



mediciones y presupuesto

pe-mp

renovación cubierta pista polideportiva

CPEIP EL LAGO DE MENDILLORRI HLHIP. PAMPLONA

PROYECTO EJECUCION. FEB. 22

AYUNTAMIENTO DE PAMPLONA

ByE arquitectos JAVIER BARCOS y MANUEL ENRIQUEZ bye@byearquitectos.com Paseo de los Fueros-Etxaburua, 21 trasera. T 948247955. 31013 Berriozar. Navarra

COMERCIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO	
CONSEJO REGULADOR DE ARQUITECTOS	CONSEJO REGULADOR DE ARQUITECTOS
NAVARRA	NAVARRA
VISADO	BISATUA
E82DE33168	E82DE33168
VERIFICABLE EN: http://www.coarv.org/verificacion	VERIFICABLE EN: http://www.coarv.org/verificacion
N2022A0225	04/03/2022
TECNOLOGIA	EXP

JAVIER BARCOS BERRUEZO
MANUEL ENRIQUEZ JIMENEZ

ByE arquitectos

paseo de los fueros, etxaburua 21, trasera, berriozar
31013 navarra, 1948247955, F948246562
bye@byearquitectos.com www.byearquitectos.com

AYUNTAMIENTO DE PAMPLONA - IRUÑA

PROYECTO DE EJECUCIÓN
RENOVACIÓN DE CUBIERTA DE PISTA DEPORTIVA
CPEIP EL LAGO-MENDILLORRI HLHIP, MENDILLORRI, PAMPLONA

PRESUPUESTO

RESUMEN PRESUPUESTO POR CAPÍTULO
PRESUPUESTO
PRECIOS UNITARIOS
PRECIOS DESCOMPUESTOS

COAVN	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA NAVARRA VISADO NAFARROA BISATUA	E82DE33168 VERIFICABLE EN http://www.coavn.org/verificacion	EXP	N2022A0225
			FECHA DATA	04/03/2022

JAVIER BARCOS BERRUEZO
MANUEL ENRIQUEZ JIMENEZ

ByE arquitectos

paseo de los fueros, etxaburua 21, trasera, berriozar
31013 navarra, 1948247955, F948246562
bye@byearquitectos.com www.byearquitectos.com

AYUNTAMIENTO DE PAMPLONA - IRUÑA

PROYECTO DE EJECUCIÓN
RENOVACIÓN DE CUBIERTA DE PISTA DEPORTIVA
CPEIP EL LAGO-MENDILLORRI HLHIP, MENDILLORRI, PAMPLONA

COAVN	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA NAVARRA VISADO NAFARROA BISATUA	E82DE33168 VERIFICABLE EN http://www.coavn.org/verificacion	EXP	N2022A0225
			FECHA DATA	04/03/2022

RESUMEN PRESUPUESTO POR CAPÍTULOS

RESUMEN PRESUPUESTO POR CAPÍTULOS

CAP.	RESUMEN	EUROS
C.01	DEMOLICIONES	18.045,37
C.02	SANEAMIENTO	2.654,78
C.03	EXCAVACIONES	1.361,18
C.04	HORMIGONES Y ARIDOS	2.632,18
C.05	ALBAÑILERIA	1.445,47
C.06	PAVIMENTOS	22.214,01
C.07	REVESTIMIENTOS EXTERIORES	3.018,40
C.08	CUBIERTA	71.811,45
C.09	METALISTERIA	57.848,76
C.10	PINTURA	10.077,19
C.11	URBANIZACION	3.092,64
C.12	VARIOS	18.304,59
C.13	SEGURIDAD Y SALUD	3.405,10
C.14	CONTROL DE CALIDAD	1.170,90
C.15	GESTION RESIDUOS	3.150,60

TOTAL PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL 220.232,62

Gastos Generales y Beneficio Industrial 15% 33.034,90

TOTAL PRESUPUESTO DE CONTRATA 253.267,52

Asciende el presupuesto a la expresada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE euros con CINCUENTA Y DOS céntimos.

Berriozar, febrero de 2022

Los arquitectos:


Javier Barcos Berruezo


Manuel Enríquez Jiménez

COAVN	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA NAVARRA VISADO NAVARROA BISATUA	N2022A0225	04/03/2022
		E82DE33168	VERIFICABLE EN: http://www.coavn.org/verificacion

RESUMEN PRESUPUESTO POR CAPÍTULOS

CAP.	RESUMEN	EUROS
C.01	DEMOLICIONES	18.045,37
C.02	SANEAMIENTO	2.654,78
C.03	EXCAVACIONES	1.361,18
C.04	HORMIGONES Y ARIDOS	2.632,18
C.05	ALBAÑILERIA	1.445,47
C.06	PAVIMENTOS	22.214,01
C.07	REVESTIMIENTOS EXTERIORES	3.018,40
C.08	CUBIERTA	71.811,45
C.09	METALISTERIA	57.848,76
C.10	PINTURA	10.077,19
C.11	URBANIZACION	3.092,64
C.12	VARIOS	18.304,59
C.13	SEGURIDAD Y SALUD	3.405,10
C.14	CONTROL DE CALIDAD	1.170,90
C.15	GESTION RESIDUOS	3.150,60

TOTAL PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL 220.232,62

Gastos Generales 9,00% 19.820,94
Beneficio Industrial 6,00% 13.213,96

TOTAL PRESUPUESTO DE CONTRATA 253.267,52

I. V. A. 21,00% 53.186,18

TOTAL PRESUPUESTO IVA INCLUIDO 306.453,70

Asciende el presupuesto (I.V.A. incluido) a la expresada cantidad de TRESCIENTOS SEIS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES euros con SETENTA céntimos.

Berriozar, febrero de 2022

Los arquitectos:


Javier Barcos Berruezo


Manuel Enríquez Jiménez

COAVN	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA NAVARRA VISADO NAFARROA BISATUA	N2022A0225	04/03/2022
		E82DE33168	VERIFICABLE EN: http://www.coavn.org/verificacion

JAVIER BARCOS BERRUEZO
MANUEL ENRIQUEZ JIMENEZ

ByE arquitectos

paseo de los fueros, etxaburua 21, trasera, berriozar
31013 navarra, 1948247955, F948246562
bye@byearquitectos.com www.byearquitectos.com

AYUNTAMIENTO DE PAMPLONA - IRUÑA

PROYECTO DE EJECUCIÓN
RENOVACIÓN DE CUBIERTA DE PISTA DEPORTIVA
CPEIP EL LAGO-MENDILLORRI HLHIP, MENDILLORRI, PAMPLONA

	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA NAVARRA VISADO NAFARROA BISATUA	E82DE33168 VERIFICABLE EN http://www.coavn.org/verificacion	EXP	N2022A0225
			FECHA DATA	04/03/2022

PRESUPUESTO

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES									
01.01	Preliminares obra El proyecto, consta de memoria, pliego, presupuesto y planos, tanto de instalaciones, obra civil, como de seguridad y salud en el trabajo. En caso de diferencias entre cada uno de los documentos, la Dirección de Obra tendrá la autoridad de decisión, de cuál de ellos acepta; todo ello en beneficio de la obra.						0,00	0,00	0,00
01.02	Generalidades de la obra Todas las obras, referentes en éste proyecto, deberán tener en cuenta los horarios ajustados a lo que ordene la Propiedad en su momento. Todas las operaciones descritas en éste apartado u otras resultantes por el proceso de obra, se entiende que llevarán incorporado en su precio aquellas medidas de apeos, andamiajes, cierres de colindantes y protecciones necesarias para su segura y correcta ejecución.						0,00	0,00	0,00
01.03	Ud Desmont.mobiliario interior general Desmontado de TODO tipo de mobiliario general, comprendiendo a grandes rasgos, porterías, canastas de baloncesto/minibasket, papeleras, bancos, etc de tal manera que quede totalmente limpio de todo elemento que interfiera en el desarrollo de la obra, incluso picado de apoyos y anclajes empotrados, ejecutados manualmente, con ayuda de elementos mecánicos; recogida de restos y transporte de los mismos a vertedero, canon de vertido, cualquier tipo de tasa, limpieza del lugar de trabajo, aprovechamiento de materiales y guardado y apilado de los mismos en un almacén a menos de 30 kms, etc. (Se medirá unidad realizada correctamente, no teniendo en cuenta el número de elementos a desmontar). Se extremarán las precauciones oportunas para no dañar las instalaciones o muros de cierres de recintos, que pudieran afectar a la zona y caso de que se estropeen, su arreglo correrá a cargo de la empresa constructora, de tal manera que se garantice el estado perfecto inicial.	1				1,00			
01.04	M2 Pulido solera de hormigón existente Ejecución mediante medios manuales, con ayuda de elementos mecánicos de pulido in-situ y desbastado de solera existente de hormigón; consistente en el paso de 3 piedras de grano diferente (grueso a más fino), dejando el acabado final, para poder aplicar la terminación final de la solera; incluso limpieza, medios auxiliares, medidas de protección y seguridad reglamentarias, eliminación de líneas pintadas, etc. Completo (Se medirá superficie ejecutada). Se extremarán las precauciones oportunas para no dañar las instalaciones o muros de cierres de recintos, que pudieran afectar a la zona y caso de que se estropeen, su arreglo correrá a cargo de la empresa constructora, de tal manera que se garantice el estado perfecto inicial.						1,00	650,20	
	Pista	1	985,10	1,00		985,10			
							985,10	5,15	
01.05	Ud Desmon.cubierta +estructura sujección Desmontado por medios manuales de cubrición, formada por placas de cualquier tipo (Chapa, polycarbonatos, poliéster, etc) etc; incluso desmontado de remates varios; cumbrreras; limahoyas; cana-lones; encuentros con paramentos; estructura soporte, cualquiera que sean sus dimensiones, incluso p.p de andamiaje, medios de seguridad y protección reglamentarios, recogida de restos, carga y transporte a vertedero, canon de vertido, cualquier tasa, según especificaciones de proyecto, etc. (Se medirá superficie desmontada, correctamente, dejando exclusivamente la estructura principal). Todas las operaciones descritas en éste apartado u otras resultantes por el proceso de obra, se entiende que llevarán incorporado en su precio aquellas medidas de apeos, andamiajes, cierres de colindantes y protecciones necesarias para su segura y correcta ejecución.								
	Cubierta pista	1	46,15	24,00		1.107,60			
							1.107,60	4,70	5.205,72

RECIBO

DATA

EXP

N2022A8225

04/03/2022

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

EUSKAL HERRIKO ARKITEKTEN ELKARGO OFIZIALA

NAVARRA VISADO

NAVARRO BISAUA

COAVN

E82DE33168

VERIFICABLE EN: <http://www.coavn.org/verificacion>

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.06	M2 Desmont.revest. policarbonato fachadas Desmontado por medios manuales de cerramiento de fachada, compuesto por paneles de policarbonato multicelular de cualquier sección y dimesión; sin desmontar la periferia de sustentación; remates de chapa plegada; recuperación del material desmontado para su posterior utilización, incluso p.p de disposición de andamios, recogida de restos, carga y posterior transporte de restos a vertedero, canon de verido, cualquier tasa, así como limpieza del lugar de trabajo, medios de seguridad y protección reglamentarias, según especificaciones de proyecto. (Se medirá superficie desmontada). Zona pintada fachada 1 28,50 1,00 28,50 posibles reposiciones aprox 1 15,50 1,00 15,50								
							44,00	12,90	567,60
01.07	Ud Desmontado de perfilerías estropeadas, elementos revestimiento Desmontado por medios manuales de perfilerías y elementos de revestimiento que se encuentran defectuosos, los cuales se señalarán durante el proceso de la obra; su desmontado se realizará de manera esmerada, para no dañar los elementos contiguos y no objeto de sustitución. (Se medirá unidad correctamente ejecutada)								
							1,00	340,40	340,40
01.08	M1 Desmontaje cierre recinto Desmontaje de cierre de recinto, realizado con vallado de cualquier material, tipo y cualquier altura, incluso p.p. recogida de cierre de vanos, postes, estructuras, tirantes, corte y demolición de ócalo de hormigón ligeramente armado, completa, apilado del material de posible utilización, carga y posterior transporte a vertedero, canon de vertido y cualquier tasa, sistema de anclaje, etc. (Se medirá longitud desmontada correctamente). Posible puerta de acceso 1 4,50 4,50								
							4,50	55,00	247,50
01.09	M1 Retirada/colocación canaleta y rejillas pluviales Retirada y posterior colocación de canaleta rejilla existente en las inmediaciones de la actuación, para poder realizar las tareas de pulido y desbastado de la solera de hormigón; incluso reposición de la misma en caso de presentar deterioros a criterio de la DO; obturado y posterior eliminación del tapón del tubo de evacuación; guardado, apilado de las rejillas hasta su colocación definitiva en el mismo lugar. (Se medirá longitud realizada correctamente) Pista polideportiva 2 46,15 92,30								
							92,30	5,00	461,50
01.10	M2 Demol.solera exter. hormig/cualquier espesor Corte, picado y demolición de solera de hormigón ligeramente armada, ejecutada con cualquier tipo de árido, mediante medios manuales o mecánicos, de cualquier espesor, corte de bordes con sierra circular de modo esmerado, incluso p.p de recogida de restos, carga y transporte a vertedero, canon de vertido, cualquier tipo de tasa, limpieza del lugar de trabajo, etc. (Se medirá superficie ejecutada correctamente). Se extremarán las precauciones oportunas para no dañar las instalaciones o muros de cierres de fincas, que pudieran afectar a la zona y caso de que se estropeen, su arreglo correrá a cargo de la empresa constructora, de tal manera que se garantice el perfecto estado inicial. Zona de marquesina 1 66,45 1,00 66,45								
							66,45	25,60	1.701,12
01.11	M2 Desmontaje de redes existentes Desmontaje por medios manuales y con ayuda de elementos mecánicos de redes existentes, colocadas en techo de pabellón deportivo; incluso cortado de las mismas, sin desmontar los anclajes existentes, de tal manera que quede la superficie totalmente limpia para la colocación posteriormente de nuevas redes. (Se medirá superficie desmontada correctamente) Cubierta pista 1 46,15 24,00 1.107,60 lateral bajo 1 46,15 3,00 138,45 lateral alto 1 46,15 3,00 138,45 astiales 2 57,90 1,00 115,80								
							1.500,30	1,85	2.775,56

N2022A0225
04/03/2022

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA
EUSKAL HERIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA
NAVARRA VISADO
NAFARROA BISA TUA

E82DE33168
VERIFICABLE EN: <http://www.coavn.org/verificacion>

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.12	Ud Desmontado canasta baloncesto/minibasket Desmontado y desencarcelado manual de canasta de baloncesto/minibasket existente, compuesta por estructura metálica, incluso p.p herrajes de amarre, disposición de los medios de seguridad y protección, andamios, medios auxiliares, recogida de restos, carga y almacenaje, así como limpieza del lugar de trabajo y caso de que se lleve a vertedero canon de vertido y cualquier tasa. (Se medirá unidad desmontada correctamente, cualquiera que sea su tamaño y tipo). Se desmontarán de modo esmerado, para su posterior recolocación si es preciso, donde indique la Propiedad. Todas las operaciones descritas en éste apartado u otras resultantes por el proceso de obra, se entiende que llevarán incorporado en su precio aquellas medidas de apeos, andamiajes, cierres de colindantes y protecciones necesarias para su segura y correcta ejecución.						2,00	305,60	611,20
01.13	Ud Desmontado porterías futbito Desmontado y desencarcelado manual de futbito/balonmano existente, compuesta por estructura metálica, incluso p.p herrajes de amarre, disposición de los medios de seguridad y protección, andamios, medios auxiliares, recogida de restos, carga y almacenaje, así como limpieza del lugar de trabajo y caso de que se lleve a vertedero canon de vertido y cualquier tasa. (Se medirá unidad desmontada correctamente, cualquiera que sea su tamaño y tipo). Se desmontarán de modo esmerado, para su posterior recolocación si es preciso, donde indique la Propiedad. Todas las operaciones descritas en éste apartado u otras resultantes por el proceso de obra, se entiende que llevarán incorporado en su precio aquellas medidas de apeos, andamiajes, cierres de colindantes y protecciones necesarias para su segura y correcta ejecución.						2,00	205,65	411,30
TOTAL CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES.....									18.045,37

COAVN	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA NAVARRA VISADO NAVARRA BISA TUA	N2022A0225 EXP DATA	04/03/2022 FECHA DATA
		E82DE33168 VERIFICABLE EN: http://www.coavn.org/verificacion	

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

COAVN

Nº **COLLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO**
EUSKAL ETERRIKO ARKITEKTOKEN ELKARGO OFIZIALA

NAVARRA NAVARROA	F82DFE33168	FECHA D.M.A.	84030
NAVARRA NAVARROA	S	EXP	04/03/2022
VERIFICABLE EN http://www.coavno.org/verificacion			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 EXCAVACIONES									
03.01	M3 Exc. pozos/zanjas/riostros Excavación y vaciado de zanjas, pozos de cimentación, vigas de arriostramiento, en terreno duro, mediante medios manuales y de modo esmerado a cualquier profundidad, incluso bermas, replanteos, excavación por capas, aplomado de paredes, cortes, refino de fondos mediante medios manuales, medios de seguridad y protección reglamentarios, limpieza del lugar de trabajo, entibación lijera, desentibación y agotamiento si fuera necesario, carga descarga con transporte de las mismas a vertedero; canon de vertido y cualquier otro tipo de tasa, adaptándose a las cotas previstas y especificaciones de proyecto. (Se medirá superficie teórica por la profundidad ejecutada).								
	Zapatas marquesina	6	0,50	0,50	1,10	1,65			
							1,65	255,60	421,74
03.02	M3 Exc.mecánica terr.duro,saneamiento y redes Excavación y vaciado de tierras con medios mecánicos a cualquier profundidad, en zanjas de saneamiento, redes y otras, en terreno: vegetal, arcillas, graveras, tierra dura; incluso replanteos, refinados, excavación por capas, aplomado de paredes, refino de fondos mediante medios manuales, con extracción a los bordes y posterior relleno y apisonado de la zanja, entibación lijera y agotamiento si fuera necesario, carga, transporte de las tierras sobrantes a vertedero, canon de descarga, medios de seguridad y protección reglamentarios, limpieza del lugar de trabajo. (Se medirá superficie teórica por profundidad ejecutada).								
	Nuevo tubo evacuación marquesina	1	26,75	0,50	0,90	12,04			
							12,04	19,80	238,39
03.03	M2 Cajeadado/nivelado/compactado solera Perfilado, nivelación y compactado de la base natural (Proctor 98 %), por medios mecánicos de la caja para alojamiento de solera, incluso medios de seguridad y protección reglamentarios, ejecutado según cotas, secciones, despieces y dimensiones de proyecto. (Se medirá superficie realizada correctamente).								
	Zona de marquesina	1	66,45	1,00		66,45			
							66,45	10,55	
TOTAL CAPÍTULO 03 EXCAVACIONES.....									

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA

NAVARRA VISADO

NAVARROA BISATUA

N2022A0225

EXP

04/03/2022

E82DE33168

VERIFICABLE EN: <http://www.coavn.org/verificacion>

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

263218	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOKEN ELKARGO OFIZIALA	1.	EXP 99	N 2022A0225
263218	NAVARRA VISADO NAVARRA BISATUA	2.	EXP 00	F82DF38168
				VERIFICABLEEN http://www.covav.org/verification

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 ALBAÑILERÍA									
05.01	Ud Recib.porterías/canastas								
	Recolocación de porterías, canastas de baloncesto/minibasket, papeleras, bancos, y cualquier elemento que se ha desmontado previamente para la ejecución de la obra; incluyendo la parte proporcional de nuevos anclajes, rellenos de huecos con hormigón ligeramente armado hasta las cotas estipuladas; nivelados, aplomados, andamiajes, medios de seguridad y protección reglamentarios, etc. Según especificaciones de proyecto. (Unidad realizada para cualquier número de elementos desmontados).								
	canastas	2					2,00		
	Porterías	2					2,00		
	Papeleras	1					1,00		
							5,00	100,00	500,00
05.02	Ud Reparación estructural/graderío/pista								
	Reparación de estructura, graderío y pista, consistente en saneado de la zona de actuación, pasivizado de armaduras con pintura epoxi; imprimación epoxidica (Endurecido/blando), reparación con mortero tipo BetogROUT, lucido y pintado para igualar el parche. (Se medirá unidad para todas las actuaciones que se realicen en la estructura, graderío y pista).								
							10,00	50,50	505,00
05.03	Ud Recolocación de todo elemento desmontado								
	Recolocado de todos los elementos desmontados en las inmediaciones de la pista polideportiva, papeleras, etc.								
							1,00	110,05	110,05
05.04	Ud Ayudas albañilería cualquier gremio								
	Ayudas de albañilería y obra civil a instalaciones de cualquier tipo y cualquier gremio, comprendiendo: materiales (Morteros de cemento, pastas de yeso, etc), mano de obra, medios auxiliares necesarios, acarreo, replanteo, apertura de rozas, tapado y recibido de las mismas, paso de muros y forjados, sujeción y recibido de aparatos, mecanismos y conducciones, apertura de huecos para alojar rejillas, recibidos de soportes y anclajes, andamiaje, movimiento de materiales, policía y seguro de equipos, instalaciones y materiales acopiados; instalación de medidas de protección y seguridad reglamentarios, limpieza, etc. (Se medirá una vez acabada la obra y funcionando todo correctamente).								
							1,00	330,42	
TOTAL CAPÍTULO 05 ALBAÑILERÍA.....									

COA/N	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA	N2022A0225	04/03/2022
EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA	NAVARRA	EXP	DATA
VISADO	VERIFICABLE EN: http://www.coavn.org/verificacion	E82DE33168	42
BISATUA			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 PAVIMENTOS									
06.01	M2 Pavimento deportivo in-situ 10 mm PLEXIPAVE								
	Suministro, puesta en obra y ejecución de pavimento deportivo sintético Flexiflor, incluso para recintos exteriores, tipo PLEXIPAVE, formado por imprimación, capas sucesivas de goma acrílica exenta de asbestos, cargas minerales, estabilizantes, pigmentos colorantes, con acabado superficial anti-deslizante; incluso preparación de la base y adhesivo especial coloreado, p.p. de encintados de partes a no tratar, juntas de dilatación, sellado de las mismas, tratamiento de fisuras con enresinados epoxi, etc. Totalmente acabado, según cotas, despieces, dimensiones y especificaciones de proyecto. (Se medirá la superficie realizada descontando todo tipo de huecos).								
	Pista	1	985,10	1,00		985,10			
							985,10	22,55	22.214,01
	TOTAL CAPÍTULO 06 PAVIMENTOS.....								22.214,01

	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA NAVARRA VISADO NAFARROA BISA TUA		N2022A0225 EXP	04/03/2022 DATA
	F82DE33168 VERIFICABLE EN: http://www.coavn.org/verificacion			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 07 REVESTIMIENTOS EXTERIORES									
07.01	M2 Revestimiento policarbonat. celular 10 mm								
	Suministro puesta en obra y colcoación de revestimiento de policarbonato blanco opal Sytem Poliú igual al existente y el mismo espesor; incluso cortes de placas, perfilerías de acero lacado necesarias, perfil de encastrado con ranura abierta de 1 mm de espesor; perfiles perimetrales de contorno de aluminio anodizado en color natural, tacos de PE, para garantizar el perfecto funcionamiento del sistema, tornillería de acero inox, piezas especiales, terminado en condiciones de estanqueidad, solapes, según despiece y diseño de planos. (Se medirá la superficie ejecutada correctamente)								
	Zona pintada fachada (Poligonal)	1	28,50	1,00		28,50			
	posibles reposiciones aprox (Poligonal)	1	15,50	1,00		15,50			
							44,00	68,60	3.018,40
	TOTAL CAPÍTULO 07 REVESTIMIENTOS EXTERIORES.....								3.018,40

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA

NAVARRA VISADO

NAFARROA BISATUA

N2022A0225

EXP

04/03/2022

FECHA DATA

E82DE33168

VERIFICABLE EN <http://www.coavn.org/verificacion>

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 08 CUBIERTA									
08.01	M2 Chapa aceralia PL 63/137, e=1mm silvermetallic, marquesina Suministro, colocación y montaje de cubierta formada por chapa de la casa Aceralia PL 63/137, realizada con chapa perfilada de acero prelacado, calidad PVF2 de 1 mm de espesor, acabado silver metalic, colocada sobre correas metálicas, incluso p.p de solapes, cortes, tapajuntas, accesorios de fijación, tornillos especiales de cabeza de plástico y del mismo color que la chapa, limahoyas, cumbrera, remates laterales, encuentros de chapa prelacada de 0.8 mm y 500 mm de desarrollo medio de las mismas características que la chapa, tapado de frentes de la onda, juntas de estanqueidad, juntas de dilatación, todo ello según detalles, incluso elementos auxiliares, medios de seguridad y protección reglamentarios, instalado según NTE/QTG-6. (Se medirá en verdadera magnitud). marquesina renovación esquina	1 1	24,00 2,00	2,70 2,70	64,80 5,40				
							70,20	15,95	1.119,69
08.02	MI Canalón oculto acero prelac., marquesina Suministro, puesta en obra y colocación de canalón oculto de chapa de acero prelacado, con desarrollo mínimo 1.60 mm, ejecutado con chapa lisa de 1,5 mm de espesor, laminado zincado en caliente, con cobertura de zinc de 300 gr/m2, en ambas caras, según Euronorm 142-79, colocado en terminación de faldón, incluso p.p. solapes, chapas de sacrificio, tapas de unión, accesorios de fijación, soporte interno, juntas de estanqueidad, juntas de dilatación, cortes, fijaciones, junta de sellado, ganchos, tapas, boquillas de diámetro 100 mm, embocaduras, tirantes, tornillería de sujección, piezas especiales, incluso pendiente adecuada, etc. Totalmente acabado. Construido según cotas, secciones, despieces, dimensiones y especificaciones de proyecto, NTE/QL-18. (Se medirá longitud realizada correctamente). Marquesina	1	24,00		24,00				
							24,00	25,90	621,60
08.03	MI Bajante acero lacado.diam.110mm, marquesina Suministro y colocación de bajante de chapa de acero lacada de 1.5 mm de espesor y diámetro interior 110 mm, totalmente colocada, incluso p.p. de andamios, medios de seguridad y protección reglamentarios, piezas especiales, soldadura de todo el perímetro, pasos, abrazaderas galvanizadas, tareas para el escamoteado interior de la estructura, aplomado, nivelado, codo final de orientación, conectada a la red de evacuación, etc. Completa y totalmente acabada. (Se medirá longitud realizada correctamente). 6	3,00		18,00					
							18,00	35,55	
08.04	M2 Panel EUROPERFIL DELFOS 1150 PIR, sandwich 40 mm, pista Suministro, puesta en obra y montaje de cubierta formada por panel de la casa EUROPERFIL DELFOS 1150 PIR, compuesto por doble chapa de acero prelacada de 0.6 mm, con núcleo aislante de poliisocianurato (PIR), autoportante; con un espesor total de 40 mm, incluso p.p de solapes, cortes, tapajuntas, accesorios de fijación, limahoyas, cumbrera, remates laterales, encuentros de chapa prelacada de 0.6 mm y 500 mm de desarrollo medio, con los pliegues que se necesite; cualquier color, incluso silver metalic, incluso elementos auxiliares, medios de seguridad y protección reglamentarios, instalado según NTE/QTG-6. (Se medirá en verdadera magnitud). Se incluirá la subestructura metálica que se necesite para su estabilidad. Panel panel ex tremos partes anterior/posterior lucernario .	12 2 26 1	24,00 24,00 2,10 23,40	1,15 2,55 1,55 1,00	331,20 122,40 84,63 23,40				
							561,63	46,50	26.115,80
08.05	M2 Lamina apoyo/calce poliestireno extruido 10mm Suministro, puesta en obra y colocación de lámina de apoyo/calce de panel de cubierta, confeccionado a base de placas de poliestireno extruido de 10 mm de espesor; colocado sobre lomo de la estructura de hormigón prefabricado; p.p de fijaciones, previa limpieza de toda la superficie de asiento (Incluida esta); corte, solapes, desperdicios, escotaduras, anclajes, sellados; y colocación, etc. Según cotas, secciones, despieces, dimensiones y especificaciones de proyecto.Totalmente colocado. (Se medirá la superficie ejecutada, deduciendo huecos). Panel panel ex tremos	12 2	24,00 24,00	1,15 2,55	331,20 122,40				

N2022A0225	04/03/2022
FECHA DATA	EXP
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO	
EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA	
90	
E82DE33168	
VERIFICABLE EN: http://www.coavn.org/verificacion	
NAVARRA VISADO	
NAVARROA BISATUA	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							453,60	5,10	2.313,36
08.06	M2 Lucernario policarbonato alveolar 12 mm, cubierta								
	Suministro y montaje de lucernario curvo de cubierta traslúcida, realizado mediante sistema plano SYSTEMPIU CURVO ó similar, compuesto por sistema modular de placas de policarbonato celular, con un espesor de 12 mm; blanco hielcon una anchura de placas de 650 mm; con sistema de protección U.V. en ambas caras y extremos de placa termosellados perfectamente y además con cinta y perfil de aluminio, p.p. de montantes autoportantes en acetro cincado y plastificados de 1 mm de espesor; remates perimetrales/laterales galvanizados de 1,5 mm de espesor para la fijación de las placas; testeros de cierre de bóveda en chapa prelacada de color a decidir, incluso color silver metallic; remates de cualquier tipo en cualquier posición y dimensión (Cumbreira, encuentros verticales, encuentros de cierre, cualquier tipo de remate con los pliegues necesarios, etc); tapas en extremos; piezas de fijación en acero inox; guarniciones en EPDM, modulaciones de acuerdo con planos de cubierta; accesorios, replanteos, medidas de seguridad y protección reglamentarias, completo. Medida la superficie ejecutada totalmente terminada. (Se medirá superficie ejecutada correctamente)								
	Lucernario curvo	13	21,00	2,10		573,30			
							573,30	67,05	38.439,77
08.07	MI Canalón cubierta acero prelac.Pista								
	Suministro, puesta en obra y colocación de canalón de chapa de acero prelacado, con desarrollo aprox. 4/21/31/33/21/25 cms, ejecutado con chapa lisa de 1,5 mm de espesor, laminado zincado en caliente, con cobertura de zinc de 300 gr/m2, en ambas caras, según Euronorm 142-79, colocado en terminación de faldón de cubierta de pista, incluso p.p. solapes, chapas de sacrificio, tapas de unión, accesorios de fijación, soporte interno, juntas de estanqueidad, juntas de dilatación, cortes, fijaciones, junta de sellado, ganchos, tapas, boquillas de diámetro 100 mm, embocaduras, tirantes, tornillería de dujeción, piezas especiales, incluso pendiente adecuada, etc. Totalmente acabado. Construido según cotas, secciones, despieces, dimensiones y especificaciones de proyecto, NTE/QT-18. (Se medirá longitud realizada correctamente).								
	Pista	1	46,15			46,15			
							46,15	55,50	2.563,43
TOTAL CAPÍTULO 08 CUBIERTA.....									71.802,96

COAVN	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO	2022	2025
	EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA	2022	2025
	NAVARRA VISADO	E82DE33168	04/03/2022
	NAVARROA BISATUA	VERIFICABLE EN: http://www.coavn.org/verificacion	

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

COVAIN **VISADO** **F82DE33168** **N2022A0295** **04/03/2022**
 NAVARRA **VISADO** **F82DE33168** **N2022A0295** **04/03/2022**
 NA-FARROA **BISATUA** **VERIFICABLEEN** <http://www.covain.org/verification>

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	pernos	24	2,50	1,00	0,89	53,40			
	cartelas	48	0,25	0,25	64,00	192,00			
							5.303,82	4,25	22.541,24
09.05	MI Remate sujección policarbonatos en extremos								
	Suministro, puesta en obra y montaje de remate lateral de anclaje de lucernario de policarbonato, confeccionado con chapa galvanizada de 1,5 mm, color a elegir, con un desarrollo aprox. 55/45/65/30/55/35/80/50 mm, con 8 pliegues longitudinales con cualquier ángulo, incluso p.p rigidizadores cada 40 cms, chapas de sacrificio, sellados, solapes, accesorios, fijación, perforaciones de evacuación, juntas de estanqueidad, cortes, troquelados, medidas de seguridad y protección reglamentarias, tornillos, etc. Según dimensiones y despieces de proyecto. Totalmente acabado. (Se medirá longitud realizada correctamente).								
		26	21,00			546,00			
							546,00	16,05	8.763,30
09.06	MI Remate superior cubierta "D"								
	Suministro, puesta en obra y montaje de remate superior de cubierta, empotrado en perfil de remate superior de paneles de fachada; confeccionado con chapa prelacada, color a elegir, incluso silver metalic, de 0,8 mm de espesor, con un desarrollo aprox. 12/12/12/10 cms, con 5 pliegues longitudinales, incluso p.p rigidizadores cada 40 cms, chapas de sacrificio, sellados, solapes, accesorios, fijación, juntas de estanqueidad, cortes, troquelados, medidas de seguridad y protección reglamentarias, tornillos, etc. Totalmente acabado. (Se medirá longitud realizada correctamente).								
	Remate superior cub	1	46,15			46,15			
							46,15	32,50	1.499,88
09.07	MI Remate inferior parte superior lucernario cubierta "i"								
	Suministro, puesta en obra y montaje de remate inferior de la parte superior de cubierta, a modo de canaloncillo; confeccionado con chapa prelacada, color a elegir, incluso silver metalic, de 0,8 mm de espesor, con un desarrollo aprox. 1/2/10/10/5/10 cms, con 6 pliegues longitudinales, incluso p.p rigidizadores cada 40 cms, chapas de sacrificio, sellados, solapes, accesorios, fijación, juntas de estanqueidad, cortes, troquelados, medidas de seguridad y protección reglamentarias, tornillos, etc. Totalmente acabado. (Se medirá longitud realizada correctamente).								
	Parte sup lucernario	13	2,10			27,30			
							27,30	28,90	788,97
09.08	MI Remate inferior parte inferior cubierta "K"								
	Suministro, puesta en obra y montaje de remate inferior de la cubierta, a modo de remate final de panel sandwich sobre el canalón existente; confeccionado con chapa prelacada, color a elegir, incluso silver metalic, de 0,8 mm de espesor, con un desarrollo aprox. 15/20 cms, con 2 pliegues longitudinales, incluso p.p rigidizadores cada 40 cms, chapas de sacrificio, sellados, solapes, accesorios, fijación, juntas de estanqueidad, cortes, troquelados, medidas de seguridad y protección reglamentarias, tornillos, etc. Totalmente acabado. (Se medirá longitud realizada correctamente).								
	Remate inferior cub	1	46,15			46,15			
							46,15	16,50	761,48
09.09	Ud Remate bandeja desde cumbrera a testero de bóveda								
	Suministro, puesta en obra y colcoación de remate de bandeja de chapa prelacada de color a elegir, incluso silvermetallic; de espesor 1,5 mm; provisto de omegas o soporte de la misma; p.p de sellados de encuentros; instalado desde la cumbrera hasta el testero de la bóveda de hasta 2.000 mm de longitud y 2.000 mm de desarrollo de anchura, confeccionado en piezas de 1.250 mm, totalmente rematado e instalado, completo. (Se medirá unidad colcoada correctamente, con resultado estanco)								
	De cumbrea a lucernario	13				13,00			
							13,00	332,70	4.325,10
09.10	MI Remate bandeja desde testero inferior de bóveda a canalón								
	Suministro, puesta en obra y colcoación de remate de bandeja de chapa prelacada de color a elegir, incluso silvermetallic; de espesor 1,5 mm; provisto de omegas o soporte de la misma; p.p de sellados de encuentros; instalado desde la cumbrera hasta el testero inferior de la bóveda hasta el canalón de hasta 2.000 mm de longitud y 2.000 mm de desarrollo de anchura, confeccionado en piezas de 1.250 mm, totalmente rematado e instalado, completo. (Se medirá unidad colcoada correctamente, con resultado estanco)								



RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

TOTAL CAPÍTULO 09 METALISTERIA.....

Página 14

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
CAPÍTULO 10 PINTURA										
10.01	Ud Pintado y restaurado canasta baloncesto/minibasket	Restauración in-situ o en taller de canasta de baloncesto/minibasket, consistente en: Desmontado con esmero de tablero de vidrio de seguridad, limpieza del mismo, desmontado del conjunto, incluyendo picado de la solera, hasta buscar los anclajes; desencarcelado de la canasta, transporte de ida y vuelta, granallado de toda su superficie; imprimación pasivizante, aplicación de dos manos de esmalte de cualquier color; recolocado en el mismo lugar, aplomado, nivelado; recolocado del tablero de vidrio limpio y en caso de que se encuentre con ciertos deterioros, con tablero de vidrio nuevo de seguridad homologado, colocación de nuevos anclajes, p.p de protecciones, encintados, limpieza, según especificaciones del proyecto, etc. (Se medirá unidad realizada correctamente).						2,00	485,60	971,20
10.02	Ud Pintado y restaurado portería futbito/balonmano	Restauración in-situ o en taller de portería de futbito/balonmano, consistente en: Desmontado con esmero de la portería, incluyendo picado de la solera, hasta buscar los anclajes; desencarcelado de la portería, transporte de ida y vuelta, granallado de toda su superficie; imprimación pasivizante, aplicación de dos manos de esmalte de cualquier color, incluso dos colores; recolocado en el mismo lugar, aplomado, nivelado, colocación de nuevos anclajes; p.p de protecciones, encintados, limpieza, según especificaciones del proyecto, etc. (Se medirá unidad realizada correctamente).						2,00	195,35	390,70
10.03	Ud Marcaje pistas tenis/futbol/ voleibol/baloncesto/balonmano	Realización de marcaje, señalización y pintado de campos como balonmano, baloncesto, voleibol, tenis y futbol, con líneas continuas y discontinuas de 10 cms de color a elegir, según normas de la Federación Española; limpieza de soporte, banda de 10 cms de anchura pintada con pintura epoxídica dos manos, incluso replanteo y encintado, según especificaciones y exigencias de la Propiedad. (Se medirá unidad realizada correctamente). La propuesta es pintar el mismo numero de campos de diferentes actividades, que dispone ahora el colegio.						1,00	1.250,00	1.250,00
10.04	M2 Pintado vallas junto a contorno pista	Pintado de vallados existentes, consistente en limpieza de la pintura que llevan puesta, aplicación de imprimación epoxi y dos manos de esmalte epoxídico de color blanco apropiados a la imprimación aplicada; ejecutada in-situ incluyendo: granallado, protecciones, encintados, limpieza, según especificaciones del proyecto, etc. (Se medirá superficie realizada correctamente, medida por las dos caras del vallado).						413,20	10,05	4152,16
	Junto marquesina/pista	2	20,00	1,10		44,00				
	fachada noreste	2	46,15	2,00		184,60				
	fachada noroeste	2	46,15	2,00		184,60				
10.05	Ud Pintado marquesina	Pintado de marquesina existente, comprendiendo pilares, estructura, chapas, canalones, etc, todas las partes vistas de manera completa; comprendiendo limpieza de la pintura aplicada, aplicación de imprimación epoxi y dos manos de esmalte epoxídico de cualquier color (Incluso silver metallic); ejecutada in-situ incluyendo: granallado, protecciones, encintados, limpieza, según especificaciones del proyecto, etc. (Se medirá unidad realizada correctamente).						1,00	1.120,50	1120,50
10.06	M2 Antigraffiti GRAFICAPA 350 paramento poroso	Suministro, puesta en obra y aplicación de revestimiento A.G.S. (Anti Graffiti System) antipintadas, tipo Graticapa 350 sobre paramentos exteriores porosos, realizado a base de microceras naturales que permitan transpirar el paramento, mediante pulverizado de dos capas, con un intervalo de aplicación entre ambas de 2 a 15 días. (Se medirá superficie ejecutada correctamente)						175,37	12,50	2192,13
	Parte inclinada	1	46,15	2,00		92,30				
	Parte graderío	1	46,15	1,80		83,07				
TOTAL CAPÍTULO 10 PINTURA.....									10.077,19	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 11 URBANIZACION									
11.01	MI Cercado metál/malla electr./igual a la existente Suministro, puesta en obra y colocación de cercado metálico, de malla electrosoldada igual a la existente; formado por paneles de malla plastificada de dimensiones aprox. 2.52x2.09 mts; postes de cualquier dimensión y sección (iguales a los existentes) galvanizados plastificados; distancia aprox. 2.55 mts; accesorios para acoplamiento sin soldaduras, tapones; tornillería indismontable; color a decidir; incluso replanteos, recortes, desperdicios, aplomados, nivelado, colocado, anclaje de postes a elementos resistentes de cimentación y si no los hay se realizarán, completo. (Se medirá longitud ejecutada).								
	Acoples	2	2,00			4,00			
							4,00	160,51	642,04
11.02	Ud Puerta 2 hojas malla trenzada Suministro, puesta en obra y colocación de puerta metálica de dos hojas abatibles, formada con perfiles en frío cuadrados de 50*40*3 mm, incluso junquillos, cantoneras L 24.45.2, patillas de fijación, p.p de malla electrosoldada cubriendo vanos, corte, preparación soldadura de perfiles, fijación, colocación, herrajes de cuelgue y seguridad, con tres juegos de llaves, etc. Según NTE/FCA-1, cotas, secciones, dimensiones y especificaciones de proyecto. (Se medirá unidad colocada y funcionando). Dimensiones aproximadas 4,00x2.10 mts								
							1,00	2.450,60	2.450,60
TOTAL CAPÍTULO 11 URBANIZACION.....									3.092,64

	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA NAVARRA VISADO NAFARROA BISA TUA	N2022A0225 EXP DATA	04/03/2022
	E82DE33168 VERIFICABLE EN: http://www.coavn.org/verificacion		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 12 VARIOS									
12.01	Ud Limpieza de la obra Limpieza de obra, cualquiera que sea sus dimensiones, retirando todo tipo de material existente o basura que pueda dificultar las labores de su uso posterior, rascado con espátula de los elementos que se puedan desprender, incluso carga y transporte a vertedero, canon de vertido, cualquier tasa, incluyendo barridos, etc p.p de medidas de protección y seguridad reglamentarias, etc. (Se medirá unidad realizada correctamente).								
							1,00	625,30	625,30
12.02	M2 Red poliamida protección horizontal Suministro, puesta en obra y colocación de red horizontal, colocada a cualquier altura por debajo de la subestructura de la cubierta de la pista, en toda su superficie; confeccionada en poliamida de hilo de diámetro 4 mm y malla de 20x20 mm, incluso anclajes de red, cuerdas de unión de paños de red, cuerda perimetral, como protección incluida la colocación, tensado, solapes, etc (Se medirá superficie montada correctamente en proyección horizontal). Será un modelo de red apta para desarrollar la actividad deportiva y deberá de estar homologada, aportándose su certificado correspondiente. Cubierta pista lateral bajo lateral alto astiales	1 1 1 2	46,15 46,15 46,15 57,90	24,00 3,00 3,00 1,00		1.107,60 138,45 138,45 115,80			
							1.500,30	5,15	7.726,55
12.03	MI Línea de vida Suministro, puesta en obra y colocación de línea horizontal de seguridad de la casa Rothoblaas/Patrol para anclaje y desplazamiento de cinturones de seguridad con cuerda para dispositivo anticaída, D=14 mm., y anclaje autoblocante de fijación de mosquetones de los cinturones, para realización de trabajos de mantenimiento, incluidos los sistemas de anclaje de acero inox. a elementos fijos de la cubierta; terminales, tensores de absorción de energía, intermedios, angulares, dispositivo de deslizamiento, tarjetas de señalización, piezas especiales, accesorios, cable de acero inox certificado de instalación de acuerdo a la normativa vigente.. (Se medirá longitud ejecutada correctamente). Certificado y garantía según lo establecido en la ley correspondiente. perímetro	2 2	45,00 23,00			90,00 46,00			
							136,00	31,50	4.284,00
12.04	Ud Anclajes línea de vida Suministro, puesta en obra y colocación de anclaje de línea horizontal de seguridad, de la casa Rothoblaas modelo Shield de Rothoblaas ó similar de acero inox. fijados a elementos fijos de la cubierta; piezas especiales (Patrolterm, patrolang, etc), puntos de anclaje lateral AOS de Rothoblaas ó similar, instalación de acuerdo a la normativa vigente.. (Se medirá longitud ejecutada correctamente). Certificado y garantía según lo establecido en la ley correspondiente.						38,00	60,80	2.310,40
12.05	M2 Limpieza graderío chorro agua Tratamiento completo de limpieza de graderío, ejecutado en hormigón armado, con chorro de agua fungicida en cualquier tipo de paramento consistente en: 1) Limpieza de paramentos; 2) Aplicación de producto desincrustante sobre el paramento a limpiar; 3) Proyección de agua a presión controlada por maquinaria apropiada, eliminando residuos de obra, polvo, eflorescencias salitrosas, ...etc., consiguiendo una limpieza total. (Se medirá superficie limpia correctamente). Parte inclinada Parte graderío	1 1	46,15 46,15	2,00 1,80		92,30 83,07			
							175,37	7,05	1.236,36
12.06	M2 Hidrofug.fachada ENVIROSEAL B Ejecución de tratamiento completo de hidrofugado de fachadas a base de ENVIROSEAL B, transparente, en base a agua, consistente en: 1) Limpieza paramento; 2) Aplicación de producto sobre el paramento limpio, etc., consiguiendo una homogeneidad total. (Se medirá superficie tratada correctamente). Parte inclinada Parte graderío	1 1	46,15 46,15	2,00 1,80		92,30 83,07			
							175,37	12,10	2.121,98

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO
EUSKAL HERRIKO ARKITEKTEN ELKARGO OFIZIALA
NAVARRA VISADO
NAVARROA BISATUA

2022A0225
04/03/2022

VERIFICABLE EN: <http://www.coavn.org/verificacion>

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTAL CAPÍTULO 12 VARIOS.....									18.304,59



COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA

NAVARRA VISADO

NAFARROA BISA TUA

25

E82DE33168

VERIFICABLE EN <http://www.coavn.org/verificacion>

EXP

N2022A0225

FECHA

04/03/2022

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 13 SEGURIDAD Y SALUD									
13.01	Ud Seguridad y salud								
	Seguridad y salud en la obra, según normativa.								
							1,00	3.405,10	3.405,10
	TOTAL CAPÍTULO 13 SEGURIDAD Y SALUD.....								3.405,10



COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA

NAVARRA VISADO

NAFARROA BISATUA

VERIFICABLE EN <http://www.coavn.org/verificacion>

E82DE33168

25

TECHNICAL DATA

N2022A0225

04/03/2022

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 14 CONTROL DE CALIDAD									
14.01	ud Ensayo completo de terminación pavimento Suministro, puesta en obra y realización de ensayo completo de terminación de pavimento, con la determinación del peso específico y el poder de recubrimiento, s/UNE-EN ISO 2811-1, la viscosidad, s/UNE-EN ISO 2431; la dureza de la película, s/UNE 48024; el espesor de la película y la resistencia al calor, s/UNE 48033 y UNE-prEN ISO 2808 y los tiempos de secado, s/ UNE 48301 y s/ UNE 29117, la absorción de agua y la flexibilidad, s/MELC 1271/80. (Se medirá unidad de ensayo realizado completamente, con la entrega de un informe por laboratorio homologado).						1,00	350,00	350,00
14.02	ud Prueba estanqueidad tejado Suministro, puesta en obra y ejecución de prueba de estanqueidad del tejado inclinado, con criterios s/NTE-QT, mediante regado con aspersores durante un periodo mínimo de 6 horas del 100% de la superficie a probar, comprobando filtraciones al interior durante las 48 horas siguientes. Incluso emisión del informe de la prueba, por laboratorio homologado (Se medirá unidad de ensayo realizado correctamente).						1,00	225,60	225,60
14.03	ud Prueba estanqueidad de los canalones Suministro, puesta en obra y realización de prueba de estanqueidad y funcionamiento de canalones, mediante inundación, previo taponado de bajantes, durante 6 horas, comprobando el goteo o las filtraciones al interior. Incluso emisión del informe de la prueba por laboratorio homologado. (Se medirá unidad de ensayo ejecutado correctamente)						1,00	175,20	175,20
14.04	Ud Control ejecución estructura metálica Control de ejecución de uniones soldadas en obra en la estructura metálica, comprendiendo: Homologación de los soldadores en la obra; Control visual al 100% de todas las soldaduras; Control mediante líquidos penetrantes de las uniones soldadas al 40% ; Control mediante rayos "X" en los enlaces de elementos metálicos fabricados por tramos y unidas en obra; N° de controles: 4 inspecciones visuales en obra, 4 inspecciones por rayos "X"; ejecución de informes parciales y definitivos de los ensayos. Todo ello realizado por Laboratorio acreditado, incluyendo los ensayos propiamente dichos, los desplazamientos del personal especializado y la elaboración de actas/informes de resultados. Se incluirá en el precio el resto de ensayos obligatorios por las diferentes normativas y que no estén especificados en el presente presupuesto, se entienden absorbidos por los costos indirectos o gastos generales. (Se medirá unidad realizada correctamente).	1				1,00			
							1,00	420,10	
TOTAL CAPÍTULO 14 CONTROL DE CALIDAD.....									

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE NAVARRA
EUSKAL HERRIKO ARKITEKTEN ELIZABARRI OFIZIALA
NAVARRA VISADO
NAVARRO BISATUA

1

N2022A0225

04/03/2022

FECHA DATA EXP

E82DE3388

VERIFICABLE EN: <http://www.coavn.org/verificacion>

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 15 GESTION RESIDUOS									
15.01	Ud Gestión de residuos								
	Gestión de residuos generados en la obra, según normativa y ordenanzas Municipales.								
							1,00	3.150,60	3.150,60
	TOTAL CAPÍTULO 15 GESTION RESIDUOS.....								3.150,60
	TOTAL.....								220.232,62



COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA

NAVARRA VISADO

NAFARROA BISATUA

VERIFICABLE EN <http://www.coavn.org/verificacion>

E82DE33168

753

EXP

N2022A0225

FECHA

04/03/2022

Página 21

JAVIER BARCOS BERRUEZO
MANUEL ENRIQUEZ JIMENEZ

ByE arquitectos

paseo de los fueros, etxaburua 21, trasera, berriozar
31013 navarra, 1948247955, F948246562
bye@byearquitectos.com www.byearquitectos.com

AYUNTAMIENTO DE PAMPLONA - IRUÑA

PROYECTO DE EJECUCIÓN
RENOVACIÓN DE CUBIERTA DE PISTA DEPORTIVA
CPEIP EL LAGO-MENDILLORRI HLHIP, MENDILLORRI, PAMPLONA

	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA NAVARRA VISADO NAFARROA BISATUA	E82DE33168 VERIFICABLE EN http://www.coavn.org/verificacion	EXP	N2022A0225
			FECHA DATA	04/03/2022

PRCIOS UNITARIOS

LISTADO PRECIOS UNITARIOS

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
O01OA060	h.	Peón especializado	13,18
.	h.	Compresor diesel	2,04
A0124	h	Oficial 1ª montador	18,24
A0134	h	Ayudante montador	16,42
BDEB1aaa	m	Tubo 110 PVC saneam. enterrado, UNE-EN 1401	0,37
BDEB2aa	pp	Accesorios y elementos de sujección para tubo de PVC, segons UNE	0,32
BDGA8ha	m	Tubería polipropileno para desagüe, según UNE-EN, 80 mm	2,51
BDGA9ha	560	Accesorios y soportes para tubería polipropileno 80 mm	1,25
BJKA2ca	ud	Arqueta prefabricada 51x51	163,42
BJKA7ca	ud	Tapa con marco 51x51	85,95
DATJYUK	M2	Polycarbonato Opal System Poliu 10 mm	35,35
DKID	M2	Chapa minionda microperforada, 1 mm espesor	10,55
E	MI	Remate infer. parte infer.cubierta "K", completo	7,52
FF	MI	Cercado metal/malla/ igual existente, completo	141,90
HAHFRHJR	Ud	Línea vida Rothoblaas/Patrol D=14 mm, completa	14,97
HJYI	Ud	Puerta 2 hojas malla trenzada, completa	2.358,93
HJYYFRJK	Ud	Material para el recibido porter/canasta	83,45
IK	MI	Remate inf cub, sup lucernario 0.8 mm; 1/2/10/10/5/10	17,67
IKD	M2	Pintado imprimación/esmalte epoxídico	7,97
ILR	Ud	Desmontado/montado/granallado, portería	29,12
IO	ud	Pequeño material y medios auxiliares	10,33
IOR	ud	Pequeño material y medios auxiliares	39,64
IOR5	ud	Pequeño material y medios auxiliares	20,42
IOR55	ud	Pequeño material y medios auxiliares	7,30
IPPG	ml	Bajante acero lacado 110 mm, completa	25,68
JDGK	ml	Canalón 4/21/31/33/21/25, chapa 1,5 mm,completo	39,72
JETUK	Ud	Pintado/imprimación pistas, según normativa	1.211,87
JETYK	Ud	Anclaje línea vida Rothoblaas Shield	42,70
JKF	MI	Remate sup cub, empotrado remate sup paneles fachada, 0.8 mm	20,73
JKGDK	m2	Lucernar/polycarbonato alveolar 12 mm,completo	43,77
JLR	Ud	Desencarcelado/picado portería	54,01
JUYFK	ml	Canalón oculto, completo	16,58
KERYO	ud	Pequeño material y medios auxiliares	36,53
KGK	m2	Lamina apoyo/poliestir extruido 10 mm,completa	1,35
KIETIE	MI	Plegado canalón existente. Completo	20,15
KL	M2	Antigrafitti AGS Graficapa 350	10,24
KLJ	MI	Remate inferior "S" apoyo canalón, completo	27,06
KUTLU	Kg	Pasta reparadora Ardur K-15/epoxi	26,40
LIHLÑ	Ud	Material auxil. recoloc	65,50
LKÑ	Ud	Colocado conjunto en su posición, portería	49,63
M06CM045	h.	Martillo manual rompedor neum.	5,39
M06MR110	h.	Pulidora mecánica	0,84
M07CB020	Ud	Camión basculante 4x4 14 t.	27,76
M08CA110	h.	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	30,14
M08RL010	h.	Rodillo vibrante manual tandem 800 kg.	5,84
M08RT020	h.	Rodillo vibrante autoprop. tandem 2,5 t.	41,17
MC	Ud	Lijado conjunto, portería	23,24
NVXN	Ud	Perfilerías varias/tornillerías/etc	15,55
O01OA030	h.	Oficial primera	16,12
O01OA060	h.	Peón especializado	13,18
O01OA070	Ud	Peón ordinario	15,96
O01OB130	h.	Oficial 1ª metalistero/cerrajero	17,65

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA

NAVARRA VISADO

NAVARROA BISATUA

N2022A0225

EXP

04/03/2022

E82DE33168

VERIFICABLE EN: <http://www.coavn.org/verificacion>

LISTADO PRECIOS UNITARIOS

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
O01OB140	h.	Ayudante metalistero/cerrajero	14,89
P01AF1005	M3	Grava tamaño 40 mm	15,85
P01DW090	ud	Pequeño material y medios auxiliares	12,30
P01DW0905	ud	Pequeño material y medios auxiliares	10,83
P01DW09055	ud	Pequeño material y medios auxiliares	9,74
P01LA39011125	m2	Chapa Aceralia PL 63/137, calidad PVF2, 1 mm espesor, completa	10,08
QTEJRTJ	Ud	Material aux. reparación	25,10
R	ud	Pequeño material y medios auxiliares	9,46
RILR	M2	Subestructura/bastidor (46.15x3.10), completo	24,24
RR	Ud	Remate bandeja cumbrera a testero, completo	287,26
SKGK	MI	Remate inferior en "L" apoyo canalón, completo	7,74
TJH	M2	Panel Europerfil Delfos 1150 PIR, 40 mm, completo	31,96
U01040	Ud	Pequeño mater.y piezas espec.	8,20
U01AA007	Hr	Oficial primera colocador	17,66
U01AA009	Hr	Ayudante colocador	18,56
U01AA011	Hr	Peón ordinario	13,27
U01FZ101	Hr	Oficial 1ª pintor	22,10
U01FZ105	Hr	Ayudante pintor	17,19
U18OA2255	M2	Pav. deportivo Flexiflor FLEXIPAVE	10,15
U302978M	Kg	Imprimación/pintura esmalte color	10,23
UAGJS	Ud	Lijado conjunto	62,20
UFHGDH	Ud	Colocado conjunto en su posición	129,71
UHGF	Ud	Desencarcelado/picado	143,35
UWU	ud	Pequeño material y medios auxiliares	10,87
UÑJÑJ	Ud	Desmontado/montado tablero/granallado	88,93
ZVN	MI	Remate policarb. extremos, 55/45/65/30/55/35/80/50 mm, 1,5 mm	7,15
ZZCV	MI	Canalón cumbrera/borde policarbonato, completo	29,06
ÑKHJ	MI	Remate superior "S" apoyo cun. completo	44,95
ÑYIOP	Ud	Remate bandeja desde testero a bóveda, completo	280,82

	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA	
	NAVARRA NAFARROA	VISADO BISATUA
F82DE33168 VERIFICABLE EN: http://www.coavn.org/verificacion		N2022A0225 EXP. DATA
		04/03/2022

JAVIER BARCOS BERRUEZO
MANUEL ENRIQUEZ JIMENEZ

ByE arquitectos

paseo de los fueros, etxaburua 21, trasera, berriozar
31013 navarra, 1948247955, F948246562
bye@byearquitectos.com www.byearquitectos.com

AYUNTAMIENTO DE PAMPLONA - IRUÑA

PROYECTO DE EJECUCIÓN

RENOVACIÓN DE CUBIERTA DE PISTA DEPORTIVA

CPEIP EL LAGO-MENDILLORRI HLHIP, MENDILLORRI, PAMPLONA

COAVN	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA NAVARRA VISADO NAFARROA BISATUA	E82DE33168 VERIFICABLE EN http://www.coavn.org/verificacion	EXP	N2022A0225
			FECHA DATA	04/03/2022

PRECIOS DESCOMPUESTOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES

D40015			Preliminares obra			
D03059			Generalidades de la obra			
D04051	Ud		Desmont.mobiliario interior general			
O01OA060	16,7858	h.	Peón especializado	13,18	221,24	
O01OA070	22,3604	Ud	Peón ordinario	15,96	356,87	
M07CB020	1,9147	Ud	Camión basculante 4x4 14 t.	27,76	53,15	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	631,26	18,94	
TOTAL PARTIDA						650,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

D36133F	M2		Pulido solera de hormigón existente			
O01OA060	0,1079	h.	Peón especializado	13,18	1,42	
O01OA070	0,1754	Ud	Peón ordinario	15,96	2,80	
.	0,0790	h.	Compresor diesel	2,04	0,16	
M06MR110	0,0650	h.	Pulidora mecánica	0,84	0,05	
M07CB020	0,0205	Ud	Camión basculante 4x4 14 t.	27,76	0,57	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	5,00	0,15	
TOTAL PARTIDA						5,15

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

D05078D	Ud		Desmon.cubierta +estructura sujección			
O01OA060	0,0810	h.	Peón especializado	13,18	1,07	
O01OA070	0,2165	Ud	Peón ordinario	15,96	3,46	
M07CB020	0,0010	Ud	Camión basculante 4x4 14 t.	27,76	0,03	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	4,56	0,14	
TOTAL PARTIDA						4,70

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

D03058F	M2		Desmont.revest. policarbonato fachadas			
O01OA060	0,4112	h.	Peón especializado	13,18	5,42	
O01OA070	0,4425	Ud	Peón ordinario	15,96	7,06	
M07CB020	0,0015	Ud	Camión basculante 4x4 14 t.	27,76	0,04	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	12,52	0,38	
TOTAL PARTIDA						

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E11	Ud		Desmontado de perfilerías estropeadas, elementos revestimiento			
O01OA060	8,3991	h.	Peón especializado	13,18	110,70	
O01OA070	10,5700	Ud	Peón ordinario	15,96	168,70	
.	3,9500	h.	Compresor diesel	2,04	8,06	
M07CB020	1,5500	Ud	Camión basculante 4x4 14 t.	27,76	43,03	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	330,49	9,91	
TOTAL PARTIDA						

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

D03053R	MI		Desmontaje cierre recinto			
O01OA060	1,7000	h.	Peón especializado	13,18	22,41	
O01OA070	1,9415	Ud	Peón ordinario	15,96	30,99	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	53,40	1,60	
TOTAL PARTIDA						55,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS

JKLÑ	MI		Retirada/colocación canaleta y rejillas pluviales			
O01OA070	0,3037	Ud	Peón ordinario	15,96	4,85	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	4,85	0,15	
TOTAL PARTIDA						5,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS

N2022A0225

04/03/2022

FECHA

DATA

EXP

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA

NAVARRA

NAVARROA

NAVARROA

NAVARROA

90

E82DE33168

VERIFICABLE EN: <http://www.coavn.org/verificacion>

COVN

7

COVN

7

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D05030		M2	Demol.solera exter. hormig/cualquier espesor			
O01OA060	0,7155	h.	Peón especializado	13,18	9,43	
O01OA070	0,7580	Ud	Peón ordinario	15,96	12,10	
.	0,2600	h.	Compresor diesel	2,04	0,53	
M06CM045	0,2600	h.	Martillo manual rompedor neum.	5,39	1,40	
M07CB020	0,0500	Ud	Camión basculante 4x4 14 t.	27,76	1,39	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	24,85	0,75	
TOTAL PARTIDA						25,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

BK		M2	Desmontaje de redes existentes			
O01OA070	0,1130	Ud	Peón ordinario	15,96	1,80	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	1,80	0,05	
TOTAL PARTIDA						1,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

D03065A		Ud	Desmontado canasta baloncesto/minibasket			
O01OA070	18,5900	Ud	Peón ordinario	15,96	296,70	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	296,70	8,90	
TOTAL PARTIDA						305,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

GFJS		Ud	Desmontado porterías fútbol			
O01OA070	12,5100	Ud	Peón ordinario	15,96	199,66	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	199,66	5,99	
TOTAL PARTIDA						205,65

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA NAVARRA VISADO NAFARROA BISATUA	
	N2022A0225 EXP. DATA	04/03/2022 FECHA
	E82DE33168 VERIFICABLE EN: http://www.coavn.org/verificacion	
	25	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 015 SANEAMIENTO						
D29123D		MI	Tub.PVC 110mm enterrada			
A0124	0,6665	h	Oficial 1ª montador	18,24	12,16	
A0134	0,6665	h	Ayudante montador	16,42	10,94	
BDEB1aaa	1,0000	m	Tubo 110 PVC saneam. enterrado, UNE-EN 1401	0,37	0,37	
BDEB2aa	1,0000	pp	Accesorios y elementos de sujección para tubo de PVC, segons UNE	0,32	0,32	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	23,79	0,71	
TOTAL PARTIDA						24,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

VHKL		MI	Bajante pluviales diámetro 80 mm			
A0124	0,6810	h	Oficial 1ª montador	18,24	12,42	
A0134	0,7000	h	Ayudante montador	16,42	11,49	
BDGA8ha	1,0000	m	Tubería polipropileno para desagüe, según UNE-EN, 80 mm	2,51	2,51	
BDGA9ha	1,0000	560	Accesorios y soportes para tubería polipropileno 80 mm	1,25	1,25	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	27,67	0,83	
TOTAL PARTIDA						28,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

D29053A		Ud	Arqueta paso 51x51cms, tapa rellenable			
A0124	0,6345	h	Oficial 1ª montador	18,24	11,57	
A0134	0,6700	h	Ayudante montador	16,42	11,00	
BJKA2ca	1,0000	ud	Arqueta prefabricada 51x51	163,42	163,42	
BJKA7ca	1,0000	ud	Tapa con marco 51x51	85,95	85,95	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	271,94	8,16	
TOTAL PARTIDA						280,10

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

FHD		MI	Recolocación de rejilla pluviales			
O01OA070	0,4262	Ud	Peón ordinario	15,96	6,80	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	6,80	0,20	
TOTAL PARTIDA						

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS



COAVN
EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA
NAVARRA VISADO
NAVARRO BISATUA

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO
EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA
NAVARRA VISADO
NAVARRO BISATUA

Nº 2022A0225
04/03/2022
FECCHA DATA EXP
VERIFICABLE EN: <http://www.coavn.org/verificacion>

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 02 EXCAVACIONES						
D070063A		M3	Exc. pozos/zanjas/riostros			
O01OA060	4,2780	h.	Peón especializado	13,18	56,38	
O01OA070	7,5810	Ud	Peón ordinario	15,96	120,99	
.	3,5500	h.	Compresor diesel	2,04	7,24	
M06CM045	3,5500	h.	Martillo manual rompedor neum.	5,39	19,13	
M07CB020	1,6000	Ud	Camión basculante 4x4 14 t.	27,76	44,42	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	248,16	7,44	

TOTAL PARTIDA 255,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

D07042		M3	Exc.mecánica terr.duro,saneamiento y redes			
O01OA060	0,2140	h.	Peón especializado	13,18	2,82	
O01OA070	0,2900	Ud	Peón ordinario	15,96	4,63	
.	0,6500	h.	Compresor diesel	2,04	1,33	
M06CM045	0,6500	h.	Martillo manual rompedor neum.	5,39	3,50	
M07CB020	0,2500	Ud	Camión basculante 4x4 14 t.	27,76	6,94	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	19,22	0,58	

TOTAL PARTIDA 19,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

D070523		M2	Cajeadonivelado/compactado solera			
O01OA070	0,1115	Ud	Peón ordinario	15,96	1,78	
M08RT020	0,1470	h.	Rodillo vibrante autoprop. tandem 2,5 t.	41,17	6,05	
M08CA110	0,0800	h.	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	30,14	2,41	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	10,24	0,31	

TOTAL PARTIDA 10,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA NAVARRA VISADO NAFARROA BISA TUA	
	N2022A0225 EXP. DATA	04/03/2022 EXP. DATA
	E82DE33168 VERIFICABLE EN: http://www.coavn.org/verificacion	
	25	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 04 HORMIGONES Y ARIDOS					
D090612	M3	Hormi.pobre zapatas,encepados HM/25/B/20/Ila			
O01OA030	1,9340 h.	Oficial primera	16,12	31,18	
O01OA060	2,0500 h.	Peón especializado	13,18	27,02	
O01OA070	1,9500 Ud	Peón ordinario	15,96	31,12	
E04LM0155	1,0000 m3	HORM. HM-25/B/20/Ila, según planos	95,15	95,15	
%CI%	3,0000 %	Costes Indirectos	184,47	5,53	
TOTAL PARTIDA					190,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS

D09061R	M3	Hormi.zapatas,encepados HA/25/B/20/Ila			
O01OA030	1,9340 h.	Oficial primera	16,12	31,18	
O01OA060	2,2450 h.	Peón especializado	13,18	29,59	
O01OA070	1,9500 Ud	Peón ordinario	15,96	31,12	
E04LM0156	1,0000 h.	HORM. HA-25/B/20/Ila, según planos	148,90	148,90	
E04LE0205	0,5500 h.	Encofrado/desencofrado, según planos	12,50	6,88	
%CI%	3,0000 %	Costes Indirectos	247,67	7,43	
TOTAL PARTIDA					255,10

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

D08072	M3	H masa soler.H-250 sin cuarzo			
O01OA030	1,8400 h.	Oficial primera	16,12	29,66	
O01OA060	1,2300 h.	Peón especializado	13,18	16,21	
O01OA070	1,2200 Ud	Peón ordinario	15,96	19,47	
E04LM0155	1,0000 m3	HORM. HM-25/B/20/Ila, según planos	95,15	95,15	
%CI%	3,0000 %	Costes Indirectos	160,49	4,81	
TOTAL PARTIDA					165,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

D09121	M3	Grava tamaño máximo 40 mm			
O01OA060	0,3380 h.	Peón especializado	13,18	4,45	
O01OA070	0,3000 Ud	Peón ordinario	15,96	4,79	
P01AF1005	1,0000 M3	Grava tamaño 40 mm	15,85	15,85	
M08RL010	0,4672 h.	Rodillo vibrante manual tandem 800 kg.	5,84	2,73	
%CI%	3,0000 %	Costes Indirectos	27,82	0,83	
TOTAL PARTIDA					

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

D09108	M2	Mallazo AEH-500BS 15.15.5			
			Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA					

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA

NAVARRA VISADO

NAVARROA BISATUA

N2022A0225

04/03/2022

EXP. DATA

65

E8216-33168

VERIFICABLE EN: <http://www.coavn.org/verificacion>

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 05 ALBAÑILERÍA						
D34055		Ud	Recib.porterías/canastas			
O01OA030	0,8460	h.	Oficial primera	16,12	13,64	
HJYYFRJK	1,0000	Ud	Material para el recibido porter/canasta	83,45	83,45	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	97,09	2,91	
TOTAL PARTIDA						100,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENT EUROS

KIETWI		Ud	Reparación estructural/graderío/pista			
O01OA030	0,8460	h.	Oficial primera	16,12	13,64	
O01OB130	0,3300	h.	Oficial 1º metalistero/cerrajero	17,65	5,82	
O01OB140	0,3000	h.	Ayudante metalistero/cerrajero	14,89	4,47	
QTEJRTJ	1,0000	Ud	Material aux. reparación	25,10	25,10	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	49,03	1,47	
TOTAL PARTIDA						50,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

LÑP		Ud	Recolocación de todo elemento desmontado			
O01OA030	2,5645	h.	Oficial primera	16,12	41,34	
LIHLÑ	1,0000	Ud	Material auxil. recoloc	65,50	65,50	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	106,84	3,21	
TOTAL PARTIDA						110,05

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con CINCO CÉNTIMOS

505.60		Ud	Ayudas albañilería cualquier gremio			
				Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA						330,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS



COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO
EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA
NAVARRA VISADO
NAVARROA BISATUA

E82DE33168
VERIFICABLE EN: <http://www.coavn.org/verificacion>

N2022A0225
EXP DATA
04/03/2022

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 07 PAVIMENTOS					
HKYKL	M2	Pavimento deportivo in-situ 10 mm PLEXIPAVE			
U01AA007	0,0959 Hr	Oficial primera colocador	17,66	1,69	
U01AA011	0,0610 Hr	Peón ordinario	13,27	0,81	
U18OA2255	1,0000 M2	Pav . deportivo Flexiflor FLEXIPAVE	10,15	10,15	
KUTLU	0,3500 Kg	Pasta reparadora Ardur K-15/epoxi	26,40	9,24	
%CI%	3,0000 %	Costes Indirectos	21,89	0,66	
TOTAL PARTIDA					22,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS



COAVN
EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA
NAVARRA VISADO
NAFARROA BISA TUA

VERIFICABLE EN <http://www.coavn.org/verificacion>

E82DE33168

TECHNICAL DATA

N2022A0225

EXP. DATE

04/03/2022

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 010 REVESTIMIENTOS EXTERIORES					
WRHYA	M2	Revestimiento policarbonat. celular 10 mm			
O01OB130	0,5500 h.	Oficial 1ª metalistero/cerrajero	17,65	9,71	
O01OB140	0,4020 h.	Ayudante metalistero/cerrajero	14,89	5,99	
DATJYUK	1,0000 M2	Policarbonato Opal System Poliu 10 mm	35,35	35,35	
NVXN	1,0000 Ud	Perfilerias varias/tornillerías/etc	15,55	15,55	
%CI%	3,0000 %	Costes Indirectos	66,60	2,00	
TOTAL PARTIDA					68,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA	
	NAVARRA NAFARROA	VISADO BISA TUA
E82DE33168 VERIFICABLE EN: http://www.coavn.org/verificacion		N2022A0225 EXP DATA
		04/03/2022

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 012 CUBIERTA						
D35061	M2		Chapa aceralia PL 63/137, e=1mm silvermetalic, marquesina			
O01OA030	0,2190	h.	Oficial primera	16,12	3,53	
O01OA060	0,0955	h.	Peón especializado	13,18	1,26	
P01LA39011125	1,0000	m2	Chapa Aceralia PL 63/137, calidad PVF2, 1 mm espesor, completa	10,08	10,08	
P01DW090	0,0500	ud	Pequeño material y medios auxiliares	12,30	0,62	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	15,49	0,46	

TOTAL PARTIDA 15,95

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

D35029	MI		Canalón oculto acero prelac., marquesina			
O01OB130	0,1718	h.	Oficial 1ª metalistero/cerrajero	17,65	3,03	
O01OB140	0,1651	h.	Ayudante metalistero/cerrajero	14,89	2,46	
JUYFK	1,0000	ml	Canalón oculto, completo	16,58	16,58	
P01DW090	0,2500	ud	Pequeño material y medios auxiliares	12,30	3,08	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	25,15	0,75	

TOTAL PARTIDA 25,90

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

D30010	MI		Bajante acero lacado.diam.110mm, marquesina			
O01OB130	0,1826	h.	Oficial 1ª metalistero/cerrajero	17,65	3,22	
O01OB140	0,1700	h.	Ayudante metalistero/cerrajero	14,89	2,53	
IPPG	1,0000	ml	Bajante acero lacado 110 mm, completa	25,68	25,68	
P01DW090	0,2500	ud	Pequeño material y medios auxiliares	12,30	3,08	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	34,51	1,04	

TOTAL PARTIDA 35,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

D35036	M2		Panel EUROPERFIL DELFOS 1150 PIR, sandwich 40 mm, pista			
O01OB130	0,2170	h.	Oficial 1ª metalistero/cerrajero	17,65	3,83	
O01OB140	0,2155	h.	Ayudante metalistero/cerrajero	14,89	3,21	
TJH	1,0000	M2	Panel Europerfil Delfos 1150 PIR, 40 mm, completo	31,96	31,96	
P01DW090	0,5000	ud	Pequeño material y medios auxiliares	12,30	6,15	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	45,15	1,35	

TOTAL PARTIDA 46,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

D39165	M2		Lamina apoyo/calce poliestereno extruido 10mm			
O01OB130	0,1110	h.	Oficial 1ª metalistero/cerrajero	17,65	1,96	
O01OB140	0,1100	h.	Ayudante metalistero/cerrajero	14,89	1,64	
KGK	1,0000	m2	Lamina apoyo/poliestir extruido 10 mm,completo	1,35	1,35	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	4,95	0,15	

TOTAL PARTIDA 4,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

D15042R	M2		Lucernario policarbonato alveolar 12 mm, cubierta			
O01OB130	0,2982	h.	Oficial 1ª metalistero/cerrajero	17,65	5,26	
O01OB140	0,2114	h.	Ayudante metalistero/cerrajero	14,89	3,15	
JKGDK	1,0000	m2	Lucernar/policarbonato alveolar 12 mm,completo	43,77	43,77	
P01DW090	1,0500	ud	Pequeño material y medios auxiliares	12,30	12,92	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	65,10	1,95	

TOTAL PARTIDA 67,05

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

N2022A0225

04/03/2022

FECHA

DATA

EXP

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

EUSKAL HERRIKO ARKITEKTEN ELKARGO OFIZIALA

COLEGIU OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

COLEGIU OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

VERIFICABLE EN: <http://www.coavn.org/verificacion>

82DE33168

COAVN

COAVN

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
K	MI	Canalón cubierta acero prelac.Pista			
O01OB130	0,1634 h.	Oficial 1ª metalistero/cerrajero	17,65	2,88	
O01OB140	0,1626 h.	Ayudante metalistero/cerrajero	14,89	2,42	
JDGK	1,0000 ml	Canalón 4/21/31/33/21/25, chapa 1,5 mm, completo	39,72	39,72	
P01DW090	0,7200 ud	Pequeño material y medios auxiliares	12,30	8,86	
%CI%	3,0000 %	Costes Indirectos	53,88	1,62	
TOTAL PARTIDA					55,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS



COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO
EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA
NAVARRA VISADO
NAFARROA BISATUA

25

E82DE33168

VERIFICABLE EN <http://www.coavn.org/verificacion>

EXP

N2022A0225

04/03/2022

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

TOTAL PARTIDA.....	15.20
--------------------	-------

TOTAL PARTIDA.....	39.50
--------------------	-------

TOTAL PARTIDA	60.80
---------------------	-------

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA.....	92	25
--------------------	----	----

TOTAL PARTIDA.....

TOTAL PARTIDA.....

TOTAL PARTIDA	28.90
---------------------	-------


COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO
RUŠKAL HERRIKO ARKITEKTOKEN ELKARGO OFIZIALA
NAVARRA VISADO E82DF38168
NAVARRA VISADO
NAVARRA BISATUA

EXP N2022A0225
 FECHA 04/03/2022
 DINA 2

VERIFICABLEN <http://www.coavnav.org/verificacion>

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
LÑGU		MI	Remate inferior parte inferior cubierta "K"			
O01OB130	0,2287	h.	Oficial 1ª metalistero/cerrajero	17,65	4,04	
O01OB140	0,2274	h.	Ayudante metalistero/cerrajero	14,89	3,39	
E	1,0000	MI	Remate infer. parte infer.cubierta "K", completo	7,52	7,52	
P01DW09055	0,1100	ud	Pequeño material y medios auxiliares	9,74	1,07	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	16,02	0,48	
TOTAL PARTIDA						16,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

P		Ud	Remate bandeja desde cumbrera a testero de bóveda			
O01OB130	0,2570	h.	Oficial 1ª metalistero/cerrajero	17,65	4,54	
O01OB140	0,2556	h.	Ayudante metalistero/cerrajero	14,89	3,81	
RR	1,0000	Ud	Remate bandeja cumbrera a testero, completo	287,26	287,26	
KERYO	0,7500	ud	Pequeño material y medios auxiliares	36,53	27,40	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	323,01	9,69	
TOTAL PARTIDA						332,70

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

KIRYO		MI	Remate bandeja desde testero inferior de bóveda a canalón			
O01OB130	0,2619	h.	Oficial 1ª metalistero/cerrajero	17,65	4,62	
O01OB140	0,2604	h.	Ayudante metalistero/cerrajero	14,89	3,88	
ÑYIOP	1,0000	Ud	Remate bandeja desde testero a bóveda, completo	280,82	280,82	
IOR	0,8500	ud	Pequeño material y medios auxiliares	39,64	33,69	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	323,01	9,69	
TOTAL PARTIDA						332,70

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

GJRY		MI	Canalón lateral entre cumbrera y borde policarbonato			
O01OB130	0,3429	h.	Oficial 1ª metalistero/cerrajero	17,65	6,05	
O01OB140	0,3409	h.	Ayudante metalistero/cerrajero	14,89	5,08	
ZZCV	1,0000	MI	Canalón cumbrera/borde policarbonato, completo	29,06	29,06	
IOR5	0,1500	ud	Pequeño material y medios auxiliares	20,42	3,06	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	43,25	1,30	
TOTAL PARTIDA						44,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

KTYKI		MI	Plegado canalón existente			
O01OB130	0,2752	h.	Oficial 1ª metalistero/cerrajero	17,65	4,86	
O01OB140	0,2736	h.	Ayudante metalistero/cerrajero	14,89	4,07	
KIETIE	1,0000	MI	Plegado canalón existente. Completo	20,15	20,15	
IOR55	0,7500	ud	Pequeño material y medios auxiliares	7,30	5,48	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	34,56	1,04	
TOTAL PARTIDA						45,58

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

GQ		M2	Prolongación fachada noreste			
O01OB130	0,3459	h.	Oficial 1ª metalistero/cerrajero	17,65	6,11	
O01OB140	0,3439	h.	Ayudante metalistero/cerrajero	14,89	5,12	
RILR	1,0000	M2	Subestructura/bastidor (46.15x3.10), completo	24,24	24,24	
DKID	1,0000	M2	Chapa minionda microperforada, 1 mm espesor	10,55	10,55	
UWU	1,0000	ud	Pequeño material y medios auxiliares	10,87	10,87	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	56,89	1,71	
TOTAL PARTIDA						58,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

2022A0225
04/03/2022

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO
 EUSKAL HERRIKO ARKITEKTEN ELKARGO OFIZIALA
 NAVARRA VISADO
 NAFARROA BISAATUA

VERIFICABLE EN: <http://www.coavn.org/verificacion>

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS.

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CINCO CÉNTIMOS

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R13P080		M2	Antigraffiti GRAFICAPA 350 paramento poroso			
U01FZ101	0,0411	Hr	Oficial 1ª pintor	22,10	0,91	
U01FZ105	0,0064	Hr	Ayudante pintor	17,19	0,11	
KL	1,0000	M2	Antigraffiti AGS Grapicapa 350	10,24	10,24	
U01040	0,1070	Ud	Pequeño mater.y piezas espec.	8,20	0,88	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	12,14	0,36	
TOTAL PARTIDA						12,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS



COAVN
EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA
NAVARRA VISADO
NAFARROA BISA TUA

VERIFICABLE EN <http://www.coavn.org/verificacion>

E82DE33168

25

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

EXP DATA

N2022A0225

04/03/2022

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 027 URBANIZACION					
D16031	MI	Cercado metal/malla electr./igual a la existente			
O01OB130	0,2706 h.	Oficial 1ª metalistero/cerrajero	17,65	4,78	
O01OB140	0,2676 h.	Ayudante metalistero/cerrajero	14,89	3,98	
FF	1,0000 MI	Cercado metal/malla/ igual existente, completo	141,90	141,90	
IO	0,5000 ud	Pequeño material y medios auxiliares	10,33	5,17	
%CI%	3,0000 %	Costes Indirectos	155,83	4,67	
AJUSTE	1,0000		0,01	0,01	

TOTAL PARTIDA 160,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

D31098	Ud	Puerta 2 hojas malla trenzada			
O01OB130	0,3199 h.	Oficial 1ª metalistero/cerrajero	17,65	5,65	
O01OB140	0,3164 h.	Ayudante metalistero/cerrajero	14,89	4,71	
HJYI	1,0000 Ud	Puerta 2 hojas malla trenzada, completa	2.358,93	2.358,93	
R	1,0500 ud	Pequeño material y medios auxiliares	9,46	9,93	
%CI%	3,0000 %	Costes Indirectos	2.379,22	71,38	

TOTAL PARTIDA 2.450,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 028 VARIOS						
D40020D		Ud	Limpieza de la obra			
O01OA070	22,0620	Ud	Peón ordinario	15,96	352,11	
M07CB020	9,1850	Ud	Camión basculante 4x4 14 t.	27,76	254,98	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	607,09	18,21	
TOTAL PARTIDA						625,30
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS						
FGHQETH		M2	Red poliamida protección horizontal			
O01OA070	0,2769	Ud	Peón ordinario	15,96	4,42	
SJSK	1,0000	M2	Red poliamida hilo dámetro 4 mm (20/20), completa	0,58	0,58	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	5,00	0,15	
TOTAL PARTIDA						5,15
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS						
13.52N		MI	Línea de vida			
O01OB130	0,4797	h.	Oficial 1ª metalistero/cerrajero	17,65	8,47	
O01OB140	0,4797	h.	Ayudante metalistero/cerrajero	14,89	7,14	
HAHFRHJR	1,0000	Ud	Línea vida Rothoblaas/Patrol D=14 mm, completa	14,97	14,97	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	30,58	0,92	
TOTAL PARTIDA						31,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS						
JKG		Ud	Anclajes línea de vida			
O01OB130	0,5020	h.	Oficial 1ª metalistero/cerrajero	17,65	8,86	
O01OB140	0,5020	h.	Ayudante metalistero/cerrajero	14,89	7,47	
JETKY	1,0000	Ud	Anclaje línea vida Rothoblaas Shield	42,70	42,70	
%CI%	3,0000	%	Costes Indirectos	59,03	1,77	
TOTAL PARTIDA						60,80
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS						
D15029		M2	Limpieza graderío chorro agua			
				Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA						7,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS						
D15032		M2	Hidrofug.fachada ENVIROSEAL B			
				Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA						12,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS						



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 023 SEGURIDAD Y SALUD					
D400059	Ud	Seguridad y salud			

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA **3.405,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 030 CONTROL DE CALIDAD					
E29MP010	ud	Ensayo completo de terminación pavimento			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			350,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS					
E29WC040	ud	Prueba estanqueidad tejado			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			225,60
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E29WC060	ud	Prueba estanqueidad de los canalones			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			175,20
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
D40013	Ud	Control ejecución estructura metálica			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			420,10
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO
EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA
NAVARRA VISADO
NAFARROA BISA TUA

VERIFICABLE EN: <http://www.coavn.org/verificacion>

AS E82DE33168

EXP N2022A0225
FECHA DATA 04/03/2022

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

RENOVACION CUBIERTA PISTA POLIDEPORTIVA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 032 GESTION RESIDUOS

HGJF	Ud	Gestión de residuos
------	----	---------------------

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA	3.150,60
---------------------	----------

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO CINCUENTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

