

TSA0078001 SERVICIO CONTROL CALIDAD EN LA OBRA "EXTENSIÓN DE LA VIA VERDA DE LA VAL DE ZAFAN DE TORTOSA A LA RAPITA (TARRAGONA)", EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA FINANCIADO POR LA UNIÓN EUROPEA-NEXTGENERATIONEU, A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABREVIADO

Nº OBRA: 0293062

Nº Uds	Descripción	LICITACION		APPLUS NORCONTROL, SLU		BAC ENGINEERING CONSULTANCY GROUP SLU		Eptisa Enginyeria i Serveis SAU		LABOCAT CALIDAD, S.L.		TPF GETINSA EUROESTUDIOS, S.L.	
		Precio Unitario Sin IVA	IMPORTE TOTAL (Sin IVA)	Precio Unitario Sin IVA	IMPORTE TOTAL (Sin IVA)	Precio Unitario Sin IVA	IMPORTE TOTAL (Sin IVA)	Precio Unitario Sin IVA	IMPORTE TOTAL (Sin IVA)	Precio Unitario Sin IVA	IMPORTE TOTAL (Sin IVA)	Precio Unitario Sin IVA	IMPORTE TOTAL (Sin IVA)
30,00	Ud, Hormigones y Morteros. Toma muestras hormigón fresco. S/UNE-EN 12350-1, incluyendo desplazamiento hasta 60 km desde laboratorio hasta obra.	171,50	5.145,00	171,50	5.145,00	150,00	4.500,00	161,50	4.845,00	166,70	5.001,00	163,44	4.903,20
30,00	Ud, Hormigones y Morteros. Ensayo compresión. S/UNE-EN 12350-4.	13,77	413,10	13,77	413,10	13,77	413,10	13,77	413,10	13,77	413,10	13,12	393,60
20,00	Ud, Hormigones y Morteros. Ensayo flexotracción. S/UNE-EN 12350-5.	32,99	659,80	32,99	659,80	32,99	659,80	32,99	659,80	32,07	641,40	31,44	628,80
75,00	Ud, Hormigones y Morteros. Consistencia hormigón fresco (Abrams). S/UNE-EN 12350-2, incluyendo desplazamiento hasta 60 km desde laboratorio hasta obra.	12,33	924,75	12,33	924,75	12,33	924,75	12,33	924,75	11,99	899,25	11,75	881,25
10,00	Ud, Ensayo determinando sección equivalente y características geométricas S/UNE-EN 36068, incluyendo desplazamiento hasta 60 km desde laboratorio hasta obra.	30,00	300,00	21,87	218,70	30,00	300,00	30,00	300,00	29,16	291,60	28,59	285,90
10,00	Ud, Ensayo de tracción S/UNE-EN ISO-6892, incluyendo desplazamiento hasta 60 km desde laboratorio hasta obra.	35,00	350,00	20,67	206,70	35,00	350,00	30,00	300,00	34,02	340,20	33,36	333,60
10,00	Ud, Ensayo de doblado-desdoblado S/UNE-EN 15630-1, incluyendo desplazamiento hasta 60 km desde laboratorio hasta obra.	30,00	300,00	10,80	108,00	30,00	300,00	30,00	300,00	29,16	291,60	28,59	285,90
10,00	Ud, Ensayo determinando características mecánicas (límite elástico, carga de rotura, relación alargamiento, de rotura y alargamiento carga máxima), según UNE 36068, incluyendo desplazamiento hasta 60 km desde laboratorio hasta obra.	35,00	350,00	18,60	186,00	35,00	350,00	30,00	300,00	34,02	340,20	33,36	333,60
20,00	Ud, Jornada o fracción de técnico E.N.D., incluyendo: Inspección visual S/UNE-EN 5817 y ensayos mediante líquidos penetrantes UNE-EN ISO 23277, partículas magnéticas UNE-EN ISO 23278 o ultrasonidos de las uniones soldadas, incluyendo desplazamiento hasta 60 km desde laboratorio hasta obra.	500,00	10.000,00	490,00	9.800,00	480,00	9.600,00	450,00	9.000,00	486,00	9.720,00	476,50	9.530,00
2,00	Ud, Jornada o fracción de inspección de soldaduras por el método de ultrasonidos, S/UNE-EN 17640:2011, incluyendo desplazamiento hasta 60 km desde laboratorio hasta obra.	550,00	1.100,00	550,00	1.100,00	550,00	1.100,00	500,00	1.000,00	534,60	1.069,20	524,15	1.048,30
40,00	Ud, Ensayo no destructivo de inspección de soldadura, por radiografía con película de 10x24 cm. y clasificación, mínimo 30 placas por desplazamiento, S/UNE-EN 17636, incluyendo desplazamiento hasta 60 km desde laboratorio hasta obra.	35,00	1.400,00	35,00	1.400,00	35,00	1.400,00	35,00	1.400,00	34,02	1.360,80	33,36	1.334,40
40,00	Ud, Ensayo no destructivo de inspección de soldadura, por radiografía con película de 10x40 cm. y clasificación, mínimo 30 placas por desplazamiento, S/UNE-EN 17636, incluyendo desplazamiento hasta 60 km desde laboratorio hasta obra.	50,00	2.000,00	50,00	2.000,00	50,00	2.000,00	50,00	2.000,00	48,60	1.944,00	47,65	1.906,00
5,00	Ud, Jornada o fracción para determinación de espesores de pintura en elemento metálico, incluyendo desplazamiento hasta 60 km desde laboratorio hasta obra S/UNE-EN 2808.	500,00	2.500,00	500,00	2.500,00	500,00	2.500,00	500,00	2.500,00	486,00	2.430,00	476,50	2.382,50
5,00	Ud, Jornada o fracción para determinación de adherencia de pintura en elemento metálico, incluyendo desplazamiento hasta 60 km desde laboratorio hasta obra S/UNE-EN 2409 y UNE-EN 4624.	500,00	2.500,00	450,00	2.250,00	500,00	2.500,00	500,00	2.500,00	486,00	2.430,00	476,50	2.382,50
900,00	Km, Desplazamiento en obra solo en caso de solicitarlo Tragsa por necesidades de obra.	0,50	450,00	0,50	450,00	0,50	450,00	0,50	450,00	0,49	441,00	0,48	432,00
TOTAL PRESUPUESTO (IVA no incluido)			28.392,65		27.362,05		27.347,65		26.892,65		27.613,35		27.061,55
Impuesto sobre el Valor Añadido (21%)			5.962,46		5.746,03		5.743,01		5.647,46		5.798,80		5.682,93
TOTAL PRESUPUESTO (IVA incluido)			34.355,11		33.108,08		33.090,66		32.540,11		33.412,15		32.744,48

VALORACION 100% PRECIO	98,89	98,94	NO CONTESTA A LAS SUBSANACIONES	97,96	100,00
IMPORTE TOTAL OFERTADO ANEXO I	27.362,05	27.347,65	26.892,65	27.613,35	27.061,55

ESTUDIO OFERTAS DESPROPORCIONADAS

APPLUS NORCONTROL, SLU	27.362,05	
BAC ENGINEERING CONSULTANCY GROUP SLU	27.347,65	
LABOCAT CALIDAD, S.L.	27.613,35	
TPF GETINSA EUROESTUDIOS, S.L.	27.061,55	
Media	27.346,15	
10%Media	2.734,62	
Media+10%	30.080,77	
20%Media	5.469,23	
Media-20%	21.876,92	NO HAY BAJA