

<u>Código</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>
R0A01	ml	Pintado de línea de señalización vial recta o curva de 10 cm. de anchura, realizada con material de larga duración "spray termoplástico en caliente" o bien "termoplástico en frío" (dos componentes), incluyendo: suministro de materiales, replanteo y aplicación en obra con procedimientos automáticos, totalmente acabado.	0,90
R0A02	ml	Pintado de línea de señalización vial recta o curva de 15 cm. de anchura, realizada con material de larga duración "spray termoplástico en caliente" o bien "termoplástico en frío" (dos componentes), incluyendo: suministro de materiales, replanteo y aplicación en obra con procedimientos automáticos, totalmente acabado.	1,26
R0A03	ml	Pintado de línea de señalización vial recta o curva de 20 cm. de anchura, realizada con material de larga duración "spray termoplástico en caliente" o bien "termoplástico en frío" (dos componentes), incluyendo: suministro de materiales, replanteo y aplicación en obra con procedimientos automáticos, totalmente acabado.	1,60
R0A04	ml	Pintado de línea de señalización vial recta o curva de 30 cm. de anchura, realizada con material de larga duración "spray termoplástico en caliente" o bien "termoplástico en frío" (dos componentes), incluyendo: suministro de materiales, replanteo y aplicación en obra con procedimientos automáticos, totalmente acabado.	2,17
R0A05	m2	Pintado de línea de señalización vial de anchura y longitud variables realizada con material de larga duración "termoplástico en frío" (dos componentes), incluyendo: suministro de materiales, replanteo y aplicación en obra con procedimientos manuales, totalmente acabado.	14,36
R0A06	ud	Pintado de marca de señalización vial de CEDA el PASO de 1,20 x 3,60 m. realizada con material de larga duración "termoplástico en frío" (dos componentes), incluyendo: suministro de materiales, replanteo y aplicación en obra con procedimientos manuales, totalmente acabado.	18,75
R0A07	ud	Pintado de marca de señalización vial de STOP de 2,09 x 1,60 m. realizada con material de larga duración "termoplástico en frío" (dos componentes), incluyendo: suministro de materiales, replanteo y aplicación en obra con procedimientos manuales, totalmente acabado.	26,49
R0A08	ud	Pintado de marca de señalización vial de FLECHA de DIRECCION "de frente" de 5,00 m. realizada con material de larga duración "termoplástico en frío" (dos componentes), incluyendo: suministro de materiales, replanteo y aplicación en obra con procedimientos manuales, totalmente acabado.	15,36
R0A09	ud	Pintado de marca de señalización vial de FLECHA de DIRECCION "izquierda" o "derecha" de 5,00 m. realizada con material de larga duración "termoplástico en frío" (dos componentes), incluyendo: suministro de materiales, replanteo y aplicación en obra con procedimientos manuales, totalmente acabado.	19,23

<u>Código</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>
R0A10	ud	Pintado de marca de señalización vial de FLECHA de DIRECCION "frente-izda." o "frente-dcha." de 5,00 m. realizada con material de larga duración "termoplástico en frio" (dos componentes), incluyendo: suministro de materiales, replanteo y aplicación en obra con procedimientos manuales, totalmente acabado.	27,10
R0A11	m2	Cebreado de isleta mediante pintado de líneas paralelas de señalización vial de 40 cm. de anchura e interdistancias de 100 cm., realizado con material de larga duración "termoplástico en frio" (dos componentes), incluyendo: suministro de materiales, replanteo y aplicación en obra con procedimientos manuales, medida la superficie bruta cebreada excepto línea perimetral, totalmente acabado.	4,11
R0A21	ml	Pintado de línea de señalización vial recta o curva de 10 cm. de anchura, realizada con pintura normal de color blanco o amarillo, incluyendo: suministro de materiales, replanteo y aplicación en obra con procedimientos automáticos, totalmente acabado.	0,36
R0A22	ml	Pintado de línea de señalización vial recta o curva de 15 cm. de anchura, realizada con pintura normal de color blanco o amarillo, incluyendo: suministro de materiales, replanteo y aplicación en obra con procedimientos automáticos, totalmente acabado.	0,46
R0A23	ml	Pintado de línea de señalización vial recta o curva de 20 cm. de anchura, realizada con pintura normal de color blanco o amarillo, incluyendo: suministro de materiales, replanteo y aplicación en obra con procedimientos automáticos, totalmente acabado.	0,54
R0A24	ml	Pintado de línea de señalización vial recta o curva de 30 cm. de anchura, realizada con pintura normal de color blanco o amarillo, incluyendo: suministro de materiales, replanteo y aplicación en obra con procedimientos automáticos, totalmente acabado.	0,73
R0A25	ml	Pintado de línea de señalización vial recta o curva de 40 cm. de anchura, realizada con pintura normal de color blanco o amarillo, incluyendo: suministro de materiales, replanteo y aplicación en obra con procedimientos automáticos, totalmente acabado.	2,14
R0A26	ml	Pintado de línea de señalización vial recta o curva de 50 cm. de anchura, realizada con pintura normal de color blanco o amarillo, incluyendo: suministro de materiales, replanteo y aplicación en obra con procedimientos automáticos, totalmente acabado.	2,59
R0A27	m2	Marca reflectante en pintura normal.	2,16
R0B01	ud	Señal vertical de circulación de acero, triangular de 600 mm. de lado, incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación.	25,78
R0B02	ud	Señal vertical de circulación de acero, triangular de 700 mm. de lado, incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación.	29,71
R0B03	ud	Señal vertical de circulación de acero, triangular de 900 mm. de lado, incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación.	34,92

<u>Código</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>
R0B04	ud	Señal vertical de circulación de acero, triangular de 1350 mm. de lado, incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación.	99,15
R0B05	ud	Señal vertical de circulación de acero, circular de 600 mm. de diámetro, incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación.	33,15
R0B06	ud	Señal vertical de circulación de acero, circular de 900 mm. de diámetro, incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación.	63,85
R0B07	ud	Señal vertical de circulación de acero, circular de 1200 mm. de diámetro, incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación.	101,64
R0B08	ud	Señal vertical de circulación de acero, octogonal de 600 mm., incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación.	35,61
R0B09	ud	Señal vertical de circulación de acero, octogonal de 900 mm., incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación.	65,08
R0B10	ud	Señal vertical de circulación de acero, cuadrada de 600 mm., incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación.	38,07
R0B11	ud	Señal vertical de circulación de acero, cuadrada de 900 mm., incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación.	94,56
R0B12	ml	Poste de perfil rectangular de 80x40x2 mm. de acero galvanizado, incluso cimentación y reposiciones	8,10
R0B21	ud	Señal vertical de circulación de acero, triangular de 600 mm. de lado, incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación, reflectante.	35,61
R0B22	ud	Señal vertical de circulación de acero, triangular de 700 mm. de lado, incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación, reflectante.	40,03
R0B23	ud	Señal vertical de circulación de acero, triangular de 900 mm. de lado, incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación, reflectante.	51,09
R0B24	ud	Señal vertical de circulación de acero, triangular de 1350 mm. de lado, incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación, reflectante.	125,09
R0B25	ud	Señal vertical de circulación de acero, circular de 600 mm. de diámetro, incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación, reflectante.	47,89
R0B26	ud	Señal vertical de circulación de acero, circular de 900 mm. de diámetro, incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación, reflectante.	93,33
R0B27	ud	Señal vertical de circulación de acero, circular de 1200 mm. de diámetro, incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación, reflectante.	163,05
R0B28	ud	Señal vertical de circulación de acero, octogonal de 600 mm., incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación, reflectante.	60,66
R0B29	ud	Señal vertical de circulación de acero, octogonal de 900 mm., incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación, reflectante.	106,84

<u>Código</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>
R0B30	ud	Señal vertical de circulación de acero, cuadrada de 600 mm., incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación, reflectante.	43,97
R0B31	ud	Señal vertical de circulación de acero, cuadrada de 900 mm., incluso piezas de anclaje, tornillería y colocación, reflectante.	119,11
R0C01	ml	Vallado de zanjas y pozos para su protección reglamentaria, incluso señalización, iluminación y balizamiento, así como parte proporcional de pasos sobre zanjas a fincas.	2,96
R0C02	ud	Cartel informativo de 1,80 m. de anchura y 2,88 m. de altura, incluso postes, cimentación y colocación.	714,85
R0C03	ud	Suplemento de cartel informativo de 1,80 m. de anchura y 0,54 m. de altura, Cofinanciación Fondos Feder, incluso colocación.	132,67
R0C04	ud	cartel informativo de 2,40 m. de anchura y 2,70 m. de altura, PICH, incluso postes, cimentación y colocación.	876,51
R0C11	ud	Placa de inscripción conmemorativa de 0,44 m. de anchura y 0,19 m. de altura, Cofinanciación Fondos de Cohesión, incluso colocación.	97,15
R0C12	ud	Placa de inscripción conmemorativa de 0,44 m. de anchura y 0,31 m. de altura, Cofinanciación Fondos Feder, incluso colocación.	124,74
R0D01	ml	Barrera de seguridad tipo doble onda con postes metálicos, amortiguador, captafaros, tornillería, terminal cola de pez o empotrada, incluso hincado, cimentación con hormigón, o anclaje a obra de fábrica, terminada.	25,65
S0A00	MI	Canalización para alumbrado en tierra o acera, de dimensiones 30 cms de anchura por 71 cms de profundidad media, constituida por una tubería de 110 mm. de diámetro corrugada exteriormente y lisa interiormente, según norma UNE-EN -50086-1 y 50086-2-4 (450N), envuelta en prisma de hormigón HM-12,5/B/40/IIa de 30x31 cms, incluso malla de señalización de color verde de 30 cms, obras de tierra y relleno de zanjas con suelos seleccionados procedentes de préstamos, incluso extracción carga y transporte, extendido, humectación y compactación por tongadas al 98% del proctor modificado, carga y transporte a vertedero y mantenimiento de los servicios existentes, sin demolición ni reposición de pavimento.	18,25
S0A01	MI	Canalización para alumbrado en tierra o acera, de dimensiones 30 cms de anchura por 71 cms de profundidad media, constituida por una tubería de 110 mm. de diámetro de P.V.C.-U tipo de presión PN-6 de 2,7 mm de espesor, según la norma UNE-EN-1452, envuelto en prisma de hormigón HM-12,5/B/40/IIa de 30x31 cms, incluso malla de señalización de color verde de 30 cms, obras de tierra y relleno de zanjas con suelos seleccionados procedentes de préstamos, incluso extracción carga y transporte, extendido, humectación y compactación por tongadas al 98% del proctor modificado, carga y transporte a vertedero y mantenimiento de los servicios existentes, sin demolición ni reposición de pavimento.	19,01

<u>Código</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>
S0A02	MI	Canalización para alumbrado en tierra o acera, de dimensiones 40 cms de anchura por 71 cms de profundidad media, constituida por dos tuberías de 110 mm. de diámetro de P.V.C.-U tipo de presión PN-6 de 2,7 mm de espesor, según la norma UNE-EN-1452, separador de PVC para los dos tubos cada 100 cms, envueltos en prisma de hormigón HM-12,5/B/40/IIa de 40x31 cms, incluso malla de señalización de color verde de 40 cms, obras de tierra y relleno de zanjas con suelos seleccionados procedentes de préstamos, incluso extracción carga y transporte, extendido, humectación y compactación por tongadas al 98% del proctor modificado, carga y transporte a vertedero y mantenimiento de los servicios existentes, sin demolición ni reposición de pavimento.	24,75
S0A03	MI	Canalización para alumbrado en cruces de calzada, de dimensiones 40 cms de anchura por 105 cms de profundidad media, constituida por cuatro tuberías de 110 mm. de diámetro de P.V.C.-U tipo de presión PN-6 de 2,7 mm de espesor, según la norma UNE-EN-1452, separador de PVC para los cuatro tubos cada 100 cms, envueltos en prisma de hormigón HM-12,5/B/40/IIa de 40x50 cms, incluso malla de señalización de color verde de 40 cms, obras de tierra y relleno de zanjas con suelos seleccionados procedentes de préstamos, incluso extracción carga y transporte, extendido, humectación y compactación por tongadas al 98% del proctor modificado, carga y transporte a vertedero y mantenimiento de los servicios existentes, sin demolición ni reposición de pavimento.	35,02
S0A04	MI	Canalización para alumbrado en cruces de calzada en firme existente, de dimensiones 40 cms de anchura por 105 cms de profundidad media, constituida por cuatro tuberías de 110 mm. de diámetro de P.V.C.-U tipo de presión PN-6 de 2,7 mm de espesor, según la norma UNE-EN-1452, separador de PVC para los cuatro tubos cada 100 cms, envueltos en prisma de hormigón HM-12,5/B/40/IIa de 40x50 cms, relleno del resto de la zanja con hormigón HM-6/B/40/IIa, incluso malla de señalización de color verde de 40 cms, obras de tierra, carga y transporte a vertedero y mantenimiento de los servicios existentes, sin demolición ni reposición de pavimento.	36,78
S0A05	MI	Canalización para alumbrado en tierra o acera, de dimensiones 40 cms de anchura por 71 cms de profundidad media, constituida por dos tuberías de 110 mm. de diámetro corrugada exteriormente y lisa interiormente, según norma UNE-EN -50086-1 y 50086-2-4 (450N), separador de PVC para los dos tubos cada 100 cms, envueltos en prisma de hormigón HM-12,5/B/40/IIa de 40x31 cms, incluso malla de señalización de color verde de 40 cms, obras de tierra y relleno de zanjas con suelos seleccionados procedentes de préstamos, incluso extracción carga y transporte, extendido, humectación y compactación por tongadas al 98% del proctor modificado, carga y transporte a vertedero y mantenimiento de los servicios existentes, sin demolición ni reposición de pavimento.	23,25
S0A06	MI	Canalización para alumbrado en cruces de calzada, de dimensiones 40 cms de anchura por 105 cms de profundidad media, constituida por cuatro tuberías de 110 mm. de diámetro corrugada exteriormente y lisa interiormente, según norma UNE-EN -50086-1 y 50086-2-4 (450N), separador de PVC para los cuatro tubos cada 100 cms, envueltos en prisma de hormigón HM-12,5/B/40/IIa de 40x50 cms, relleno del resto de la zanja con	32,01

<u>Código</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>
		suelos seleccionados procedentes de préstamos incluso extracción carga y transporte, extendido, humectación y compactación por tongadas al 98% del proctor modificado, incluso malla de señalización de color verde de 40 cms, obras de tierra, carga y transporte a vertedero y mantenimiento de los servicios existentes, sin demolición ni reposición de pavimento.	
S0B01	Ud	Arqueta para alumbrado de 40 x 40 x 81 cms. de dimensiones interiores y profundidad, de hormigón HM-30/P/22/IIa, capa filtrante de grava de 10 cms. de espesor, orificios para tuberías, marco y tapa rotulada de fundición dúctil según la norma UNE-EN 1563 con un peso mínimo de la tapa de 13,6 Kgs y del marco de 6,4 Kgs, clase C-250 según EN-124, colocada a la rasante definitiva, incluyendo obras de tierra y fábrica, totalmente terminada según el modelo correspondiente.	107,93
S0B02	Ud	Arqueta derivación o paso en acera para alumbrado de 60 x 60 x 81 cms. de dimensiones interiores y profundidad, de hormigón HM-30/P/22/IIa, capa filtrante de grava de 10 cms. de espesor, orificios para tuberías, marco y tapa rotulada de fundición dúctil según la norma UNE-EN 1563 con un peso mínimo de la tapa de 36,8 Kgs y del marco de 11,2 Kgs, clase C-250 según EN-124, colocada a la rasante definitiva, incluyendo obras de tierra y fábrica, totalmente terminada según el modelo correspondiente.	142,51
S0B03	Ud	Arqueta de cruce de calzada para alumbrado de 60 x 60 x 130 cms. de dimensiones interiores y profundidad, de hormigón HM-30/P/22/IIa, capa filtrante de grava de 10 cms. de espesor, orificios para tuberías, marco y tapa rotulada de fundición dúctil según la norma UNE-EN 1563 con un peso mínimo de la tapa de 36,8 Kgs y del marco de 11,2 Kgs, clase C-250 según EN-124, colocada a la rasante definitiva, incluyendo obras de tierra y fábrica, totalmente terminada según el modelo correspondiente.	158,00
S0B04	Ud	Arqueta derivación o paso en acera para alumbrado de 35 x 35 x 80 cms. de dimensiones interiores y profundidad, desmontable sin fondo, de polipropileno reforzado con esperas para la sujeción de perfil ranurado de PVC en forma de doble S para apoyo y sujeción de caja y de conductores, capa filtrante de grava de 10 cms. de espesor, orificios para tuberías, marco y tapa rotulada de 40x40 cms de fundición dúctil según la norma UNE-EN 1563 con un peso mínimo de la tapa de 13,6 Kgs y del marco de 6,4 Kgs, clase C-250 según EN-124, colocada a la rasante definitiva, incluyendo obras de tierra y fábrica, totalmente terminada según el modelo correspondiente.	101,16
S0B05	Ud	Arqueta derivación o paso en acera para alumbrado de 58 x 58 x 80 cms. de dimensiones interiores y profundidad, desmontable sin fondo, de polipropileno reforzado con esperas para la sujeción de perfil ranurado de PVC en forma de doble S para apoyo y sujeción de caja y de conductores, capa filtrante de grava de 10 cms. de espesor, orificios para tuberías, marco y tapa rotulada de 60x60 cms de fundición dúctil según la norma UNE-EN 1563 con un peso mínimo de la tapa de 36,8 Kgs y del marco de 11,2 Kgs, clase C-250 según EN-124, colocada a la rasante definitiva, incluyendo obras de tierra y fábrica, totalmente terminada según el modelo correspondiente.	151,77

<u>Código</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>
S0B06	Ud	Arqueta de cruce de calzada para alumbrado de 58 x 58 x 120 cms. de dimensiones interiores y profundidad, desmontable sin fondo, de polipropileno reforzado con esperas para la sujeción de perfil ranurado de PVC en forma de doble S para apoyo y sujeción de caja y de conductores, capa filtrante de grava de 15 cms. de espesor, orificios para tuberías, marco y tapa rotulada de 60x60 cms de fundición dúctil según la norma UNE-EN 1563 con un peso mínimo de la tapa de 36,8 Kgs y del marco de 11,2 Kgs, clase C-250 según EN-124, colocada a la rasante definitiva, incluyendo obras de tierra y fábrica, totalmente terminada según el modelo correspondiente.	174,18
S0B35	Ud	Remate terminación de arquetas de derivación o paso de polipropileno en zona de tierra o ajardinada para alumbrado de 35x35 cms, hormigón HM-30/P/22/IIa en la superficie del terreno de 15 cms alrededor de cada lado de la arqueta y 25 cms de profundidad, colocado el marco a la rasante definitiva, incluyendo obras de tierra y fábrica, totalmente terminada según el modelo correspondiente.	14,55
S0B58	Ud	Remate terminación de arquetas de derivación o paso de polipropileno en zona de tierra o ajardinada para alumbrado de 58x58 cms, , hormigón HM-30/P/22/IIa en la superficie del terreno de 15 cms alrededor de cada lado de la arqueta y 25 cms de profundidad, colocado el marco a la rasante definitiva, incluyendo obras de tierra y fábrica, totalmente terminada según el modelo correspondiente.	19,08
S0C01	Ud	Cimentación para columna de alumbrado público de 4/5/6 mts. de altura, compuesta por un dado de dimensiones 50x50x80 cms de hormigón HM-20/P/22/IIa, parte proporcional de tubería y codo de P.V.C. de 100 mm. de diámetro y pernos de anclaje de acero tipo S 235 JR según norma EN 10025, con tuercas y arandelas, incluyendo obras de tierra y fábrica, según modelo correspondiente, totalmente terminada.	41,01
S0C02	Ud	Cimentación para columna de alumbrado público de 7/8/9 mts. de altura, compuesta por un dado de dimensiones 70x70x100 cms de hormigón HM-20/P/22/IIa, parte proporcional de tubería y codo de P.V.C. de 100 mm. de diámetro y pernos de anclaje de acero tipo S 235 JR según norma EN 10025, con tuercas y arandelas, incluyendo obras de tierra y fábrica, según modelo correspondiente, totalmente terminada.	75,33
S0C03	Ud	Cimentación para columna de alumbrado público de 10/11/12 mts. de altura, compuesta por un dado de dimensiones 90x90x120 cms de hormigón HM-20/P/22/IIa, parte proporcional de tubería y codo de P.V.C. de 100 mm. de diámetro y pernos de anclaje de acero tipo S 235 JR según norma EN 10025, con tuercas y arandelas, incluyendo obras de tierra y fábrica, según modelo correspondiente, totalmente terminada.	123,33
S0C04	Ud	Cimentación para columna de alumbrado público de 14 mts. de altura, compuesta por un dado de dimensiones 100x100x140 cms de hormigón HM-20/P/22/IIa, parte proporcional de tubería y codo de P.V.C. de 100 mm. de diámetro y pernos de anclaje de acero tipo S 235 JR según norma EN 10025, con tuercas y arandelas, incluyendo obras de tierra y fábrica, según modelo correspondiente, totalmente terminada.	195,90

<u>Código</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>
S0C10	Ud	Vierteaguas en zona ajardinada o de tierra en las cimentaciones para las columnas de 4 a 6 mts de altura, de dimensiones mayores a las de las placas base de las columnas para su recubrimiento con mortero de cemento M-250 de arido fino (según modelo), incluso encofrado y desencofrado, según modelo, totalmente terminado.	15,45
S0C11	Ud	Vierteaguas en zona ajardinada o de tierra en las cimentaciones para las columnas de 7 a 9 mts de altura, de dimensiones mayores a las de las placas base de las columnas para su recubrimiento con mortero de cemento M-250 de arido fino (según modelo), incluso encofrado y desencofrado, según modelo, totalmente terminado.	17,51
S0C12	Ud	Vierteaguas en zona ajardinada o de tierra en las cimentaciones para las columnas de 10 a 12 mts de altura, de dimensiones mayores a las de las placas base de las columnas para su recubrimiento con mortero de cemento M-250 de arido fino (según modelo), incluso encofrado y desencofrado, según modelo, totalmente terminado.	22,15
S0D00	Ud	Cimentación para centro de mando con regulador estabilizador de dimensiones mínimas 500 x 1900 x 500 mm y zócalo de 400 x 1750 x 400 mm, ambos de hormigón HM-20/P/22/IIa, parte proporcional de tuberías y codos de PEAD de 110 mm de diámetro, 8 pernos de anclaje de acero tipo S 235 JR según norma EN 10025 y tuercas, incluyendo obras de tierra y fábrica, según modelo correspondiente, totalmente terminada.	166,31
S0D01	Ud	Cimentación para centro de mando de dimensiones compuesto por una base de 500x500x1350 mm y un zócalo de 400 x 400 x 1150 mm, ambos de hormigón HM-20/P/22/IIa, parte proporcional de tuberías y codos de PEAD de 110 mm de diámetro, 6 pernos de anclaje de acero tipo S 235 JR según norma EN 10025 y tuercas, incluyendo obras de tierra y fábrica, según modelo correspondiente, totalmente terminada.	115,90
S0D02	Ud	Cimentación para centro de mando de dimensiones 50 x 50 x 120 cms, de hormigón HM-20/P/22/IIa, tuberías y codos de PEAD de 110 mm. de diámetro, pernos y tuercas de anclaje, incluyendo obras de tierra y fábrica, según modelo correspondiente, totalmente terminada.	99,78
S0D03	Ud	Construcción de centro de mando de alumbrado público de obra civil de dimensiones exteriores 200x138x40 cms incluída cimentación con hormigón HM-20/P/22/IIa, aplacado de piedra caliza, pilastras de fábrica de ladrillo, tubos de PVC corrugado de 100 mm de diámetro, para el paso de conductores, obras de tierra y fábrica, según modelo correspondiente, totalmente terminada.	380,81
S0D04	Ud	Cimentación para hornacina de hormigón armado prefabricado de dimensiones totales 1250x790x360 mm con hormigón HM-20/P/22/IIa con 2 tubos de 200 mm de diámetro y 2 de 110 mm de PE-AD corrugado exterior-liso interior para el paso de conductores, hormigón de nivelación de 10 cms de espesor de HM-20/P/22/IIa (según modelo correspondiente) replanteo, nivelación y aplomado, incluso obras de tierra y fábrica, según detalle constructivo, totalmente terminada.	92,72

<u>Código</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>
S0D99	Ud	Construcción de armario de obra civil de protección de A.S.P. de políester reforzado con fibra de vidrio de 1250x750x300 mm, incluida cimentación con hormigón HM-20/P/22/Qb resistente a los sulfatos con 2 tubos de 160 mm de diámetro y 3 de 110 mm de PE-AD corrugado exterior-liso interior para el paso de conductores, fabrica de ladrillo de un pie de espesor a tres caras vista liso con piezas de 25x12x5 cms, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río 1/6, replanteo, nivelación y aplomado, parte proporcional de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, coronación de piedra artificial armada, recibida con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5N y arena de río 1/6 (M-40), rejuntado con lechada de cemento y limpieza, elementos metálicos de cierre y protección con chapa de acero galvanizado de 2,5 mm de espesor, el posterior fijo y el anterior con visagras internas, dos cierres con llave triangular y orejas para la intalación de candado normalizado, pintado mediante imprimación de Wash-primer de dos componentes o similar de 50 micras de espesor mínimo y pintura de acabado en color RAL 6009 de 50 micras de espesor mínimo, incluso obras de tierra y fábrica, según detalle constructivo, totalmente terminada.	925,00
S0E01	Ud	Cimentación para armario para la maniobra de una o dos válvulas de mariposa motorizadas, de dimensiones 500x500x700 mm bajo acera y 500x300x520 mm en superficie, de hormigón HM-20/P/22/IIa, parte proporcional de tubos de PVC corrugado de 100 mm de diámetro, pernos, arandelas y tuercas, incluyendo obras de tierra y fábrica, según modelo correspondiente, totalmente terminada.	74,31
S0E02	Ud	Cimentación para armario para la maniobra de tres o cuatro válvulas de mariposa motorizadas, de dimensiones 500x500x1200 mm bajo acera y 500x300x1020 mm en superficie, de hormigón HM-20/P/22/IIa, parte proporcional de tubos de PVC corrugado de 100 mm de diámetro, pernos, arandelas y tuercas, incluyendo obras de tierra y fábrica, según modelo correspondiente, totalmente terminada.	91,89
S0F01	Ud	Cimentación para poste de H.A.C. de 7 mts de altura y 250 daN de esfuerzo en punta, realizado con tubo de hormigón en masa de 1,5 mts de longitud y 30 cms de diámetro interior, rodeado exteriormente por un prisma de dimensiones 0,50x0,50x1,5 mts de hormigón tipo HM-20/P/22/IIa, arena de río retacada entre el poste y el tubo de hormigón, incluyendo obras de tierra y fábrica, según modelo correspondiente, totalmente terminado.	65,99
S0F02	Ud	Cimentación para poste de H.A.C. de 8-9 mts de altura y 250 daN de esfuerzo en punta, realizado con tubo de hormigón en masa de 1,5 mts de longitud y 40 cms de diámetro interior, rodeado exteriormente por un prisma de dimensiones 0,80x0,80x1,5 mts de hormigón tipo HM-20/P/22/IIa, arena de río retacada entre el poste y el tubo de hormigón, incluyendo obras de tierra y fábrica, según modelo correspondiente, totalmente terminado.	116,02
T0A01	ml	Canalización eléctrica constituida por 2 tuberías de 140 mm. de diámetro exterior de P.V.C. de 4,10 mm. de espesor, PN 6, envueltas en un prisma de hormigón HM-12.5 de 50 x 44 cm. incluso malla de señalización, obras de tierra y fábrica, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	32,72

<u>Código</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>
T0A02	ml	Canalización eléctrica constituida por 4 tuberías de 140 mm. de diámetro exterior de P.V.C. de 4,10 mm. de espesor, PN 6, envueltas en un prisma de hormigón HM-12.5 de 50 x 61 cm. incluso malla de señalización, obras de tierra y fábrica, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	46,92
T0A03	ml	Canalización eléctrica constituida por 6 tuberías de 140 mm. de diámetro exterior de P.V.C. de 4,10 mm. de espesor, PN 6, envueltas en un prisma de hormigón HM-12.5 de 60 x 61 cm. incluso malla de señalización, obras de tierra y fábrica, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	60,43
T0A04	ml	Canalización eléctrica constituida por 2 tuberías de 160 mm. de diámetro exterior de P.V.C. de 4,70 mm. de espesor, PN 6, envueltas en un prisma de hormigón HM-12.5 de 50 x 46 cm. incluso malla de señalización, obras de tierra y fábrica, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	35,58
T0A05	ml	Canalización eléctrica constituida por 4 tuberías de 160 mm. de diámetro exterior de P.V.C. de 4,70 mm. de espesor, PN 6, envueltas en un prisma de hormigón HM-12.5 de 50 x 65 cm. incluso malla de señalización, obras de tierra y fábrica, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	52,85
T0A06	ml	Canalización eléctrica constituida por 6 tuberías de 160 mm. de diámetro exterior de P.V.C. de 4,70 mm. de espesor, PN 6, envueltas en un prisma de hormigón HM-12.5 de 60 x 65 cm. incluso malla de señalización, obras de tierra y fábrica, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	68,78
T0A08	ml	Canalización para conducción eléctrica de B.T. en zanja de 40 cm. de anchura y cualquier profundidad, capa de arena de 25 cm. de espesor para alojamiento de conductores, ladrillo machihembrado, malla de señalización, obras de tierra y fábrica, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	11,66
T0A11	ud	Arqueta para canalizaciones eléctricas de 60 x 60 x 85 a 120 cm. de dimensiones interiores, de hormigón HM-20, incluyendo obras de tierra y fábrica, marco y tapa de fundición dúctil según EN-124, totalmente terminada.	144,06
T0B01	ml	Canalización para conducción telefónica constituida por 2 tuberías en paralelo de 63 mm. de diámetro de P.V.C. liso, envueltas en prisma de hormigón HM-12.5 de 30 x 18,3 cm., en zanja de cualquier profundidad, obras de tierra, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	14,92
T0B02	ml	Canalización para conducción telefónica constituida por 4 tuberías en paralelo de 63 mm. de diámetro de P.V.C. liso, envueltas en prisma de hormigón HM-12.5 de 30 x 27.6 cm., en zanja de cualquier profundidad, obras de tierra, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	19,59

<u>Código</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>
T0B03	ml	Canalización para conducción telefónica constituida por 6 tuberías en paralelo de 63 mm. de diámetro de P.V.C. liso, envueltas en prisma de hormigón HM-12.5 de 45 x 27.6 cm., en zanja de cualquier profundidad, obras de tierra, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	25,06
T0B04	ml	Canalización para conducción telefónica constituida por 8 tuberías en paralelo de 63 mm. de diámetro de P.V.C. liso, envueltas en prisma de hormigón HM-12.5 de 45 x 27.6 cm., en zanja de cualquier profundidad, obras de tierra, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	27,04
T0B05	ml	Canalización para conducción telefónica constituida por 10 tuberías en paralelo de 63 mm. de diámetro de P.V.C. liso, envueltas en prisma de hormigón HM-12.5 de 45 x 36.9 cm., en zanja de cualquier profundidad, obras de tierra, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	32,42
T0B06	ml	Canalización para conducción telefónica constituida por 12 tuberías en paralelo de 63 mm. de diámetro de P.V.C. liso, envueltas en prisma de hormigón HM-12.5 de 45 x 36.9 cm., en zanja de cualquier profundidad, obras de tierra, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	34,42
T0B11	ml	Canalización para conducción telefónica constituida por 2 tuberías en paralelo de 110 mm. de diámetro de P.V.C. liso, envueltas en prisma de hormigón HM-12.5 de 45 x 27 cm., en zanja de cualquier profundidad, obras de tierra, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	22,88
T0B12	ml	Canalización para conducción telefónica constituida por 4 tuberías en paralelo de 110 mm. de diámetro de P.V.C. liso, envueltas en prisma de hormigón HM-12.5 de 45 x 41 cm., en zanja de cualquier profundidad, obras de tierra, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	32,22
T0B13	ml	Canalización para conducción telefónica constituida por 6 tuberías en paralelo de 110 mm. de diámetro de P.V.C. liso, envueltas en prisma de hormigón HM-12.5 de 45 x 55 cm., en zanja de cualquier profundidad, obras de tierra, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	41,21
T0B14	ml	Canalización para conducción telefónica constituida por 8 tuberías en paralelo de 110 mm. de diámetro de P.V.C. liso, envueltas en prisma de hormigón HM-12.5 de 45 x 69 cm., en zanja de cualquier profundidad, obras de tierra, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	50,21
T0B15	ml	Canalización para conducción telefónica constituida por 10 tuberías en paralelo de 110 mm. de diámetro de P.V.C. liso, envueltas en prisma de hormigón HM-12.5 de 45 x 69 cm., en zanja de cualquier profundidad, obras de tierra, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	54,34

<u>Código</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>
T0B16	ml	Canalización para conducción telefónica constituida por 12 tuberías en paralelo de 110 mm. de diámetro de P.V.C. liso, envueltas en prisma de hormigón HM-12.5 de 65 x 55 cm., en zanja de cualquier profundidad, obras de tierra, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	62,60
T0B17	ml	Canalización para conducción telefónica constituida por 14 tuberías en paralelo de 110 mm. de diámetro de P.V.C. liso, envueltas en prisma de hormigón HM-12.5 de 69 x 65 cm., en zanja de cualquier profundidad, obras de tierra, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	73,46
T0B18	ml	Canalización para conducción telefónica constituida por 16 tuberías en paralelo de 110 mm. de diámetro de P.V.C. liso, envueltas en prisma de hormigón HM-12.5 de 69 x 65 cm., en zanja de cualquier profundidad, obras de tierra, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	77,59
T0B19	ml	Canalización para conducción telefónica constituida por 18 tuberías en paralelo de 110 mm. de diámetro de P.V.C. liso, envueltas en prisma de hormigón HM-12.5 de 83 x 65 cm., en zanja de cualquier profundidad, obras de tierra, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	88,46
T0B20	ml	Canalización para conducción telefónica constituida por 20 tuberías en paralelo de 110 mm. de diámetro de P.V.C. liso, envueltas en prisma de hormigón HM-12.5 de 83 x 65 cm., en zanja de cualquier profundidad, obras de tierra, mantenimiento de los servicios existentes, totalmente terminada.	92,59
T0B21	ud	Camara de registro telefonico tipo G-BR-I de medidas interiores 240 x 130 x 190 cm. totalmente terminada.	2.142,27
T0B22	ud	Camara de registro telefonico tipo G-JP-I de medidas interiores 353 x 160 x 220 cm. totalmente terminada.	4.367,17
T0B23	ud	Camara de registro telefonico tipo G-JR-I de medidas interiores 315 x 130 x 190 cm. totalmente terminada.	3.057,82
T0B24	ud	Camara de registro telefonico tipo G-TP-I de medidas interiores 350 x 160 x 220 cm. totalmente terminada.	4.672,36
T0B25	ud	Camara de registro telefonico tipo G-ABP-I de medidas interiores 250 x 160 x 220 cm. totalmente terminada.	2.098,97
T0B26	ud	Arqueta para registro telefonico tipo D-II de medidas interiores 90 x 109 x 110 cm. totalmente terminada.	676,33
T0B27	ud	Arqueta para registro telefonico tipo H-II de medidas interiores 80 x 70 x 82 cm. totalmente terminada.	493,09
T0B28	ud	Arqueta para registro telefonico tipo M de medidas interiores 30 x 30 x 63 cm. totalmente terminada.	123,27

<u>Código</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>
T0B31	ud	Pedestal para armario de distribución tipo telefónico, totalmente terminado.	189,24
T0C01	ml	Zanja para tubería de PE en canalización de gas natural, incluso apertura, arena y relleno compactado.	11,66
T0C02	ml	Canalización para gas natural constituida por 1 tubo de PVC D.200 mm. y 1 tubo de PVC D.63 mm. envueltos en prisma de hormigón HM-12.5, totalmente terminada.	36,32
T0C03	ml	Canalización para gas natural constituida por 1 tubo de PVC D.200 mm. y 2 tubos de PVC D.63 mm. envueltos en prisma de hormigón HM-12.5, totalmente terminada.	37,12
T0C04	ml	Canalización para gas natural constituida por 1 tubo de PVC D.200 mm. y 1 tubo de PVC D.110 mm. envueltos en prisma de hormigón HM-12.5, totalmente terminada.	39,79
T0C05	ml	Canalización para gas natural constituida por 1 tubo de PVC D.200 mm. y 2 tubos de PVC D.110 mm. envueltos en prisma de hormigón HM-12.5, totalmente terminada.	42,04
T0C11	ud	Arqueta circular de D. 60 cm. para distribución de gas natural con marco y tapa de fundición, totalmente terminada.	75,97
T0C12	ud	Arqueta circular de D. 30 cm. para distribución de gas natural con marco y tapa de fundición, totalmente terminada.	54,31
X0A01	ud	Análisis granulométrico.	35,84
X0A02	ud	Análisis de contenido en sulfatos solubles (SO ₄).	30,66
X0A03	ud	Análisis de equivalente de arena.	18,00
X0A04	ud	Análisis de comprobación de no plasticidad.	10,72
X0A05	ud	Ensayo límites de ATTERBERG.	30,32
X0A06	ud	Ensayo próctor modificado.	72,83
X0A07	ud	Ensayo C.B.R.	126,07
X0A08	ud	Ensayo de densidad y humedad "in situ".	29,12
X0B01	ud	Ensayo de resistencia a compresión de una serie de seis probetas cilíndricas de hormigón.	114,54
X0B02	ud	Ensayo de resistencia a compresión de una serie de cuatro probetas cilíndricas de hormigón.	86,09
X0B03	ud	Ensayo de resistencia a flexotracción de una serie de cuatro probetas prismáticas de hormigón.	127,67
X0B04	ud	Análisis de dosificación de un mortero u hormigón.	129,94

<u>Código</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>
X0B05	ud	Análisis de contenido en sulfatos de un mortero u hormigón.	46,34
X0B06	ud	Ensayo de resistencia a compresión de una serie de tres probetas de mezcla de grava-cemento a los siete días.	101,15
X0C01	ud	Ensayo de absorción de agua.	51,11
X0C02	ud	Ensayo de porosidad.	79,02
X0C03	ud	Ensayo de resistencia a compresión de piezas prefabricadas (bordillos, canalillos, losas, adoquines, baldosas, tubos, etc.).	94,28
X0C04	ud	Ensayo de resistencia a compresión de probeta de hormigón extraída en obra.	135,79
X0C05	ud	Ensayo de carga de rotura por aplastamiento de tubos de hormigón.	268,67
X0C06	ud	Ensayo de resistencia a flexión de bordillos.	51,05
X0C07	ud	Ensayo de características físicas (dimensiones, espesores, alabeos, capas, etc.).	83,49
X0C08	ud	Ensayo de resistencia al desgaste.	243,88
X0C09	ud	Ensayo de resistencia a flexión de seis probetas de hormigón de piezas prefabricadas planas.	83,96
X0D01	ud	Ensayo MARSHALL completo.	166,58
X0D02	ud	Análisis de contenido en betún.	52,44
X0D03	ud	Análisis granulométrico de áridos extraídos de mezcla bituminosa.	33,51
X0D04	ud	Ensayo de peso específico o densidad de mezcla bituminosa.	27,72
X0D05	ud	Extracción de tres testigos de mezcla bituminosa.	203,23
X0D06	ud	Ensayo de aglomerantes bituminosos (penetración, pérdida por calentamiento, peso específico, viscosidad, contenido de agua en volumen).	185,97
X0E01	ud	Análisis químico de fundición, hierro o acero (cinco elementos).	68,63
X0E02	ud	Análisis químico de latón o bronce (cuatro elementos).	81,57
X0E03	ud	Ensayo completo de armaduras (tracción, doblado, doblado-desdoblado y características geométricas).	107,28
X0E04	ud	Ensayo reducido de armaduras (tracción, doblado).	57,04
X0E05	ud	Ensayo de tracción y doblado de probetas de acero, incluso mecanizado de las mismas.	100,76
X0E06	ud	Ensayo de dureza BRINELL.	11,85

<u>Código</u>	<u>UM</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>
X0E07	ud	Ensayo de ml. de inspección de cordón de soldadura con líquidos penetrantes.	11,46
X0E08	ud	Análisis de características físicas (dimensiones, peso e identificación de materiales).	79,29
X0F01	ud	Análisis químico de elementos de caucho, goma o similares.	127,94
X0F02	ud	Análisis de características mecánicas de elementos de caucho, goma o similares (alargamiento, carga de rotura, deformaciones, remates, resistencia al calor o al envejecimiento).	253,21
X0F03	ud	Ensayo de capa seca de pintura con cuatro determinaciones.	89,95
X0F04	ud	Ensayo para determinación de adherencia de pinturas.	23,99
X0F05	ud	Ensayo de corrosión acelerada de pinturas.	119,95
Z0Z01	ud	Según Tomo Anexo de Proyecto de Alumbrado Público.	
Z0Z02	ud	Según Anejo de Canalizaciones de Servicios Privados	
Z0Z03	ud	Partida Alzada a justificar por el Contratista en la realización de trabajos por la Administración y otros ordenados por la Dirección Técnica de las Obras.	
Z0Z04	ud	Según Anejo de Estudio de Seguridad y Salud.	
Z0Z05	ud	Según Anejo de Estudio de Gestión de Residuos.	
Ñ0A01	ml	Tubería de hormigón de cemento SR armado de 120 cms. de diámetro interior, especial para hincas, incluso instalación, montaje y desmontaje de la maquinaria, perforación e hincas en cualquier clase de terreno, estaciones intermedias, juntas, sufrideras, inyección posterior de mortero de cemento, sellado interior de juntas y prueba.	902,55
Ñ0A02	ml	Tubería de hormigón de cemento SR armado de 150 cms. de diámetro interior, especial para hincas, incluso instalación, montaje y desmontaje de la maquinaria, perforación e hincas en cualquier clase de terreno, estaciones intermedias, juntas, sufrideras, inyección posterior de mortero de cemento, sellado interior de juntas y prueba.	1.082,66
Ñ0A03	ml	Tubería de hormigón de cemento SR armado de 180 cms. de diámetro interior, especial para hincas, incluso instalación, montaje y desmontaje de la maquinaria, perforación e hincas en cualquier clase de terreno, estaciones intermedias, juntas, sufrideras, inyección posterior de mortero de cemento, sellado interior de juntas y prueba.	1.228,00