

Resumen de presupuesto

Capítulo I :	DEMOLICIONES.....	4.853'87
Capítulo II :	MOV TIERRAS y RSH.....	3.078'18
Capítulo III :	CIMENTACION.....	3.433'96
Capítulo IV :	ESTRUCTURA.....	22.504'53
Capítulo V :	CERRAMIENTOS.....	16.203'20
Capítulo VI :	CUBIERTAS.....	849'77
Capítulo VII :	ALBAÑILERIA.....	694'20
Capítulo VIII :	SOLADOS Y PAVIMENTOS.....	2.746'57
Capítulo IX :	CARPINTERIA Y CERRAJERIA.....	3.272'25
Capítulo X :	ELECTRICIDAD Y ALUMBRADO.....	1.857'19
Capítulo XI :	VIDRIOS.....	466'74
Capítulo XII :	PINTURAS Y FALSOS TECHOS.....	4.202'39
Capítulo XIII :	URBANIZACION.....	1.429'40
Capítulo XIV :	VARIOS.....	25.250'06
Capítulo XV :	SEGURIDAD Y SALUD.....	8.000'00
Capítulo XVI :	GESTION DE RESIDUOS.....	607'57
PRESUPUESTO EJECUCION MATERIAL		99.449'88
Gastos Generales y BI 13%+6%		18.895'48
Presupuesto de Contrata		118.345'36
I.V.A. 16%		18.935'26
TOTAL PRESUPUESTO		137.280'62
El importe total de la obra asciende a asciende a la cantidad de CIENTO TREIN- TA Y SIETE MIL DOSCIENTOS OCHENTA Euros con SESENTA Y DOS cénti- mos.		

FDO: Alvaro Riesco de Castro. Arquitecto

0'00

LISTADO DE PRESUPUESTO

Capítulo I : DEMOLICIONES

Descripción de la partida	Dimensiones				Resultados		Precio	Importe
	Unidades	Longitud	Latitud	Altura	Parcial	Total		
1.1 DEM.FORJ.VIG.CER./BOVED.C/COM. m2. Demolición de forjados de viguetas cerámicas armadas, bovedillas cerámicas y capa de compresión de hormigón, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.								
* ESCALERA ACCESO	1'00	4'00	3'00	---	12'00			
* PROYECCIÓN HUECO ASCENSOR FORJADO TECHO	1'00	1'60	1'85	---	2'96			
						14'96	20'56	307'58
1.2 DEMOL.CIMENT.HORMIGÓN C/COMPR. m3. Demolición de cimentaciones de hormigón en masa o armado, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.								
* ARRANQUE ESCALERA	1'00	3'00	1'00	1'00	3'00			
						3'00	297'01	891'03
1.3 DEM.FÁB.L.MACIZO 1/2 PIE A MANO m2. Demolición de muros de fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.								
* HOJA EXTERIOR FACHADA DESEMBARCO P 1ª	1'00	1'60	2'10	---	3'36			
						3'36	18'18	61'08
1.4 DEMOL.TABICÓN LAD.HUECO DOBLE m2. Demolición de tabicones de ladrillo hueco doble, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.								
ACCESO SALA LECTURA	1'00	4'50	3'25	---	14'63			
* HOJA INTERIOR FACHADA DESEMBARCO P 1ª	1'00	1'50	2'20	---	3'30			
						17'93	11'07	198'49
1.5 DEMOL.SOLADO BALDOSAS A MANO m2. Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, de terrazo, cerámicas o de gres, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.								
* SOLADO CALLE ACCESO	1'00	5'00	6'00	---	30'00			
						30'00	11'86	355'80
1.6 DEMOLICIÓN ADOQUINADOS A MANO C/REC m2. Demolición de adoquinados recibidos con arena, por medios manuales,c/recuperación para recolocar posteriormente incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.								
* PAVIMENTO ACCESO CALLEJON TRASERO	1'00	4'00	15'00	---	60'00			
						60'00	12'65	759'00
1.7 LEVANTADO PELDAÑOS A MANO m.. Levantado de peldaños de cualquier tipo de material, sin incluir el peldañeado, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.								
* ESCALERA ACCESO	3'00	6'30	---	---	18'90			
	3'00	6'50	---	---	19'50			
	3'00	5'00	---	---	15'00			
	6'00	4'00	---	---	24'00			
* SALIDAS SALON ACTOS	6'00	1'00	---	---	6'00			
						83'40	18'11	1.510'37
1.8 DEMOL.SOLERAS H.M.<25cm.C/COMP. m2. Demolición de soleras de hormigón en masa, hasta 25 cm. de espesor, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.								
* BASE ACCESO HASTA ESCALERA	1'00	5'00	6'00	---	30'00			
						30'00	23'78	713'40

Descripción de la partida	Dimensiones				Resultados		Precio	Importe
	Unidades	Longitud	Latitud	Altura	Parcial	Total		
1.9 LEVANT.CARP.EN MUROS A MANO								
m2. Levantado de carpintería de cualquier tipo en muros, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.								
* CARPINTERIA EXISTENTE P 1º DESEMBARCO	1'00	0'70	1'20	---	0'84			
* PUERTA SALA LECTURA	1'00	1'60	2'10	---	3'36			
						4'20	13'60	57'12

OBRA:	Accesibilidad C.Civ. Cuatrovientos	SITUACION:	Avda Galicia. Ponferrada	FECHA:	07-01-10
TECNICO:	Alvaro Riesco de Castro	PROPIEDAD:	Ayuntamiento de Ponferrada	PAGINA:	4

Capítulo II : MOV TIERRAS y RSH

Descripción de la partida	Dimensiones				Resultados		Precio	Importe
	Unidades	Longitud	Latitud	Altura	Parcial	Total		
2.1 RETIR.CAPA TERR.VEGETAL A MANO m2. Retirada y apilado de capa de tierra vegetal superficial, por medios manuales, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.								
* LIMPIEZA PARTERRES TRASEROS	1'00	1'00	15'00	---	15'00	15'00	5'85	87'75
2.2 EXC.POZOS A MANO <2m.T.COMPACT. m3. Excavación en pozos hasta 2 m. de profundidad en terrenos compactos, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.								
* VACIADO Y POZOS CIMENTACIÓN ACCESO	1'00	5'00	5'00	1'00	25'00	25'00		
	1'00	2'50	2'30	1'00	5'75	30'75	35'10	1.079'33
2.3 EXC.ZANJA A MANO <2m.T.COMPACTO m3. Excavación en zanjas, hasta 2 m. de profundidad, en terrenos compactos, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.								
* BUSQUEDA ZANJA SANEAMIENTO EXISTENTE	1'00	9'60	0'40	1'00	3'84			
* NUEVO TRAZADO SANEAMIENTO	2'00	3'00	0'40	1'00	2'40			
	1'00	6'00	0'40	1'00	2'40			
* ZANJAS CIMENTACIÓN ACCESO	1'00	1'00	1'00	0'80	0'80			
	1'00	2'00	1'00	0'80	1'60			
	1'00	5'00	1'00	0'80	4'00			
	1'00	3'00	1'00	0'80	2'40			
* ZANJAS CIMENTACIÓN MURETES POSTERIORES	2'00	5'00	0'60	0'40	2'40	19'84	34'78	690'04
2.4 ARQUETA LADRILLO DE PASO 51x51x65 cm ud. Arqueta enterrada no registrable, de 51x51x65 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm. de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15 redondeando ángulos, y cerrada superiormente con un tablero de rasillones machihembrados y losa de hormigón HM-20/P/20/I ligeramente armada con mallazo, terminada y sellada con mortero de cemento y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ CTE-HS-5.								
	3'00	---	---	---	3'00	3'00	108'58	325'74
2.5 TUBO PVC ESTR. J.ELÁS.SN4 C.TEJA 125mm m.. Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 125 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.								
	2'00	3'00	---	---	6'00			
	1'00	6'00	---	---	6'00	12'00	17'81	213'72
2.6 TRANSP.VERTED.<20km.CARGA MEC. m3. Transporte de tierras al vertedero, a una distancia menor de 20 km., considerando ida y vuelta, con camión bañera basculante cargado a máquina, y con p.p. de medios auxiliares, considerando también la carga.								
	1'00	---	---	60'00	60'00	60'00	11'36	681'60

Total capítulo II

3.078'18

Capítulo III : CIMENTACION									
Descripción de la partida	Dimensiones				Resultados		Precio	Importe	
	Unidades	Longitud	Latitud	Altura	Parcial	Total			
3.1 H.ARM. HA-25/P/20/I V.MANUAL m3. Hormigón armado HA-25 N/mm2, consistencia plástica, Tmáx.20 mm., para ambiente normal, elaborado en central en relleno de zapatas y zanjas de cimentación, incluso armadura (40 kg/m3.), vertido por medios manuales, vibrado y colocación. Según normas NTE-CSZ , EHE y CTE-SE-C.									
* CIMENTACIÓN FOSO ASCENSOR Y CERRAMIENTO	1'00	2'50	2'30	1'00	5'75				
* CIMENTACIÓN ACCESO	1'00	1'00	1'00	0'80	0'80				
	1'00	2'00	1'00	0'80	1'60				
	1'00	5'00	1'00	0'80	4'00				
	1'00	3'00	1'00	0'80	2'40				
* CIMENTACIÓN MURETES POSTERIORES	2'00	5'00	0'60	0'40	2'40				
	1'00	12'00	0'60	0'40	2'88				
						19'83	173'17	3.433'96	
Total capítulo III									3.433'96

OBRA:	Accesibilidad C.Civ. Cuatrovientos	SITUACION:	Avda Galicia. Ponferrada	FECHA:	07-01-10
TECNICO:	Alvaro Riesco de Castro	PROPIEDAD:	Ayuntamiento de Ponferrada	PAGINA:	6

Capítulo IV : ESTRUCTURA

Descripción de la partida	Dimensiones				Resultados		Precio	Importe
	Unidades	Longitud	Latitud	Altura	Parcial	Total		
Subcapítulo 4.1 : ESTRUCTURA HORMIGON								
4.1.1 H.ARM. HA-25/P/20/I 2 CARAS 0,30 V.MAN. m3. Hormigón armado HA-25N/mm2, consistencia plástica, Tmáx. 20 mm. para ambiente normal, elaborado en central, en muro de 30 cm. de espesor, incluso armadura (60 kg/m3), encofrado y desencofrado con tablero aglomerado a dos caras, vertido por medios manuales, vibrado y colocado. Según normas NTE-CCM , EHE y CTE-SE-C.								
* ZOCALO CERRAMIENTO	1'00	8'00	0'30	2'50	6'00			
	1'00	3'00	0'30	2'50	2'25			
	1'00	2'50	0'30	2'50	1'88			
	1'00	2'90	0'30	2'50	2'18			
	1'00	0'80	0'30	2'50	0'60			
	1'00	2'00	0'30	2'50	1'50			
* ZOCALO ASCENSOR	2'00	2'00	0'30	3'05	3'66			
	2'00	1'90	0'30	3'05	3'48			
* a descontar hueco acceso	-1'00	1'10	0'30	2'00	-0'66			
					20'89		316'17	6.604'79
4.1.2 H.ARM. HA-25/P/20/I 2 CARAS 0,15 V.MAN. m3. Hormigón armado HA-25N/mm2, consistencia plástica, Tmáx. 20 mm. para ambiente normal, elaborado en central, en muro de 15 cm. de espesor, incluso armadura (60 kg/m3), encofrado y desencofrado con tablero aglomerado a dos caras, vertido por medios manuales, vibrado y colocado. Según normas NTE-CCM , EHE y CTE-SE-C.								
* MURETES SALIDAS POSTERORES	2'00	2'00	0'15	2'00	1'20			
	2'00	3'00	0'15	1'00	0'90			
	1'00	12'00	0'15	0'55	0'99			
					3'09		408'68	1.262'82
Total subcapítulo 4.1 : ESTRUCTURA HORMIGON								7.867'61
Subcapítulo 4.2 : ESTRUCTURA METALICA								
4.2.1 ACERO S275 EN ESTRUCTURA SOLDADA kg. Acero laminado S275, en perfiles laminados en caliente para vigas, pilares, zunchos y correas, mediante uniones soldadas; i/p.p. de soldaduras, cortes, piezas especiales, despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, montado y colocado, según NTE-EAS/EAV y CTE-DB-SE-A.								
* PILARES Y VIGAS A BASE DE HEB-200	7'00	6'85	---	61'50	2.948'93			
	2'00	5'10	---	61'50	627'30			
	4'00	2'50	---	61'50	615'00			
	10'00	2'25	---	61'50	1.383'75			
	8'00	2'10	---	61'50	1.033'20			
* CORREAS Y ELEMENTOS SECUNDARIOS IPE120	10'00	2'05	---	10'40	213'20			
* CORONACIÓN HUECO ASCENSOR UPN 200	4'00	2'00	---	25'30	202'40			
* CUELGUE TECHO HUECO ASCENSOR ASPA IPN200	2'00	3'00	---	26'30	157'80			
					7.181'58		1'94	13.932'27
Total subcapítulo 4.2 : ESTRUCTURA METALICA								13.932'27
Subcapítulo 4.3 : FORJADOS								
4.3.1 ACERO S275 EN VIGUETAS FORJA. kg. Acero laminado S275, en perfiles laminados en caliente para viguetas de forjados colaborante, colocados en su borde, fijados a los elementos de fabrica, mediante uniones soldadas; i/p.p. de soldaduras, cortes, piezas especiales, despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, montado y colocado, según NTE-EAS y CTE-DB-SE-A.								
* BORDES FORJADO COLABORANTE UPN 200								
DESEMBARCO PLANTA BAJA	1'00	3'00	25'30	---	75'90			
	1'00	1'90	25'30	---	48'07			
	1'00	1'70	25'30	---	43'01			
* DESEMBARCO PLANTA PRIMERA	2'00	1'90	25'30	---	96'14			
	1'00	1'30	25'30	---	32'89			
					296'01		1'69	500'26

Capítulo V : CERRAMIENTOS

Descripción de la partida	Dimensiones				Resultados		Precio	Importe
	Unidades	Longitud	Latitud	Altura	Parcial	Total		
5.1 PARAMENTO U-GLAS ARMADO 6mm.CÁMARA m2. Cerramiento vertical con perfiles de vidrio colado armado con hilos de acero inoxidable, en forma de U, U-GLAS de 41+262+41 mm. y 6 mm. de espesor, colocado en cámara i/p.p. de perfilería perimetral, tapajuntas, calzos de acuñado, banda de apoyo, separadores y sellado elástico, según NTE-FVE.								
* CERRAMIENTO HUECO ASCENSOR	3'00	2'30	6'00	---	41'40			
* a descontar puertas	-2'00	1'15	2'10	---	-4'83			
* CERRAMIENTO VOLUMEN ACCESO	1'00	1'10	6'00	---	6'60			
	1'00	5'15	6'00	---	30'90			
	1'00	2'50	6'00	---	15'00			
* a descontar puerta, pasarela y rejilla	-1'00	1'40	4'00	---	-5'60			
						83'47	194'12	16.203'20

Total capítulo V

16.203'20

Capítulo VI : CUBIERTAS

Descripción de la partida	Dimensiones				Resultados		Precio	Importe
	Unidades	Longitud	Latitud	Altura	Parcial	Total		
6.1 CUB.PANEL CHAPA PREL-30 I/REMATE m2. Cubierta formada por panel de chapa de acero en perfil comercial, prelacada de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg./m3. con un espesor total de 30 mm. sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, tapajuntas, accesorios de fijación, li-mahoyas, cumbrera, remates laterales, encuentros de chapa prelacada de 0,6 mm. y 500 mm. de desarrollo medio, instalado, i/medios auxiliares y elementos de seguridad, s/NTE-QTG-8,9,10 y 11. Medida en verdadera magnitud.								
* CUBIERTA NEGRA CUERPO ACCESO	1'00	5'50	2'50	---	13'75			
* FALDON VERTICAL EN FRONTAL Y LATERAL	1'00	5'50	1'00	---	5'50			
	1'00	2'50	1'00	---	2'50			
						21'75	39'07	849'77

Capítulo VII : ALBAÑILERIA

Descripción de la partida	Dimensiones				Resultados		Precio	Importe
	Unidades	Longitud	Latitud	Altura	Parcial	Total		
7.1 TABICON LHD 24x11,5x7cm.INT.MORT.M-7,5 m2. Tabique de ladrillo cerámico hueco doble 24x11,5x7 cm., en distribuciones y cámaras, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de dosificación, tipo M-7,5, i/ replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas y limpieza. Parte proporcional de andamiajes y medios auxiliares. Según UNE-EN-998-1:2004, RC-03, NTE-PTL, RL-88 y CTE-SE-F, medido a cinta corrida. * NUEVO TABIQUE ACCESO SALA LECTURA 1'00 4'50 3'25 --- 14'63 * reparaciones 6'00 1'00 1'00 --- 6'00 20'63							18'11	373'61
7.2 GUARNECIDO Y ENLU. YESO VERT. m2. Guarnecido con yeso negro y enlucido de yeso blanco sin maestrear en paramentos verticales de 15 mm. de espesor, incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con rodapié, p.p. de guardavivos de chapa galvanizada y colocación de andamios, s/NTE-RPG, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. * tabique sala de lectura 2'00 4'50 3'30 --- 29'70 * reparaciones 6'00 1'00 1'00 --- 6'00 35'70							8'98	320'59

Capítulo VIII : SOLADOS Y PAVIMENTOS

Descripción de la partida	Dimensiones				Resultados		Precio	Importe
	Unidades	Longitud	Latitud	Altura	Parcial	Total		
8.1 SOLERA HORMIG.HM-20/P/20 e=10cm m2. Solera de hormigón en masa de 10 cm. de espesor, realizada con hormigón HM-20 N/mm2, Tmáx.20 mm., elaborado en obra, i/vertido, colocación, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según NTE-RSS y EHE. * base pavim posterior	1'00	14'00	4'00	---	56'00	56'00	11'36	636'16
8.2 SOL.GRANITO BEIGE SILVESTRE 60x40x3cm.AB/FLA m2. Solado de granito beige silvestre abujardado o flameado en baldosas de 60x40x3 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena mezcla de miga y río (M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-P 32,5 N 1/2 y limpieza, s/NTE-RSR-1, medida la superficie ejecutada. * nivel calle * planta baja * planta primera * zonas traseras * peldaños traseros	1'00 1'00 1'00 2'00 6'00	4'60 2'70 3'10 1'90 0'28	2'20 2'00 1'80 1'80 1'50	--- --- --- --- ---	10'12 5'40 5'58 3'42 4'00 2'52	31'04	67'99	2.110'41

Total capítulo VIII

2.746'57

OBRA:	Accesibilidad C.Civ. Cuatrovientos	SITUACION:	Avda Galicia. Ponferrada	FECHA:	07-01-10
TECNICO:	Alvaro Riesco de Castro	PROPIEDAD:	Ayuntamiento de Ponferrada	PAGINA:	12

Capítulo IX : CARPINTERIA Y CERRAJERIA

Descripción de la partida	Dimensiones				Resultados		Precio	Importe
	Unidades	Longitud	Latitud	Altura	Parcial	Total		
9.1 P.BALC.AL.LC.PRACT. 1H. 90x210cm ud. Puerta balconera practicable de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado color de 60 micras, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y parte fija para instalar rejilla. Herrajes de colgar y de seguridad, instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. s/NTE-FCL-15.								
* nueva puerta acceso calle	1'00	---	---	---	1'00			
						1'00	416'33	416'33
9.2 P.BALC.AL.LC.PRACT. 2H. 160x210cm ud. Puerta balconera practicable de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color de 60 micras, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. s/NTE-FCL-16.								
* puerta desembarco planta 1ª	1'00	---	---	---	1'00			
						1'00	616'38	616'38
9.3 P.BALC.AL.LC.PRACT. 1H. 80x210cm ud. Puerta balconera practicable de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado color de 60 micras, de 80x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. s/NTE-FCL-15.								
* puerta en cajón de pasarela	1'00	---	---	---	1'00			
						1'00	269'54	269'54
9.4 BARANDILLA. ACERO INOX. m.. Barandilla de 100 cm. de altura con pasamanos de 45x45 mm. y pilastras de 40x40 mm. cada 70 cm., con ángulo inferior para anclaje a la losa, enmarcado separado 12 cm. del pasamanos que encierra montantes verticales cada 10 cm. de 30x15 mm., todos los perfiles de acero inoxidable de 1ª calidad 18/8. Elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería).								
* Desembarco P.Baja	1'00	0'90	---	---	0'90			
* Desembarco P.Primer	1'00	1'10	---	---	1'10			
						2'00	285'00	570'00
9.5 CAJON CHAPA DOBLE ACERO P.PINTAR . ud. Cajon de chapa doble de acero con dos manos de minio listo para pintar, montado sobre pasarela existente, con bastidor metálico y rigidizadores, i/p.p. de anclajes, colocado, y bordeado de perfiles angulares que adapten el giro de 45º al paramento de U-Glass, y perfil para encajar carpintería interior.								
	1'00	---	---	---	1'00			
						1'00	1.400'00	1.400'00

Total capítulo IX

3.272'25

OBRA:	Accesibilidad C.Civ. Cuatrovientos	SITUACION:	Avda Galicia. Ponferrada	FECHA:	07-01-10
TECNICO:	Alvaro Riesco de Castro	PROPIEDAD:	Ayuntamiento de Ponferrada	PAGINA:	13

Capítulo X : ELECTRICIDAD Y ALUMBRADO

Descripción de la partida	Dimensiones				Resultados		Precio	Importe
	Unidades	Longitud	Latitud	Altura	Parcial	Total		
10.1 CUADRO PROTEC ASCENSOR ud. Cuadro protección ascensor, previo a su cuadro de mando, formado por caja, de doble aislamiento de empotrar, con caja de empotrar de puerta blanca Legrand Ekinox de 2x12 elementos, perfil omega, embarrado de protección, interruptor automático diferencial 4x40 A. 30 mA., un PIAS (III) de 25 A., tres PIAS (1+N) de 10 A., diferencial 2x25 A. 30 mA. Instalado, incluyendo cableado y conexionado.	1'00	---	---	---	1'00	1'00	499'10	499'10
10.2 CIRCUITO TRIF. 4x10mm POT 32A ES07Z-K(AS+) ud. Circuito de potencia para una intensidad máxima de 32 A. o una potencia de 21 kW. Constituido por cinco conductores (tres fases, neutro y tierra) de cobre de 10 mm2 de sección y aislamiento tipo W 750 V. cable tipo ES07Z-k(AS+)Montado bajo canaleta de PVC de 40x100 mm., incluyendo ángulos y accesorios de montaje.	1'00	---	---	---	1'00	1'00	241'64	241'64
10.3 BLQ.AUT.EMERG.DAISALUX ARGOS N2 ud. Bloque autónomo de emergencia IP32 IK 04, de superficie o semiempotrado, de 80 Lúm. con lámpara de emergencia de FL. 8 W. Carcasa en policarbonato blanco, gris oscuro metalizado y gris plata, resistente a la prueba del hilo incandescente 850°C. Piloto testigo de carga LED blanco. Autonomía 1 hora. Equipado con batería Ni-Cd estanca de alta temperatura. Opción de telemando. Construido según normas UNE 20-392-93 y UNE-EN 60598-2-22. Instalado incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.	3'00	---	---	---	3'00	3'00	63'35	190'05
10.4 LUM.SUSPENDIDA BL 2x58W.HF ud. Luminaria de suspender, de 2x58 W. con óptica de lamas de aluminio transversales pintadas en blanco y reflectores laterales de color blanco, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa de acero prelacada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias electrónicas, portalámparas, lámparas fluorescentes nueva generación y bornes de conexión. Instalada, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.	6'00	---	---	---	6'00	6'00	124'40	746'40
10.5 P.LUZ SENCILLO BJC CORAL ud. Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, interruptor unipolar BJC Coral, instalado.	8'00	---	---	---	8'00	8'00	22'50	180'00

Total capítulo X

1.857'19

OBRA:	Accesibilidad C.Civ. Cuatrovientos	SITUACION:	Avda Galicia. Ponferrada	FECHA:	07-01-10
TECNICO:	Alvaro Riesco de Castro	PROPIEDAD:	Ayuntamiento de Ponferrada	PAGINA:	14

Capítulo XI : VIDRIOS

Descripción de la partida	Dimensiones				Resultados		Precio	Importe
	Unidades	Longitud	Latitud	Altura	Parcial	Total		
11.1 D. ACRIST. ISOLAR GLAS 6/6/4+4 m2. Doble acristalamiento tipo Isolar Multipact, conjunto formado por una luna float incolora de 6 mm. y un vidrio Multipact de 4+4 incoloro, cámara de aire deshidratado de 6,8 o 12 mm. con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, fijación sobre carpintería con acuíñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona Sikasil WS-605 S, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP-8 * desembarco p1ª * Acceso calle * puerta cajon pasarela	1'00	1'60	2'10	---	3'36		67'35	466'74
	1'00	0'90	2'10	---	1'89			
	1'00	0'80	2'10	---	1'68			
						6'93		

Total capítulo XI

466'74

Capítulo XII : PINTURAS Y FALSOS TECHOS									
Descripción de la partida	Dimensiones				Resultados		Precio	Importe	
	Unidades	Longitud	Latitud	Altura	Parcial	Total			
12.1 TECHO CONTINUO P. YESO D112 m2. <i>Techo continuo formado por una placa de yeso laminado de 12,5 mm. de espesor, atornillada a estructura metálica de acero galvanizado de maestras 60x27 mm., i/p.p. de piezas de cuelgue y nivelación, replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, montaje y desmontaje de andamios, terminado y listo para pintar, s/NTE-RTC, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.</i>									
* techo cuerpo saliente	1'00	5'00	2'00	---	10'00				
* tabica	1'00	5'00	1'06	---	5'30				
* forjado desembarco p 1	1'00	1'50	1'50	---	2'25				
						17'55	28'93	507'72	
12.2 PINT.PLÁST. COLOR EXT-INT ANTIMOHO m2. <i>Pintura plástica blanca mate-sedoso tipo Mate uno, exterior o interior, para zonas húmedas, aditivos fungicidas antibacterias.</i>									
* FALSO TECHO	1'00	5'00	2'00	---	10'00				
* tabica	1'00	5'00	1'06	---	5'30				
* forjado desembarco p 1	1'00	1'50	1'50	---	2'25				
* PARAMENTO AZUL	1'00	2'00	8'00	---	16'00				
	2'00	4'50	8'00	---	72'00				
* INTERIOR VESTIBULO (BLANCO)	1'00	2'50	3'25	---	8'13				
	2'00	4'50	3'25	---	29'25				
						142'93	8'21	1.173'46	
12.3 PINTURA INTUMESCENTE R-30 (30 min.) m2. <i>Pintura intumescente, al disolvente, especial para estabilidad al fuego R-30 de pilares y vigas de acero, para masividades comprendidas entre aproximadamente 63 y 340 m-1 según UNE 23-093-89, UNE 23820:1997 EX y s/CTE-DB-SI. Espesor aproximado de 641 micras secas totales</i>									
* pintura estructura metalica	7'00	6'85	1'15	---	55'14				
	2'00	5'10	1'15	---	11'73				
	4'00	2'50	1'15	---	11'50				
	10'00	2'25	1'15	---	25'88				
	8'00	2'10	1'15	---	19'32				
	10'00	2'05	0'45	---	9'23				
	4'00	2'00	0'66	---	5'28				
	2'00	3'00	0'66	---	3'96				
						142'04	17'75	2.521'21	
Total capítulo XII								4.202'39	

Capítulo XIII : URBANIZACION

Descripción de la partida	Dimensiones				Resultados		Precio	Importe
	Unidades	Longitud	Latitud	Altura	Parcial	Total		
13.1 PAV.ADOQ.HORM. 20x10x6 CIGALES LURGAIN m2. Pavimento con adoquines de hormigón doble capa en piezas rectangulares de 20x10x6 cm., modelo Cigales de Lurgain o equivalente, colocados previa compactación y nivelación del terreno según planos, sobre capa de arena de río compactada de 5 cm. de espesor y relleno de juntas con arena de río y limpieza, s/NTE-RSR-17, medida la superficie ejecutada.	1'00	14'00	5'00	---	70'00	70'00	20'42	1.429'40

Capítulo XIV : VARIOS

Descripción de la partida	Dimensiones				Resultados		Precio	Importe
	Unidades	Longitud	Latitud	Altura	Parcial	Total		
14.1 ASCENSOR ELECT.SCM 3 PAR. 8 PERS. ud. <i>Instalación completa de ascenso eléctrico sin cuarto de máquinas, velocidad 1m/seg. Con control de frecuencia variable, 3 paradas y recorrido de , 630 kg. de carga nominal para un máximo de 8 personas, doble embarque a 180º, cabina de 1100x1400m-m, con paredes en acero inox, con medio espejo en color natural, placa de botonera en acero inoxidable. Piso granito, puertas automáticas telescópicas en cabina y pisos. Maniobra universal simple, instalado, incluso linea telefónica si fuese necesario, con pruebas y ajustes según R.D. 1314/97. y normativa de Castilla y León</i>	1'00	---	---	---	1'00	1'00	23.953'68	23.953'68
14.2 ABUJARDADO MECÁNICO HORMIG VISTO m2. <i>Abujardado superficial in situ de muros de hormigón, por medios mecánico, mediante abujardado fino de las caras que han de quedar vistas.</i>								
exterior muro zocalo	1'00	1'10	2'00	---	2'20			
	1'00	4'00	2'00	---	8'00			
	1'00	2'50	2'00	---	5'00			
* interior muro zocalo	1'00	1'00	2'00	---	2'00			
	1'00	2'30	2'00	---	4'60			
	1'00	1'80	2'00	---	3'60			
	1'00	4'00	2'00	---	8'00			
	1'00	1'40	2'00	---	2'80			
* zocalo cuerpo ascensor	1'00	2'20	2'00	---	4'40			
	1'00	2'10	2'00	---	4'20			
* muretes accesos traseros	4'00	2'00	1'50	---	12'00			
	4'00	3'00	0'50	---	6'00	62'80	17'60	1.105'28
14.3 EXTINTOR POLVO ABC 6 kg.PR.INC ud. <i>Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa, de eficacia 34A/183B, de 6 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y manguera con difusor, según Norma UNE, certificado AENOR. Medida la unidad instalada.</i>	3'00	---	---	---	3'00	3'00	63'70	191'10

Capítulo XV : SEGURIDAD Y SALUD

Descripción de la partida	Dimensiones				Resultados		Precio	Importe
	Unidades	Longitud	Latitud	Altura	Parcial	Total		
15.1 PA PRESUPUESTO SEGURIDAD Y SALUD PA. presupuesto seguridad y salud consistente en instalaciones de bienestar, protecciones colectivas e individuales, en función del Presupuesto de Ejecución Material, y de las necesidades y demandas de las partidas previstas	1'00	---	---	---	1'00	1'00	8.000'00	8.000'00

