17.4 NUEVA CONEXIÓN LSMT - L/PATRICIA

09AL040	m	RED DE MEDIA TENSIÓN EN ACERA 2(3x1x240) MM2 AI 12/20 kV Red electrica de media tension entubado bajo acera normas I-DE desde el punto de conexión de la LSMT en L/Patricia hasta primer centro de transformación de la urbanización. Incluye suministro y tendido de linea trifásica de media tensión formada por dos líneas de 3 cables con aislamiento seco tipo HEPRZ1 12/20 kV y conductores			
01OB200	0,200 h	Oficial 1º electricista	19,38	3,88	
01OB210	0,200 h	Oficial 2º electricista	18,14	3,63	
02EMA010	0,700 m3	EXCAVACIÓN ZANJA A MÁQUINA TERRENOS DISGREGADOS A	5,58	3,91	
01HM060	0,180 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	64,91	11,68	
01HM090	0,290 m3	Hormigón HM-20/P/40/I central	64,91	18,82	
15AC050	3,000 m	Conductor Vulpren HEPRZ1 AI 12/20 kV 1x240 H16	22,98	68,94	
01DW090	1,000 u	Pequeño material	1,35	1,35	
15AP090	2,000 m	Tubo corrugado rojo doble pared D 200 mm	14,33	28,66	

TOTAL PARTIDA..... 140,87

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

09AC010	u	ADAPTACIÓN DE LAS REDES EXISTENTES DEL CT SILVIA Adaptación de la red existente del CT SILVIA a la nueva ubicación del mismo.			
			Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA.....		8.581,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 17.5 ADAPTACIÓN DE LAS REDES EXISTENTES DEL CT SILVIA

U09AC010	u	ADAPTACIÓN DE LAS REDES EXISTENTES DEL CT SILVIA Adaptación de la red existente del CT SILVIA a la nueva ubicación del mismo.			
			Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA.....		8.581,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

PRESUPUESTO PAI NOU RACO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 18 JARDINERIA Y RED DE RIEGO					
0PJ010	Ud	PLANTACIÓN DE ÁRBOL Plantación de Árbol del amor (Cercis siliquastrum) de 12 a 14 cm de perímetro de tronco a 1 m del suelo, en hoyo de 60x60x60 cm realizado con medios mecánicos: suministro en contenedor. Incluso tierra vegetal cribada y Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....					108,36
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
0R030	m	TUBERÍA DE RIEGO POR GOTEO Tubería de riego por goteo, formada por tubo de polietileno, color negro, de 16 mm de diámetro exterior, con goteo Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....					2,16
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS					
0R030A	m	TUBERÍA DE RIEGO POR GOTEO Tubería de riego por goteo, formada por tubo de polietileno, color negro, de 20 mm de diámetro exterior, con goteo Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....					2,38
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
0R020	m	TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN Tubería de abastecimiento y distribución de agua de riego, formada por tubo de polietileno PE 32 de color negro con bandas de color azul, de 40 mm de diámetro exterior y 5,5 mm de espesor, PN= 10 atm, enterrada. El precio Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....					10,78
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

WENDELIN HINSCH

Fecha firma: 27/09/2022 15:24:01 CEST

WENDELIN HINSCH

Fecha firma: 27/09/2022 15:24:27 CEST