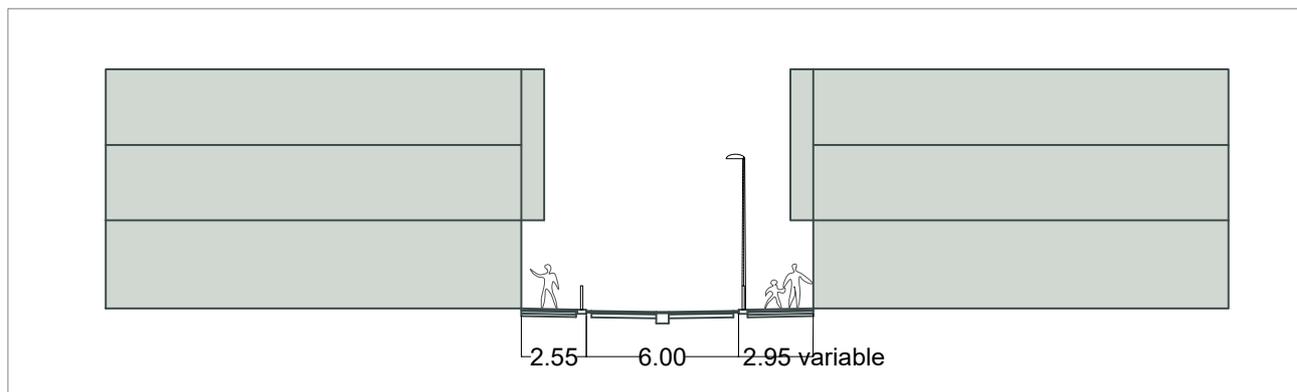


OPCIÓ 1:

Vial amb doble sentit de circulació (ample 6'00m)

Es projecta aparcament lineal en plaça Sant Ignasi de Loyola
Es manté la vorera Nord (Forn) en el seu estat actual i es reduïx la vorera Sud (bars)
Es reduïx la vorera Sud a 2,50 m. d'ample, eliminant-se l'arbratge existent
Esta proposta és la més econòmica, al mantindre's tot el sistema d'il·luminació.

Pressupost d'execució material	65.531,35
13% de gastos generals	8.519,08
6% de benefici industrial	3.931,88
Suma	77.982,31
21% IVA	16.376,29
Pressupost d'execució per contracta	94.358,60 €



2019

MARZO

PROJECTE BÀSIC I D'EXECUCIÓ: Proposta de millora en el Carrer Conde d'Oliva

SITUACIÓ:
Carrer Conde d'Oliva
46780, Oliva (Valencia)

PROMOTOR:
Excm. Ajuntament d'Oliva



Ajuntament d'Oliva

REF:

ESCALA:

1/300

ARQUITECTES:

CARLOS NAVARRO MESTRE
JOSEP FERRAN TORRES PONS

PRESSUPOST:
OPCIÓ 1

Nº 01

Num. Codi	U	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
1.1 DDDV.1ab	m3	Demolición de mezcla bituminosa en firme realizada con medios mecánicos, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.	66,500	32,81	2.181,87
1.2 DDDV.1bb	m3	Demolición de hormigón en firme realizada con medios mecánicos, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.	58,750	32,81	1.927,59
1.3 DDDF.2beb	m2	Demolición de fábrica de bloque de hormigón o termoarcilla de 20cm de espesor mediante martillo neumático, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.	67,072	2,87	192,50
1.4 DDDV.2bb	m2	Demolición de pavimento urbano de baldosa hidráulica realizada con medios mecánicos, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte a vertedero.	587,500	2,38	1.398,25
1.7 DDDV.5a	m	Corte de firme bituminoso con sierra de disco de hasta 90mm de profundidad, incluso barrido y limpieza por medios manuales.	160,000	2,46	393,60
1.8 DDDV.5b	m	Corte de solera de hormigón con sierra de disco de hasta 90mm de profundidad, incluso barrido y limpieza por medios manuales.	235,000	2,46	578,10
1.9 DDDV.6cbb	m	Demolición de bordillo y rigola con recuperación del material mediante medios mecánicos, incluida la retirada de escombros a contenedor o acopio intermedio y sin incluir la carga y el transporte.	235,000	3,73	876,55
1.11 DDDU.5meu	u	Desmontaje del marco y la tapa de registro de las instalaciones existentes, incluso transporte de materiales a lugar de acopio para su posterior reutilización.	34,000	13,12	446,08
1.12 DDDU.6a	u	Desmontaje de punto de alumbrado público formado por luminaria, equipo eléctrico y báculo de hasta 6 m de altura, incluido el transporte de los elementos a lugar de acopio para su posterior reutilización.	3,000	72,00	216,00
1.13 DDDU.7a	u	Desmontaje de señal vertical de hasta 10kg mediante medios mecánicos, incluidos los postes de sustentación, elementos de sujeción y el transporte de los elementos a lugar de acopio para su posterior reutilización.	9,000	25,41	228,69
1.15 DDDU10a	u	Desmontaje y retirada de soporte existente de señal o panel, así como traslado a lugar de acopio para su posterior reutilización.	2,000	8,24	16,48

Num.	Codi	U	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
1.18	AMMD.2b	u	Desmante de árbol con tocón, incluso tala de ramas, troceado con medios mecánicos y la retirada de material, sin incluir la carga y transporte.	24,000	144,62	3.470,88
1.19	REPO	u	Reposición de redes afectadas por la actuación a justificar.	1,000	1.194,47	1.194,47
Total pressupost parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS :						13.121,06

Num.	Codi	U	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
2.1	AMME.1baba	m3	Excavación a cielo abierto en tierras para desmonte de terreno realizada con medios mecánicos, incluida la carga de material y su acopio intermedio o su transporte a vertedero a un distancia menor de 10km.	125,250	3,25	407,06
2.2	AMME.2bba	m3	Excavación de zanja entibada en terreno de tránsito realizada mediante medios mecánicos, incluida la carga de material y su acopio intermedio o su transporte a vertedero a un distancia menor de 10km sin incluir entibación.	12,590	8,12	102,23
2.3	AMME.4bba	m3	Excavación de pozo entibado en terreno de tránsito realizada mediante medios mecánicos, incluida la carga de material y su acopio intermedio o su transporte a vertedero a un distancia menor de 10km sin incluir entibación.	1,029	7,67	7,89
2.4	AMME.5b	m2	Refino y acabado de la excavación en tránsito medio o talud inclinado.	22,670	1,85	41,94
2.5	AMMR.5ba	m3	Relleno y compactación de zanja con zahorra.	40,736	16,92	689,25
2.6	AMMR.7meu	m3	Relleno y extendido de zahorras con medios mecánicos en capas de 25cm de espesor máximo, incluido el riego y compactación con grado de 95% del Proctor modificado.	125,250	20,69	2.591,42
Total pressupost parcial nº 2 MOVIMIENTO DE TIERRAS :						3.839,79

Num.	Codi	U	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
3.3	UIIE.5b	u	Cimentación de báculo o columna de altura 4-6 m, formada por zapata de hormigón HM-20/P/20/I de dimensiones 70x70x70 cm, cuatro pernos de anclaje de 16 mm de diámetro y 50 cm de longitud para recibir placa de asiento y codo de tubo de PVC de 90mm, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, totalmente ejecutada.	3,000	59,93	179,79
3.4	ESC	m	Pieza de escalón formado por solido de hormigón de 16x36x100 cm, tipo Metropolitan de Fenollar o equivalente, fabricado con resistencia al fuego Euroclase A1, clase 3 en deslizamiento/resbalamiento, de textura superlisa sin bisel, de color a definir por D.F y un coeficiente de absorción de agua inferior al 6%, colocadas sobre capa de nivelación de mortero de cemento de consistencia blanda, con una pendiente de desagüe no inferior al 2%, incluso relleno de juntas con arena de sílice y compactado. Incluye transporte a obra y acopio en lugar destinado. Según especificaciones del proyecto y de la D.F.	235,000	38,23	8.984,05
3.6	UPCB.4meu	m	Rigola de hormigón de 7x20x40cm, tipo metropolitano de Fenollar o equivalente, color a definir por D.F, recibida sobre lecho de hormigón HNE-15N, incluido el rejuntado con mortero de cemento y limpieza, sin incluir la excavación.	235,000	7,79	1.830,65
3.10	UPCE.2meu	m2	Pavimento clase 3 según DB SUA-1 del CTE, realizado con losa prefabricada de hormigón con acabado liso de 60x40x7 y 40x40x7 cm, tipo metropolitano de Fenollar o equivalente, color a definir por D.F, sentada sobre hormigón H 15, con mortero de asiento M-5, incluso relleno y rejuntado con lechada de cemento.	76,000	26,91	2.045,16
3.13	UPCE21abbmeu	m2	Sistema de pavimentación táctil indicador direccional, clase 3 según DB SUA-1 del CTE, para espacios públicos exteriores, compuesto por: losas de hormigón con acabado superficial de acanaladuras rectas y paralelas, suministradas en diferentes colores, de dimensiones 40x40x7 cm, sentada sobre hormigón H 15, con mortero de asiento M-5, incluso relleno y rejuntado con lechada de cemento.	5,000	33,95	169,75
3.14	UPCE21bbbmeu	m2	Sistema de pavimentación táctil indicador de advertencia, clase 3 según DB SUA-1 del CTE, para espacios públicos exteriores, compuesto por: losas de hormigón con acabado superficial con botones de forma troncocónica, formando una red orthogonal, suministradas en diferentes colores, de dimensiones 40x40x7 cm, sentada sobre hormigón H 15, con mortero de asiento M-5, incluso relleno y rejuntado con lechada de cemento.	10,000	33,95	339,50

Num.	Codi	U	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
3.18	UPCR.2a	m2	Riego de imprimación realizado con emulsión catiónica C60BF5 con un índice de rotura <120-180 con una dotación de 500 g/m2 de betún residual, compuesto por un 60% de betún y un contenido menor o igual de 8% de fluidificante.	1.252,500	0,83	1.039,58
3.19	UPCM.5ababa	m2	Formación de capa de rodadura de 5cm de espesor final una vez apisonada ejecutada mediante el suministro, extendido y compactación de mezcla bituminosa en caliente tipo AC 22 surf B35/50 S con árido calizo de tamaño máximo 22mm.	1.252,500	6,58	8.241,45
3.20	UPCR.1a	m2	Riego de adherencia con emulsión catiónica C60B3 con un índice de rotura < 50-100 con una dotación de 250 g/m2 de betún residual, compuesto por un 60% de betún puro y un contenido menor o igual de 2% de fluidificante.	1.252,500	0,49	613,73
3.21	UPCM.5aaaba	m2	Formación de capa de rodadura de 5cm de espesor final una vez apisonada ejecutada mediante el suministro, extendido y compactación de mezcla bituminosa en caliente tipo AC 16 surf B35/50 S con árido calizo de tamaño máximo 16mm.	1.252,500	6,54	8.191,35
Total pressupost parcial nº 3 OBRA CIVIL :						31.635,01

Num.	Codi	U	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
4.4	UICA16meu	m	Canaleta-sumidero de fundición, de 1000 mm de longitud, 490 mm de ancho útil y 395 mm de alto, con rejilla de fundición, clase D-400 según UNE-EN 124 y UNE-EN 1433. Modelo CF50 con reja R0199RN de Fundición Ductil Benito o equivalente, realizado sobre solera de hormigón en masa HNE-15/B/20 de 20 cm de espesor,incluso acometida a desagüe a red general y sin incluir la excavación.	7,500	429,53	3.221,48
4.5	UICA20cbb	u	Suministro y colocación de marco y tapa de fundición de 40x40cm para arqueta con una carga de control de 400kN, incluida la preparación de superficies.	2,000	148,45	296,90
4.6	UICA22d	u	Adecuacion a la rasante de la tapa pozo de registro de fundicion ductil, incluida la demolición, el levantado y la recolocacion de las piezas y reposiciones de pavimento.	17,000	65,71	1.117,07
Total pressupost parcial nº 4 SANEAMIENTO :						4.635,45

Num. Codi	U	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
5.1 UIIE.1caa	m	Canalización subterránea para línea de alumbrado compuesto por 3 tubo/s de PE corrugado de doble capa con guía incorporada, de 90 mm de diámetro nominal, incluso cinta señalizadora (sin incluir excavaciones de zanja y rellenos); totalmente instalada según Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.	50,000	12,51	625,50
5.2 UIIE.2aa	m	Tendido de línea de cobre para alumbrado público formada por 3 conductores de fase y otro neutro de 6 mm ² de sección, con aislamiento RV 0.6/1 KV, incluso 2 conductores (fase+neutro) de 2.5 mm ² de sección para control del reductor de flujo en las lámparas, totalmente instalado, comprobado y en correcto estado de funcionamiento, según el Reglamento de Baja Tensión 2002.	50,000	12,44	622,00
5.3 EIEP.6aa	m	Línea principal de puesta a tierra instalada con conductor de cobre RV 0.6/1 KV de 16mm ² de sección, empotrada y protegida con tubo corrugado simple de PVC de diámetro 25mm, incluso parte proporcional de pequeño material y piezas especiales, ayudas de albañilería y conexión al punto de puesta a tierra, medida desde la primera derivación hasta el punto de puesta a tierra, según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.	50,000	9,13	456,50
5.4 UIIE.8b	u	Arqueta de cruce hormigón HNE-15 vertido in situ para red de alumbrado exterior de 60x60x90cm de dimensiones interiores con fondo de ladrillo cerámico perforado de 24x11.5x5cm sobre lecho de grava y una lámina de PVC de protección y un orificio sumidero, con marco y tapa de fundición y sin incluir excavación, totalmente instalada, conectada y en correcto estado de funcionamiento.	2,000	182,97	365,94
5.5 UIIE.8a	u	Arqueta de registro hormigón HNE-15 vertido in situ para red de alumbrado exterior de 40x40x60cm de dimensiones interiores con fondo de ladrillo cerámico perforado de 24x11.5x5cm sobre lecho de grava y una lámina de PVC de protección y un orificio sumidero, con marco y tapa de fundición y sin incluir excavación, totalmente instalada, conectada y en correcto estado de funcionamiento.	3,000	84,19	252,57

Num.	Codi	U	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
5.6	UIIT10abgaga	u	Suministro e instalación de elemento de alumbrado vial funcional compuesta por: 1 luminaria/s de LEDs con marcado CE, compuesta/s por carcasa realizada en aluminio inyectado a alta presión con cierre óptico de vidrio plano, tensión de red 220-240V y 50-60Hz, módulo LED de 83W de potencia total, 8534 lúmenes de flujo luminoso, 103 lúmenes/W de eficacia luminosa y temperatura de color 4000K, equipo electrónico 1-10 V y sistema de telegestión 1-10 V, grado de protección del grupo óptico IP-65 y clase de aislamiento I, según UNE 60598, colocada/s sobre columna troncocónica de chapa de acero galvanizado de 4mm de espesor, de 6 m de altura y 60mm de diámetro en punta, puerta de registro, caja de conexión y protección y pletina para cuadro, incluso cableado interior de conexión, puesta a tierra, arqueta de registro y cimentación; totalmente instalado, comprobado y en correcto funcionamiento según REBT y RD 1890/2008 Reglamento de eficiencia energética en instalaciones de alumbrado exterior. Modelo MileWide2 + columna COL.TC.ACP de Philips o equivalente.	0,900	2.056,92	1.851,23
5.8	UIIElec	u	Conexión de la red de alumbrado existente con la red proyectada, a través de las arquetas de cruce, accesorios y pequeño material para su montaje y conexionado, totalmente instalada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.	1,000	724,21	724,21
Total pressupost parcial nº 5 ALUMBRADO :						4.897,95

Num.	Codi	U	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
6.7	UQMH.1meu	u	Suministro e instalación de bolardo de fundición fijo de 100cm de altura anclado mecánicamente al soporte, incluidos los pernos de anclaje. Modelo Hospitalet H214 de Fundición Ductil Benito o equivalente.	39,000	46,79	1.824,81
6.10	UQMP.4aa	u	Papelera de chapa de acero con zincado electrolítico y acabado de esmalte de oxirón de 2mm de espesor con cubeta de Ø32x50cm y 40l de capacidad, descarga por volcado con llave de seguridad, con soporte vertical de 120 cm de altura, empotrado en base de hormigón en masa, totalmente montada.	4,000	88,66	354,64
Total pressupost parcial nº 6 MOBILIARIO :						2.179,45

Num.	Codi	U	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
8.1	GGCR.2abb	m3	Carga y transporte de residuos de construcción y demolición mezclados de densidad media 1.50 t/m3 considerados como no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) a vertedero o planta de tratamiento autorizado situado a más de 20km de distancia realizado por empresa autorizada, considerando tiempos de ida, carga, vuelta y descarga, todo ello según la Ley 22/2011 de residuos y suelos contaminados y la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.	287,997	7,59	2.185,90
8.2	GGCT.2bb	m3	Carga y transporte de tierras de excavación a vertedero o planta de tratamiento autorizado situado a más de 20km de distancia realizado por empresa autorizada, considerando tiempos de ida, carga, vuelta y descarga, todo ello según la Ley 22/2011 de residuos y suelos contaminados y la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.	166,649	7,59	1.264,87
Total pressupost parcial nº 8 GESTIÓN DE RESIDUOS :						3.450,77

Num.	Codi	U	Denominació	Quantitat	Preu (€)	Total (€)
9.1	SS	u	Medios y trabajos necesarios para el cumplimiento de la actual normativa en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo	1,000	1.771,87	1.771,87
Total pressupost parcial nº 9 SEGURIDAD Y SALUD :						1.771,87

	<u>Import (€)</u>
1 ACTUACIONES PREVIAS	13.121,06
2 MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.839,79
3 OBRA CIVIL	31.635,01
4 SANEAMIENTO	4.635,45
5 ALUMBRADO	4.897,95
6 MOBILIARIO	2.179,45
8 GESTIÓN DE RESIDUOS	3.450,77
9 SEGURIDAD Y SALUD	1.771,87
Total	<u>65.531,35</u>

Puja el pressupost d'execució material a l'expressada quantitat de SEIXANTA-CINC MIL CINC-CENTS TRENTA-U EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS.

OLIVA, 6 de Març de 2019
Els Arquitectes

Projecte: Regeneración urbana c/ Conde Oliva, Oliva OPCIÓN 01 -MINIMA: 3/6/2.5m-

Capítol	Import
1 ACTUACIONES PREVIAS	13.121,06
2 MOVIMIENTO DE TIERRAS	3.839,79
3 OBRA CIVIL	31.635,01
4 SANEAMIENTO	4.635,45
5 ALUMBRADO	4.897,95
6 MOBILIARIO	2.179,45
8 GESTIÓN DE RESIDUOS	3.450,77
9 SEGURIDAD Y SALUD	1.771,87
Pressupost d'execució material	65.531,35
13% de despeses generals	8.519,08
6% de benefici industrial	3.931,88
Suma	77.982,31
21% IVA	16.376,29
Pressupost d'execució per contracta	94.358,60

Puja el pressupost d'execució per contracta a l'expressada quantitat de NORANTA-QUATRE MIL TRES-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS.

OLIVA, 6 de Març de 2019
Els Arquitectes