

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
--------	----------------	--------

CAPÍTULO 1 DEMOLICIONES Y ACONDICIONAMIENTO DEL TERRENO

1.01	ud Tala de árbol	34,38
------	-------------------------	--------------

Tala de arbol, de cualquier diámetro, incluso arranque del tocón y transporte a vertedero.

TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS.

1.02	m2 Desbroce y excavación de tierra vegetal	0,54
------	---	-------------

Desbroce y excavación de tierra vegetal existente, incluso acopio en obra de material obtenido para su posterior reutilización. Excavación de altura variable hasta 30 cm.

CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS.

1.03	m2 Demolición pavimento firme flexible hasta 30 cm.	4,80
------	--	-------------

Demolición de pavimento flexible existente hasta 30cm de espesor, incluso cortes de pavimento terminación, refino y preparación de la superficie resultante, limpieza y retirada de escombros a pie de carga y carga a camión.

CUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS.

1.04	m2 Demolición de aceras hasta 40 cm.	6,06
------	---	-------------

Demolición de pavimentos en aceras hasta 40cm. de espesor, de baldosas hidráulicas, terrazo, adoquín, hormigón, cerámicas, de gres o losa de piedra, incluso base de hormigón, bordillos, ríoglas y corte de pavimentos, limpieza y retirada de escombros a pie de carga y carga a camión.

SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS.

1.05	m2 Demolición de solado de hormigón en acceso a fabricas	8,16
------	---	-------------

Demolición de pavimentos de hormigón en accesos a fábricas, de un espesor de hasta 40 cm., hormigón en masa o armado, incluso corte de pavimentos, limpieza y retirada de escombros a pie de carga y carga a camión.

OCHO EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS.

1.06	m2 Fresado de 1cm/m2 en mezcla bituminosa	0,71
------	--	-------------

Fresado en capa de rodadura, en espesor de cm/m2 de pavimento, formado por mezclas bituminosas, incluso carga y transporte de los materiales obtenidos a vertedero. Terminado.

SETENTA Y UN CÉNTIMOS.

1.07	m3 Excavación en la traza	2,46
------	----------------------------------	-------------

Excavación en la traza, en cualquier tipo de terreno, incluso refino, humectación, compactación de la explanada y carga sobre camión de los terrenos resultantes de la excavación. Terminado.

DOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS.

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
1.08	m3 Terraplén o rellenos (préstamo) Terraplén o relleno, con suelo seleccionado procedentes de préstamos, incluso canon de adquisición, excavación y carga del material, transporte a obra, extensión, humectación y compactación. Totalmente terminado. CUATRO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS.	4,72
1.09	m3 Excavación en zanjas y pozos Excavación en zanjas o pozos, en cualquier tipo de terreno y profundidad, incluso entibación, agotamiento, refino, compactación del fondo y carga en camión. TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS.	3,88
1.10	m3 Demol. macizos hormigón, manual, carga Demolición de macizos de hormigón, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga y carga a camión. SESENTA Y TRES EUROS con CINCO CÉNTIMOS.	63,05
1.11	m3 Demol. macizos de hormigón, mecánicos, carga-transporte Demolición de macizos de hormigón, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga y carga a camión. TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS.	36,93
1.12	ud Demolición de sumidero Demolición de sumideros existentes, cualquiera que sea su ubicación. Trabajos consistentes en la retirada y transporte del sumidero, arqueta y tuberías a vertedero o gestor de residuos autorizado, todo tipo de excavaciones o y rellenos posteriores, incluso desconexión del colector principal y sellado de dicha conexión según Aguas de Burgos, totalmente terminado. CINCUENTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS.	56,02
1.13	m Demolición de tubería de saneamiento existente Demolición de tubería de saneamiento existente, de cualquier dimensión, incluso excavación hasta la nueva rasante y compactación y nivelación del fondo, demolición de cimentaciones y pozos, limpieza y carga sobre camión de escombros. Terminado. DOCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS.	12,65
1.14	m Demolición tubería de abastecimiento existente Demolición por tramos de tubería de abastecimiento existente de diámetro de 100 a 300 mm, de fundición, realizada por medios manuales con compresor y amoladora, incluido parte proporcional de desmontado de válvulas y piezas especiales y extracción y traslado de los escombros hasta el punto de carga y carga sobre camión. CATORCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS.	14,65

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
1.15	<p>m Demolición tubería de riego existente</p> <p>Demolición por tramos de tubería de riego existente de diámetros iguales o inferiores 50 mm., de polietileno, realizada por medios manuales con compresor y amoladora, incluido parte proporcional de desmontado de válvulas y piezas especiales y extracción y traslado de los escombros hasta el punto de carga y carga sobre camión.</p> <p>DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS.</p>	2,64
1.16	<p>ud Demolición de pozo de registro</p> <p>Demolición de pozo de registro existente, cualquiera que sea su ubicación. Trabajos consistentes en la retirada y transporte del pozo de registro completo a vertedero o gestor de residuos autorizado, todo tipo de excavaciones o y rellenos posteriores, incluso desconexión del colector principal y sellado de dicha conexión según Aguas de Burgos, totalmente terminado.</p> <p>SETENTA Y OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS.</p>	78,14
1.17	<p>ud Demolición de arqueta</p> <p>Demolición de arqueta existente, cualquiera que sea su ubicación. Trabajos consistentes en la retirada y transporte de arqueta de registro a vertedero o gestor de residuos autorizado, todo tipo de excavaciones o y rellenos posteriores, totalmente terminado.</p> <p>CATORCE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS.</p>	14,75
1.18	<p>m Demolición de canalización sin mantenimiento de servicio</p> <p>Demolición de canalización de red de energía eléctrica, alumbrado o telecomunicaciones, consistente en la retirada de los tubos sin servicio, incluye la excavación en cualquier tipo de terreno, hasta 2,50 m de profundidad, por medios mecánicos y manuales, incluso entibación, agotamiento, refino, compactación del fondo y transporte de los productos resultantes a vertedero o gestor de residuos autorizado.</p> <p>NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS.</p>	9,54
1.19	<p>m Demolición de canalización incluso mantenimiento servicio</p> <p>Demolición de canalización hasta 8 tubos de red de energía eléctrica, alumbrado, telecomunicaciones consistente en la retirada de los tubos sin servicio, y suministro y colocación de tubos nuevos necesarios para el mantenimiento del cableado de la red en funcionamiento, aporte de dos tubos 160 mm (450Nw), incluye la excavación en cualquier tipo de terreno, hasta la rasante de la nueva red, por medios mecánicos y manuales, entibación, agotamiento, refino, compactación del fondo, limpieza, retirada de escombros y transporte de los productos resultantes a gestor autorizado.</p> <p>VEINTITRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS.</p>	23,14
1.20	<p>ud Arrancado de soporte</p> <p>Arrancado de soporte de aluminio para señal de tráfico, incluso retirada, carga y transporte a gestor de residuos autorizado.</p> <p>CATORCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS.</p>	14,85

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
1.21	ud Desmontaje de punto de luz existente Desmontaje de punto de luz existente, incluso recuperación de los conductores y traslado de todos los materiales a los almacenes municipales para su posterior reutilización. NOVENTA EUROS con QUINCE CÉNTIMOS.	90,15
1.22	ud Traslado de contenedor Retirada, almacenamiento y traslado de contenedor municipal de residuos (orgánicos, plásticos, vidrio o papel) a nuevo emplazamiento a determinar por Dirección de Obra. Terminado. CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS.	47,91
1.23	ud Taladro de 125 mm. en muro de hormigón armado (30-45 cm.) Taladro de 125 mm. de diámetro en muro de hormigón, mampostería, fábrica de ladrillo, etc... de 30 a 45 cm. de espesor, totalmente ejecutado. CIENTO QUINCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS.	115,17
1.24	ud Desmontaje y retirada de cartel Desmontaje de cartel lateral de señalización tipo lamas o tipo AIMPE (varios módulos), incluso retirada, carga sobre camión y transporte a almacén municipal o gestor de residuos autorizado. Totalmente terminado. OCHENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS.	81,77
1.25	m3 Terraplén o relleno con material procedente de obra Terraplén o relleno, con suelo seleccionado procedentes de excavaciones, incluso carga del material, transporte en obra, extensión, humectación y compactación. Totalmente terminado. TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS.	3,02
1.26	ud Protección de árbol Protección de árbol existente mediante entablillado de madera perimetral o mediante vallas trasladables de 3,50x2,00 m. formadas por panel de malla electrosoldada con pliegues de refuerzo de 200x100 mm. de paso de malla, con alambres horizontales de 5 mm. de diámetro y verticales de 4 mm. soldados en los extremos a postes verticales de 40 mm. de diámetro, acabado galvanizado, amortizables en 5 usos y bases prefabricadas de hormigón fijadas al pavimento de 65x24x12 cm. con 8 orificios, para soporte de los postes, amortizables en 5 usos, para impedir el golpeo por arte de la maquinaria durante los trabajos en las proximidades, incluso parte proporcional de montaje, pletinas de 20x4 mm. y elementos de fijación al pavimento manteniendo en condiciones seguras durante todo el tiempo que se requiera, incluso posterior desmontaje. VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS.	25,42

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
1.27	t Machaqueo de material procedente de la demolición Machaqueo de material procedente de las demoliciones, transporte a lugar de machaqueo, incluso clasificación previa y separación exhaustiva de materiales procedentes de las demoliciones. El equipo estará compuesto por machacadora móvil de cadenas, capaz de machacar escombros, hormigón y áridos, ajustable la granulometría de salida, separación de metales y dos salidas de tipos de áridos, y por una retro cargadora de cadenas. El equipo podrá tratar 70 Tn/h, según el Pliego de Prescripciones Particulares. El precio incluye la instalación y desmontaje de los equipos, la elaboración de documentación o proyectos y abono de tasas, según normativa vigente. TRES EUROS con SEIS CÉNTIMOS.	3,06
1.28	t Transporte a gestor autorizado escombros limpio con camión 16 t Transporte de escombros limpio a gestor autorizado de residuos, incluso canon de vertido, justificado mediante los correspondientes albaranes. OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS.	8,29
1.29	m3 Tte. material de excavación sobrante a vertedero autorizado 10 t Transporte, con camión de 16 Tn, de material procedente de las excavación a vertedero autorizado en zonas de difícil acceso, incluso canon de vertido, medido según sección tipo sin esponjamiento. CINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS.	5,04

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud	Descripción	Precio
--------	----	-------------	--------

CAPÍTULO 2 FIRMES Y PAVIMENTOS

SUBCAPÍTULO 2.01 SUBBASES Y BASES

2.01.01	m3	Base granular de productos procedentes del machaqueo	4,56
---------	----	--	------

Base granular de productos procedentes de machaqueo (características ZA 0/32), extendida, humectada y compactada, incluso transporte del material desde la instalación de machaqueo.

CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS.

2.01.02	m3	Base granular de productos procedentes de machaqueo de planta	11,69
---------	----	---	-------

Base granular de productos procedentes de machaqueo (características ZA 0/40), extendida, humectada y compactada, incluso transporte del material desde la planta de gestión

ONCE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS.

2.01.03	m3	Base granular zahorra artificial ZA 0/32	20,96
---------	----	--	-------

Base granular de zahorra artificial tipo ZA 0/20 según PG3, extendida, humectada y compactada, utilizando la maquinaria precisa para el tajo a ejecutar, evitando de esta manera posibles deterioros en las infraestructuras existentes. Totalmente terminado.

VEINTE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS.

2.01.04	m2	Base solera de hormigón HM-20 (e=12 cm.)	11,76
---------	----	--	-------

Base formada por solera de hormigón en masa de 20 N/mm² de Fck con tamaño de árido de 30mm. de 12 cm. de espesor, incluso encofrados, vibrado del hormigón, regleado y juntas. Terminado.

ONCE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS.

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud	Descripción	Precio
SUBCAPÍTULO 2.02 BORDILLOS Y RIGOLAS			
2.02.01	m	Bordillo recto de granito (25x15 cm.) Bordillo recto de granito serrado en todas sus caras y abujardado en las caras vistas, de 25x15 cm., incluso excavación manual, cimientado de 15 cm. de espesor de hormigón en masa HM-20/P/30/IIb y mortero de asiento y rejuntado. Totalmente terminado. TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS.	35,85
2.02.02	m	Bordillo curvo de granito (25x15 cm.) Bordillo curvo de granito serrado en todas sus caras y abujardado en las caras vistas, de 25x15 cm., incluso excavación manual, cimientado de 15 cm. de espesor de hormigón en masa HM-20/P/30/IIb y mortero de asiento y rejuntado. Totalmente terminado. CUARENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS.	43,84
2.02.03	m	Bordillo prefabricado de hormigón tipo A-1 (20x14 cm.) Bordillo prefabricado de hormigón para encintados, tipo A-1, según Norma UNE-127025, de 20x14x100 cm, incluso excavación manual, cimientado de hormigón HM-20/P/IIb y mortero de asiento y rejuntado. Totalmente terminado. QUINCE EUROS.	15,00
2.02.04	m	Bordillo Jardín de granito (25x8 cm.) recto Bordillo de granito para jardín. acabado serrado en todas sus caras, de 25x8X100 cm., incluso excavación manual, cimientado de HM-20/P/30/IIb incluso mortero de asiento y rejuntado. Totalmente terminado. VEINTISIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS.	27,03
2.02.05	m	Bordillo Jardín de granito (25x8 cm.) curvo Bordillo de granito para jardín. acabado serrado en todas sus caras, de 25x8X100 cm., curvo, incluso excavación manual, cimientado de HM-20/P/30/IIb incluso mortero de asiento y rejuntado. Totalmente terminado. TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS.	33,48
2.02.06	m	Bordillo granito recto (20x10 cm.) encintados Bordillo de granito serrado en todas sus caras y abujardado en las caras vistas, de 20x10X100 cm., incluso excavación manual, cimientado de HM-20/P/30/IIb incluso mortero de asiento y rejuntado. Totalmente terminado. VEINTIUN EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS.	21,54
2.02.07	m	Rigola de hormigón "in situ" (40 cm. espesor) Rigola de hormigón fabricada in situ, junto a bordillo existente, de hormigón HM-20/p/30/IIb vibrado, incluso excavación necesaria, rejuntado y limpieza. QUINCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS.	15,05

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud	Descripción	Precio
SUBCAPÍTULO 2.03 MEZCLAS BITUMINOSAS			
2.03.01	t	Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf D (D-12) Mezcla bituminosa en caliente, huso AC 16 surf D (D-12), con árido silíceo u ofítico, en capa de rodadura, incluso cortes de juntas. Totalmente terminado. SESENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS.	68,47
2.03.02	t	Mezcla bituminosa en caliente AC 22 bin S (S-20) Mezcla bituminosa en caliente, huso AC 22 bin S (S-20), con árido calizo, incluso corte de juntas. Totalmente terminado. SESENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS.	62,50
2.03.03	t	Mezcla bituminosa en caliente AC 32 base G (G-25) Mezcla bituminosa en caliente, huso AC 32 base G (G-25), con calizo, en capa base, incluso cortes de juntas. Totalmente terminada. CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS.	58,75
2.03.04	m2	Pavimento D-12 AC 16 Surf coloreado Suministro y puesta en obra de Mezcla Bituminosa en Caliente, tipo D-12, (AC 16 Surf), en capa de rodadura de 6 cm., con áridos con desgaste de los ángeles < 25, extendida y compactada, incluso filler de aportación y ligante bituminoso 60/70. Colorante mediante óxido de hierro Bayferrox 130A ó similar. No incluido riego adherencia C60B3 ADH ó de imprimación C60BF4 IMP. Medida la superficie ejecutada. CUARENTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS.	40,35
2.03.05	m2	Riego de imprimación (1 Kg/m²) Riego de imprimación con una dotación de 1 Kg. por m² de emulsión C60BF4 IMP, incluso barrido previo, preparación de la superficie y protección de bordillos. Totalmente terminado. CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS.	0,42
2.03.06	m2	Riego de adherencia (0,5 Kg/m²) Riego de adherencia con una dotación de 0,50 Kg por m² de emulsión B60B3 ADH, incluso protección de bordillos. Totalmente terminado. TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS.	0,36

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
SUBCAPÍTULO 2.04 PAVIMENTOS		
2.04.01	m2 Pavimento baldosa de terrazo (30x30x4,0 cm.) marcado UT-7T-B-I Pavimento formado por baldosa de terrazo clases UNE-EN UT-7T-B-I según Norma UNE-EN- 13748-2, de 30x30x4,0 cm. , acabado pulido tacos y soles, asentada sobre mortero de cemento M5 de consistencia pástica, incluso aplicación de lechada en la cara oculta de la losa justo antes de su colocación, rellenado cuidadoso de juntas y juntas de dilatacion cada 25m2 rellenas en mortero elastico base cemento. Totalmente terminado. VEINTIDOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS.	22,68
2.04.02	m2 Pavimento baldosa de terrazo (40x40x4,5 cm.) marcado UT-7T-B-I Pavimento formado por baldosa de terrazo clases UNE-EN UT-7T-B-I según Norma UNE-EN- 13748-2, de 40x40x4,5 cm. , acabado petreo, asentada sobre mortero de cemento M5 de consistencia pástica, incluso aplicación de lechada en la cara oculta de la losa justo antes de su colocación, rellenado cuidadoso de juntas,a, incluso rellenado cuidadoso de juntas y juntas de dilatacion cada 25m2 rellenas en mortero elastico base cemento. Totalmente terminado. VEINTITRES EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS.	23,24
2.04.03	m2 Pavimento de hormigón en acceso a naves (HF-4,5 - 20 cm.) Pavimento de hormigón HF-4,5, Tmax=20 mm, consistencia plástica y tipo de ambiente IIa, con fibras de polipropileno (Paviland o similar) en relación de 600 g/m3 (cumpliendo la EN-ISO 12350-3:2006, con una resistencia a la tensión de 350 MPa, de 12 mm de longitud y tenacidad de 35 cN/tex (EN ISO 5079:1996), de 20 cm de espesor, incluso preparación de la superficie de asiento, extendido y regleado a mano, parte proporcional de juntas, encofrados laterales, berenjenos, juntas de dilatación, construcción y retracción. Acabado según indicaciones de Dirección de Obra y Pliego de Prescripciones Técnicas Particulares. Terminado. VEINTICUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS.	24,28
2.04.04	m2 Pavimento de hormigón en aparcamientos (HF-4,5 - 15 cm.) Pavimento de hormigón HF-4,5, Tmax=20 mm, consistencia plástica y tipo de ambiente IIa, con fibras de polipropileno (Paviland o similar) en relación de 600 g/m3 (cumpliendo la EN-ISO 12350-3:2006, con una resistencia a la tensión de 350 MPa, de 12 mm de longitud y tenacidad de 35 cN/tex (EN ISO 5079:1996), de 15 cm de espesor, incluso preparación de la superficie de asiento, extendido y regleado a mano, parte proporcional de juntas, encofrados laterales, pasadores y barras de unión, berenjenos, juntas de dilatación, construcción y retracción. Acabado según indicaciones de Dirección de Obra y Pliego de Prescripciones Técnicas Particulares. Terminado. DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS.	18,96
2.04.05	m2 Pavimento de adoquín granito cizalla (20x10x6 cm.) Pavimento formado por adoquín de granito cortado con cizalla 20x10x6 cm., incluso 4 cm. de mortero de cemento M-7.5 para asiento, y enlechado de juntas, y juntas de dilatacion cada 25m2 rellenas en mortero elastico tipo MA-PEI base cemento . Totalmente terminado. VEINTIUN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS.	21,66

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
2.04.06	m2 Pavimento de hormigón en aceras (HF 4,5 - 15 cm.) con fibras Pavimento de hormigón HF-4,5, Tmax=20 mm, consistencia plástica y tipo de ambiente Ila, con fibras de polipropileno (Paviland o similar) en relación de 600 g/m3 (cumpliendo la EN-ISO 12350-3:2006, con una resistencia a la tensión de 350 MPa, de 15 cm de espesor, incluso preparación de la superficie de asiento, extendido y regleado a mano, parte proporcional de juntas, encofrados laterales, berenjenos, juntas de dilatación, construcción y retracción. Acabado según indicaciones de Dirección de Obra y Pliego de Prescripciones Técnicas Particulares. Terminado. DIECINUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS.	19,04

SUBCAPÍTULO 2.05 ZONAS AJARDINADAS

2.05.01	m2 Siembra en seco en superficies llanas Siembra en seco con semillas rústicas (festuca bovina) en superficies llanas o de escasa pendiente, con dosis de semillas de 30 g/m2, incluso abonado npk 15-15-15 con dosis de 60 g/m2 y abonado adicional npk 15-15-15 con dosis de 100 g/m2, y mantenimiento (riegos y siegas) durante el periodo de garantía. UN EURO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS.	1,55
2.05.02	m2 Preparación mecanizada del terreno Preparación mecanizada del terreno consistente en doble pasada cruzada del rotavator, en una profundidad mínima de 25 cm., incluso perfilado, refino de las superficies, homogeneización final y despedregado. TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS.	0,35
2.05.03	m3 Tierra vegetal (8% materia orgánica) Tierra vegetal, con un contenido en materia orgánica superior al 8%, exenta de arcillas, incluso preparacion de la superficie existente mezclando compost (2kg/m2 en 25cm.), extendido, refino manual, y retirada de piedras. Terminado. DIEZ EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS.	10,37
2.05.04	ud Quercus ilex (encina) 20-25 cm. de contorno Quercus ilex (encina) de 25 a 30 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y riegos durante el periodo de garantía. TRESCIENTOS VEINTITRES EUROS con DOS CÉNTIMOS.	323,02
2.05.05	ud Tutor de madera Tutor de madera tratada compuesto por tres unidades de estacas de madera tratada en Autoclave 4 de 150 cm. de altura y 8 cm. de perímetro, para el entutorado de planta en repoblaciones, sujeto con cinchas elásticas homologadas. Totalmente ejecutado. DIECISIETE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS.	17,90

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
2.05.06	ud Poda árbol Poda hasta una altura de 10 m de árboles aislados mediante motosierra. Incluso retirada de restos vegetales. Terminado.	84,79

OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS.

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
--------	----------------	--------

CAPÍTULO 3 ABASTECIMIENTO

3.01	m3 Excavación en zanjas y pozos	3,88
------	--	-------------

Excavación en zanjas o pozos, en cualquier tipo de terreno y profundidad, incluso entibación, agotamiento, refino, compactación del fondo y carga en camión.

TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS.

3.02	m3 Excavación en zanja manual	31,40
------	--------------------------------------	--------------

Excavación en zanja de cualquier tipo de terreno, excepto roca, con medios manuales, en profundidades de 0 a 4m., incluso entibación, agotamiento, refino, compactación del fondo y carga en camión.

TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS.

3.03	m3 Excavación mixta mecanico-manual	20,66
------	--	--------------

Excavación en zanja de cualquier tipo de terreno, excepto roca, con medios mecánicos y manuales, en profundidades de 0 a 4m., incluso entibación, agotamiento, refino, compactación del fondo y carga en camión.

VEINTE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS.

3.04	m3 Relleno de zanjas con arena origen calizo	12,11
------	---	--------------

Relleno de zanjas con arena de mina origen calizo, incluso extendido y compactación, terminado

DOCE EUROS con ONCE CÉNTIMOS.

3.05	m3 Tte. material de excavación sobrante a vertedero autorizado 10 t	5,04
------	--	-------------

Transporte, con camión de 16 Tn, de material procedente de las excavación a vertedero autorizado en zonas de difícil acceso, incluso canon de vertido, medido según seccion tipo sin esponjamiento.

CINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS.

3.06	ud Pozo de registro con tubo PVC 400 mm. para válvulas 150-200 mm	259,32
------	--	---------------

Pozo registro para llaves y ventosas con tubo de PVC 400 para válvula 150-200 mm, en fábrica de ladrillo macizo a media hasta, incluso tubo de PVC 400, marco y tapa de fundición C-250 de 50x50 cm con cierre, según planos. Enfoscada y terminada.

DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS.

3.07	ud Pozo de registro con tubo PVC 315 mm. para válvulas 80-100 mm	186,22
------	---	---------------

Pozo registro para llaves y ventosas con tubo de PVC 315 para válvula 80-100 mm, en fábrica de ladrillo macizo a media hasta, incluso tubo de PVC 315, marco y tapa de fundición C-250 de 40x40 cm con cierre, según planos. Enfoscada y terminada.

CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS.

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
3.08	<p>ud Pozo de registro (D=1,10 m.) con tapa D=600 mm.</p> <p>Pozo de registro para abastecimiento hasta 1,70m. de profundidad, realizado con anillos prefabricados de hormigón Fck 40 N/mm² de 1.10 m. de diámetro interior y 0,50 m. de altura, cono superior de hormigón prefabricado de diámetro interior 1,10 m. y altura 0,7 m. con unión mediante junta rígida machiembreda, incluso solera de hormigón HM-20/P/30/IIb, pates de acero recubierto de polipropileno, cada 0,30 m. enfoscado interior M-250, marco y tapa de fundición dúctil de 600 mm. de diámetro tipo D-400, con inscripción s/ Servicio de Aguas, dispositivo de cierre de seguridad y apertura controlada. Terminado</p> <p>CUATROCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS.</p>	428,52
3.09	<p>ud Arqueta acometidas</p> <p>Arqueta de 40x40 cm., en fábrica de ladrillo macizo a media hasta, incluso marco y tapa de fundición c-250 con cierre. Enfoscada y terminada.</p> <p>CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS.</p>	156,75
3.10	<p>ud Desgüe conducido en final de red</p> <p>Desagüe conducido a pozo de pluviales o fecales para vaciado de red de abastecimiento, consistente en la colocación de pieza en "T" de fundición con salida de 100 mm, válvula de cierre elastico de 100 mm. y tubería de fundición de 100mm. de 5 m de longitud media incluso excavaciones arena para cama y protección de tubería y tapado de la zanja con zahorra, piezas de unión, codos y medios auxiliares, totalmente terminado y probado.</p> <p>SEISCIENTOS OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS.</p>	608,60
3.11	<p>ud Adecuación de acometida domiciliaria</p> <p>Adecuación de arqueta de acometida domiciliaria de saneamiento o abastecimiento o arqueta de registro de servicios varios.</p> <p>CIENTO CINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS.</p>	105,34
3.12	<p>m3 Hormigón en macizo de anclaje, incluso encofrado y acero B-500S</p> <p>Hormigón en macizos de anclaje, incluso parte proporcional de encofrado y acero B 500 S. Totalmente terminado.</p> <p>DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS.</p>	242,16
3.13	<p>m3 Hormigón en masa HM-20/P/30/IIb en canalizaciones</p> <p>Hormigón en masa HM-20/P/30/IIb en canalizaciones, incluso colocación, vibrado, curado y juntas. Totalmente terminado.</p> <p>SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS.</p>	76,93
3.14	<p>m Colocación de tubería de fundición dúctil (DN=300 mm.)</p> <p>Colocación de Tubería de fundición dúctil de DN= 300 mm., revestimiento interior de poliuretano y revestimiento exterior de zinc y epoxi atóxica, incluso montaje sobre lecho de arena de origen calizo, p.p de juntas, pruebas de estanqueidad y presión.</p> <p>QUINCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS.</p>	15,27

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
3.15	<p>m Colocación de tubería de fundición dúctil (DN=200 mm.)</p> <p>Colocación de Tubería de fundición dúctil de DN= 200 mm. , revestimiento interior de poliuretano y revestimiento exterior de zinc y epoxi atóxica, incluso montaje sobre lecho de arena de origen calizo, p.p de juntas, pruebas de estanqueidad y presión.</p> <p>CATORCE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS.</p>	14,04
3.16	<p>m Colocación de tubería de PEAD (D=160 mm.) electrosoldada</p> <p>Colocación de Tubería de polietileno alta densidad PE-100 banda azul, 160 mm. de diámetro de 10 Atm.de presión de trabajo, incluso p.p. de manguito de unión para sistema electrosoldado, instalación en zanja sobre lecho de arena, montaje, soldaduras, limpieza y pruebas. Totalmente terminado.</p> <p>DOCE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS.</p>	12,25
3.17	<p>m Colocación de tubería de PEAD (D=110 mm.) electrosoldada</p> <p>Colocación de Tubería de polietileno alta densidad PE-100 banda azul, 110mm. de diámetro de 16 Atm.de presión de trabajo, incluso p.p. de manguito de unión para sistema electrosoldado, instalación en zanja sobre lecho de arena, montaje, soldaduras, limpieza y pruebas. Totalmente terminado.</p> <p>ONCE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS.</p>	11,47
3.18	<p>ud Colocación válvula compuerta (DN=150 mm.) cierre elástico</p> <p>Colocación de Valvula de cierre elastico de 150 mm., serie larga, paso recto, en fundición dúctil PN-16, cuerpo en fundición nodular con guías centrales compuerta recubierta de caucho, eje de acero inoxidable con tuerca de cierre de aleacion de cobre, juntas, tornillería de acero inoxidable, bridas según norma ISO 2531, con tratamiento anticorrosivo interior y exteriormente con polvo de poliamida epoxi aplicado electrostáticamente, especial precintable servicio de aguas. Instalada y probada.</p> <p>CUARENTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS.</p>	44,17
3.19	<p>ud Colocación válvula compuerta (DN=200 mm.) cierre elástico</p> <p>Colocación de Valvula de cierre elastico de 200 mm., serie larga, paso recto, en fundición dúctil PN-16, cuerpo en fundición nodular con guías centrales compuerta recubierta de caucho, eje de acero inoxidable con tuerca de cierre de aleacion de cobre, juntas, tornillería de acero inoxidable, bridas según norma ISO 2531, con tratamiento anticorrosivo interior y exteriormente con polvo de poliamida epoxi aplicado electrostáticamente, especial precintable servicio de aguas. Instalada y probada.</p> <p>CUARENTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS.</p>	44,17
3.20	<p>ud Colocación válvula mariposa (DN=300 mm.)</p> <p>Montaje de válvula de mariposa de 300 mm., en fundición dúctil PN-10/16, cuerpo en fundición dúctil GGG 40, revestimiento epoxy, mariposa inoxidable AISI 316, totalmente instalada y probada.</p> <p>NOVENTA EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS.</p>	90,16

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
3.21	ud Colocación válvula mariposa (DN=350 mm.) Colocación de Valvula de cierre elastico de 350 mm., serie larga, paso recto, en fundición dúctil PN-16, cuerpo en fundición nodular con guías centrales compuerta recubierta de caucho, eje de acero inoxidable con tuerca de cierre de aleacion de cobre, juntas, tornillería de acero inoxidable, bridas según norma ISO 2531, con tratamiento anticorrosivo interior y exteriormente con polvo de poliamida epoxi aplicado electrostáticamente, especial precintable servicio de aguas. Instalada y probada. CUARENTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS.	44,17
3.22	ud Colocación carrete desmontaje DN=150 mm. Colocación de carrete de desmontaje telescópico de DN=150 mm., en fundición dúctil PN 16 atm., con virolas de acero inoxidable AISI 316, bridas y contrabrida en acero al carbono A-42 b, junta de estanqueidad N.B.R. y tornillería en acero 5.6 zincada. Instalado y probado. DIECISEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS.	16,07
3.23	ud Colocación carrete desmontaje DN=200 mm. Colocación de carrete de desmontaje telescópico de DN=200 mm., en fundición dúctil PN 16 atm., con virolas de acero inoxidable AISI 316, bridas y contrabrida en acero al carbono A-42 b, junta de estanqueidad N.B.R. y tornillería en acero 5.6 zincada. Instalado y probado. VEINTE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS.	20,09
3.24	ud Colocación carrete desmontaje DN=300 mm. Colocación de carrete de desmontaje telescópico de DN=300 mm., en fundición dúctil PN 16 atm., con virolas de acero inoxidable AISI 316, bridas y contrabrida en acero al carbono A-42 b, junta de estanqueidad N.B.R. y tornillería en acero 5.6 zincada. Instalado y probado. VEINTICUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS.	24,09
3.25	ud Colocación válvula mariposa (DN=350 mm.) Colocación de Carrete de desmontaje telescópico de DN= 350 mm., en fundición ductil PN 16 atm. , con virolas de acero inoxidable, bridas y contrabrida en acero al carbono A-42 b, junta de estanqueidad N.B.R. y tornillería en acero 5.6 zincada. Instalado y probado. VEINTICUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS.	24,09
3.26	ud Colocación carrete anclaje DN=200 mm. Instalación en obra de carrete de anclaje de DN= 200 mm., incluso piezas especiales y tornillería, totalmente instalado y probada. CINCIENTA Y SEIS EUROS con VENTIDOS CÉNTIMOS.	56,22
3.27	ud Colocación carrete anclaje DN=300 mm. Instalación en obra de carrete de anclaje de DN= 300 mm., incluso piezas especiales y tornillería, totalmente instalado y probada. SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS.	64,24

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
3.28	ud Colocación carrete anclaje DN=350 mm. Instalación en obra de carrete de anclaje de DN= 350 mm., incluso piezas especiales y tornillería, totalmente instalado y probada. SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS.	64,24
3.29	ud Colocación de empalme BE, 150, juntas, FD Montaje de empalme BE, DN 150 mm., incluso juntas, totalmente instalado y probado. DIEZ EUROS con TRES CÉNTIMOS.	10,03
3.30	ud Colocación de empalme BE, 200, juntas, FD Montaje de empalme BE, DN 200 mm., incluso juntas, totalmente instalado y probado. DIEZ EUROS con TRES CÉNTIMOS.	10,03
3.31	ud Colocación de empalme BE, 300, juntas, FD Montaje de empalme BE, DN 300 mm., incluso juntas, totalmente instalado y probado. DIEZ EUROS con TRES CÉNTIMOS.	10,03
3.32	ud Colocación de empalme BE, 350, juntas, FD Colocación de Empalme BE, DN 350 mm., en fundición dúctil, incluso juntas, instalado y probado. DIEZ EUROS con TRES CÉNTIMOS.	10,03
3.33	ud Colocación de TE BBB, 200-200 a 40 juntas, FD Montaje de "T" BBB 200-200 A 200-40, PN-16, en fundición dúctil, incluso juntas, tornillería, y piezas especiales para conectar tubería de PE (si fuera necesario), totalmente instalada y probada. VEINTISEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS.	26,10
3.34	ud Colocación de TE BBB, 300-300 a 60 juntas, FD Montaje de "T" BBB 300-300 A 300-60, PN-16, en fundición dúctil, incluso juntas, tornillería, y piezas especiales para conectar tubería de PE (si fuera necesario), totalmente instalada y probada. VEINTISEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS.	26,10
3.35	ud Colocación de TE BBB, 350-350 a 60 juntas, FD Colocación de T BBB 350-350 A 350-60, PN-16, en fundición dúctil, incluso juntas, tornillería, y piezas especiales para conectar tubería de PE (si fuera necesario), instalada y probada. VEINTISEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS.	26,10

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
3.36	ud Colocación de cono de reducción (EE 350-200 a 300) Colocación de Cono de reducción EE, DN 350 mm. ,y dn 200 a 300mm., en fundición dúctil, incluso tornillería y juntas , instalado y probado. VEINTE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS.	20,09
3.37	ud Colocación de cono de reducción (EE 300 a 150-250) Montaje de cono de reducción EE, DN 300 mm. a DN 150-250 mm., en fundición dúctil, incluso tornillería y juntas, totalmente instalado y probado. VEINTE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS.	20,09
3.38	ud Colocación de cono de reducción (EE 200-100 a 150) Cono de reducción EE, DN 200 mm. ,ydn 100 a 150mm., en fundición dúctil, incluso tornillería y juntas, instalado y probado. CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS.	156,16
3.39	ud Colocación de codo BB, 200, con juntas, FD 45° Colocación de Codo BB de 45°, en fundición dúctil, DN 200 mm., incluso tornillería y juntas, instalado y probado. DIECIOCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS.	18,07
3.40	ud Colocación de codo EE, 200, con juntas, FD 45° Colocación de Codo EE, de 45°, en fundición dúctil, DN 200 mm., incluso juntas. Instalado y probado VENTISEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS.	26,10
3.41	ud Colocación de codo EE, 300, con juntas, FD, 45° Colocación de Codo EE, de 45°, en fundición dúctil, DN 300 mm., incluso juntas. Instalado y probado VENTISEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS.	26,10
3.42	ud Colocación de codo BB, 300, con juntas, FD 45° Colocación de Codo BB de 45°, en fundición dúctil, DN 300 mm., incluso tornillería y juntas, instalado y probado. DIECIOCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS.	18,07
3.43	ud Colocación de brida autoblocante para tubería de polietileno Colocación de Brida autoblocante para tubería de polietileno DN-63/250 para unión con válvulas u otros elementos embridados. OCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS.	8,03

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
3.44	ud Colocación Fuente Ayuntamiento de Burgos Colocación de Fuente modelo Ayuntamiento de Burgos, conjunto fabricado en fundición, con doble capa de pintura tipo oxirón negro forja, incluso, caño, filtro, pedestal de hormigón, automatizada con pulsador de pie con temporizador, incluso colocación de válvula de cierre elástico, ejecución de arquetas, conexionado con la red de abastecimiento y saneamiento. Probado y terminado. DOSCIENTOS TREINTA EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS.	230,85
3.45	PA Conexiones provisionales para mantenimiento del suministro Abono íntegro para conexiones provisionales y bypass para mantenimiento del suministro durante las obras, mediante tuberías de PEAD en diámetros acordes con las demandas requeridas, a definir por la Dirección de Obra y Aguas de Burgos, incluso parte proporcional de piezas especiales para conexiones con red existentes (uniones universales, manguitos, bridas, multi-diámetro, codos, tes, etc.) y hormigonado de codos y tuberías, incluso retirada de las mismas al finalizar. MIL QUINIENTOS EUROS.	1.500,00

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
CAPÍTULO 4 SANEAMIENTO		
4.01	m3 Excavación en zanjas y pozos Excavación en zanjas o pozos, en cualquier tipo de terreno y profundidad, incluso entibación, agotamiento, refino, compactación del fondo y carga en camión. TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS.	3,88
4.02	m3 Excavación en zanja manual Excavación en zanja de cualquier tipo de terreno, excepto roca, con medios manuales, en profundidades de 0 a 4m., incluso entibación, agotamiento, refino, compactación del fondo y carga en camión. TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS.	31,40
4.03	m3 Excavación mixta mecanico-manual Excavación en zanja de cualquier tipo de terreno, excepto roca, con medios mecánicos y manuales, en profundidades de 0 a 4m., incluso entibación, agotamiento, refino, compactación del fondo y carga en camión. VEINTE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS.	20,66
4.04	m3 Relleno de zanjas con arena origen calizo Relleno de zanjas con arena de mina origen calizo, incluso extendido y compactación, terminado DOCE EUROS con ONCE CÉNTIMOS.	12,11
4.05	m3 Relleno de zanjas con zahorra natural Relleno localizado y compactado en zanja con zahorra natural, incluso humectación, extendido y rasanteado. Terminado. DOCE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS.	12,48
4.06	m3 Relleno localizado de zanjas Relleno localizado en zanjas, con productos procedentes de la excavación, incluso humectación y compactación. Totalmente terminado. TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS.	3,63
4.07	m3 Tte. material de excavación sobrante a vertedero autorizado 10 t Transporte, con camión de 16 Tn, de material procedente de las excavación a vertedero autorizado en zonas de difícil acceso, incluso canon de vertido, medido según seccion tipo sin esponjamiento. CINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS.	5,04

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
4.08	ud Adecuación de pozo de registro Adecuación de pozo de registro existente, con parte proporcional de anillos prefabricados de hormigón FCK 40 N/mm ² de 1,10 m de diámetro interior y 0,50 m de altura, revestimiento de mortero y colocación de nuevos pates, totalmente realizado. CIENTO CUARENTA EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS.	140,44
4.09	ud Acometida domiciliaria de saneamiento Acometida domiciliaria de saneamiento, incluso excavación de zanja manual, arqueta de 40X40 cm con tapa de fundición canalización de 200 mm. en PVC, incluso revestimiento de mortero de cemento M-5 y hormigón en solera. Terminada. DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS.	269,99
4.10	m3 Hormigón en masa HM-20/P/30/IIb en canalizaciones Hormigón en masa HM-20/P/30/IIb en canalizaciones, incluso colocación, vibrado, curado y juntas. Totalmente terminado. SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS.	76,93
4.11	ud Colocación de tapa en rasante Reposición de marco y tapa nuevos en cota definitiva incluso recrecido de arqueta ya existente. C-250 en aceras y D-400 en calzadas Terminado. CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS.	184,85
4.12	m Colocación de tubería de saneamiento de PVC (D=200 mm.) Colocación de tubería de PVC de 200 mm. de diámetro, con junta elástica, con una presión nominal según Norma UNE EN-ISO 1452 PN-6 bar, incluso transporte de tubería, cama y relleno de arena de origen calizo. Instalada y probada. DIECISIETE EUROS.	17,00
4.13	m Colocación de tubería de saneamiento de PVC (D=315 mm.) Colocación de tubería de PVC de 315 mm. de diámetro, con junta elástica, con una presión nominal según Norma UNE EN-ISO 1452 PN-6 bar, incluso transporte de tubería, cama y relleno de arena de origen calizo. Instalada y probada. DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS.	18,88
4.14	m Colocación de tubería de saneamiento de PVC (D=400 mm.) Colocación de tubería de PVC de 400 mm. de diámetro, con junta elástica, con una presión nominal según Norma UNE EN-ISO 1452 PN-6 bar, incluso transporte de tubería, cama y relleno de arena de origen calizo. Instalada y probada. VEINTE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS.	20,20

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
4.15	m Colocación de tubería de saneamiento de PVC (D=500 mm.) Colocación de tubería de PVC de 500 mm. de diámetro, con junta elástica, con una presión nominal según Norma UNE EN-ISO 1452 PN-6 bar, incluso transporte de tubería, cama y relleno de arena de origen calizo. Instalada y probada. VEINTITRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS.	23,80
4.16	m Colocación de tubería de saneamiento de PVC (D=630 mm.) Colocación de tubería de PVC de 630 mm. de diámetro, con junta elástica, con una presión nominal según Norma UNE EN-ISO 1452 PN-6 bar, incluso transporte de tubería, cama y relleno de arena de origen calizo. Instalada y probada. VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS.	25,98
4.17	m Colocación de tubería de PRFV DN 700mm. SN-5.000 N/m² PN-1 Colocación de tubería de PRFV de DN 700 mm., con junta elástica, rigidez nominal SN-5.000 N/m². según norma UNE EN 1796, presión nominal PN-1 bar, incluso transporte, manguito de unión, cama y relleno de arena. Instalada y probada. VEINTIOCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS.	28,02
4.18	m Colocación drenaje tipo Drenotube DR370 / L6 Montaje de drenaje subterráneo, ejecutado mediante Drenotube DR370/L6, colocado en zanja según plano, con pendiente mínima 0,5%, incluso arropado mediante mezcla de árido silíceo 3-12 mm. Terminado. TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS.	3,20
4.19	ud Colocación de sumidero sifónico en bordillo pétreo Trabajos de excavaciones, rellenos a mano para la correcta ubicación del Sumidero sifónico en bordillo de granito modelo Tempo Plus o similar (FD C-250), y la colocación del sumidero y la rejilla. Totalmente terminado. CINCUENTA Y SEIS EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS.	56,22
4.20	ud Colocación de sumidero sifónico con rejilla abatible Trabajos de excavaciones, rellenos a mano para la correcta ubicación del Sumidero sifónico tipo ISS10, y la colocación del sumidero y la rejilla. Totalmente terminado. SETENTA Y DOS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS.	72,28

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
4.21	ud Obra civil pozo SANECOR DN 1000 H=1,50 m. Obra civil asociada a la colocación del Pozo de registro completo prefabricado de saneamiento de PVC DN 1000 y H= 1,50 m, colocación en su lugar del pozo de registro, montado de partes, juntas y accesorios, hormigonado de la base para fijarla y con posterior hormigonado interior del fondo del pozo para crear una solera adecuada al paso del agua y hormigonado exterior en dimensiones suficientes para minimizar el empuje hidráulico, según las indicaciones de la Dirección de Obra. Acabado de la coronación mediante una losa de hormigón de repartición de cargas alrededor de la boca del cono, de dimensiones a definir según Dirección de obra, con unas dimensiones mínimas de 80x80x15 cm, con 50kg de acero por m3 e independiente del parquete de firmes superior, sin que exista contacto entre el cerco y el borde del cono, según recomendaciones del fabricante. Terminado.	148,60 CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS.
4.22	ud Obra civil pozo SANECOR DN 1000 H=2,00 m. Obra civil asociada a la colocación del Pozo de registro completo prefabricado de saneamiento de PVC DN 1000 y H= 2,00 m, colocación en su lugar del pozo de registro, montado de partes, juntas y accesorios, hormigonado de la base para fijarla y con posterior hormigonado interior del fondo del pozo para crear una solera adecuada al paso del agua y hormigonado exterior en dimensiones suficientes para minimizar el empuje hidráulico, según las indicaciones de la Dirección de Obra. Acabado de la coronación mediante una losa de hormigón de repartición de cargas alrededor de la boca del cono, de dimensiones a definir según Dirección de obra, con unas dimensiones mínimas de 80x80x15 cm, con 50kg de acero por m3 e independiente del parquete de firmes superior, sin que exista contacto entre el cerco y el borde del cono, según recomendaciones del fabricante. Terminado.	160,92 CIENTO SESENTA EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS.
4.23	ud Obra civil pozo SANECOR DN 1000 H=2,50 m. Obra civil asociada a la colocación del Pozo de registro completo prefabricado de saneamiento de PVC DN 1000 y H= 2,50 m, colocación en su lugar del pozo de registro, montado de partes, juntas y accesorios, hormigonado de la base para fijarla y con posterior hormigonado interior del fondo del pozo para crear una solera adecuada al paso del agua y hormigonado exterior en dimensiones suficientes para minimizar el empuje hidráulico, según las indicaciones de la Dirección de Obra. Acabado de la coronación mediante una losa de hormigón de repartición de cargas alrededor de la boca del cono, de dimensiones a definir según Dirección de obra, con unas dimensiones mínimas de 80x80x15 cm, con 50kg de acero por m3 e independiente del parquete de firmes superior, sin que exista contacto entre el cerco y el borde del cono, según recomendaciones del fabricante. Terminado.	172,47 CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS.

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
4.24	ud Obra civil pozo SANECOR DN 1000 H=3,00 m. Obra civil asociada a la colocación del Pozo de registro completo prefabricado de saneamiento de PVC DN 1000 y H= 3,00 m, colocación en su lugar del pozo de registro, montado de partes, juntas y accesorios, hormigonado de la base para fijarla y con posterior hormigonado interior del fondo del pozo para crear una solera adecuada al paso del agua y hormigonado exterior en dimensiones suficientes para minimizar el empuje hidráulico, según las indicaciones de la Dirección de Obra. Acabado de la coronación mediante una losa de hormigón de repartición de cargas alrededor de la boca del cono, de dimensiones a definir según Dirección de obra, con unas dimensiones mínimas de 80x80x15 cm, con 50kg de acero por m3 e independiente del parquete de firmes superior, sin que exista contacto entre el cerco y el borde del cono, según recomendaciones del fabricante. Terminado.	184,01

CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con UN CÉNTIMO.

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud	Descripción	Precio
--------	----	-------------	--------

CAPÍTULO 5 RIEGO

5.01	m	Tubería PE 10 atm ø50 mm riego	7,35
------	---	---------------------------------------	-------------

Tubería de polietileno para red general de riego, de 50 mm de diametro, 10 ATM de presión de trabajo, colocada en zanja sobre cama de arena, incluso excavación, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, p.p. de piezas especiales, limpieza y pruebas. Totalmente terminado.

SIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS.

5.02	m	Tubería PVC 200 mm cruce parterres	13,19
------	---	---	--------------

Tubería PVC 200 mm cruce parterres, con junta elástica, según Norma 1456-1 PN-6, incluso cama y relleno de arena de origen calizo. Instalada y probada.

TRECE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS.

5.03	ud	Programador de 12 estaciones	286,98
------	----	-------------------------------------	---------------

Programador para riego de 12 estaciones, alojado en armario de control, incluso conexiones e instalación completa. Terminado y en servicio.

DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS.

5.04	ud	Pedestal de metal LXMM-PED	340,15
------	----	-----------------------------------	---------------

Pedestal de metal LXMM-PED de Rain Bird, incluso excavaciones, base de hormigón y anclajes. Totalmente terminado.

TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con QUINCE CÉNTIMOS.

5.05	ud	Armario metal LXMM para programador	368,82
------	----	--	---------------

Armario de metal LXMM de Rain Bird para montaje sobre muro o pedestal, totalmente terminado.

TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS.

5.06	ud	Armario de contadores granito tipo "Cartuja"	1.737,88
------	----	---	-----------------

Armario para alojamiento de conjunto de riego tipo Cartuja, s/ Servicio de Aguas Municipal, de dimensiones exteriores 1,68x0,67x0,55 m, en granito, de 0,10m de espesor, incluso perforaciones, marcos y tapas de fundición C-250. Totalmente terminado.

MIL SETECIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS.

5.07	ud	Sensor inalámbrico WR2 WIRELESS Rainbird	127,31
------	----	---	---------------

Sensor de lluvia/helada inalámbrico instalado en columna semafórica ó de alumbrado incluso abrazaderas/soporte. Conectado a programador. Funcionando. Terminado.

CIENTO VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS.

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
5.08	ud Sistema de riego radicular RWS Sistema de riego radicular consistente en carcasa circular construida en polimero plástico de alta densidad con inhibidores resistentes a rayos UV, con inundador Rain bird 1401 instalado, tapa encajada y codo para conectar a tubería, piezas precisas para su conexión a la red de riego. Instalado y probado. CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS.	51,90
5.09	ud Electroválvula de 2" 200 PGA, incluido llave de corte Electroválvula de 2" 200 PGA, incluso llave de corte de 2" totalmente colocada y solenoide de 9V CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS.	145,54
5.10	m Cable eléctrico telemando válvulas con canalización Canalización de un tubo P.E.A.D. 110 mm para alojamiento de cable eléctrico antihumedad de 6x1,5mm ² , para accionamiento de válvulas, incluso excavación, relleno, tendido y conexionado. CINCO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS.	5,23
5.11	m Cable eléctrico telemando válvulas sin canalización Cable eléctrico antihumedad de 6x1,5mm ² , para accionamiento de válvulas, incluso tendido y conexionado. Terminado. UN EURO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS.	1,68
5.12	ud Entronque al alumbrado publico Entronque a la red de Alumbrado Público para conexionado de electroválvulas de riego, totalmente instalado y funcionando. CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS.	151,94
5.13	ud Arqueta de plástico para alojamiento de electroválvula Arqueta de plástico para alojamiento de electroválvula en sectores de distribución de riego, tipo HDPE de RAIN BIRD VB Standar o similar, con cierre. Cuerpo negro y tapa verde con tornillo hexagonal, 2 salidas precortadas amplias y 11 salidas laterales. Largo x Ancho x Alto = 59 x 49 x 30,7 cm totalmente colocada. CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS.	44,04
5.14	m Cable de cu de 2x2,5 mm2 Conductor de Cobre de 2x2,5 mm ² de sección, tensión asignada 0,6/1 KV, utilizado en el interior de los soportes, material auxiliar y mano de obra, completamente instalado. UN EURO con VEINTIUN CÉNTIMOS.	1,21

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
5.15	ud Válvula compuerta DN=50 mm, CE Valvula de cierre elastico de 50 mm., serie larga, paso recto, en fundición dúctil PN-16, cuerpo en fundición nodular con guías centrales compuerta recubierta de caucho, eje de acero inoxidable con tuerca de cierre de aleacion de cobre, juntas, tornillería de acero inoxidable, bridas según norma ISO 2531, con tratamiento anticorrosivo interior y exteriormente con polvo de poliamida epoxi aplicado electrostáticamente, especial precintable servicio de aguas. Instalada y probada. CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con UN CÉNTIMO.	153,01
5.16	ud Válvula compuerta DN=100 mm, CE Valvula de cierre elastico de 100 mm., serie larga, paso recto, en fundición dúctil PN-16, cuerpo en fundición nodular con guías centrales compuerta recubierta de caucho, eje de acero inoxidable con tuerca de cierre de aleacion de cobre, juntas, tornillería de acero inoxidable, bridas según norma ISO 2531, con tratamiento anticorrosivo interior y exteriormente con polvo de poliamida epoxi aplicado electrostáticamente, especial precintable servicio de aguas. Instalada y probada. CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS.	183,92
5.17	ud Válvula antiretorno (DN=50 mm.) Valvula antiretorno de 50 mm., en fundición dúctil PN-16, incluso parte proporcional de piezas de conexión, totalmente instalada y probada. TRESCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS.	331,51
5.18	ud Filtro (DN=50 mm.) Filtro desmontable embridado, fabricado en fundición dúctil de 50 mm. de diámetro, de PN-16, incluso parte proporcional de piezas de conexión, totalmente instalada y probada. TRESCIENTOS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS.	300,76
5.19	ud Decodificador múltiple Suministro e instalación de decodificador de campo de hasta 6 estaciones para programador ESP-LXD o similar, incluso conectores estancos con gel de aislamiento, totalmente terminado y probado. CIENTO SETENTA EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMO.	170,51
5.20	ud Emisor de impulsos Emisor de impulsos inductivos, totalmente instalado y probado. CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS.	178,12
5.21	ud Contador de impulsos Contador de impulsos, totalmente instalado y probado. QUINIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS.	542,85

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
5.22	ud Desgüe conducido en final de red Desagüe conducido a pozo de pluviales o fecales para vaciado de red de abastecimiento, consistente en la colocación de pieza en "T" de fundición con salida de 100 mm , válvula de cierre elastico de 100 mm. y tubería de fundición de 100mm. de 5 m de longitud media incluso excavaciones arena para cama y protección de tubería y tapado de la zanja con zahorra, piezas de unión, codos y medios auxiliares, totalmente terminado y probado. SEISCIENTOS OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS.	608,60
5.23	ud Protector contra sobretensiones LSP-1-TURF Protector contra sobretensiones LSP-1-TURF, totalmente instalado y probado. CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS.	54,32
5.24	ud Conexión a red de abastecimiento DN=300 tubería de riego Conexión a red de abastecimiento de diámetro 200 mm. con pieza en "T", válvula de compuerta de cierre elastico precintable tipo belgicast DN-100 PN-16 en comienzo y final de acometida, tal como se indica en los planos de detalle, filtro desmontable DN-100 de apertura superior protegido con pintura Epoxi, contador DN-50, carretes y adaptadores, válvula antirretorno DN-100 PN-16, desagüe a red de saneamiento incluso arqueta semienterrada, construida con fábrica de ladrillo de 1/2 asta con aislamiento termico de 4cm. de poliuretano en paredes, techo y puertas, garantizando una temperatura mínima de 5º, instalando un radiador si fuera necesario, colocado sobre solera de HM-20/P/30//Ib, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, tapa de fundición según normalización del ayuntamiento, incluso excavación de la misma, y transporte de los materiales sobrantes a vertedero. Totalmente terminado, instalado y probado. MIL CIENTO SESENTA EUROS.	1.160,00

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
CAPÍTULO 6 ALUMBRADO		
6.01	ud Arqueta alumbrado (60x60 cm.) fundición Arqueta de 60x60X 60 cm., para cruces de calzada, realizada con hormigón en masa, enfoscada y bruñida interiormente, con marco y tapa de fundición dúctil normalizada por el ayuntamiento de Burgos y con la inscripción "ALUMBRADO PUBLICO". Totalmente terminado. TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS.	394,14
6.02	ud Arqueta alumbrado (40x40 cm.) fundición Arqueta de 40x40x60 cm., en hormigón en masa, para alumbrado público, incluso marco y tapa de fundición dúctil de cierre estanco. Enfoscada y totalmente terminada. CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS.	162,30
6.03	m Canalización 2T PE (D=110 mm.) Canalización formada por dos tubos de P.E. de doble capa, la exterior corrugada y la interior lisa, de 110 mm. de diámetro, incluso excavación, colocación de tubos, relleno y compactación de la zanja, transporte de materiales sobrantes a vertedero y alambre guía. Terminado. VEINTE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS.	20,32
6.04	m Canalización 4T PE (D=110 mm.) Canalización formada por cuatro tubos de P.E. de doble capa, la exterior corrugada y la interior lisa, de 110 mm. de diámetro, incluso excavación, colocación de tubos, relleno y compactación de la zanja, transporte de materiales sobrantes a vertedero y alambre guía. Terminado. TREINTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS.	30,68
6.05	m Conductor de cobre flexible (4x6 mm2) Conductor de cobre flexible de 4x6 mm2, de sección, tipo DN-K para una tensión nominal de 0,6/1 KV, montado bajo tubo, material auxiliar y mano de obra, completamente instalado. Incluso empalmes con circuitos de alumbrado existentes. CUATRO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS.	4,27
6.06	m Cable red de tierra (35 mm2) Cable desnudo de cobre y sección mínima de 35 mm2, para la red de tierra. Totalmente instalado TRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS.	3,80
6.07	ud Cimentación de columnas (80x80x120 cm.) Cimentación de columnas de 80x80x120, en hormigón en masa de 20 N/mm2 de Fck con T.M. de árido 30 mm., incluso excavación, transporte de materiales sobrantes a vertedero, tubo de acometida y pernos de anclaje. Terminado. CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS.	138,99

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
6.08	ud Columna troncocónica TCP (H=12 m.) 1 Brazo Suministro y colocación de columna troncocónica TC ACP de Philips o equivalente, de 12 metros de altura, fabricada en acero galvanizado, con diámetro en punta 76 mm., provista de puerta enrasada, pletina de fijación de caja de conexiones, puesta a tierra y equipo de telegestión, incluso adaptador y un brazo de 1,20 metros para colocación de luminaria, montaje, pintura de acabado mínimo de 50 micras de color a determinar por la dirección de obra, parte proporcional de cableado de conexionado y red de puesta a tierra, completamente instalada. MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS.	1.356,10
6.09	ud Luminaria Luma 1 ó equivalente (134,3 W) Luminaria tipo Luma 1 (BGP623 LED210-4S 740 DW10) de Philips o equivalente, con carcasa de aluminio inyectado a alta presión y cierre de vidrio plano templado, grado de hermeticidad IP66, potencia (consumo nominal) 134,3 W, incluso equipo eléctrico de regulación y control, montaje y conexionado, totalmente instalada y probada. OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS.	895,41
6.10	ud Luminaria Luma 1 (pequeña) ó equivalente (41,5 W) Luminaria tipo Luma 1 pequeña (BGP623 LED210-4S 740 DW10) de Philips o equivalente, con carcasa de aluminio inyectado a alta presión y cierre de vidrio plano templado, grado de hermeticidad IP66, potencia (consumo nominal) 41,5 W, incluso equipo eléctrico de regulación y control, montaje y conexionado, totalmente instalada y probada. SETECIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS.	749,58
6.11	ud Numeración de báculo o columna Numeración de báculo o columna. UN EURO con DIECISEIS CÉNTIMOS.	1,16
6.12	ud Pica de puesta a tierra Picas de puesta a tierra para los soportes de las luminarias, de 2,00 metros de longitud y 14 mm. de diámetro, de acero cobrizado según R.E.B.T. Totalmente instalada y comprobada. DIECISEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS.	16,76
6.13	ud Conexiones eléctricas Caja de conexiones eléctricas y protección de poliéster y fibra de vidrio, bornas y fusibles calibrados, colocada en el interior de las columnas. Totalmente instalada. TRECE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS.	13,26

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
6.14	ud Modificación del cuadro de mando Instalación de una nueva línea de protección y alimentación en el cuadro de mando existente y formada por interruptor magnetotérmico 16 A IV, interruptor diferencial 25/300 mA IV, contactor tetrapolar y conexión con el sistema de control, totalmente ejecutado. CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS.	436,61
6.15	ud Adaptación de líneas de alumbrado existentes Adaptación de la red subterránea de alumbrado público a las nuevas canalizaciones, incluyendo desconexión y recuperación de conductores, instalación en la nueva canalización y ampliación de las líneas existentes con empalmes estancos en arqueta, totalmente ejecutado y en funcionamiento. OCHOCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS.	868,34
6.16	ud Tramitación del expediente administrativo Tramitación de expediente administrativo de legalización de la instalación de alumbrado ante los organismos competentes, incluyendo la redacción de los documentos técnicos necesarios, supervisión de la instalación, pruebas, boletines y homologación con el Servicio de Ingeniería del Ayuntamiento de Burgos. MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS.	1.553,40
6.17	ud Pruebas, tasas y boletines Realización de pruebas finales, inspección a realizar por un organismo de control autorizado, tasas de los organismos competentes de la Comunidad Autónoma y boletín de la instalación. MIL EUROS.	1.000,00
6.18	PA Alumbrado provisional de abono íntegro, para alumbrado provisional durante la realización de la obra, con redes y equipos que garanticen los valores mínimos exigidos para el tipo de vial. MIL EUROS.	1.000,00

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
--------	----------------	--------

CAPÍTULO 7 TELECOMUNICACIONES MUNICIPAL

7.01	ud Arqueta telecomunicaciones tapa fundición (60x60x80 cm.)	421,03
------	--	---------------

Arqueta para la red de telecomunicaciones municipal de 60x60 cm. realizada con hormigón HM-20/P/30/IIB con marco y tapa de fundición dúctil de C-250, incluso excavación, transporte de materiales a vertedero. Totalmente terminado.

CUATROCIENTOS VEINTIUN EUROS con TRES CÉNTIMOS.

7.02	ud Colocación de tapa existente en rasante	54,20
------	---	--------------

Reposición de marco y tapa existentes en cota definitiva incluso recrecido de arqueta ya existente. Terminado.

CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS.

7.03	m Canalización telecomunicaciones (4T PEØ110 mm.)	33,64
------	--	--------------

Canalización de telecomunicaciones, formada por 4 tubos de PE 110mm., incluso excavación, transporte del material sobrante a vertedero, relleno, protección con Hormigón HNE-15/P/30/IIB, alambre guía y separadores de tubo. Terminada.

TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS.

7.04	m Canalización telecomunicaciones (6T PEØ110 mm.)	44,11
------	--	--------------

Canalización de telecomunicaciones, formada por 6 tubos de PE 110 mm., incluso excavación, transporte del material sobrante a vertedero, relleno, protección con Hormigón HNE-15/P/30/IIB, alambre guía y separadores de tubo. Terminada.

CUARENTA Y CUATRO EUROS con ONCE CÉNTIMOS.

7.05	m Canalización telecomunicaciones (8T PEØ110 mm.)	55,20
------	--	--------------

Canalización de telecomunicaciones, formada por 8 tubos de PE 110 mm., incluso excavación, transporte del material sobrante a vertedero, relleno, protección con Hormigón HNE-15/P/30/IIB, alambre guía y separadores de tubo. Terminada.

CINCUENTA Y CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS.

7.06	m Canalización telecomunicaciones (12T PEØ110 mm.)	64,99
------	---	--------------

Canalización de telecomunicaciones, formada por 12 tubos de PE 110 mm., incluso excavación, transporte del material sobrante a vertedero, relleno, protección con Hormigón HNE-15/P/30/IIB, alambre guía y separadores de tubo. Terminada.

SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS.

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud	Descripción	Precio
--------	----	-------------	--------

CAPÍTULO 8 TELEFÓNICA, ONO, JAZZTEL Y GAS NATURAL

SUBCAPÍTULO 8.01 TELEFÓNICA

8.01.01	ud	Pedestal armario distribucion	156,02
---------	----	--------------------------------------	---------------

Pedestal de armario de distribución de 35x70 cm. y 73 cm. de profundidad, construida en hormigón H-150-30, incluso plantilla de angulares, vástagos y codos de PVC, terminada.

CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS.

8.01.02	ud	Arqueta DF de 109x90 cm	484,43
---------	----	--------------------------------	---------------

UD. ARQUETA PREFABRICADA O EJECUTADA "IN SITU", PARA LA RED TELEFONICA DE 109x90 cm., INCLUSO MARCO Y TAPA (EN CHAPA ESTRIADA DE ACERO), ENTRONQUES Y ACCESORIOS. TOTALMENTE TERMINADA.

CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS.

8.01.03	ud	Arqueta H de 80x72x82 cm	619,46
---------	----	---------------------------------	---------------

Arqueta tipo H de Telefónica, de 80x70 cm. y 82 cm. de profundidad, realizada con hormigón en masa de 20 N/mm² de Fck con T.M. de arido 30 mm. Armado. Con marco y tapa de 80 x 70 clase D-400 Homologada, incluso excavación y transporte de materiales a vertedero, rellenos de trasdos. totalmente terminada.

SEISCIENTOS DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS.

8.01.04	ud	Arqueta tipo M	239,54
---------	----	-----------------------	---------------

UD. ARQUETA DE tipo M de Telefónica, construida en fábrica de ladrillo a media asta, enfoscada, incluso excavación, transporte de materiales sobrantes a vertedero, rellenos y tapa de fundición de 40x40. terminada

DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS.

8.01.05	ud	Colocación de tapa existente en rasante	54,20
---------	----	--	--------------

Reposición de marco y tapa existentes en cota definitiva incluso recrecido de arqueta ya existente. Terminado.

CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS.

8.01.06	m3	Hormigón en masa HM-20/P/30/IIb en canalizaciones	76,93
---------	----	--	--------------

Hormigón en masa HM-20/P/30/IIb en canalizaciones, incluso colocación, vibrado, curado y juntas. Totalmente terminado.

SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS.

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud	Descripción	Precio
--------	----	-------------	--------

SUBCAPÍTULO 8.02 ONO

8.02.01	ud	Colocación de tapa existente en rasante	54,20
---------	----	---	-------

Reposición de marco y tapa existentes en cota definitiva incluso recrecido de arqueta ya existente. Terminado.

CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS.

8.02.02	m3	Hormigón en masa HM-20/P/30/IIb en canalizaciones	76,93
---------	----	---	-------

Hormigón en masa HM-20/P/30/IIb en canalizaciones, incluso colocación, vibrado, curado y juntas. Totalmente terminado.

SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS.

SUBCAPÍTULO 8.03 JAZZTEL

8.03.01	ud	Colocación de tapa existente en rasante	54,20
---------	----	---	-------

Reposición de marco y tapa existentes en cota definitiva incluso recrecido de arqueta ya existente. Terminado.

CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS.

8.03.02	m3	Hormigón en masa HM-20/P/30/IIb en canalizaciones	76,93
---------	----	---	-------

Hormigón en masa HM-20/P/30/IIb en canalizaciones, incluso colocación, vibrado, curado y juntas. Totalmente terminado.

SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS.

SUBCAPÍTULO 8.04 RED DE GAS

8.04.01	ud	Colocación de tapa existente en rasante	54,20
---------	----	---	-------

Reposición de marco y tapa existentes en cota definitiva incluso recrecido de arqueta ya existente. Terminado.

CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS.

8.04.02	ud	Colocación de tapa en rasante	184,85
---------	----	-------------------------------	--------

Reposición de marco y tapa nuevos en cota definitiva incluso recrecido de arqueta ya existente. C-250 en aceras y D-400 en calzadas Terminado.

CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS.

8.04.03	m3	Hormigón en masa HM-20/P/30/IIb en canalizaciones	76,93
---------	----	---	-------

Hormigón en masa HM-20/P/30/IIb en canalizaciones, incluso colocación, vibrado, curado y juntas. Totalmente terminado.

SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS.

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud	Descripción	Precio
--------	----	-------------	--------

CAPÍTULO 9 ENERGÍA ELÉCTRICA

9.01	ud	Arqueta "AG-M2-T2", aceras	349,02
------	----	----------------------------	--------

Arqueta tipo "AG-M2-T2", en aceras, para la red de energía eléctrica, de dimensiones especificadas en planos de energía eléctrica, con marco y tapa de fundición de 70x70 cm., ejecutada en fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor, incluso excavación, transporte y relleno de tierras, transporte a vertedero de material sobrante, y enfoscado interior, totalmente terminada.

TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con DOS CÉNTIMOS.

9.02	m	Canalización 4ø160 acera	37,28
------	---	--------------------------	-------

Canalización, para la red de Energía eléctrica, en aceras, formada por 4 tubos de P.E. de 160 mm. de diámetro con alambre guía, en zanjas de 50x100 cm., incluso excavación, transporte y relleno, cama y protección con hormigón HNE/15/P/30. Terminada.

TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS.

9.03	m	Canalización 8ø160 acera	55,74
------	---	--------------------------	-------

Canalización, para la red de Energía eléctrica, en aceras, formada por 8 tubos de P.E. de 160 mm. de diámetro con alambre guía, en zanjas de 50x100 cm., incluso excavación, transporte y relleno, cama y protección con hormigón HNE/15/P/30. Terminada.

CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS.

9.04	m	Canalización 4ø160 calzada	91,48
------	---	----------------------------	-------

Canalización, para la red de energía eléctrica, en calzada, formada por cuatro tubos de P.E. de 160 mm. de diámetro, en zanja de 60x90 cm., incluso excavación y transporte a vertedero de materiales sobrantes, cama y protección con hormigón de HNE/15/P/30 y cinta de señalización y alambre guía. Terminada

NOVENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS.

9.05	m	Canalización 8ø160 calzada	108,02
------	---	----------------------------	--------

Canalización, para la red de energía eléctrica, en calzada, formada por ocho tubos de P.E. de 160 mm. de diámetro, en zanja de 70x100 cm., incluso excavación y transporte a vertedero de materiales sobrantes, cama y protección con hormigón de HNE/15/P/30 y alambre guía. Terminada

CIENTO OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS.

9.06	m3	Hormigón en masa HM-20/P/30/IIb en canalizaciones	76,93
------	----	---	-------

Hormigón en masa HM-20/P/30/IIb en canalizaciones, incluso colocación, vibrado, curado y juntas. Totalmente terminado.

SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS.

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
9.07	ud Colocación de tapa en rasante	184,85

Reposición de marco y tapa nuevos en cota definitiva incluso recrecido de arqueta ya existente. C-250 en aceras y D-400 en calzadas Terminado.

CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS.

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud	Descripción	Precio
--------	----	-------------	--------

CAPÍTULO 10 TRÁFICO

10.01	ud	Arqueta de 60x60x80 cm	396,06
-------	----	------------------------	--------

Arqueta para la red de semáforos municipal de 60x60 cm. realizada con hormigón HM-20/P/30/IIb con marco y tapa de fundición dúctil de C-250 cm., revestida con el mismo tipo de material del pavimento donde se encuentra, incluso excavación, transporte de materiales a vertedero. Totalmente terminado.

TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS.

10.02	ud	Colocación de tapa existente en rasante	54,20
-------	----	---	-------

Reposición de marco y tapa existentes en cota definitiva incluso recrecido de arqueta ya existente. Terminado.

CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS.

10.03	m3	Hormigón en masa HM-20/P/30/IIb en canalizaciones	76,93
-------	----	---	-------

Hormigón en masa HM-20/P/30/IIb en canalizaciones, incluso colocación, vibrado, curado y juntas. Totalmente terminado.

SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS.

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud	Descripción	Precio
--------	----	-------------	--------

CAPÍTULO 11 SEÑALIZACIÓN VIAL

11.01	ud	Cartel rectangular indicador de las obras (3,00x2,10 m)	1.250,00
-------	----	--	-----------------

Cartel rectangular indicador de las obras, de chapa de aluminio de 2 mm. de espesor de dimensiones 3,00 X 2,10 m., con inscripción según indicaciones del Director de las obras, incluso cimentación, soporte y anclajes, totalmente colocada.

MIL DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS.

11.02	ud	Señal circular (D=650 mm) aluminio nivel 2 antivandálica	175,08
-------	----	---	---------------

Señal circular de 650 mm. de diámetro de aluminio anodizado formando "cajón cerrado", con perfil perimetral tipo "cola de milano" de 35 mm. de ancho y lamas de 1,2 mm. de espesor y con nivel 2 de reflectancia "Alta densidad", protegidos con lámina antivandálica, anclada a poste o farola con abrazaderas de aluminio y tornillería acero inoxidable, siguiendo las indicaciones de la sección de tráfico del Ilmo. Ayto. de Burgos, aplomado y montaje. Totalmente terminado.

CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS.

11.03	ud	Señal triangular (L=900 mm) aluminio nivel 2 antivandálica	192,18
-------	----	---	---------------

Señal triangular de 900 mm. de lado, de aluminio anodizado formando "cajón cerrado", con perfil perimetral tipo "cola de milano" de 35 mm. de ancho y lamas de 1,2 mm. de espesor y con nivel 2 de reflectancia "Alta densidad", protegidos con lámina antivandálica, anclada a poste o farola con abrazaderas de aluminio y tornillería acero inoxidable, siguiendo las indicaciones de la sección de tráfico del Ilmo. Ayto. de Burgos, aplomado y montaje. Totalmente terminado.

CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS.

11.04	ud	Señal cuadrada (L=600 mm) aluminio nivel 2 antivandálica	180,79
-------	----	---	---------------

Señal cuadrada de 600 mm. de lado, de aluminio anodizado formando "cajón cerrado", con perfil perimetral tipo "cola de milano" de 35 mm. de ancho y lamas de 1,2 mm. de espesor y con nivel 2 de reflectancia "Alta densidad", protegidos con lámina antivandálica, anclada a poste o farola con abrazaderas de aluminio y tornillería acero inoxidable, siguiendo las indicaciones de la sección de tráfico del Ilmo. Ayto. de Burgos aplomado y montaje. Totalmente terminado.

CIENTO OCHENTA EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS.

11.05	ud	Señal rectangular (L=600x900 mm) aluminio nivel 2 antivandálica	205,58
-------	----	--	---------------

Señal rectangular de 600x900 mm. de lados, de aluminio anodizado formando "cajón cerrado", con perfil perimetral tipo "cola de milano" de 35 mm. de ancho y lamas de 1,2 mm. de espesor y con nivel 2 de reflectancia "Alta densidad", protegidos con lámina antivandálica, anclada a poste o farola con abrazaderas de aluminio y tornillería acero inoxidable, siguiendo las indicaciones de la sección de tráfico del Ilmo. Ayto. de Burgos aplomado y montaje. Totalmente terminado.

DOSCIENTOS CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS.

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
11.06	ud Cajetín reflexivo (40x20 cm.) Placa complementaria reflexiva, para señal de 40x20 cm. con lámina antigrafiti, incluso parte proporcional de tornillería, totalmente colocada. TREINTA Y NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS.	39,17
11.07	ud Poste de aluminio (76x5x4000 mm.) anclaje taladro Poste de aluminio anodizado de 76 mm de diámetro, 5 mm. de espesor y 4000 mm. de longitud, para la colocación de tres señal (ó seis si se colocan tipo "sandwich"), incluso apertura de hueco solera de hormigón mediante taladro con corona de 100 mm de diámetro y 500 mm de profundidad, y posterior relleno del hueco restante con mortero M-40, totalmente nivelado y aplomado. CIENTO SETENTA EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS.	170,80
11.08	m Señalización horizontal con línea de a=10 cm. Señalización horizontal con línea de 10 cm. de anchura realmente pintada, en color blanco -B 118- o amarillo -B 502- de la norma UNE 48.103, con adición de esferas reflexivas. incluso limpieza de la superficie, preparación del soporte, replanteo y premarcaje. TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS.	0,38
11.09	m2 Pintura sobre calzada Marca vial reflexiva, de dos componentes y larga duración, incluso limpieza de la superficie soporte y replanteo de la misma, en cebreados, flechas, inscripciones, y líneas de parada. CATORCE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS.	14,38
11.10	PA Mantenimiento cartelería existente de abono íntegro, para mantenimiento y conservación durante la realización de la obra, de la cartelería y/o señalética de información existente en el ámbito de actuación de las obras. MIL EUROS.	1.000,00

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud	Descripción	Precio
--------	----	-------------	--------

CAPÍTULO 12 MOBILIARIO URBANO

12.01	ud	Aparcamiento de bicis según Ayuntamiento de Burgos	1.807,55
-------	----	---	-----------------

Suministro y montaje de aparcamiento de bicis formado por cinco U en acero inoxidable de tubo diámetro 60,3 x 2 mm. de espesor, incluso embellecedores para juntas. Las dimensiones aproximadas del tubo son 1,06 m. de ancho y 1,15 m de altura, queda incluido la obra civil necesaria para el anclaje del tubo al pavimento mediante perforación y posterior relleno con mortero. Totalmente ejecutado.

MIL OCHOCIENTOS SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS.

12.02	ud	Bolardo acero con tapa soldada y galvanizado (4,5 mm. espesor)	67,85
-------	----	---	--------------

Bolardo de acero con tapa soldada y galvanizado, de 4,5 mm. de espesor, de 90 cm. vistos, 30 cm. empotrados, de diámetro 114,3 mm., incluso excavación, relleno de hormigón, piezas especiales de anclaje, nivelado y pintado al poliéster con color a definir por Dirección de Obra. Totalmente terminado.

SESENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS.

12.03	ud	Asiento isquiático (1,70 m.)	796,58
-------	----	-------------------------------------	---------------

Suministro y montaje de asiento isquiático de longitud 1,70 m., altura 0,70 m., modelo ADP-S170 (Natural Faber-Trenza Metal) ó similar, piezas de fundición en INOX 316 acabado en chorro de arena, estructura en tubo estructural de 50 mm. INOX 316 pulido, asiento en tubo de INOX 316 de sección elíptica con estructura interior de refuerzo, tornillería de fijación al suelo oculta, base de GeoSilex-Compact (hormigón técnico), anclado mediante patillas a recibir en solera o tacos químicos, tratados con protección antioxidante, incluso realización de orificios en el pavimento en el caso de los tacos químicos y resina epoxi. Totalmente colocado.

SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS.

12.04	ud	Papelera modelo Ibiza (80 litros)	340,79
-------	----	--	---------------

Suministro y colocación de papelera modelo Ibiza de Plastic Omnium o equivalente, de 80 litros de capacidad, fabricada en polietileno rotomoldeado, de 1070 mm. de altura, 595 mm. de anchura y 395 mm. de longitud. Colocación mediante tacos de expansión sobre base de hormigón.

TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS.

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
12.05	ud Marquesina para parada de bus Suministro y colocación de marquesina tipo City de Joma o equivalente, según planos, de dimensiones 3500x1500x2200 mm, con lateral retranqueado para mejora de la accesibilidad, ejecutada con soportes, travesaños y largueros de acero galvanizado en caliente 60x60x2 mm, larguero delantero superior de acero galvanizado caliente 100x30x2 mm, cerramiento con vidrio de seguridad 6-10 mm con unión por pinzas, cubierta atornillada de acero galvanizado con lámina abovedada de policarbonato de 6 mm de espesor, rotulación con serigrafía en los laterales, banco de acero inoxidable, panel interior informativo (8 DIN A4), kit de iluminación mediante leds. Si alguno de los cerramientos verticales fuera transparente o translúcido, éste dispondrá de dos bandas horizontales entre 5 y 10 cm de ancho, de colores vivos y contrastados que transcurran a lo largo de toda su extensión, la primera de las bandas a una altura entre 70 y 80 cm y la segunda entre 140 y 170 cm medidas desde el suelo. Dispondrá de asiento isquiático. Incluso fijación a la cimentación mediante anclaje o atornillado químico, totalmente terminada.	11.151,14
ONCE MIL CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con CATORCE CÉNTIMOS.		
12.06	ud Poste parada de bus Poste indicador "Parada de Bus" model utilizado en Ayuntamiento de Burgos, de 4,00 m. de altura (3,70 vistos) y sección triangular de 20 cm. de lado, incluso cimentación y serigrafiado con indicaciones de la parada, totalmente terminado.	260,38
DOSCIENTOS SESENTA EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS.		
12.07	ud Cimentación de marquesina para parada de bus Cimentación de marquesina para parada de Bus, formada por cuatro zapatas de hormigón, dos de dimensiones 1,60x0,60x0,35 m. y otras dos de 0,25x0,25x0,35 m. según planos de detalle, ejecutada en hormigón en masa de 20 N/mm2 de fck con tamaño máximo de árido de 30 mm., incluso excavación, hormigón de limpieza, transporte de materiales sobrantes a gestor de residuos autorizado, tubo de acometida y pernos de anclaje, totalmente terminado.	219,32
DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS.		
12.08	ud Desmontaje y montaje de poste parada de bus Desmontaje y montaje de poste informativo electrónico de parada de bus "Tip", incluso cimentación, tornillería, conexionado y montaje. Totalmente terminado.	47,60
CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS.		
12.09	ud Desmontaje y montaje de apoyo isquiático Retranqueo (desmontaje y montaje) de apoyo isquiático existente, incluso cimentación y montaje. Totalmente terminado.	48,13
CUARENTA Y OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS.		

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
12.10	ud Desmontaje y colocación de marquesina Desmontaje y posterior colocación en su ubicación definitiva de marquesina para paradas de bus, incluso transporte y elementos de anclaje, no incluyendo la cimentación, totalmente terminado.	682,55
SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS.		

CUADRO DE PRECIOS 1

REMODELACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN POL. INDUSTRIALES (FASE III)

Código	Ud Descripción	Precio
--------	----------------	--------

CAPÍTULO 13 VARIOS

13.01	ud Reposición de Vértices Topográficos de alta precisión	85,00
-------	---	--------------

Reposición de Vértices Topográficos de alta precisión según Pliego de Prescripciones Técnicas Particulares, trabajos consistentes en Obra Civil. Clavo de Bronce o Acero inoxidable, arandela según croquis donde se identifique el número de vertice. Suministro y Colocación. Incluso pequeñas demoliciones de pavimento existente y transporte a vertedero autorizado de los materiales resultantes. Terminado.

OCHENTA Y CINCO EUROS.

13.02	ud Tasa de Reposición de Vértices Topográficos de alta precisión	100,00
-------	---	---------------

Tasa de Abono al Excmo. Ayto. de Burgos para el Cálculo de las coordenadas del vértice repuesto.

CIENT EUROS.

13.03	PA Documentación final de obra	7.500,00
-------	---------------------------------------	-----------------

Partida Alzada de abono íntegro para la realización de documentacion final de la obra realmente ejecutada, con todos los servicios y toma de datos topográficos finales, en coordenadas de la red municipal, según indicaciones y normas municipales.

SIETE MIL QUINIENTOS EUROS.

13.04	PA Limpieza y terminación de las obras	1.000,00
-------	---	-----------------

Partida Alzada de abono íntegro para limpieza y terminación de las obras.

MIL EUROS.

Burgos, Mayo de 2.022

EL DIRECTOR DEL PROYECTO
por ausencia del titular

EL INGENIERO DE CAMINOS C. Y P.
AUTOR DEL PROYECTO

Fdo.: MIGUEL ANGEL MARTÍN HERAS

Fdo.: JORGE GONZÁLEZ GUTIÉRREZ