

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C001 SANTILLAN(TRAMBASAGÜES)				
320.002	M³ Excavación en todo tipo de terreno incluido roca, incluso carga y transporte a lugar de empleo de los productos de la excavación o acopio de excedentes de tierras y formación del mismo (y canon de vertido).	286,00	10,94	3.128,84
610.001	M³ Hormigón en masa HM-20/B/20 según EHE, para limpieza y nivelación, de resistencia característica especificada 20 N/mm², elaborado en central y puesto sobre camión hormigonera a pie de obra, incluso suministro, bombeo, colocación, vibrado, curado y demás operaciones necesarias.	82,82	143,51	11.885,50
610.005	M³ Hormigón para armar HA-30/B/20, en losas de fabrica, incluso suministro, aditivos, para la puesta en obra, colocación, bombeo, vibrado, curado y demás operaciones necesarias.	133,80	173,86	23.262,47
600.001	Kg Acero corrugado en armaduras tipo B500 S, cortado, doblado y colocado incluso p.p. de solapes y despuntes.	7.920,64	1,31	10.376,04
602.001	KG Acero para estructuras tipo S-275-JR, en chapas o perfiles laminados, incluido suministro, elaboración, replanteos, colocación, limpieza.	247,46	2,12	524,62
675.016	M Bulón de barra de 25 mm. de diámetro, corrugado, calidad B500S, colocado en losas, incluso perforación del taladro de 90 mm e inyección con lechada de cemento, con pintado epoxi en horno, incluido suministro y colocación de materiales. Totalmente terminado	18,00	26,82	482,76
658.007	m3 De escollera clasificada con peso mayor de 1.000 Kg, con material procedente de préstamo, incluso p.p. de preparación de asiento y colocación, totalmente terminada.	304,00	43,93	13.354,72
690.001	M² Lámina de impermeabilizante de betún elastómero (tipo GLAS-DAN 40P de Danosa o similar) de 400 g/m² para tratamiento de impermeabilización de muros y de la cubierta.	16,04	10,75	172,43
200.102	M² Limpieza de tejado y estructura existente, con chorro entre 150 bar y 200 bar, totalmente terminada.	218,84	2,50	547,10
220.001	M² Tratamiento de protección exterior mediante la aplicación de MAX-SEAL FLEX de DRIZORO o similar, mortero bicomponente en base cemento y resinas sintéticas de color gris perla claro brillo, especialmente diseñado para la impermeabilización y protección de superficies de hormigón. Aplicación mediante brocha o proyección mediante dos manos cruzadas con un consumo medio por mano de 1 a 1,5 kg/m² para un total de 2 a 3 kg/m², respetando un tiempo de espera entre capas de entre 12 y 16 horas. Incluye: preparación de soporte, limpieza y humectación de la superficie, aplicación de mortero en dos manos.			

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		202,80	22,51	4.565,03
305.004	M Pintado de barandilla metálica sobre puente de hormigón, saneado de zonas oxidadas mediante cepillado manual o chorreado de arena y aplicación de dos manos con pintura epoxi de alta resistencia al lavado y a la intemperie color a (definir por la dirección facultativa).			
		41,86	5,54	231,90
1000.010	M Sellado de junta de encuentro de superficie de hormigón con perfil metálico, en un ancho aproximado de 1 cm, con aplicación de sellador monocomponente autonivelante en base a resinas de poliuretano de alto módulo MAXFLEX 800 de DRIZORO o similar. Incluye preparación de soporte y limpieza de polvo y partículas existentes, colocación de fondo de junta de espuma de polietileno MAXCEL o similar, aplicación de imprimación PRIMER 1o similar en los bordes de la junta con brocha o pincel y aplicación, una vez evaporado el disolvente, del sellador MAXFLEX 800 o similar.			
		18,69	20,25	378,47
CHC.026	M ² Encofrado y desencofrado para terminación vista losas y plataformas inclinadas, incluso p.p. de apeos necesarios, arriostramientos, distanciadores, medios auxiliares y pequeño material correctamente ejecutado			
		66,85	35,96	2.403,93
CHC.049	H Equipo básico de pesca eléctrica formado por un técnico especialista y dos operarios, provistos del equipo de pesca eléctrica, vadeadores de neopreno, guantes aislantes, redes sacadoras, calderos de plástico, depósitos de polietileno de volúmenes entre 50 y 250 litros para almacenaje y transporte de peces, incluso sistema de oxigenación para los depósitos.			
		4,00	137,76	551,04
CHC.063	PA Montaje y ataguías para el desvío de agua.			
		1,00	1.500,00	1.500,00
CHC.054	PA Partida Alzada de acondicionamiento de accesos y reposición.			
		1,00	1.500,00	1.500,00
TOTAL CAPÍTULO C001 SANTILLAN(TRAMBASAGÜES).....				74.864,85

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C002 AMIEVA (PERVÍS)				
301.001	M³ Demolición de estructuras existentes, medidas de seguridad, carga y transporte de material a gestor autorizado, licencias y permisos de RCD's.	1,68	12,74	21,40
301.003	M² Corte de hormigón y armaduras, incluso carga y transporte de material a gestor autorizado, licencias y permisos de RCD's	1,88	11,46	21,54
690.001	M² Lámina de impermeabilizante de betún elastómero (tipo GLAS-DAN 40P de Danosa o similar) de 400 g/m² para tratamiento de impermeabilización de muros y de la cubierta.	16,04	10,75	172,43
641.001	M² Carpintería metálica en puertas, de las características definidas en los planos, incluso premarco, molduras, cerraduras y herrajes, totalmente colocada y pintada.	2,80	191,97	537,52
700.005	M² Enlucido con mortero M-500 en paramentos horizontales y verticales, parte proporcional de pintura plástica, totalmente terminado.	49,10	37,97	1.864,33
200.102	M² Limpieza de tejado y estructura existente, con chorro entre 150 bar y 200 bar, totalmente terminada.	16,04	2,50	40,10
610.005	M³ Hormigón para armar HA-30/B/20, en losas de fabrica, incluso suministro, aditivos, para la puesta en obra, colocación, bombeo, vibrado, curado y demás operaciones necesarias.	0,47	173,86	81,71
CHC.026	M² Encofrado y desencofrado para terminación vista losas y plataformas inclinadas, incluso p.p. de apeos necesarios, arriostramientos, distanciadores, medios auxiliares y pequeño material correctamente ejecutado	3,16	35,96	113,63
600.001	Kg Acero corrugado en armaduras tipo B500 S, cortado, doblado y colocado incluso p.p. de solapes y despuntes.	44,38	1,31	58,14
CHC.056	M² Picado de azulejos existentes y enfoscado para posterior carga de mortero, carga y transporte de material a gestor autorizado, licencias y permisos de RCD's.	36,10	42,00	1.516,20
CHC.060	Ud Traslado de equipos para realizar actuación.	1,00	1.500,00	1.500,00
TOTAL CAPÍTULO C002 AMIEVA (PERVÍS).....				5.927,00



PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C003 GESTION DE RESIDUOS				
GRSD	PA Partida para la gestión de residuos según el anejo.	1,00	215,14	215,14
TOTAL CAPÍTULO C003 GESTION DE RESIDUOS.....				215,14



PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C004 SEGURIDAD Y SALUD				
SYS	Ud Partida para la Seguridad y Salud según el Anejo.	1,00	1.126,83	1.126,83
TOTAL CAPÍTULO C004 SEGURIDAD Y SALUD				1.126,83
TOTAL				82.133,82



PROYECTO DE CONSERVACION DE LAS ESTACIONES DE AFORO DE PERVÍS
Y SANTILLAN

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

Capítulo	Resumen	Importe
C001	SANTILLAN(TRAMBASAGÜES)	74.864,85
C002	AMIEVA (PERVÍS)	5.927,00
C003	GESTION DE RESIDUOS	215,14
C004	SEGURIDAD Y SALUD	1.126,83
TOTAL PRESUPUESTO EJECUCIÓN MATERIAL		82.133,82

Asciende el Presupuesto de Ejecución Material a la expresada cantidad de **OCHENTA Y DOS MIL CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS.**

Oviedo, Junio de 2016

INTEGRA INGENIERIA S.L

El Ingeniero de Caminos, C. y P.

Director del Proyecto

Fdo: Jorge A. Rodríguez Gonzalez

El Ingeniero de Caminos, C. y P.

Autor del Proyecto

Fdo: Eduardo Gutiérrez de la Roza

Colegiado Nº. 13.278



VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

TOTAL PRESUPUESTO EJECUCIÓN MATERIAL	82.133,82
GASTOS GENERALES (13 %)	10.677,40
BENEFICIO INDUSTRIAL (6 %)	4.928,03
VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO	97.739,25
I.V.A. (21 %)	20.525,24
PRESUPUESTO TOTAL	118.264,49

Asciende el VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO a la expresada cantidad de NOVENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS.

Oviedo Junio de 2016.

El Ingeniero de Caminos, C. y P.
Director del Proyecto

Fdo: Jorge A. Rodríguez González

INTEGRA INGENIERIA S.L

El Ingeniero de Caminos, C. y P.
Autor del Proyecto

Fdo: Eduardo Gutiérrez de la Roza
Colegiado Nº. 13.278