

## CUADRO DE PRECIOS 1

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0001	4A2T271E	U	TRAMPILLA PRACTICABLE DE PLANCHA DE ACERO DE ACCESO A CUBIERTA DE 120X60 CM DE PLANCHA DE ACERO GALVANIZADO Y BISAGRAS, MANETA, CERRADURA, LLAVE Y ESCALERA PLAGABLE DE ALUMINIO, INCLUYE FORMACIÓN DE HUECO NI ANDAMIO		847,08
				OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE con OCHO CÉNTIMOS	
0002	E535DB2H	M2	CUBIERTA CON PANEL SANDWICH DE PLANCHAS DE ACERO CON AISLAMIENTO DE LANA MINERAL DE ROCA, CON UN ESPESOR TOTAL DE 50 MM, CON LA CARA EXTERIOR GRECADA COLOR ESTÁNDAR, DIFERENTE DE BLANCO Y LA CARA INTERIOR LISA, PRELACADO EN AMBAS CARAS, ESPESOR DE LAS PLANCHAS (EXT/INT) 0,6/0,5 MM, JUNTA LONGITUDINAL MACHIHEMBADA CON NERVIO, CON FIJACIÓN VISTA, CON UNA PENDIENTE DE >= 4%		45,75
				CUARENTA Y CINCO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0003	E5ZD55D4	M	MIMBEL FIJADO AL PARAMENTO, DE PLANCHA DE ZINC DE 0,82 MM DE ESPESOR, PREFORMADA Y DE 45 CM DE DESARROLLO, COLOCADA CON FIJACIONES MECÁNICAS		21,95
				VEINTIUN con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0004	E5ZH5DJ4	U	SUMIDERO SIFÓNICO DE PVC RÍGIDO DE DIÁMETRO 110 MM CON TAPA PLANA METÁLICA, COLOCADO CON FIJACIONES MECÁNICAS		41,63
				CUARENTA Y UN con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0005	E5ZJS78K	M	REMATE DE PLANCHA DE ACERO PLEGADA CON ACABADO PRELACADO, DE 1 MM DE ESPESOR, 80 CM DE DESARROLLO, COMO MÁXIMO, CON 5 PLIEGUES, PARA CANALÓN EXTERIOR, COLOCADO CON FIJACIONES MECÁNICAS, Y SELLADO		18,87
				DIECIOCHO con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0006	E635N001	M2	FACHADA CON DISPOSICIÓN DE LOS ELEMENTOS EN VERTICAL, CON CHAPA GRECADA MEDIANTE LA DISPOSICIÓN DE LOS SIGUIENTES ELEMENTOS: 1) CHAPA GRECADA AC° GALVANIZADA 0,8 MM H=67 MM TORN.C/ EXAG.DIN-7504K D.5,5X80 AC° GALV.1TORN./GRECA 1 APOYO A CORREA/3000 MM 2) LANA DE ROCA DE DENISIDAD E=100 MM 175KG/M3 FIJACIÓN C/TORN. A CH.GRECADA 3) PERFIL ZF100X3 AC° GALVANIZADO 1 PERF/2000 MM TORN.C/EXAG.DIN-7504K D.5,5X50 AC° GALV. 1/GRECA 1 FIJACIÓN/350 MM Y 2 TORN. A CORREA 4) MEMBRANA POLIPROPILENO SINTOFOIL FB 1,2 MM 1 SELLADO TERMINCO CON ANCHO 2100 MM		256,91

## CUADRO DE PRECIOS 1

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
				DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS	
0007	E63CN001	M2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PANELES TIPO OMEGA ZETA MACIZOS DE MICROMORTERO PRETENSADO, CON ARMADURA DE VARILLAS TEMPLADAS Y GRAFILADAS DE 3 MM DE DIÁMETRO, REPARTIDAS CADA 10 CM EN AMBAS DIRECCIONES Y UN TENSADO A LA TRACCIÓN DE 500 KG. POR VARILLA (TOTAL PRETENSADO Y TRACCIÓN = 25 TM). PANELES DE 30 MM DE ESPESOR, CON UNA RELACIÓN DE CEMENTO / ÁRIDO DE 1/1,8 Y UNA RELACIÓN DE AGUA / CEMENTO DEL 30%. INCLUIDO ESTRUCTURA DE SOPORTE FORMADA POR MONTANTES VERTICALES TUBULARES DE 50X20 MM DE ACERO GALVANIZADO DE 2 MM DE ESPESOR CADA 600 MM, RASTRELES HORIZONTALES CON PERFILES Z DE ACERO GALVANIZADO Y ANCLAJES DE ACERO ZINCADO INCORPORADOS EN EL PANEL.		413,26
				CUATROCIENTOS TRECE con VEINTISEIS CÉNTIMOS	
0008	E63CN002	M2	RETIRADA, ACOPIO Y POSTERIOR COLOCACIÓN DE PANELES TIPO OMEGA ZETA MACIZOS DE MICROMORTERO PRETENSADO, CON ARMADURA DE VARILLAS TEMPLADAS Y GRAFILADAS DE 3 MM DE DIÁMETRO, REPARTIDAS CADA 10 CM EN AMBAS DIRECCIONES Y UN TENSADO A LA TRACCIÓN DE 500 KG. POR VARILLA (TOTAL PRETENSADO Y TRACCIÓN = 25 TM). PANELES DE 30 MM DE ESPESOR, CON UNA RELACIÓN DE CEMENTO / ÁRIDO DE 1/1,8 Y UNA RELACIÓN DE AGUA / CEMENTO DEL 30%. INCLUIDO ESTRUCTURA DE SOPORTE FORMADA POR MONTANTES VERTICALES TUBULARES DE 50X20 MM DE ACERO GALVANIZADO DE 2 MM DE ESPESOR CADA 600 MM, RASTRELES HORIZONTALES CON PERFILES Z DE ACERO GALVANIZADO Y ANCLAJES DE ACERO ZINCADO INCORPORADOS EN EL PANEL.		23,85
				VEINTITRES con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	

## CUADRO DE PRECIOS 1

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0009	E63TZN001	M2	FORMACIÓN DE ENVOLVENTE EXTERIOR DE TAIL, A MODO DE SOBRE-FACHADA LIGERA, MEDIANTE PANEL COMPOSITE DE ZINC TIPO VM ZINC O SIMILAR, COLOR QUARZ ZINC (IGUAL QUE EL EXISTENTE EN EL RESTO DE LA FACHADA), DE 0,5 MM DE ESPESOR, ADHERIDO A RASTRELES PERIMETRALES, MEDIANTE ADHESIVO ESPECIAL DE LA CASA 3M O SIMILAR. DESPIECE PLANO (SIN FORMAR BANDEJAS Y DIRECTRIZ RECTA) SEGÚN GEOMETRÍA DESCRITA EN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA, MANTENIENDO UNA JUNTA ABIERTA ENTRE PANELES DE 25 MM. EN LAS ARISTAS FORMADAS EN LOS ENCUENTROS ENTRE PLANOS DE ENVOLVENTE, SE REALIZARÁ EL PLIEGUE DEL PANEL PASANTE (DIMENSIÓN MÍNIMA DE PESTAÑA 50 MM) DESPLAZANDO LA JUNTA A UNO DE LOS PLANOS. SE ADOPTARÁ UNA SOLUCIÓN SIMILAR EN LOS ENCUENTROS CON ELEMENTOS SINGULARES. LOS PANELES SE FIJARÁN SOBRE ESTRUCTURA AUXILIAR DE ALUMINIO ANONIZADO O LACADO EN RAL SIMILAR AL COMPOSITE, CON RASTREL ÚNICO TIPO OMEGA 50X3 EN AMBAS DIRECCIONES SIGUIENDO EL REPLANTEO DE LAS JUNTAS ENTRE PANELES. EL RASTREL PERPENDICULAR A LA LÍNEA DE MÁXIMA PENDIENTE SERÁ CONTINUO, MIENTRAS QUE EL PARALELO RESPETARÁ LA JUNTA. EN FUNCIÓN DE LA DIMENSIÓN DE LOS PANELES SE COLOCARÁN RASTRELES TRANSVERSALES DE REFUERZO PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA PIEZA. LOS RASTRELES IRÁN A SU VEZ FIJADOS MEDIANTE ANGULARES ANCLADOS A LOS NERVIOS DEL SISTEMA ELIO O SIMILAR. MODULACIÓN AJUSTÁNDOSE SIEMPRE AL DESPIECE DE LA DOCUMENTACIÓN GRÁFICA. INCLUSO REMATES DE CHAPA PLEGADA AUXILIARES PARA ANCLAJE DE ELEMENTOS SINGULARES COMO CARPINTERÍAS EXTERIORES O FIJACIÓN DE PANELES DE TRAMEX, REMATERIA EXTERIOR E INTERIOR DE DIVERSOS DESARROLLOS. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA, INCLUYENDO AYUDAS Y MEDIOS AUXILIARES DE ELEVACIÓN Y MONTAJE.		420,00
				CUATROCIENTOS VEINTE	

## CUADRO DE PRECIOS 1

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0010	E6527AKB	M2	TABIQUE DE PLACAS DE YESO LAMINADO FORMADO POR ESTRUCTURA DOBLE REFORZADA EN H CON PERFILERÍA DE PLANCHA DE ACERO GALVANIZADO, CON UN ESPESOR TOTAL DEL TABIQUE DE 210 MM, MONTANTES CADA 400 MM DE 90 MM DE ANCHO Y CANALES DE 90 MM DE ANCHO, 1 PLACA A CADA CARA, UNA HIDRÓFUGA (H) DE 15 MM Y LA OTRA CON DUREZA SUPERFICIAL (I) DE 15 MM DE ESPESOR, FIJADAS MECÁNICAMENTE Y AISLAMIENTO DE PLACAS DE LANA MINERAL DE ROCA DE RESISTENCIA TÉRMICA >=	SETENTA Y CUATRO con DOCE CÉNTIMOS	74,12
0011	E7853F00	M2	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTO CON POLÍMERO EN DISPERSIÓN ACUOSA CON UNA DOTACIÓN DE 3,5 KG/M2	TREINTA Y CUATRO con SIETE CÉNTIMOS	34,07
0012	E7C96EC4	M2	AISLAMIENTO CON FIELTROS DE LANA MINERAL DE ROCA DE DENSIDAD 60 A 70 KG/M3, DE 100 MM DE ESPESOR CON LÁMINA DE ALUMINIO EN LA MISMA DIRECCIÓN DE LAS FIBRAS, COLOCADO CON FIJACIONES MECÁNICAS	ONCE con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS	11,77
0013	E86AN001	M2	FORRADO DE PARAMENTO HORIZONTAL CON PLANCHA DE ACERO INOXIDABLE 1.4301 (AISI 304), DE 3 MM DE ESPESOR, ACABADO ABRI LLANTADO Y CORTADO A MEDIDA, COLOCADO CON FIJACIONES MECÁNICAS SOBRE PERFILERÍA DE ACERO GALVANIZADO CON MONTANTES CADA 60 CM, INCLUIDOS TODOS LOS REMATES, TOTALMENTE INSTALADA	SESENTA Y UN con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS	61,57
0014	E8N9SC6K	M	REMATE DE PLANCHA DE ACERO PLEGADA CON ACABADO PRELACADO, DE 1 MM DE ESPESOR, 60 CM DE DESARROLLO, COMO MÁXIMO, CON 5 PLIEGUES, PARA ESQUINERO EXTERIOR, COLOCADO CON FIJACIONES MECÁNICAS	DIECIOCHO con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	18,32
0015	E9DC1M3B	M2	PAVIMENTO INTERIOR, DE BALDOSA DE GRES PORCELÁNICO PRENSADO SIN ESMALTAR ANTIDESLIZANTE, GRUPO BIA (UNE-EN 14411), DE FORMA RECTANGULAR O CUADRADA, COLOCADAS CON ADHESIVO PARA BALDOSA CERÁMICA C2 (UNE-EN 12004) Y REJUNTADO CON LECHADA CG2 (UNE-EN 13888)	CUARENTA Y OCHO con OCHENTA CÉNTIMOS	48,80

**CUADRO DE PRECIOS 1**

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0016	EC152E06	M2	VIDRIO LAMINAR DE SEGURIDAD 2 LUNAS, UNA INCOLORA Y LA OTRA COLOREADA TEMPLADA, DE 8+8 MM DE ESPESOR, CON 2 BUTIRAL TRANSPARENTE, CLASE 1 (B) 1 SEGÚN UNE-EN 12600, COLOCADO CON PERFILES CONFORMADOS DE NEOPRENO SOBRE ALUMINIO O PVC	CIENTO TREINTA con DIEZ CÉNTIMOS	130,10
0017	ED15E771	M	BAJANTE DE TUBO DE PVC-U DE PARED ESTRUCTURADA, ÁREA DE APLICACIÓN B SEGÚN NORMA UNE-EN 1453-1, DE DN 110 MM, INCLUIDAS LAS PIEZAS ESPECIALES Y FIJADO MECÁNICAMENTE CON BRIDAS	VEINTE con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS	20,77
0018	EEV3N001	U	ADECUACIÓN DE PLC DE ESTACIÓN PARA CONTROL DE NUEVOS EQUIPOS INSTALADOS EN ESTACIÓN, INCLUYENDO AMPLIACIÓN DE TARJETAS DE ENTRADA / SALIDA NECESARIAS, PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO. EQUIPO COMPLETAMENTE TERMINADO Y CON ENTREGA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA	MIL CUATROCIENTOS VEINTICINCO	1.425,00
0019	EEV3N002	U	PREPARACIÓN DEL LISTADO DE LAS SEÑALES DEL ASCENSOR NUEVO INSTALADO EN EL PLC DE LA ESTACIÓN, INCLUIDO LA CLASIFICACIÓN DE SEÑALES, LA ASIGNACIÓN DE DIRECCIONES, LA PROGRAMACIÓN DE PLC'S, LA CONFIGURACIÓN RED COMUNICACIONES, ETC. UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA Y CON ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN TÉCNICA	MIL CIENTO CINCUENTA	1.150,00
0020	EEV3N003	U	PROGRAMACIÓN Y PRUEBAS PARA INTEGRACIÓN DE LAS NUEVAS INSTALACIONES EN EL SCADA DEL PUESTO DE MANDO CENTRAL INCLUYENDO PANTALLAS, PROGRAMACIÓN, LICENCIAS NECESARIAS Y ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN TÉCNICA. REALIZADO POR MANTENEDOR HOMOLOGADO, UNIDAD DE OBRA COMPLETAMENTE TERMINADA Y FUNCIONANDO	MIL NOVECIENTOS CINCUENTA	1.950,00

**CUADRO DE PRECIOS 1**

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0021	EG4AUC2A	U	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO-DIFERENCIAL CON RECONEXIÓN AUTOMÁTICA, DE 10 A DE INTENSIDAD NOMINAL, BIPOLAR, PROTECCIÓN DIFERENCIAL CLASE A SUPERIMUNITIZADA, SENSIBILIDAD DE DISPARO AJUSTABLE DE 0,03 A HASTA 1 A, TIEMPO DE DISPARO AJUSTABLE DE 0, 1 A 1 S, CARACTERÍSTICA DE DISPARO INSTANTÁNEA O SELECTIVA, INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO CURVA C DE 6 KA DE PODER DE CORTE (UNE-EN 60 898), RECONEXIÓN DIFERENCIAL 3.10 (10 RECONEXIONES EN 3 MINUTOS), RECONEXIÓN MAGNETOTÉRMICA 2/3 (2 RECONEXIONES EN 3 MINUTOS), MONTADO PERFIL DIN	DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE	299,00
0022	EG4AUC2B	U	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO-DIFERENCIAL CON RECONEXIÓN AUTOMÁTICA, DE 16 A DE INTENSIDAD NOMINAL, BIPOLAR, PROTECCIÓN DIFERENCIAL CLASE A SUPERIMUNITIZADA, SENSIBILIDAD DE DISPARO AJUSTABLE DE 0,03 A HASTA 1 A, TIEMPO DE DISPARO AJUSTABLE DE 0, 1 A 1 S, CARACTERÍSTICA DE DISPARO INSTANTÁNEA O SELECTIVA, INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO CURVA C DE 6 KA DE PODER DE CORTE (UNE-EN 60 898), RECONEXIÓN DIFERENCIAL 3.10 (10 RECONEXIONES EN 3 MINUTOS), RECONEXIÓN MAGNETOTÉRMICA 2/3 (2 RECONEXIONES EN 3 MINUTOS), MONTADO PERFIL DIN	DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS	299,53
0023	EG4AUC2E	U	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO-DIFERENCIAL CON RECONEXIÓN AUTOMÁTICA, DE 32 A DE INTENSIDAD NOMINAL, BIPOLAR, PROTECCIÓN DIFERENCIAL CLASE A SUPERIMUNITIZADA, SENSIBILIDAD DE DISPARO AJUSTABLE DE 0,03 A HASTA 1 A, TIEMPO DE DISPARO AJUSTABLE DE 0, 1 A 1 S, CARACTERÍSTICA DE DISPARO INSTANTÁNEA O SELECTIVA, INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO CURVA C DE 6 KA DE PODER DE CORTE (UNE-EN 60 898), RECONEXIÓN DIFERENCIAL 3.10 (10 RECONEXIONES EN 3 MINUTOS), RECONEXIÓN MAGNETOTÉRMICA 2/3 (2 RECONEXIONES EN 3 MINUTOS), MONTADO PERFIL DIN	TRESCIENTOS DOS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	302,85

**CUADRO DE PRECIOS 1**

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0024	EL95N001	U	<p>ESTRUCTURA Y MAQUINARIA DE ASCENSOR RECTANGULAR DE ACERO INOXIDABLE, MRL GEARLESS DE 7,2 M DE RECORRIDO, ACCIONAMIENTO ELECTROMECÁNICO, PARA 13 PERSONAS (1000 KG), DOBLE EMBARQUE A 180° CON PUERTAS AUTOMÁTICAS DE RECORRIDO RECTILÍNEO DE DOS HOJAS, VELOCIDAD 1,0 M/S, CONSTRUIDO DE ACUERDO CON EL PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES ADJUNTO.</p> <p>VELOCIDAD: 1 M/S - 0,25 M/S</p> <p>INCLUYE ENTRE OTROS LOS SIGUIENTES ELEMENTOS:</p> <p>A) MAQUINARIA Y EQUIPOS ELÉCTRICOS. GANCHO DE ELEVACIÓN DE MAQUINARIA. INSTALACIÓN ELÉCTRICA E ILUMINACIÓN</p> <p>B) GUÍAS, CHASIS, SOPORTES, ESTRUCTURAS Y CABLES DE SUSPENSIÓN Y CONTRAPE-SO.AMORTIGUADORES DE CABINA Y CONTRA-PESO.</p> <p>C) CUADROS DE MANIOBRA Y PROTECCIÓN. REGULADOR DE TENSIÓN Y FRECUENCIA. PARACÁIDAS Y LIMITADOR DE VELOCIDAD</p> <p>D) DOCUMENTACIÓN CORRESPONDIENTE Y CUANTOS ELEMENTOS SEAN NECESARIOS, AUNQUE NO ESTEN REFLEJADOS.</p>	TREINTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y DOS con CUARENTA CÉNTIMOS	36.842,40
0025	EL95N002	U	<p>CABINA DE ASCENSOR CONSTRUIDA DE ACUERDO CON EL PLIEGO, SIENDO SUS CARACTERÍSTICAS MÁS IMPORTANTES:</p> <p>- SECCIÓN RECTANGULAR PARA 13 PERSONAS DE 1,2 X1,9 M DE DIMENSIONES MÍNIMAS,CONSTRUÍDA EN ACERO INOXIDABLE AISI 316L</p> <p>- PUERTAS AUTOMÁTICAS DE APERTURA CENTRAL GRAN MIRILLA CON MARCOS DE ACERO INOXIDABLE AISI 316L Y DIMENSIONES 0,9 X 2,0 M DE LUZ</p> <p>INCLUIRÁ ENTRE OTROS:</p> <p>- BOTONERAS E INDICADORES EN CABINA Y PISOS, DISPOSITIVO DE PROTECCIÓN DE ACCESO A CABINA, INDICADOR DIGITAL DE POSICIÓN DE CABINA,</p> <p>- SISTEMA DE SOBRECARGA CON INDICADOR EN CABINA, INTERCOMUNICADOR CON EL CENTRO DE ASISTENCIA EXTERIOR, LETREROS Y</p> <p>PLACAS DE IDENTIFICACIÓN Y CARACTERÍSTICAS Y CUANTOS ELEMENTOS, NO REFLEJADOS, SEAN NECESARIOS</p>	DIEZ MIL CINCUENTA Y SEIS con VEINTE CÉNTIMOS	10.056,20

**CUADRO DE PRECIOS 1**

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0026	EL95N003	U	<p>PUERTAS DE PISO GRAN MIRILLA CON MARCOS DE ACERO INOXIDABLE AISI 316L, PARADA SUPERIOR EN INFERIOR, DE ACUERDO CON EL PLIEGO</p>	DOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y DOS con CINCUENTA CÉNTIMOS	2.562,50
0027	EL95N004	U	<p>PUESTA A PUNTO Y PRUEBAS FINALES</p>	MIL TRESCIENTOS NOVENTA	1.390,00
0028	EL95N005	U	<p>DOSSIER FINAL. DOCUMENTACIÓN DE LAS PRUEBAS Y CONTROL DE LOS ASCENSORES</p>	MIL DOSCIENTOS CINCUENTA	1.250,00
0029	EL95N006	U	<p>ASISTENCIA TÉCNICA A LA PUESTA EN MARCHA</p>	MIL VEINTICINCO	1.025,00
0030	EL95N007	U	<p>SISTEMA DE RESCATE MEDIANTE ALIMENTACIÓN POR BATERIAS DEL MOTOR PARA LLEVAR LA CABINA AL LUGAR MÁS SEGURO</p>	MIL SETECIENTOS DIEZ	1.710,00
0031	F2131323	M3	<p>DERRIBO DE CIMIENTO DE HORMIGÓN ARMADO, CON COMPRESOR Y CARGA MANUAL Y MECÁNICA DE ESCOMBROS SOBRE CAMIÓN</p>	OCHENTA Y DOS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	82,43
0032	F2135323	M3	<p>DERRIBO DE MURO DE CONTENCIÓN DE HORMIGÓN ARMADO, CON COMPRESOR Y CARGA MANUAL Y MECÁNICA DE ESCOMBROS SOBRE CAMIÓN</p>	SESENTA Y CUATRO con SETENTA CÉNTIMOS	64,70
0033	F216N001	M2	<p>DESMONTAJE DE PARED DE CERRAMIENTO DE FACHADA DE CUALQUIER TIPO, A MANO Y CON MARTILLO ROMPEDOR MANUAL Y CARGA MANUAL DE ESCOMBROS SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR</p>	TREINTA Y OCHO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	38,68
0034	F21B3001	M	<p>DESMONTAJE DE BARANDILLA METÁLICA, CON MEDIOS MECÁNICOS Y CARGA SOBRE CAMIÓN</p>	DIECIOCHO con VEINTINUEVE CÉNTIMOS	18,29
0035	F22113L2	M2	<p>LIMPIEZA Y DESBROCE DEL TERRENO REALIZADA CON PALA CARGADORA Y CARGA MECÁNICA SOBRE CAMIÓN</p>	CERO con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	0,58
0036	F2213422	M3	<p>EXCAVACIÓN PARA REBAJE EN TERRENO COMPACTO (SPT 20-50), REALIZADA CON PALA EXCAVADORA Y CARGA DIRECTA SOBRE CAMIÓN</p>	CUATRO con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	4,33

**CUADRO DE PRECIOS 1**

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0037	F2214826	M3	EXCAVACIÓN PARA REBAJE EN ROCA DE RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN MEDIA (25 A 50 MPA), REALIZADA CON PALA EXCAVADORA CON MARTILLO ROMPEDOR Y CARGA INDIRECTA SOBRE CAMIÓN	VEINTIOCHO con SIETE CÉNTIMOS	28,07
0038	F2214828	M3	EXCAVACIÓN PARA REBAJE EN ROCA DE RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN ALTA (50 A 100 MPA), REALIZADA CON PALA EXCAVADORA CON MARTILLO ROMPEDOR Y CARGA INDIRECTA SOBRE CAMIÓN	CUARENTA con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	40,35
0039	F222H223	M3	EXCAVACIÓN DE ZANJA DE HASTA 2 M DE ANCHURA Y HASTA 2 M DE PRODUNDIDAD, EN TERRENO ROCA, CON RETROEXCAVADORA CON MARTILLO ROMPEDOR Y CARGA MECÁNICA DEL MATERIAL EXCAVADO	CINCUENTA Y CINCO con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	55,36
0040	F222M870	M3	EXCAVACIÓN DE POZO AISLADO DE MÁS DE 4 M DE PROFUNDIDAD, EN ROCA, CON MARTILLO ROMPEDOR	DIECISEIS con VEINTIDOS CÉNTIMOS	16,22
0041	F2264C0A	M3	TERRAPLENADO Y COMPACTACIÓN PARA CORONACIÓN DE TERRAPLÉN CON MATERIAL SELECCIONADO DE LA PROPIA EXCAVACIÓN, EN TONGADAS DE HASTA 25 CM	NUEVE con ONCE CÉNTIMOS	9,11
0042	F2412063	M3	TRANSPORTE DE TIERRAS PARA REUTILIZAR EN OBRA, CON CAMIÓN INCLUIDO TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA CON MEDIOS MECÁNICOS. INCLUIDO CARGA, TRANSPORTE Y DESCARGA EN ZONA DE ACOPIO EN OBRA, Y CARGA, TRANSPORTE Y DESCARGA EN RELLENO POSTERIOR.	TRES con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	3,24
0043	F2A11000	M3	SUMINISTRO DE TIERRA SELECCIONADA DE APORTACIÓN	DOCE con DIEZ CÉNTIMOS	12,10
0044	F2R5426A	M3	TRANSPORTE DE RESIDUOS A INSTALACIÓN AUTORIZADA DE GESTIÓN DE RESIDUOS, CON CAMIÓN Y TIEMPO DE ESPERA PARA LA CARGA A MÁQUINA	DIECISIETE con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS	17,78
0045	F2R5N001	M3	MATERIAL DE DEMOLICIÓN DE ACERO DE TODO TIPO SELECCIONADO EN ORIGEN, INCLUYENDO LA CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O PLANTA DE RECICLADO INCLUSO P.P DE CANON DE VERTIDO	UN con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	1,46

**CUADRO DE PRECIOS 1**

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0046	F2R5N002	M3	MATERIAL PROVENIENTE DE EMBALAJES DE OBRA, SELECCIONADO EN ORIGEN, INCLUYENDO LA CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O PLANTA DE RECICLADO INCLUSO P.P DE CANON DE VERTIDO	DIEZ con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS	10,75
0047	F2R5N003	M3	MATERIAL DE HORMIGÓN PROVENIENTE DE EXCEDENTES DE CONSTRUCCIÓN,SELECCIONADO EN ORIGEN,INCLUYENDO LA CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O PLANTA DE RECICLADO INCLUSO P.P DE CANON DE VERTIDO	CINCO	5,00
0048	F2R5N004	M3	MATERIAL DE PLÁSTICO PROVENIENTE DE EXCEDENTES DE CONSTRUCCIÓN,SELECCIONADO EN ORIGEN,INCLUYENDO LA CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O PLANTA DE RECICLADO INCLUSO P.P DE CANON DE VERTIDO	DIEZ con SETENTA CÉNTIMOS	10,70
0049	F2R5N005	M3	MATERIAL DE ACERO PROVENIENTE DE EXCEDENTES DE CONSTRUCCIÓN,SELECCIONADO EN ORIGEN,INCLUYENDO LA CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O PLANTA DE RECICLADO INCLUSO P.P DE CANON DE VERTIDO	TRES	3,00
0050	F2R5N006	M3	RESIDUOS BIODEGRADABLES PROCEDENTES DEL DESBROCE, SELECCIONADO EN ORIGEN, INCLUYENDO LA CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O PLANTA DE RECICLADO INCLUSO P.P DE CANON DE VERTIDO	DOCE con TREINTA CÉNTIMOS	12,30
0051	F2R5N007	M3	MATERIAL DE MEZCLAS BITUMINOSAS PROVENIENTE DE EXCEDENTES DE CONSTRUCCIÓN,SELECCIONADO EN ORIGEN,INCLUYENDO LA CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O PLANTA DE RECICLADO INCLUSO P.P DE CANON DE VERTIDO	SIETE con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	7,94
0052	F2R5N008	M3	MATERIAL DE ARENAS Y GRAVAS PROVENIENTE DE EXCEDENTES DE CONSTRUCCIÓN, SELECCIONADO EN ORIGEN,INCLUYENDO LA CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O PLANTA DE RECICLADO INCLUSO P.P DE CANON DE VERTIDO	DIEZ con SIETE CÉNTIMOS	10,07
0053	F2R5N009	M3	MATERIALES DE AISLAMIENTO PROVENIENTE DE EXCEDENTES DE CONSTRUCCIÓN SELECCIONADO EN ORIGEN,INCLUYENDO LA CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O PLANTA DE RECICLADO INCLUSO P.P DE CANON DE VERTIDO	DIEZ con SETENTA CÉNTIMOS	10,70

**CUADRO DE PRECIOS 1**

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0054	F2R5N010	M3	RESIDUOS PELIGROSOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN SELECCIONADO EN ORIGEN, INCLUYENDO LA CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO O PLANTA DE RECICLADO INCLUSO P.P DE CANON DE VERTIDO		53,30
				CINCUENTA Y TRES con TREINTA CÉNTIMOS	
0055	F2R5N017	U	DÍA DE SEGUIMIENTO AMBIENTAL DE LA EXCAVACIÓN POR TÉCNICO ESPECIALIZADO, INCLUYENDO TAREAS IN SITU Y TAREAS DE GABINETE NECESARIAS PARA EL CORRECTO SEGUIMIENTO AMBIENTAL DE LA OBRA		600,00
				SEISCIENTOS	
0056	F2R5N019	U	DETERMINACIÓN DE 8 METALES PESADOS (AS, CD, CR TOTAL, CU, HG, PB Y ZN) HIDROCARBUROS TOTALES TPHS C10-C40, PAHS, BTEX Y DISOLVENTES CLORADOS EN MUESTRAS DE SUELO		104,00
				CIENTO CUATRO	
0057	F2R5N020	U	ANALÍTICA CARACTERIZACIÓN DE RESIDUOS EN LABORATORIO ACREDITADO UNE-EN ISO/IEC 17025 CON LOS PARÁMETROS DEL DECRETO 49/2009		303,00
				TRESCIENTOS TRES	
0058	F2R5N021	U	INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS, ELABORACIÓN Y EDICIÓN DEL INFORME FINAL DE INVESTIGACIÓN EXPLORATORIA ASÍ COMO GESTIONES ADMINISTRATIVAS DE SU TRAMITACIÓN.		2.500,00
				DOS MIL QUINIENTOS	
0059	F2R5N022	U	REDACCIÓN DEL PLAN DE EXCAVACIÓN		3.500,00
				TRES MIL QUINIENTOS	
0060	F2R5N027	T	TRANSPORTE Y GESTIÓN DEL MATERIAL A VERTEDERO DE RESIDUOS INERTES		30,00
				TREINTA	
0061	F2RA71H1	M3	DEPOSICIÓN CONTROLADA EN VERTEDERO AUTORIZADO INCLUIDO EL CÁNON SOBRE LA DEPOSICIÓN CONTROLADA DE RESIDUOS DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN LA LLEI 8/2008, DE RESIDUOS DE HORMIGÓN INERTES CON UNA DENSIDAD 1,45 T/M3, PROCEDENTES DE CONSTRUCCIÓN O DEMOLICIÓN, CON CÓDIGO 170101 SEGÚN LA LISTA EUROPEA DE RESIDUOS (ORDEN MAM/304/2002)		18,04
				DIECIOCHO con CUATRO CÉNTIMOS	
0062	F3152BH4	M3	HORMIGÓN PARA ZANJAS Y POZOS DE CIMENTACIÓN, HA-30/B/20/IIA, DE CONSISTENCIA BLANDA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO CON BOMBA		130,16
				CIENTO TREINTA con DIECISEIS CÉNTIMOS	

**CUADRO DE PRECIOS 1**

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0063	F31B3000	KG	ARMADURA DE ZANJAS Y POZOS AP500 S DE ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S DE LÍMITE ELÁSTICO >= 500 N/MM2		1,40
				UN con CUARENTA CÉNTIMOS	
0064	F31DD100	M2	ENCOFRADO CON TABLERO DE MADERA PARA ZANJAS Y POZOS DE CIMENTACIÓN		33,49
				TREINTA Y TRES con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0065	F32526H4	M3	HORMIGÓN PARA MUROS DE CONTENCIÓN, HA-30/L/20/IIA DE CONSISTENCIA LÍQUIDA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM Y VERTIDO CON BOMBA		130,16
				CIENTO TREINTA con DIECISEIS CÉNTIMOS	
0066	F32B300Q	KG	ARMADURA PARA MUROS DE CONTENCIÓN AP500 S, DE ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S DE LÍMITE ELÁSTICO >= 500 N/MM2		1,54
				UN con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
0067	F32D3A26	M2	MONTAJE Y DESMONTAJE DE UNA CARA DE ENCOFRADO CON PANEL METÁLICO, PARA MUROS DE CONTENCIÓN DE BASE RECTILÍNEA ENCOFRADOS A DOS CARAS, PARA DEJAR EL HORMIGÓN VISTO		42,97
				CUARENTA Y DOS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0068	F3Z112T1	M2	CAPA DE LIMPIEZA Y NIVELACIÓN DE 10 CM DE ESPESOR DE HORMIGÓN HL-150/B/20 DE CONSISTENCIA BLANDA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN		14,35
				CATORCE con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0069	F6186H2K	M2	PARED DE ESPESOR 20 CM Y ALTURA <= 2,5 M, DE BLOQUE DE MORTERO DE CEMENTO HUECO LISO DE 400X200X200 MM, GRIS DE CARA VISTA, CON COMPONENTES HIDROFUGANTES, TOMADO CON MORTERO MIXTO DE CEMENTO PÓRTLAND CON CALIZA 1:2:10		35,69
				TREINTA Y CINCO con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0070	F6A1HRA2	M	ENREJADO DE ACERO DE 2 M DE ALTURA FORMADO POR PANELES DE 2,5 X 2 M CON MALLA CON PLIEGUES HORIZONTALES ELECTROSOLDADA DE 50X200 MM Y 5 MM DE ESPESOR, FIJADOS MECÁNICAMENTE A SOPORTES VERTICALES DE TUBO DE SECCIÓN CIRCULAR DE DIÁMETRO 80 MM Y 1,5 MM DE ESPESOR, SITUADOS CADA 2,5 M EN LOS EXTREMOS DE CADA PANEL, CON ACABADO GALVANIZADO Y PLASTIFICADO, COLOCADO ANCLADO A LA OBRA		56,13
				CINCUENTA Y SEIS con TRECE CÉNTIMOS	
0071	F7B451F0	M2	GEOTEXTIL FORMADO POR FILETRO DE POLIÉSTER NO TEJIDO LIGADO MECÁNICAMENTE DE 200 A 250 G/M2, COLOCADO SIN ADHERIR		2,70
				DOS con SETENTA CÉNTIMOS	

**CUADRO DE PRECIOS 1**

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0072	F7J1S005	M	FORMACIÓN DE JUNTA DE TRABAJO EN PIEZAS HORMIGONADAS 'IN SITU', CON PERFIL DE CAUCHO EXPANSIVO, DE 5X20 MM, COLOCADO EN EL INTERIOR	DIEZ con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	10,32
0073	F7J5A490	M	SELLADO DE JUNTA DE 20 MM DE ANCHO Y 4 CM DE PROFUNDIDAD, CON MASILLA DE POLIURETANO MONOCOMPONENTE	TRECE con DOCE CÉNTIMOS	13,12
0074	F8B72A25	M2	PINTADO DE ESTRUCTURAS DE ACERO CON SISTEMAS PROTECCIÓN CON GRADO DE DURABILIDAD L, PARA CLASE DE EXPOSICIÓN C3, SEGÚN UNE-EN ISO 12944, FORMADO POR 2 CAPAS, CAPA DE IMPRIMACIÓN DE 60 µM Y CAPA DE ACABADO DE 60 µM, CON UN ESPESOR TOTAL DE PROTECCIÓN DE 120 µM, APLICADO DE FORMA MANUAL	QUINCE con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	15,44
0075	F921R01F	M3	SUBBASE DE ZAHORRAS ARTIFICIAL PROCEDENTE DE ÁRIDOS RECICLADOS DE HORMIGÓN, CON EXTENDIDO Y COMPACTADO DEL MATERIAL AL 95% DEL PM	DIECINUEVE con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS	19,45
0076	F9231J10	M3	SUBBASE DE GRAVA DE CANTERA DE PIEDRA GRANÍTICA, TAMAÑO MÁXIMO DE 50 A 70 MM, CON EXTENDIDO Y COMPACTADO DEL MATERIAL	CUARENTA Y UN con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS	41,45
0077	F9365H11	M3	BASE DE HORMIGÓN HM-20/B/20/I, DE CONSISTENCIA BLANDA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO DESDE CAMIÓN CON EXTENDIDO Y VIBRADO MANUAL, CON ACABADO MAESTREADO	OCHENTA Y DOS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS	82,65
0078	F96511D5	M	BORDILLO RECTO DE HORMIGÓN, MONOCAPA, CON SECCIÓN NORMALIZADA PEATONAL A1 DE 20X14 CM SEGÚN UNE 127340, DE CLASE CLIMÁTICA B, CLASE RESISTENTE A LA ABRASIÓN H Y CLASE RESISTENTE A FLEXIÓN T (R-5 MPA) SEGÚN UNE-EN 1340, COLOCADO SOBRE BASE DE HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL DE 15 N/MM2 DE RESISTENCIA MINIMA A COMPRESIÓN Y DE 10 A 20 CM DE ALTURA, Y REJUNTADO CON MORTERO	VEINTISEIS con TRES CÉNTIMOS	26,03
0079	F9F5RV0G	M2	PAVIMENTO DE BALDOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN TIPO ECOSIT KLIMCO/NOX DE 58 X 38 CM Y 5,7 CM DE ESPESOR, DE COLOR A DEFINIR POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA, ACABADO ABUJARDADO Y RECTIFICADO, COLOCADOS CON MORTERO DE CEMENTO 1:6 Y RELLENO DE JUNTAS CON ARENA FINA		65,18

**CUADRO DE PRECIOS 1**

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0080	F9F5T20F	M2	PAVIMENTO DE BALDOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN TIPO ECOSIT KLIMCO/NOX DE 29 X 38 CM Y 5,7 CM DE ESPESOR, DE COLOR A DEFINIR POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA, ACABADO ABUJARDADO Y RECTIFICADO, COLOCADOS CON MORTERO DE CEMENTO 1:4 Y RELLENO DE JUNTAS CON ARENA FINA	SESENTA Y CINCO con DIECIOCHO CÉNTIMOS	50,82
0081	FBB4N001	UD	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CABLEADO INTERNO DE 4 PANELES DE INFORMACIÓN Y SEÑALNOMBRE DE ESTACIÓN A UNA CARA. CAJA DE ACERO INOXIDABLE. ESTANCOS Y RETROILUMINADOS POR LEDS. CON SOPORTE A SUELO. PUERTA ABATIBLE CON RETENCIÓN EN POSICIÓN ABIERTA Y CIERRE INFERIOR CON LLAVE ÚNICA. VIDRIO LAMINAR 4+4 TERMOENDURECIDO Y CON SERIGRAFÍA PERIMETRAL. FIJACIÓN DEL PANEL SOPORTE A LA CAJA REPOSICIONABLE. FIJACIÓN DE LA GRÁFICA PS-A, PS-B, PS-C, PS-D MEDIANTE PINZA FIJADO AL PANEL SOPORTE EN LA ZONA OCULTA. SOPORTE DE LA GRÁFICA FORMADO POR METACRILATO TRANSPARENTE Y BACKLIGHT CON ENCABEZADO AZUL CON INDICACIÓN CONCRETA PARA CADA "PS". TODO ELLO DE CUERDO CON LO INDICADO EN LOS PLIEGOS DE P.T. Y PLANOS.	CINCuenta con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	6.782,65
0082	FBB4N002	UD	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CABLEADO INTERNO DE SEÑALES DIRECCIONALES CON SOPORTE A TECHO. RETROILUMINADA POR LEDS A UNA CARA Y ESTANCA. TODO ELLO DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LOS PLIEGOS DE P.T. Y PLANOS	SEIS MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS	2.709,99
0083	FBB4N003	UD	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CABLEADO INTERNO DE INDICACIÓN DE UNA SALIDA (1 CARTEL DE 1620X320) A DOS CARAS ESTANCA Y RETROILUMINADO POR LEDS. SOPORTE A BANDERA. INCLUYE KIT DE EMERGENCIA CON UNA AUTONOMÍA DE 1 HORA AL 100% DE POTENCIA EN CASO DE CORTE DE ALIMENTACIÓN PRINCIPAL. EL CIRCUITO DE CARGA DEL KIT SERÁ INDEPENDIENTE A LA ALIMENTACIÓN PRINCIPAL. TODO ELLO DE CUERDO CON LO INDICADO EN LOS PLIEGOS DE P.T. Y PLANOS	DOS MIL SETECIENTOS NUEVE con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	2.871,63
				DOS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y UN con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS	

## CUADRO DE PRECIOS 1

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

N°	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0084	FBB4N004	UD	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CABLEADO INTERNO DE INDICACIÓN DE UNA SALIDA (1 CARTEL DE 1620X320) A UNA CARA ESTANCA Y RETROILUMINADO POR LEDS. SOPORTE A BANDERA. INCLUYE KIT DE EMERGENCIA CON UNA AUTONOMÍA DE 1 HORA AL 100% DE POTENCIA EN CASO DE CORTE DE ALIMENTACIÓN PRINCIPAL. EL CIRCUITO DE CARGA DEL KIT SERÁ INDEPENDIENTE A LA ALIMENTACIÓN PRINCIPAL. TODO ELLO DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LOS PLIEGOS DE P.T. Y PLANOS	MIL SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	1,799,98
0085	FBB4N005	UD	PICTOGRAMA EN ACERO VITRIFICADO A DOS TINTAS DE DIMENSIONES 180X180MM, FIJADO MEDIANTE ADHESIVO AL CHASIS DE LA CANCELADORA. ADHERIDA EN LA PARTE FRONTAL DE LAS CANCELADORAS DE ANCHO ESPECIAL.	DOSCIENTOS TRECE con OCHENTA CÉNTIMOS	213,80
0086	FBB4N006	UD	PICTOGRAMA EN ACERO VITRIFICADO A DOS TINTAS DE DIMENSIONES 180X180MM, FIJADO MEDIANTE ADHESIVO AL CHASIS DE LA CANCELADORA. ADHERIDA EN LA PARTE FRONTAL DE LAS CANCELADORAS DE ANCHO ESPECIAL.	DOSCIENTOS TRECE con OCHENTA CÉNTIMOS	213,80
0087	FBB4N007	UD	PICTOGRAMA EN ACERO VITRIFICADO A DOS TINTAS DE DIMENSIONES 250X200MM, FIJADO MEDIANTE ADHESIVO AL CHASIS DE LA CANCELADORA. ADHERIDA EN LA PARTE SUPERIOR DE LA CANCELADORA.	DOSCIENTOS VEINTIDOS con OCHENTA CÉNTIMOS	222,80
0088	FBB4N008	UD	SEÑAL RETROILUMINADA POR LEDS A DOS CARAS Y ESTANCA, DE DIMENSIONES 180X180MM, COLOCADA PERPENDICULAR A LA PUERTA DEL ASCENSOR.	TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	383,88
0089	FBB4N009	UD	SEÑAL DE INDICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO DE INTERFONOS. CHAPA DE ALUMINIO SERIGRAFIADA A DOS TINTAS Y CON LOGOS Y TEXTOS EN RELIEVE, DE DIMENSIONES 180X180+40X40. FIJADA MEDIANTE ADHESIVO.	TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS	343,56
0090	FBB4N010	UD	SEÑAL DE INDICACIÓN DE A ASCENSOR CON CONSEJOS, NO ILUMINADA. CHAPA DE ALUMINIO SERIGRAFIADA A DOS TINTAS, CON LOGOS Y TEXTO, DE DIMENSIONES 150X300MM.	CIENTO SESENTA Y DOS con TRES CÉNTIMOS	162,03

## CUADRO DE PRECIOS 1

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

N°	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0091	FBB4N011	UD	SEÑAL DE IDENTIFICACIÓN DE DESTINO DEL ASCENSOR. CHAPA DE ALUMINIO SERIGRAFIADA A DOS TINTAS Y CON LOGOS Y TEXTO EN RELIEVE, DE DIMENSIONES 150X300MM, FIJADA MEDIANTE ADHESIVO.	CIENTO SESENTA Y UN con SEIS CÉNTIMOS	161,06
0092	FBB4N012	UD	SEÑAL DE IDENTIFICACIÓN DE INTERFONOS. TEXTO GRAFIADO EN BLANCO SOBRE CHAPA EN AZUL SIMILAR A PANTONE 300C PARA INFORMACIÓN Y TEXTO GRAFIADO EN NEGRO SOBRE CHAPA EN AMARILLO RAL 1023 PARA SOS. UBICADO EN EL TOTEM DEL INTERFONO.	TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS	343,56
0093	FD5A1205	M	DRENAJE CON TUBO RANURADO DE PVC DE D=110 MM Y RELLENO CON MATERIAL FILTRANTE HASTA 50 CM POR ENCIMA DEL DREN	VEINTICINCO con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	25,59
0094	FD5A1605	M	DRENAJE CON TUBO RANURADO DE PVC DE D=160 MM Y RELLENO CON MATERIAL FILTRANTE HASTA 50 CM POR ENCIMA DEL DREN	VEINTIOCHO con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS	28,87
0095	FD5H8138	M	CANAL DE HORMIGÓN POLÍMERO, DE ANCHO INTERIOR 100 MM, CON UNA PENDIENTE DEL < 1 %, CON PERFIL LATERAL, CON REJILLA DE FUNDICIÓN NERVADA CLASE C250, SEGÚN NORMA UNE-EN 1433, FIJADA CON CANCELA AL CANAL, COLOCADO SOBRE BASE DE HORMIGÓN CON SOLERA DE 150 MM DE ESPESOR Y PAREDES DE 150 MM DE ESPESOR	OCHENTA Y TRES con SIETE CÉNTIMOS	83,07
0096	FD5L2583	M2	LÁMINA DRENANTE NODULAR DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CON UN GEOTEXTIL DE POLIPROPILENO ADHERIDO EN UNA DE SUS CARAS, CON NÓDULOS DE 8 MM DE ALTURA APROXIMADA Y UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN APROXIMADA DE 150 KN/M2, FIJADA MECÁNICAMENTE SOBRE PARAMENTO VERTICAL	NUEVE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS	9,48
0097	FD5LN001	M2	LÁMINA DRENANTE DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CON UN GEOTEXTIL DE POLIPROPILENO ADHERIDO EN UNA DE SUS CARAS Y CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN APROXIMADA DE 250 KN/M2, COLOCADA SIN ADHERIR SOBRE PARAMENTO HORIZONTAL	NUEVE con DIECIOCHO CÉNTIMOS	9,18

**CUADRO DE PRECIOS 1**

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0098	FD7F4375	M	TUBO DE PVC DE 200 MM DE DIÁMETRO NOMINAL DE FORMACIÓN HELICOIDAL CON PERFIL RÍGIDO NERVADO EXTERIORMENTE, AUTOPORTANTE, UNIÓN ELÁSTICA CON MASILLA ADHESIVA DE POLIURETANO Y COLOCADO EN EL FONDO DE LA ZANJA	NUEVE con CUATRO CÉNTIMOS	9,04
0099	FD7FN001	M	TUBO DE PVC DE 90 MM DE DIÁMETRO NOMINAL DE FORMACIÓN HELICOIDAL CON PERFIL RÍGIDO NERVADO EXTERIORMENTE, AUTOPORTANTE, UNIÓN ELÁSTICA CON MASILLA ADHESIVA DE POLIURETANO Y COLOCADO EN EL FONDO DE LA ZANJA	SIETE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS	7,61
0100	FG47N001	U	SETA DE EMERGENCIA	TREINTA Y TRES con TRECE CÉNTIMOS	33,13
0101	FP4A7421	M	CABLE DE FIBRA ÓPTICA PARA USO INTERIOR/EXTERIOR, CON 4 FIBRAS DE TIPO MONOMODO 9/125, ESTRUCTURA INTERIOR MONOTUBO (ESTRUCTURA HOLGADA) RELLENA DE GEL HIDRÓFUGO, PROTECCIÓN INTERIOR DE KEVLAR, CON CUBIERTA DE POLIOLEFINA, DE BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y OPACIDAD REDUCIDA Y NO PROPAGADOR DE LA LLAMA SEGÚN UNE-EN 60332-1-2, INSTALADO	CUATRO con VEINTISIETE CÉNTIMOS	4,27
0102	G3L11005	M	BULÓN DE DIÁMETRO 25 MM, CON ANCLAJE QUÍMICO CONTINUO DE CARTUCHOS DE CEMENTO Y ADITIVOS EN TODA SU LONGITUD, INCLUIDOS TODOS LOS MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS BULONES (CESTAS, PLATAFORMAS DE TRABAJO, ELEVADORES, ETC.)	TREINTA Y SEIS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS	36,53
0103	G3L54130	M2	HORMIGÓN PROYECTADO EN SECO, DE 25 N/MM2 DE RESISTENCIA A COMPRESIÓN Y 5 CM DE ESPESOR, COLOCADO COMO PROTECCIÓN DEL TALUD	DOCE con OCHENTA CÉNTIMOS	12,80
0104	G3LB1130	M2	ARMADURA AP500 T CON MALLA ELECTROSOLDADA DE BARRAS CORRUGADAS DE ACERO ME 15X15 CM D:5-5 MM 6X2,2 M B500T UNE-EN 10080 COLOCADA EN EL TALUD	DOS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS	2,31
0105	G4415115	KG	ACERO S275JR SEGÚN UNE-EN 10025-2, PARA PILARES FORMADOS POR PIEZA SIMPLE, EN PERFILES LAMINADOS EN CALIENTE SERIE IPN, IPE, HEB, HEA, HEM Y UPN, TRABAJADO EN TALLER Y CON UNA CAPA DE IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE, COLOCADO EN OBRA CON SOLDADURA	TRES con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	3,85

**CUADRO DE PRECIOS 1**

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0106	G4435112	KG	ACERO S275JR SEGÚN UNE-EN 10025-2, PARA VIGAS FORMADAS POR PIEZA SIMPLE, EN PERFILES LAMINADOS EN CALIENTE SERIE IPN, IPE, HEB, HEA, HEM Y UPN, CON UNA CAPA DE IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE, COLOCADO EN OBRA CON SOLDADURA	TRES con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	3,85
0107	G444511D	KG	ACERO S275JR SEGÚN UNE-EN 10025-2, PARA VIGUETAS FORMADAS POR PIEZA SIMPLE, EN PERFILES LAMINADOS EN CALIENTE SERIE IPN, IPE, HEB, HEA, HEM Y UPN, TRABAJADO EN TALLER Y CON UNA CAPA DE IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE, COLOCADO EN OBRA CON SOLDADURA Y TORNILLOS	TRES con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	3,85
0108	G44B2253	KG	ACERO S235JRC SEGÚN UNE-EN 10025-2, PARA CORREA FORMADA POR PIEZA SIMPLE, EN PERFILES CONFORMADOS EN FRÍO SERIE L, U, C, Z Y OMEGA, GALVANIZADO, COLOCADO EN OBRA CON TORNILLOS	DOS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS	2,76
0109	G44Z5A25	KG	ACERO S275JR SEGÚN UNE-EN 10025-2, EN PERFILES LAMINADOS EN CALIENTE SERIE L, LD, T, REDONDO, CUADRADO, RECTANGULAR Y PLANCHA, TRABAJADO EN TALLER Y CON UNA CAPA DE IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE, PARA REFUERZO DE ELEMENTOS DE EMPOTRAMIENTO, APOYO Y RIGIDIZADO, COLOCADO EN OBRA CON SOLDADURA	TRES con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	3,85
0110	G45158G3	M3	HORMIGÓN PARA PILARES COLUMNA, HA-25/P/20/IIA, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, COLOCADO CON CUBILOTE	CIENTO DIEZ con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	110,74
0111	G45C1FG3	M3	HORMIGÓN PARA LOSAS, HA-30/P/20/IIA+E, DE CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TAMAÑO MÁXIMO DEL ÁRIDO 20 MM, VERTIDO CON CUBILOTE	CIENTO VEINTIUN con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	121,51
0112	G4B13100	KG	ARMADURA PARA PILARES AP500 S DE ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S DE LÍMITE ELÁSTICO >= 500 N/MM2	UN con CUARENTA CÉNTIMOS	1,40
0113	G4BC3100	KG	ARMADURA PARA LOSAS DE ESTRUCTURA AP500 S DE ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S DE LÍMITE ELÁSTICO >= 500 N/MM2	UN con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS	1,56

## CUADRO DE PRECIOS 1

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0114	G4D11105	M2	MONTAJE Y DESMONTAJE DE ENCOFRADO CON PLAFONES METÁLICOS PARA PILARES INCLINADOS DE SECCIÓN RECTANGULAR, PARA REVESTIR, DE ALTURA HASTA 5 M		23,73
				VEINTITRES con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0115	G4DC2D02	M2	MONTAJE Y DESMONTAJE DE ENCOFRADO PARA LOSAS, PARA UNA ALTURA DE COMO MÁXIMO 5 M, CON TABLERO DE MADERA DE PINO PARA DEJAR EL HORMIGÓN VISTO		44,22
				CUARENTA Y CUATRO con VEINTIDOS CÉNTIMOS	
0116	G4L1N001	M2	MURO PREFABRICADO DE HORMIGÓN DE CONTRAFUERTE CON MODULACIÓN DE 2,40 M, NERVIOS DE 0,20 M DE ANCHURA (2 NERVIOS POR MÓDULO), ESPESOR DE LOSA DE MURO 12 CM Y ALTURA 10 METROS. ACABADO VISTO EXTERIOR COLOR HORMIGÓN GRIS LISO CON HENDIDURAS HORIZONTALES DE 1 CM DE PROFUNDIDAD Y 2,5 CM DE ANCHO. INCLUIDO SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN CON GRÚA, ASÍ COMO EL SELLADO ENTRE JUNTAS EXTERIOR E INTERIOR DEL MURO Y ELEMENTOS DE SUJECCIÓN PROVISIONALES (ENGANCHES, TIRANTES, PUNTALES, ESLINGAS, CÁNCAMOS, ETC.). INCLUIDO TRABAJOS NOCTURNOS EN CASO QUE FUERAN NECESARIOS		269,80
				DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE con OCHENTA CÉNTIMOS	
0117	G4L1N002	M2	MURO PREFABRICADO DE HORMIGÓN DE CONTRAFUERTE CON MODULACIÓN DISTINTA DE 2,40 M, NERVIOS DE 0,20 M DE ANCHURA (2 NERVIOS POR MÓDULO), ESPESOR DE LOSA DE MURO 12 CM Y ALTURA 10 METROS. ACABADO VISTO EXTERIOR COLOR HORMIGÓN GRIS LISO CON HENDIDURAS HORIZONTALES DE 1 CM DE PROFUNDIDAD Y 2,5 CM DE ANCHO. INCLUIDO SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN CON GRÚA, ASÍ COMO EL SELLADO ENTRE JUNTAS EXTERIOR E INTERIOR DEL MURO Y ELEMENTOS DE SUJECCIÓN PROVISIONALES (ENGANCHES, TIRANTES, PUNTALES, ESLINGAS, CÁNCAMOS, ETC.). INCLUIDO TRABAJOS NOCTURNOS EN CASO QUE FUERAN NECESARIOS		323,75
				TRESCIENTOS VEINTITRES con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0118	G4ZZ3100	DM3	BASE DE NIVELACIÓN CON MORTERO DE CEMENTO 1:3, COLOCADO MANUALMENTE		0,25
				CERO con VEINTICINCO CÉNTIMOS	

## CUADRO DE PRECIOS 1

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0119	G6A1N001	M	ENREJADO DE ACERO DE ALTURA 1,5 M CON TELA METÁLICA DE TORSIÓN SIMPLE DE ACERO INOXIDABLE, DE 50 MM DE PASO DE MALLA Y DIÁMETRO 2,7 Y 2,7 MM, POSTES DE ACERO INOXIDABLE DE TUBO REDONDO DE DIÁMETRO 60,4 MM COLOCADOS CADA 2 M ANCLADOS A LA OBRA Y PARTE PROPORCIONAL DE POSTES PARA PUNTOS SINGULARES, INCLUIDO CABLE TENSADO HORIZONTAL SUPERIOR E INFERIOR		212,04
				DOSCIENTOS DOCE con CUATRO CÉNTIMOS	
0120	G7883202	M2	IMPERMEABILIZACIÓN DE PARAMENTO CON EMULSIÓN BITUMINOSA PARA IMPERMEABILIZACIÓN TIPO ED CON UNA DOTACIÓN DE <= 2 KG/M2 APLICADA EN DOS CAPAS		11,59
				ONCE con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0121	GG21RB1G	M	TUBO RÍGIDO DE PVC, DE 50 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, AISLANTE Y NO PROPAGADOR DE LA LLAMA, CON UNA RESISTENCIA AL IMPACTO DE 3 J, RESISTENCIA A COMPRESIÓN DE 250 N, DE 1,2 MM DE ESPESOR, CON UNIÓN ENCOLADA Y COMO CANALIZACIÓN ENTERRADA		3,52
				TRES con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0122	GG2C2G14	M	BANDEJA AISLANTE DE PVC PERFORADA, DE 60X200 MM, CON 1 COMPARTIMENTO, MONTADA SUSPENDIDA		35,33
				TREINTA Y CINCO con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
0123	GG312336	M	CABLE CON CONDUCTOR DE COBRE DE 0,6/1KV DE TENSIÓN ASIGNADA, CON DESIGNACIÓN RZ1-K (AS), TRIPOLAR, DE SECCIÓN 3 X 2,5 MM2, CON CUBIERTA DEL CABLE DE POLIOLEFINAS CON BAJA EMISIÓN HUMOS, COLOCADO EN CANAL O BANDEJA		1,88
				UN con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0124	GG312346	M	CABLE CON CONDUCTOR DE COBRE DE 0,6/1KV DE TENSIÓN ASIGNADA, CON DESIGNACIÓN RZ1-K (AS), TRIPOLAR, DE SECCIÓN 3 X 4 MM2, CON CUBIERTA DEL CABLE DE POLIOLEFINAS CON BAJA EMISIÓN HUMOS, COLOCADO EN CANAL O BANDEJA		2,40
				DOS con CUARENTA CÉNTIMOS	
0125	GG312666	M	CABLE CON CONDUCTOR DE COBRE DE 0,6/1KV DE TENSIÓN ASIGNADA, CON DESIGNACIÓN RZ1-K (AS), PENTAPOLAR, DE SECCIÓN 5 X 10 MM2, CON CUBIERTA DEL CABLE DE POLIOLEFINAS CON BAJA EMISIÓN HUMOS, COLOCADO EN CANAL O BANDEJA		7,54
				SIETE con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
0126	GG380902	M	CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO, UNIPOLAR DE SECCIÓN 1X35 MM2, MONTADO SUPERFICIALMENTE		8,03

**CUADRO DE PRECIOS 1**

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0127	GG380A02	M	CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO, UNIPOLAR DE SECCIÓN 1X50 MM2, MONTADO SUPERFICIALMENTE	OCHO con TRES CÉNTIMOS	11,19
0128	H6AA2111	M	VALLA MÓVIL, DE 2 M DE ALTURA, DE ACERO GALVANIZADO, CON MALLA ELECTROSOLDADA DE 90X150 MM Y DE 4,5 Y 3,5 MM DE D, MARCO DE 3,5X2 M DE TUBO DE 40 MM DE D, FIJADO A PIES PREFABRICADOS DE HORMIGÓN, Y CON EL DESMONTAJE INCLUIDO. INCLUIDO PARTE PROPORCIONAL DE PUERTAS DE ACCESO AL RECINTO DE OBRA, INCLUSO MÓDULOS ESPECIALES Y ELEMENTOS AUXILIARES PARA LAS PUERTAS, SU MONTAJE Y DESMONTAJE	ONCE con DIECINUEVE CÉNTIMOS	2,99
0129	K214U070	M2	CORTE DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN EN MASA O ARMADO, CON SIERRA CON DISCO DE DIAMANTE Y CARGA MANUAL Y MECÁNICA DE ESCOMBROS SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR	DOS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	796,40
0130	K214U080	M2	CORTE DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN EN MASA O ARMADO, CON SIERRA CON HILO DE DIAMANTE Y CARGA MANUAL Y MECÁNICA DE ESCOMBROS SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR	SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS con CUARENTA CÉNTIMOS	884,72
0131	K4BP1112	U	ANCLAJE CON ACERO EN BARRAS CORRUGADAS DE 12 MM DE DIAMETRO, CON PERFORACIÓN E INYECTADO CONTINUO DE ADHESIVO DE APLICACIÓN UNILATERAL DE RESINAS EPOXI SIN DISOLVENTES, DE DOS COMPONENTES Y BAJA VISCOSIDAD	OCHOCIENTOS OCHENTA Y CUATRO con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS	9,94
0132	SC001	u	RECOPIACIÓN Y ESTUDIO EXHAUSTIVO DE LA DOCUMENTACIÓN ASOCIADA A LA RUINA INDUSTRIAL	NUEVE con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	2.640,00
0133	SC002	u	ELABORACIÓN DE INFORME FINAL DE AMPLIACIÓN DE INVESTIGACIÓN Y JUSTIFICACIÓN DE INCUMPLIMIENTOS POR REQUERIMIENTO DEL ÓRGANO AMBIENTAL INCLUYENDO TRAMITACIÓN CON EL ÓRGANO AMBIENTAL	DOS MIL SEISCIENTOS CUARENTA	4.200,00
				CUATRO MIL DOSCIENTOS	

**CUADRO DE PRECIOS 1**

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0134	SC003	u	REVISION DE ACR CON LOS RESULTADOS DE LA AMPLIACION DE LA INVESTIGACION SI ES NECESARIO		3.000,00
0135	SC004	PA	PA DE TRANSPORTE EN CAMIÓN Y RETIRADA DE MÁQUINA DE SONDEOS MECÁNICOS	TRES MIL	810,00
0136	SC005	u	EMPLAZAMIENTO DE SONDA EN CADA PUNTO, INCLUYENDO TRASLADO Y EMBOQUILLAJE	OCHOCIENTOS DIEZ	99,00
0137	SC006	m.l	SONDEO ROTATIVO CON EXTRACCIÓN DE TESTIGO EN RELLENO, HASTA 25 M. DE PROFUNDIDAD	NOVENTA Y NUEVE	104,40
0138	SC007	m.l	SONDEO ROTATIVO CON EXTRACCIÓN DE TESTIGO EN SUELO, HASTA 25 M. DE PROFUNDIDAD	CIENTO CUATRO con CUARENTA CÉNTIMOS	71,10
0139	SC008	m.l	SONDEO ROTATIVO CON EXTRACCIÓN DE TESTIGO EN GRAVAS, BOLOS, O ESCOLLERAS, HASTA 25 M. DE PROFUNDIDAD	SETENTA Y UN con DIEZ CÉNTIMOS	144,00
0140	SC009	m.l	SONDEO ROTATIVO CON EXTRACCIÓN DE TESTIGO DE GRAN DUREZA (PERFORACIÓN CON WIDEA), HASTA 25 M. DE PROFUNDIDAD	CIENTO CUARENTA Y CUATRO	99,00
0141	SC010	m.l	SONDEO ROTATIVO CON EXTRACCIÓN DE TESTIGO DE GRAN DUREZA (PERFORACIÓN CON DIAMANTE), HASTA 25 M. DE PROFUNDIDAD	NOVENTA Y NUEVE	109,80
0142	SC011	u	CAJA DE PORTATESTIGOS PLASTIFICADA, FOTOGRAFIADA EN PODER EL CLIENTE	CIENTO NUEVE con OCHENTA CÉNTIMOS	19,80
0143	SC012	m.l	SELLADO DE SONDEO CON CEMENTO	DIECINUEVE con OCHENTA CÉNTIMOS	23,40
0144	SC013	m.l	TUBERÍA PIEZÓMETRICA ROSCADA DE DIÁMETRO 50 MM Y CIEGA	VEINTITRES con CUARENTA CÉNTIMOS	18,00

### CUADRO DE PRECIOS 1

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0145	SC014	m.l	TUBERÍA PIEZÓMETRICA ROSCADA DE DIÁMETRO 50 MM Y RANURADA	DIECIOCHO	22,50
0146	SC015	u	TAPA DE FONDO PARA PIEZÓMETRO	VEINTIDOS con CINCUENTA CÉNTIMOS	28,80
0147	SC016	m.l	ACONDICIONAMIENTO CON GRAVA SILICEA Y/O BENTONITA GRANULAR	VEINTIOCHO con OCHENTA CÉNTIMOS	27,00
0148	SC017	u	COLOCACION DE TAPA METÁLICA PARA PROTECCIÓN DE SONDEO	VEINTISIETE	48,60
0149	SC018	u	DESARROLLO DE PIEZÓMETRO	CUARENTA Y OCHO con SESENTA CÉNTIMOS	150,00
0150	SC019	u	REPLANTEO TOPOGRAFICO DE LOS PUNTOS	CIENTO CINCUENTA	450,00
0151	SC020	u	DÍA DIRECCIÓN DE TRABAJOS DE REALIZACIÓN DE SONDEOS, MUESTREO DE SUELO POR TÉCNICO ESPECIALIZADO INCLUYENDO: MATERIAL, TOMA, PRESERVACIÓN Y ENTREGA DE LAS MUESTRAS EN EL LABORATORIO, Y MEDIDA DE NIVEL FREÁTICO.	CUATROCIENTOS CINCUENTA	720,00
0152	SC021	u	UD. DETERMINACIÓN DE PH, % ARCILLA Y MATERIA ORGANICA EN MUESTRAS DE SUELO	SETECIENTOS VEINTE	28,80
0153	SC022	u	DETERMINACIÓN DE GRANULOMETRIA Y POROSIDAD EN MUESTRA DE SUELO	VEINTIOCHO con OCHENTA CÉNTIMOS	140,40
0154	SC023	u	DETERMINACIÓN DE METALES PESADOS (AS, CD, CR TOTAL, CR VI, CU, NI, HG, PB Y ZN) EN MUESTRAS DE SUELO	CIENTO CUARENTA con CUARENTA CÉNTIMOS	54,00
0155	SC024	u	DETERMINACIÓN DE TPH C5-C40 Y DESGLOSE EN CADENAS ALIFÁTICAS Y AROMÁTICAS C5-C40 EN MUESTRAS DE SUELO	CINCUENTA Y CUATRO	114,30
				CIENTO CATORCE con TREINTA CÉNTIMOS	

### CUADRO DE PRECIOS 1

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0156	SC025	u	DETERMINACIÓN DE PAH EN MUESTRAS DE SUELO	TREINTA Y CUATRO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	34,38
0157	SC028	u	DETERMINACIÓN DE METALES PESADOS (AS, CD, CR TOTAL, CR VI, CU, NI, HG, PB Y ZN), EN MUESTRAS DE AGUA	TREINTA Y SEIS	36,00
0158	SC029	u	DETERMINACIÓN DE TPH C5-C40 Y DESGLOSE EN CADENAS ALIFÁTICAS Y AROMÁTICAS C5-C40 EN MUESTRAS DE AGUA	CIENTO CATORCE con TREINTA CÉNTIMOS	114,30
0159	SC030	u	DETERMINACIÓN DE PAH EN MUESTRAS DE AGUA	TREINTA Y CUATRO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	34,38
0160	SC032	u	DETERMINACIÓN DE PARÁMETROS "IN SITU" EN AGUA	DIECIOCHO	18,00
0161	SC033		DETRMINACIÓN ANALÍTICA DE BLANCO DE CAMPO CONFORME NORMA ISO-17020	DOSCIENTOS DOS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	202,68
0162	SC034		ELABORACIÓN DE INFORME DE SANEAMIENTO INCLUYENDO DOCUMENTACIÓN DE GESTIÓN DE RESIDUOS Y TRAMITACIÓN CON EL ÓRGANO AMBIENTAL	CUATRO MIL DOSCIENTOS	4.200,00
0163	SC035		REDACCIÓN DEL INFORME DE CARACTERIZACIÓN DEL SUELO REMANENTE POR PARTE DE ENTIDAD ACREDITADA INDEPENDIENTE	CINCO MIL CUATROCIENTOS	5.400,00
0164	SC036		REVISIÓN DE ACR CON LOS RESULTADOS DE LOS REMANENTES SI ES NECESARIO	DOS MIL CUATROCIENTOS	2.400,00
0165	SC037	u	REPLANTEO TOPOGRAFICO DE LOS VASOS DE EXCAVACION	CUATROCIENTOS CINCUENTA	450,00

### CUADRO DE PRECIOS 1

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0166	SC038	P.A	P.A. DE ANULACIÓN DE UN TANQUE DE 30 M3 DE FUEL, INCLUYE APERTURA DE BOCA HOMBRE EN DEPÓSITO POR PARTE DE OPERARIO MECÁNICO ESPECIALISTA, APLICACIÓN DE PRODUCTO DESENGRASANTE A LAS PAREDES INTERIORES DEL DEPÓSITO, LIMPIEZA Y DESGASIFICACIÓN DEL DEPÓSITO MEDIANTE PISTOLEADO CON AGUA A PRESIÓN DE LAS PAREDES INTERIORES DE LOS MISMOS Y EXTRACCIÓN DE LAS AGUAS DE LIMPIEZA PARA POSTERIOR TRANSPORTE DE LOS RESIDUOS EXTRAÍDOS A PLANTA		6.300,00
				SEIS MIL TRESCIENTOS	
0167	SC039	t	TONELADA DE GESTION AGUAS CON HIDROCARBUROS (LER 130701)		180,00
				CIENTO OCHENTA	
0168	SC040	P.A	P.A. DE PICADO Y EXCAVACIÓN DE LAS ZONAS QUE INCLUYE: TOTAL SUPERFICIE A PICAR: 330 M2 Y 700 M3 CARGA DE CAMIONES PARA TRANSPORTE A GESTOR AUTORIZADO		23.400,00
				VEINTITRES MIL CUATROCIENTOS	
0169	SC041	P.A	P.A. DE RELLENO DE HUECOS GENERADOS TRAS LA EXCAVACIÓN QUE INCLUYE: EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN DE ZAHORRA ZA-20		25.200,00
				VEINTICINCO MIL DOSCIENTOS	
0170	SC042	t	TONELADA DE TRANSPORTE Y GESTIÓN MEDIANTE GESTOR AUTORIZADO DE RESIDUOS PELIGROSOS		171,00
				CIENTO SETENTA Y UN	
0171	SC043	t	TONELADA DE TRANSPORTE Y GESTIÓN EN VEREDERO DE RESIDUOS NO PELIGROSO MEDIANTE GESTOR AUTORIZADO		72,00
				SETENTA Y DOS	
0172	SC044	t	TONELADA DE TRANSPORTE Y GESTIÓN DE LOS RCD		57,60
				CINCUENTA Y SIETE con SESENTA CÉNTIMOS	
0173	SC045	u	DÍA DE TRABAJOS DE MUESTREO DEL SUELO REMANENTE POR ENTIDAD ACREDITADA INDEPENDIENTE		1.080,00
				MIL OCHENTA	
0174	SC046	u	DÍA DE SUPERVISIÓN POR TÉCNICO ESPECIALIZADO Y DIRECCIÓN DE TRABAJOS DE REALIZACIÓN DE MUESTREO DE SUELO POR TÉCNICO ESPECIALIZADO INCLUYENDO: MATERIAL, TOMA, PRESERVACIÓN Y ENTREGA DE LAS MUESTRAS EN EL LABORATORIO, Y MEDIDA DE NIVEL FREÁTICO		720,00
				SETECIENTOS VEINTE	

### CUADRO DE PRECIOS 1

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0175	SC047	u	DETERMINACIÓN DE METALES PESADOS (AS, CD, CR TOTAL, CR VI, CU, NI, HG, PB Y ZN), EN MUESTRAS DE AGUA		36,00
				TREINTA Y SEIS	
0176	SC048	u	DETERMINACIÓN DE TPH C5-C40 Y DESGLOSE EN CADENAS ALIFÁTICAS Y AROMÁTICAS C5-C40 EN MUESTRAS DE AGUA		226,98
				DOSCIENTOS VEINTISEIS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0177	SC049	u	DETERMINACIÓN DE PAH EN MUESTRAS DE AGUA		96,08
				NOVENTA Y SEIS con OCHO CÉNTIMOS	
0178	SC050	u	DETERMINACIÓN DE PARÁMETROS "IN SITU" EN AGUA		18,00
				DIECIOCHO	
0179	SC051	u	DETERMINACIÓN DE SUELO REMANENTE - PH, METALES PESADOS, PAH, TPH CON DESGLOSE CADENAS AROMÁTICAS/ALIFÁTICAS C5-C40.		309,60
				TRESCIENTOS NUEVE con SESENTA CÉNTIMOS	
0180	SC052	u	DETERMINACIÓN ANALITICA DE BLANCO DE CAMPO CONFORME NORMA ISO-17020 (CONTROL AGUAS)		111,12
				CIENTO ONCE con DOCE CÉNTIMOS	
0181	SC053	u	DETERMINACIÓN ANALITICA DE BLANCO DE CAMPO CONFORME NORMA ISO-17020 (SUELO REMANENTE)		208,80
				DOSCIENTOS OCHO con OCHENTA CÉNTIMOS	
0182	SECV3A	M2	VALLA DE CERRAMIENTO DE OBRA MODULAR COMPUESTA POR, PANELES GALVANIZADOS EN CALIENTE DE 3.5 M DE LONGITUD Y 2 M DE ALTURA FORMADO POR DOS POSTES TUBULARES 41.5 MM DE DIAMETRO Y 1.5 MM DE ESPESOR Y TELA METÁLICA ELECTROSOLDADA TRIDIMENSIONAL DE 5 MM DE DIAMETRO Y DIMENSIONES DE CUADRICULA 22X9 CM, PLETINAS DE UNIÓN DE LOS POSTES DE ACERO PLEGADO Y GALVANIZADO FIJADAS POR MEDIO DE TUERCA Y CONTRATUERCA M8 Y BASES DE BLOQUE ESTABLE DE 38 KG DE HORMIGÓN REFORZADO DE 72X23.5X16 CM CON HUECOS DE ENCAJE DE LOS POSTES, CONSIDERANDO 5 USOS, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA SUPERFICIE VALLADA.		3,67
				TRES con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS	

## CUADRO DE PRECIOS 1

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0183	SECV3C	U	PUERTA PEATONAL PARA VALLA PROVISIONAL MODULAR COMPUESTA POR PANEL GALVANIZADO EN CALIENTE DE 1 M DE LONGITUD Y 2 M DE ALTURA FORMADO POR DOS POSTES TUBULARES 41.5 MM DE DIAMETRO Y 1.5 MM DE ESPESOR Y TELA METÁLICA TRIDIMENSIONAL ELECTROSOLDADA DE 5 MM DE DIAMETRO Y DIMENSIONES DE CUADRICULA 22X9 CM, PLETINAS DE UNIÓN DE LOS POSTES DE ACERO PLEGADO Y GALVANIZADO FIJADAS POR MEDIO DE TUERCA Y CONTRATUERCA M8 Y BASES DE BLOQUE ESTABLE DE 38 KG DE HORMIGÓN REFORZADO DE 72X23.5X16 CM CON HUECOS DE ENCAJE DE LOS POSTES, I/HE- RRAJES DE CUELGA, CONSIDERANDO 5 USOS, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD COLOCADA.	TREINTA con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	30,88
0184	SECV6A	U	VALLA DE CONTENCIÓN DE PEATONES GALVANIZADA DE DIMENSIONES 2.30X1M PINTADA COLOR AMARILLO, CONSIDERANDO 5 USOS, MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD COLOCADA.	TRECE con DIEZ CÉNTIMOS	13,10
0185	SEHA1B	M	ACOMETIDA PROVISIONAL ELÉCTRICA PARA CASETA DE OBRA DESDE EL CUADRO GENERAL, CON CABLE DE COBRE FLEXIBLE TIPO H07RN-F DE 4X6 DE TENSIÓN DE SERVICIO 450/750 V, INCORPORANDO CONDUCTOR DE COLOR VERDE Y AMARILLO, FIJADA SOBRE APOYOS INTERMEDIOS CADA 2,50M. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	CATORCE con DIECISEIS CÉNTIMOS	14,16
0186	SEHA2A	M	ACOMETIDA PROVISIONAL PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE 8 M DE LONGITUD, FORMADA POR TUBO DE PE DE ALTA DENSIDAD DE 25 MM DE DIÁMETRO, I/ ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y DERECHOS DE ENGANCHE. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	CIENTO SETENTA Y CUATRO con DIECISEIS CÉNTIMOS	174,16
0187	SEHA3A	M	ACOMETIDA PROVISIONAL DE SANEAMIENTO CON TUBERÍA HORMIGÓN EN MASA VIBRO-PRENSADO DE ENCHUFE Y CAMPANA CON JUNTA DE GOMA, DIÁMETRO INTERIOR 50 CM; INSTALACIÓN PARA ENTERRAR EN ZANJA, INCLUSO SOLERA Y RECALCE. SIN INCLUIR EXCAVACIÓN, RELLENO DE LA ZANJA NI COMPACTACIÓN. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	TRESCIENTOS VEINTICINCO con SETENTA Y TRES	325,73

## CUADRO DE PRECIOS 1

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0188	SEHC1B	MES	CASETA DE OBRA DE 4.30X2.35X2.30 M Y SUPERFICIE APROXIMADA 10 M2, CON AISLAMIENTO, REALIZADA CON ESTRUCTURA, CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO, CON ACABADO INTERIOR DE TABLERO AGLOMERADO DE MADERA LACADO EN COLOR BLANCO E INSTALACIÓN ELÉCTRICA MONOFÁSICA CON TOMA DE TIERRA, INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA POR MES.	CÉNTIMOS CIENTO TREINTA Y CUATRO con VEINTISEIS CÉNTIMOS	134,26
0189	SEHC2BCB	MES	CASETA SANITARIA DE OBRA DE 6.00X1.90X2.30 M Y SUPERFICIE APROXIMADA 14 M2, CON AISLAMIENTO, CON CALENTADOR ELÉCTRICO DE 50 LITROS, REALIZADA CON ESTRUCTURA, CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO PINTADO AL HORNO COLOR MARRÓN, CON ACABADO INTERIOR DE TABLERO AGLOMERADO DE MADERA LACADO EN COLOR BLANCO, INSTALACIÓN DE AGUA FRÍA Y CALIENTE CON TUBERÍAS DE POLIBUTILENO RESISTENTE A LAS INCRUSTACIONES PARA TRES PLACAS TURCAS, DOS DUCHAS, DOS URINARIOS Y DOS LAVABOS INDIVIDUALES DE FIBRA DE VIDRIO DE COLOR BLANCO ANTIDESLIZANTE, INSTALACIÓN ELÉCTRICA MONOFÁSICA CON TOMA DE TIERRA, PAVIMENTO DE CONTRACHAPADO FENÓLICO ANTIDESLIZANTE Y RESISTENTE AL DESGASTE DE COLOR MARRÓN, VENTANA CORRADERA CON REJA DE ALUMNIO ANODIZADO DE 0.84X0.70 M, PUERTAS INTERIORES DE MADERA EN LOS COMPARTIMENTOS DE PLACAS TURCAS Y CORTINAS EN LAS DUCHAS, INCLUSO P.P. DE MONTAJE Y DESMONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA POR MES.	OCHENTA Y SIETE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS	87,97
0190	SEHM10A	U	HORNO MICROONDAS DE 17 L. DE CAPACIDAD, 800 W. DE POTENCIA, TEMPORIZADOR DE 60 MINUTOS Y 9 NIVELES DE POTENCIA. (AMORTIZABLE EN 5 USOS). MEDIDA LA UNIDAD COLOCADA.	TREINTA Y CUATRO con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS	34,81

**CUADRO DE PRECIOS 1**

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0191	SEHM11AB	U	TAQUILLA MODULAR VERTICAL, DE 1 PUERTA 180X30X50 CM, CON CERRADURA DE APLACAR, EJECUTADA EN TODO SU CONJUNTO CON PLACAS DE RESINA DE 10 MM DE ESPESOR, EXCEPTO LA TRASERA QUE ES DE 4 MM. LAS PUERTAS DISPONEN DE BISAGRAS DE ACERO NOX., ÁNGULO DE APERTURA 90°, MONTAJE OCULTO. EL INTERIOR DISPONE DE UN COLGADOR DOBLE DE NYLÓN. SE SUMINISTRA CON 4 PATAS DE NYLÓN REGULABLES. (AMORTIZABLE EN 3 USOS). MEDIDA LA UNIDAD COLOCADA.		94,43
				NOVENTA Y CUATRO con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0192	SEHM13A	U	MESA DE MADERA PARA COMEDOR DE OBRA, CON CAPACIDAD PARA 10 PERSONAS, COLOCADA. (AMORTIZABLE EN 5 USOS). MEDIDA LA UNIDAD COLOCADA.		50,36
				CINCUENTA con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0193	SEHM14A	U	BANCO DE MADERA PARA COMEDOR DE OBRA, CON CAPACIDAD PARA 5 PERSONAS, COLOCADO. (AMORTIZABLE EN 5 USOS). MEDIDA LA UNIDAD COLOCADA.		28,08
				VEINTIOCHO con OCHO CÉNTIMOS	
0194	SEHM1A	U	ESPEJO PARA VESTUARIOS Y ASEOS. VIDRIO - ESPEJO RECTANGULAR DE 70X90 CM, COLOCADO. (AMORTIZABLE EN 3 USOS). MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.		31,76
				TREINTA Y UN con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0195	SEHM2A	U	PERCHA DE 18X10 CM EN COLOR BLANCO, CON TORNILLOS DE FIJACIÓN CROMO, PARA ASEOS Y DUCHAS, COLOCADA. (AMORTIZABLE EN 3 USOS). MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.		5,97
				CINCO con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0196	SEHM3A	U	DISPENSADOR DE PAPEL HIGIÉNICO DE 250/300 M, METÁLICO ACABADO EPOXI BLANCO, MECANISMO DE CIERRE, COLOCADO. (AMORTIZABLE EN 3 USOS). MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.		12,43
				DOCE con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0197	SEHM4B	U	DOSIFICADOR UNIVERSAL DE JABÓN, DE 2 LITROS, COLOCADO. (AMORTIZABLE EN 3 USOS). MEDIDA LA UNIDAD COLOCADA.		13,62
				TRECE con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0198	SEHM9B	U	RADIADOR ELÉCTRICO DE 1500 W DE POTENCIA. (AMORTIZABLE EN 5 USOS). MEDIDA LA UNIDAD COLOCADA.		11,27
				ONCE con VEINTISIETE CÉNTIMOS	

**CUADRO DE PRECIOS 1**

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0199	SPCA6A	M2	PROTECCIÓN DE HUECO HORIZONTAL CON TABLONES DE MADERA DE RESISTENCIA CERTIFICADA, DE 50MM DE ESPESOR MÍNIMO, UNIDOS A CLAVAZÓN CON PUNTAS PLANAS DE ACERO. MEDIDA LA SUPERFICIE DEL HUECO HORIZONTAL PROTEGIDO.		61,78
				SESENTA Y UN con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0200	SPCC1A	M2	RED DE SEGURIDAD HORIZONTAL, PARA RETENCIÓN DE PERSONAS U OBJETOS EN CAÍDA LIBRE, CONSTITUIDA POR RED DE POLIAMIDA DE ALTA TENACIDAD DE TAMAÑO DE MALLA 75X75MM, CUERDA PERIMETRAL DE 16MM, CUERDA DE ATADO DE 13 MM Y CUERDA DE UNIÓN DE 8MM. MEDIDA LA SUPERFICIE PROTEGIDA.		18,76
				DIECIOCHO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0201	SPC1A	U	EXTINTOR MANUAL DE POLVO QUÍMICO SECO ABC POLIVALENTE, PRESIÓN INCORPORADA, 6 KG DE AGENTE EXTINTOR. EFICACIA UNE 21A-113B. COLOCADO CON SOPORTE ATORNILLADO A PARAMENTO, CONSIDERANDO 3 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.		28,46
				VEINTIOCHO con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0202	SPC12A	U	EXTINTOR MANUAL DE CO2 (NIEVE CARBÓNICA), DE 5 KG DE AGENTE EXTINTOR, PARA FUEGOS DE ORIGEN ELÉCTRICO, EFICACIA UNE 34B, CON SOPORTE ATORNILLADO A PARAMENTO, CONSIDERANDO 3 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.		47,49
				CUARENTA Y SIETE con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0203	SPCP3B	M2	SISTEMA PROVISIONAL DE PROTECCIÓN ESPECÍFICO PARA BORDE, COMPUESTO POR PERFILES TUBULARES TELESCÓPICOS DE ACERO GALVANIZADO FIJADOS POR APRIETE AL HUECO A PROTEGER, AMORTIZABLE EN 10 USOS, CONFORME A UNE-EN 13374. MEDIDA LA SUPERFICIE DE HUECO PROTEGIDA		8,71
				OCHO con SETENTA Y UN CÉNTIMOS	
0204	SPCW2A	U	TAPÓN PROTECTOR TIPO BETA PARA LA PROTECCIÓN DE EXTREMOS DE ARMADURAS DE 12 A 32 MM DE DIÁMETRO, CONSIDERANDO 3 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.		0,35
				CERO con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0205	SPIC1A	U	CASCO DE SEGURIDAD DE PLÁSTICO RESISTENTE AL IMPACTO MECÁNICO, CON ATALAJE ADAPTABLE (HOMOLOGACIÓN NÚM. 12 CLASE N Y EAT), CONSIDERANDO 2 USOS. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.		1,60
				UN con SESENTA CÉNTIMOS	

### CUADRO DE PRECIOS 1

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0206	SPIC3B	U	GAFAS PANORÁMICAS FLEXIBLES DE VINILO LIGERO ANTIEMPAÑANTE DE PROTECCIÓN FRENTE A PROYECCIONES, CON VENTILACIÓN DIRECTA, CONSIDERANDO 2 USOS. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.	UN con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS	1,65
0207	SPIC4B	U	PANTALLA MANUAL PARA SOLDADOR A BASE DE FIBRA VULCANIZADA INDEFORMABLE DE 1.5 MM DE GRUESO CON VISOR DE VIDRIO AHUMADO INTENSO Y SUJECCIÓN PARA CABEZA AJUSTABLE, CON ABATIMIENTO POR GIRO, CONTROL DE CALIDAD AUTOMÁTICO, CONSIDERANDO 2 USOS. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.	OCHO con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	8,39
0208	SPIC5A	U	PROTECTOR AUDITIVO CON ARNÉS DE FIBRA DE VIDRIO Y NYLON, CON ALMOHADILLA DE PVC, CAZOLETA DE ABS DE FORMA OVAL CON ALMOHADILLA DE PVC ESPUMOSO, CONSIDERANDO 2 USOS. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.	DIEZ con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS	10,91
0209	SPIC6A	U	PAR DE TAPONES AUDITIVOS REALIZADOS CON POLÍMERO DE FOAM ÚNICO, DE ATENUACIÓN SONORA ESPECIAL A BAJAS FRECUENCIAS. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.	CERO con VEINTIUN CÉNTIMOS	0,21
0210	SPIC7B	U	MASCARILLA BUCONASAL DE GOMA NATURAL INERTE A LOS RAYOS ULTRAVIOLETA Y A LOS AGENTES ATMOSFÉRICOS, CON ATALAJE RÁPIDO PARA 2 FILTROS QUÍMICOS O MECÁNICOS, CONSIDERANDO 2 USOS. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.	SEIS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	6,33
0211	SPIC7D	U	MASCARILLA AUTOFILTRANTE DE TRIPLE CAPA PARA AMBIENTES DE POLVO, CONSIDERANDO 2 USOS. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.	UN con UN CÉNTIMOS	1,01
0212	SPIC8A	U	FILTRO PARA POLVOS, HUMOS Y NEBLINAS PARA ADAPTAR A MASCARILLA BUCONASAL. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.	DOS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	2,64
0213	SPIC8B	U	FILTRO PARA VAPORES ORGÁNICOS Y DISOLVENTES PARA ADAPTAR A MASCARILLA BUCONASAL. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.	SEIS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS	6,42

### CUADRO DE PRECIOS 1

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0214	SPIM10A	U	PAR DE GUANTES DE NITRILO ALTA-RESISTENCIA. CERTIFICADO CE; S/R.D. 773/97. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.	CUATRO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	4,68
0215	SPIM6B	U	PAR DE GUANTES DE TEJIDO ALGODÓN EN ESPIGA DE COLOR AZUL CON PALMA, NUDILLOS Y UÑEROS DE SERRAJE, 5 DEDOS, IMPERMEABLE, DE ADHERENCIA MEJORADA PARA SUPERFICIES PULIMENTADAS, CON FORRADO INTERIOR Y ELÁSTICO DE AJUSTE EN LA MUÑECA, CONTRA RIESGOS MECÁNICOS, CONSIDERANDO 2 USOS. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.	UN con SESENTA CÉNTIMOS	1,60
0216	SPIM7A	U	PAR DE GUANTES DE SOLDADOR EN SERRAJE, DE 34 CM DE LONGITUD, 5 DEDOS Y FORRADO INTERIOR, CONTRA RIESGOS MECÁNICOS ESPECIALMENTE SOLDADURA, CONSIDERANDO 3 USOS. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.	UN con CUARENTA CÉNTIMOS	1,40
0217	SPIN20A	U	BOLSA PORTA HERRAMIENTAS ABIERTA FABRICADA EN PIEL, INCORPORA TRES COMPARTIMENTOS Y ALOJAMIENTOS PARA DISTINTAS HERRAMIENTAS FACILITANDO EL USO DE ELLAS EN LUGARES DIFÍCILES DE TRABAJAR. CONSIDERANDO 3 USOS. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.	CUATRO con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	4,39
0218	SPIN24BA	U	ESLINGA DE AMARRE DE CUERDA DE POLIAMIDA DE 12 MM DE DIÁMETRO Y 1M DE LONGITUD, CON DOS MOSQUETONES. CONSIDERANDO 4 USOS. HOMOLOGADA CE SEGÚN UNE-EN 354. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.	SIETE con NUEVE CÉNTIMOS	7,09
0219	SPIN28BA	U	ESLINGA ANTICÁIDAS DOBLE DE BANDA DE POLIÉSTER DE 30MM DE ANCHO Y 1,5M DE LONGITUD, CON ABSORBEDOR DE ENERGÍA Y CON DOS MOSQUETONES.. CONSIDERANDO 4 USOS. HOMOLOGADA CE SEGÚN UNE-EN 355. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.	VEINTIUN con TRECE CÉNTIMOS	21,13

## CUADRO DE PRECIOS 1

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0220	SPIN30A	U	DISPOSITIVO ANTICAÍDAS RETRÁCTIL PARA EMPLEO VERTICAL Y HORIZONTAL, CON CABLE DE FIBRA SINTÉTICA 10M Y GANCHO Y MOSQUETÓN. CONSIDERANDO 10 USOS. HOMOLOGADO CE SEGÚN UNE-EN 360. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.		51,35
				CINCUENTA Y UN con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0221	SPIN8BB	U	ARNÉS PROFESIONAL DE SEGURIDAD AMARRE DORSAL, PECTORAL Y TORÁCICO, REGULACIÓN EN PIERNAS Y HOMBROS CON HEBILLAS AUTOMÁTICAS Y CINTURÓN DE AMARRE LATERAL DE DOBLE REGULACIÓN, FABRICADO CON CINTA DE NYLON DE 45 MM. Y ELEMENTOS METÁLICOS DE ACERO INOXIDABLE. HOMOLOGADO CE SEGÚN UNE-EN 361 Y UNE-EN 358, R.D. 773/97 Y R.D. 1407/92. CONSIDERANDO 5 USOS. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.		40,30
				CUARENTA con TREINTA CÉNTIMOS	
0222	SPIP12B	U	PAR DE BOTAS IMPERMEABLES AL AGUA Y HUMEDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE, CON FORRO DE NYLON, PUNTERA Y PLANTILLAS METÁLICAS, EN COLOR NEGRO. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.		20,72
				VEINTE con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0223	SPIT18A	U	CHALECO CON DOS BANDAS HORIZONTALES RETRORREFLECTANTES. CONSIDERANDO 3 USOS. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.		1,52
				UN con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0224	SPIT1A	U	CHAQUETA IMPERMEABLE CON CIERRE POR BROCHES A PRESIÓN, CON CAPUCHA INCORPORADA Y MANGA RANGLAN. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.		15,72
				QUINCE con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0225	SPIT2A	U	PANTALÓN IMPERMEABLE CON CINTURA ELÁSTICA. MEDIDA LA UNIDAD UTILIZADA.		16,47
				DIECISEIS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0226	SPIV2A	U	LÍNEA HORIZONTAL DE SEGURIDAD PARA ANCLAJE Y DESPLAZAMIENTO DE CINTURONES DE SEGURIDAD SUMINISTRADO CON ESLINGA DE CINTA DE 30 CM Y MOSQUETÓN Y CUERDA DE POLIAMIDA DE DIÁMETRO 14 MM CON MOSQUETÓN, INCLUYENDO MONTAJE DESMONTAJE. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.		14,30
				CATORCE con TREINTA CÉNTIMOS	

## CUADRO DE PRECIOS 1

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0227	SPIV5B	U	PUNTO DE ANCLAJE FIJO REALIZADO EN ALEACIÓN DE ALUMINIO DE DIMENSIONES 135X60X60 MM PARA FIJACIÓN AL PARAMENTO MEDIANTE TORNILLOS. SEGÚN UNE EN 795. MEDIDA LA UNIDAD COLOCADA.		28,30
				VEINTIOCHO con TREINTA CÉNTIMOS	
0228	SROM3A	H	LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE CASSETAS DE OBRA, REALIZADA POR UN PEÓN ORDINARIO. MEDIDA LA HORA UTILIZADA.		77,66
				SETENTA Y SIETE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0229	SSOC11A	U	CARTEL DE PLÁSTICO SERIGRAFIADO DE DIMENSIONES 45X30 CM, EN VARIOS MOTIVOS, COLOCADO CON PUNTAS. MEDIDA LA UNIDAD COLOCADA.		5,98
				CINCO con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0230	SSOC12A	U	CARTEL DE SEÑALIZACIÓN MÚLTIPLE EN GLASSPACK DE DIMENSIONES 100X70 CM, FIJADO MECÁNICAMENTE, CONSIDERANDO 3 USOS. MEDIDA LA UNIDAD COLOCADA.		5,16
				CINCO con DIECISEIS CÉNTIMOS	
0231	SSVB16BB	U	CONO DE PVC PARA SEÑALIZACIÓN VIAL DE 50 CM DE ALTURA, EN COLOR ROJO CON FRANJA REFLECTANTE, CONSIDERANDO 5 USOS, O. MEDIDA LA UNIDAD COLOCADA.		3,54
				TRES con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
0232	SSVB18A	M	BANDA DE SEÑALIZACIÓN DE PLÁSTICO DE 10 CM DE ANCHO SUMINISTRADA EN ROLLOS DE 250 METROS, COLOCADA. MEDIDA LA LONGITUD COLOCADA.		1,31
				UN con TREINTA Y UN CÉNTIMOS	
0233	SSVB1AA	U	SEÑAL DE TRÁFICO TRIANGULAR DE PELIGRO EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADA PRELACADA DE 70 CM DE LADO, 1.8 MM DE ESPESOR Y BORDE DE RIGIDEZ, CON LÁMINAS ADHESIVAS REFLECTANTES, COLOCADA SOBRE CABALLETE, CONSIDERANDO 5 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.		21,14
				VEINTIUN con CATORCE CÉNTIMOS	
0234	SSVB2AA	U	SEÑAL DE TRAFICO CIRCULAR DE PROHIBICIÓN EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADA PRELACADA 60 CM DE DIÁMETRO, 1.8 MM DE ESPESOR Y BORDE DE RIGIDEZ, CON LÁMINAS ADHESIVAS REFLECTANTES, COLOCADA SOBRE CABALLETE DE 70-90 CM, CONSIDERANDO 5 USOS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.		24,10
				VEINTICUATRO con DIEZ CÉNTIMOS	

## CUADRO DE PRECIOS 1

Presupuesto PC Ascensor y muro de contención Estación de Durango

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0235	SSVB3B	U	SEÑAL MANUAL DE TRAFICO CIRCULAR, POR UNA CARA PERMITE EL PASO Y LO PROHIBE POR LA OTRA, EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADA PRELACADA 30 CM DE DIAMETRO, 1.8 MM DE ESPESOR Y BORDE DE RIGIDEZ, CON LÁMINAS ADHESIVAS REFLECTANTES, CONSIDERANDO 5 USOS. MEDIDA LA UNIDAD COLOCADA.	NUEVE con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS	9,78

Bilbao, diciembre de 2021

El Ingeniero Autor del Proyecto



Fdo.: I.L. Miguel Bañares Dorado  
Ingeniero de Caminos, C. y P.  
Colegiado N°14.297