

INTERVENTO DI VALORIZZAZIONE DELL'AREA SAGRINOSA

OPERE EDILI

NP1 F.P.O. di recinzione ingresso in lamiera stirata di acciaio CORTEN

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
RGS SCHIAVETTI	Fornitura di lamiera stirata CORTEN A - Maglia tipo "Alice" COVEREX - LD 1250 x CD 2000 mm	mq	1,00	€ 40,00	€ 40,00
	spese generali e utile impresa 24,30%		1,00		9,72
Nunziata store	Fornitura tubolare CORTEN sez. 60x40x2 mm - H 250' cm	mt	2,50	€ 8,85	22,13
	spese generali e utile impresa 24,30%	mt			5,38
13.P02.A35.010	Scavo a sezione obbligata effettuato manualmente	mc	0,30	€ 113,71	34,11
13.P02.B05.005	Formazione di blocco di fondazione per palo	cad	1,00	€ 54,24	54,24
01.P01.A30.005	Operaio Comune per montaggio pali e lamiera su pali	ore	1,50	€ 30,71	46,07
	Minuteria varia per fissaggio lamiera su pali	a corpo	1,00		38,36
	TOTALE	mq	1,00		€ 250,00
	INCIDENZA MANO D'OPERA				18,43%

NP2 F.P.O. Isola Ecologica

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
ORSOGRIL	Fornitura di recinzione modello TaliAlive o equivalente costituita da pannelli modulari, monolitici, maglia 46x132 mm, profili orizzontali a sezione speciale (interasse 46 mm), collegamenti verticali in tondo da diametro 4 mm (interasse 132 mm). Piantane in piatto 60x7 mm saldate alle 2 estremità in modo da costruire un monoblocco già pronto per la posa in opera, dotate di opportune forature per il bloccaggio di pannelli consecutivi. Interasse: 1650-2000 mm Materiale: acciaio COR-TEN.	cad	9,00	€ 250,00	€ 2.250,00
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad			546,75
01.P01.A30.005	Operaio Comune per montaggio	ore	4,00	€ 30,71	122,84
	Minuteria varia per fissaggio	a corpo			12,66
	TOTALE	cad	1,00		€ 2.932,25
	INCIDENZA MANO D'OPERA				4,19%

INTERVENTO DI VALORIZZAZIONE DELL'AREA SAGRINOSA

NP3 F.P.O. Rastrelliera biciclette

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
VERDESPAZIO	Fornitura di portabici 6 posti cod. EE257 o equivalente, composto da basamenti in calcestruzzo ad alte prestazioni, fibro-rinforzato e armato mediante telaio in traliccio di acciaio. Elementi di parcheggio formati da tubolare in acciaio zincato verniciato a polveri. Dim. cm. 220x38xh27	cad	1,00	€ 782,00	€ 782,00
	sconto 10%	cad	1,00		€ 78,20
					€ 703,80
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad			171,02
01.P01.A30.005	Operaio Comune per posa	ore	1,00	€ 30,71	30,71
	TOTALE	cad			€ 905,53
	INCIDENZA MANO D'OPERA				3,39%

NP4 Sbarra di accesso veicolare

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
FERPORT	Fornitura di sbarra stradale manuale	cad	1,00	€ 1.800,00	€ 1.800,00
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad			437,40
01.P01.A30.005	Operaio Comune per montaggio pali e lamiera su pali	ore	4,00	€ 30,71	122,84
	Minuteria varia per fissaggio	a corpo			12,66
	TOTALE	cad	1,00		€ 2.372,90
	INCIDENZA MANO D'OPERA				5,18%

INTERVENTO DI VALORIZZAZIONE DELL'AREA SAGRINOSA

NP5 F.P.O. di staccionata in CORTEN

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
CORTEN SAFE	Fornitura di staccionata modello BRUNICO H2C	ml	1,00	€ 68,00	€ 68,00
	spese generali e utile impresa 24,30%	ml	1,00		16,52
CORTEN SAFE	Fissaggio al suolo	ml	1,00	€ 6,00	6,00
	spese generali e utile impresa 24,30%	ml	1,00		1,46
CORTEN SAFE	Imballaggio e trasporto	ml	1,00	€ 3,00	3,00
CORTEN SAFE	Posa in opera	ml	1,00	€ 16,00	16,00
	Materiali vari	ml	1,00	€ 5,02	5,02
	TOTALE	ml	1,00		€ 116,00
	INCIDENZA MANO D'OPERA				13,79%

INTERVENTO DI VALORIZZAZIONE DELL'AREA SAGRINOSA

NP6 Fontanella acqua potabile

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
CYRIA	Fornitura FONTAINE MONSIEUR in acciaio CORTEN	cad	1,00	€ 1.900,00	€ 1.900,00
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad	1,00		461,70
	TOTALE	cad	1,00		€ 2.361,70
	INCIDENZA MANO D'OPERA				0,00%

NP7 F.P.O. Panchine in cemento tipo CALZOLARI mod. FOLIA

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
CALZOLARI	Fornitura di panchine in cemento grigio naturale, senza schienale, tipo "CALZOLARI" modello "FOLIA" nella versione A e B. Colore 19. Dimensioni cm 201x230xh40 kg 1.060	cad	1,00	€ 1.125,00	€ 1.125,00
	sconto 20%	cad			225,00
					€ 900,00
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad	1,00		€ 218,70
		cad			1.118,70
01.P01.A30.005	Operaio Comune per posa in opera	ore	1,00	€ 30,71	30,71
	TOTALE	cad	1,00		€ 1.149,41
	INCIDENZA MANO D'OPERA				2,67%

NP8 F.P.O. Panchine in cemento tipo CALZOLARI mod. LITHOS

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
CALZOLARI	Fornitura F.P.O. di panchine in cemento grigio naturale, senza schienale, tipo "CALZOLARI" modello "LITHOS". Colore 19. Dimensioni cm 200x40xh45 kg 550.	cad	1,00	€ 600,00	€ 600,00
	sconto 20%	cad			120,00
					€ 480,00
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad	1,00		€ 116,64
		cad			596,64
01.P01.A30.005	Operaio Comune per posa in opera	ore	1,00	€ 30,71	30,71
	TOTALE	cad	1,00		€ 627,35
	INCIDENZA MANO D'OPERA				4,90%

INTERVENTO DI VALORIZZAZIONE DELL'AREA SAGRINOSA

NP9 F.P.O. Seduta in cemento tipo CALZOLARI mod. U

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
CALZOLARI	Fornitura di seduta in cemento grigio naturale, senza schienale, tipo "CALZOLARI" modello "U". Colore 19. Dimensioni cm 40x40xh45 kg 170	cad	1,00	€ 190,00	€ 190,00
	sconto 20%	cad			38,00
					€ 152,00
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad	1,00		€ 36,94
		cad			188,94
01.P01.A30.005	Operaio Comune per posa in opera	ore	1,00	€ 30,71	30,71
	TOTALE	cad	1,00		€ 219,65
	INCIDENZA MANO D'OPERA				13,98%

NP10 F.P.O. Tavolo in cemento tipo CALZOLARI mod. ANDROMEDA

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
CALZOLARI	Fornitura di di Tavolo in cemento grigio naturale, tipo "CALZOLARI" modello "ANDROMEDA". Colore 19. Dimensioni cm 200x80xH75	cad	1,00	€ 675,00	€ 675,00
	sconto 20%	cad			135,00
					€ 540,00
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad	1,00		€ 131,22
		cad			671,22
01.P01.A30.005	Operaio Comune per posa in opera	ore	1,00	€ 30,71	30,71
	TOTALE	cad	1,00		€ 701,93
	INCIDENZA MANO D'OPERA				4,38%

INTERVENTO DI VALORIZZAZIONE DELL'AREA SAGRINOSA

NP11 Fornitura Panca Inclinata tipo XSP2 Holzhof

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
HOLZHOF	Fornitura di panca inclinata per addominali tipo XSP2 Holzhof, montanti e pioli in legno di pino bilamellare, panca inclinata in legno di pino massello.	cad	1,00	€ 886,00	€ 886,00
	sconto 20%	cad			177,20
					€ 708,80
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad	1,00		€ 172,24
		cad			881,04
	TOTALE	cad	1,00		€ 881,04
	INCIDENZA MANO D'OPERA				

NP12 Fornitura Parallele tipo XSP3 Holzhof

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
HOLZHOF	Fornitura di Parallele tipo XSP3 Holzhof, montanti in legno di pino bilamellare impregnati in autoclave sottovuoto a pressione.	cad	1,00	€ 937,00	€ 937,00
	sconto 20%	cad			187,40
					€ 749,60
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad	1,00		€ 182,15
		cad			931,75
	TOTALE	cad	1,00		€ 931,75
	INCIDENZA MANO D'OPERA				

NP13 Fornitura Ostacoli Orizzontali tipo XSP4 Holzhof

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
HOLZHOF	Fornitura di Ostacoli Orizzontali tipo XSP4 Holzhof, traverse e pioli in legno di pino bilamellare impregnati in autoclave sottovuoto a pressione.	cad	1,00	€ 756,00	€ 756,00
	sconto 20%	cad			151,20
					€ 604,80
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad	1,00		€ 146,97
		cad			751,77
	TOTALE	cad	1,00		€ 751,77
	INCIDENZA MANO D'OPERA				

INTERVENTO DI VALORIZZAZIONE DELL'AREA SAGRINOSA

NP14 Fornitura Parallele tipo XSP3 Holzhof

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
HOLZHOF	Fornitura di Avanzamento a penzolini tipo XSP6 Holzhof, montanti in legno di pino bilamellare impregnati in autoclave sottovuoto a pressione.	cad	1,00	€ 1.043,00	€ 1.043,00
	sconto 20%	cad			208,60
					€ 834,40
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad	1,00		€ 202,76
		cad			1.037,16
	TOTALE	cad	1,00		€ 1.037,16
	INCIDENZA MANO D'OPERA				

NP15 Fornitura Barra per flessioni tipo XSP7 Holzhof

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
HOLZHOF	Fornitura di Barra per flessioni tipo XSP7 Holzhof, montanti in legno di pino bilamellare impregnati in autoclave sottovuoto a pressione.	cad	1,00	€ 662,00	€ 662,00
	sconto 20%	cad			132,40
					€ 529,60
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad	1,00		€ 128,69
		cad			658,29
	TOTALE	cad	1,00		€ 658,29
	INCIDENZA MANO D'OPERA				

NP16 Fornitura Barra per trazioni tipo XSP9 Holzhof

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
HOLZHOF	Fornitura di Barra per trazioni tipo XSP9 Holzhof, montanti in legno di pino bilamellare impregnati in autoclave sottovuoto a pressione.	cad	1,00	€ 979,00	€ 979,00
	sconto 20%	cad			195,80
					€ 783,20
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad	1,00		€ 190,32
		cad			973,52
	TOTALE	cad	1,00		€ 973,52
	INCIDENZA MANO D'OPERA				

INTERVENTO DI VALORIZZAZIONE DELL'AREA SAGRINOSA

NP17 Fornitura Tripla Asse di equilibrio tipo XSP12 Holzhof

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
HOLZHOF	Fornitura di Tripla asse di equilibrio tipo XSP12 Holzhof, traverse e pioli in legno di pino bilamellare impregnati in autoclave sottovuoto a pressione.	cad	1,00	€ 781,00	€ 781,00
	sconto 20%	cad			156,20
					€ 624,80
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad	1,00		€ 151,83
			cad		776,63
	TOTALE	cad	1,00		€ 776,63
	INCIDENZA MANO D'OPERA				

NP18 Fornitura Anelli per trazioni tipo XSP14 Holzhof

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
HOLZHOF	Fornitura di Anelli per trazioni tipo XSP14 Holzhof, montanti e traverse in legno di pino bilamellare impregnati in autoclave; anelli in alluminio rivestito in gomma.	cad	1,00	€ 1.081,00	€ 1.081,00
	sconto 20%	cad			216,20
					€ 864,80
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad	1,00		€ 210,15
			cad		1.074,95
	TOTALE	cad	1,00		€ 1.074,95
	INCIDENZA MANO D'OPERA				

INTERVENTO DI VALORIZZAZIONE DELL'AREA SAGRINOSA

NP19 Fornitura percorso vita junior tipo Vita Park Station - Legnolandia

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
LEGNOLANDIA	Fornitura di Impianto multifunzione comprendente attività fisiche, ludiche e di socializzazione. L'impianto comprende: parete di arrampicata climbing, fune di salita, pertica, sartia verticale, anelli ginnici, trapezio ginnico, spalliera, percorso su fune tesa, percorso su anelli, percorso di equilibrio.	cad	1,00	€ 9.296,00	€ 9.296,00
	sconto 20%	cad			1.859,20
					€ 7.436,80
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad	1,00		€ 1.807,14
					9.243,94
	TOTALE	cad	1,00		€ 9.243,94
	INCIDENZA MANO D'OPERA				

NP20 Fornitura di Pannello Info a Leggio in CORTEN

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
CICLES	Fornitura di Pannello Info a leggio realizzato con unico elemento in lamiera di acciaio Cor-ten, sp.5mm, svil. compl. 1650x350mm, due piegature e fori per fissaggio su flangia a vite. incassata nel terreno; il pannello comprende fissaggio tabella in D-bond e di grafica applicata	cad	1,00	€ 400,00	€ 400,00
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad	1,00		97,20
	TOTALE	cad	1,00		€ 497,20
	INCIDENZA MANO D'OPERA				

NP21 Fornitura di Totem Indicatore percorso in CORTEN

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
CICLES	Fornitura di Pannello mono-facciale in lamiera Cor-ten, sp. 5 mm, misure: 1650x350 mm; scritta e loghi tagliati a laser; due pieghe di cui una forata per fissaggio su flangia a vite incassata nel terreno	cad	1,00	€ 500,00	€ 500,00
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad	1,00		121,50
	TOTALE	cad	1,00		€ 621,50
	INCIDENZA MANO D'OPERA				

INTERVENTO DI VALORIZZAZIONE DELL'AREA SAGRINOSA

NP22 Fornitura di Totem Informativo BIG in CORTEN

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
CICLES	Pannello in lamiera di Cort-ten, sp. 5 mm; misure: 50x200 cm; scritta tagliata al laser; comprensivo di piego alla base pre-forata per fissaggio su flangia a vite incassata nel terreno	cad	1,00	€ 700,00	€ 700,00
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad	1,00		170,10
	TOTALE	cad	1,00		€ 870,10
	INCIDENZA MANO D'OPERA				

NP23 F.P.O. di Cornici in CORTEN per punti di osservazione

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
CICLES	Cornici realizzate con tubolari in acciaio corten a sezione rettangolare di diverse dimensioni, s=2mm; fissate su montanti tubolari in acciaio corten; comprensivo di piastra di base pre-forata per fissaggio su flangia a vite incassata nel terreno	cad	1,00	€ 700,00	€ 700,00
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad	1,00		170,10
	TOTALE	cad	1,00		€ 870,10
	INCIDENZA MANO D'OPERA				

NP24 Fondazione a vite con testa a U o flangia

Rif.	Descrizione	U.M.	Q.	P. unitario	P. totale
GEOFIX	Vite con testa a U. Fondazione a vite con alloggiamento a U in testa, o a flangia, per fissaggio a terra elementi e montanti attrezzature percorso vita. Installazione manuale o con avvitatore elettrico.	cad	1,00	€ 50,00	€ 50,00
PLARAD	Nolo Unità di Avvitamento per viti da terreno	ore	1,00	€ 5,00	5,00
	spese generali e utile impresa 24,30%	cad	1,00		12,15
	TOTALE	cad	1,00		€ 67,15
	INCIDENZA MANO D'OPERA				