

PROVINCIA DI SAVONA  
COMUNE DI STELLA

Ampliamento cimitero di Gameraгна  
PROGETTO ESECUTIVO

Elenco prezzi

COMMITTENTE

Amministrazione Comunale Stella  
Località Rovieto Superiore, 3  
17044 - Stella (SV)

PROGETTO



Dott. Ing. Marco GOSO  
Ordine Ingegneri Savona n. 1288

Arch. Susanna CALCAGNO  
Ordine architetti Genova n. 4197

REV	DATA	REDAZIONE	VERIFICA	DESCRIZIONE	Allegato:	Pagine:
D					<b>D</b>	<b>3</b>
C						
B						
A						
0	Dic '18	Ing. M. Goso	Ing. M. Goso	Emissione	FILE:	
					ESE_00_D_E_F_G_elab_contab R00.xls	

Riferimento Prezziario Regione Liguria 2018 (o altro se diversamente specificato)	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO
15.A10.A24.010	<b>Scavo comune</b> , eseguito con qualsiasi mezzo meccanico del peso superiore a 2 t, in rocce sciolte.	mc	€ 5,61
15.A10.A34.010	<b>Scavo a sezione ristretta o a pozzo</b> eseguito con mezzo meccanico della potenza fino 2 t (miniescavatore) e con interventi manuali ove occorra, fino alla profondità di m 2.00, in rocce sciolte.	mc	€ 65,71
15.B10.B20.010	<b>Riempimento di scavi</b> per canalizzazioni e simili, incluso compattamento, eseguito con mezzo meccanico con materiale ritenuto idoneo dalla DL, questo escluso	mc	€ 19,51
20.A05.A20.025	<b>Demolizione</b> di strutture murarie esterne (muri sostegno, muri di confine e simili), di qualsiasi spessore, altezze fino a 3,00 m, misurati fuori terra di calcestruzzo semplice e armato, eseguita a mano e/o con l'ausilio di martello demolitore.	mc	€ 260,86
20.A20.B01.010	<b>Calcestruzzo per usi non strutturali</b> con classe di consistenza S4, dimensione massima degli aggregati di 32 mm classe di resistenza C8/10.	mc	€ 111,32
20.A20.B01.020	<b>Calcestruzzo per usi non strutturali</b> con classe di consistenza S4, dimensione massima degli aggregati di 32 mm classe di resistenza C12/15.	mc	€ 116,38
20.A20.C02.010	<b>Calcestruzzo a prestazione garantita</b> con classe di esposizione XC2, classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm Classe di resistenza C25/30.	mc	€ 126,50
20.A28.A10.010	<b>Casseforme</b> per getti in calcestruzzo semplice o armato per muri di sostegno, fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee	mq	€ 38,28
20.A28.A20.010	<b>Casseforme</b> per getti in calcestruzzo semplice od armato per mensole, solette a sbalzo, rampe di scale realizzate con tavole in legname di abete e pino.	mq	€ 87,94
20.A28.C05.010	<b>Solo getto in opera di calcestruzzo</b> semplice o armato, per strutture di fondazione.	mc	€ 27,30
20.A28.C05.020	<b>Solo getto in opera di calcestruzzo</b> semplice o armato, per strutture di elevazione.	mc	€ 36,48
20.A28.C05.050	<b>Solo getto in opera di calcestruzzo</b> semplice o armato, per strutture di elevazione. Sovrapprezzo per getti faccia vista	mc	€ 11,50
20.A28.F05.005	<b>Armature in acciaio</b> per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C in barre ad aderenza migliorata, diametri da 6 mm a 50 mm	kg	€ 1,75
20.A28.F05.005	<b>Armatura in rete metallica elettrosaldata</b> , da utilizzare in opere con calcestruzzo armato ordinario	kg	€ 1,51

20.A30.A20.010	<b>Solaio formato da pannelli prefabbricati in calcestruzzo vibrato (predalle)</b> , con armatura e tralici di irrigidimento incorporati, blocchi di alleggerimento in polistirolo, compreso getto di completamento e sovrastante soletta di calcestruzzo, classe di esposizione XC1 - XC2, classe di resistenza C 28/35, classe di consistenza S4, con la finitura della superficie a staggia, compresi banchinaggi, rompi-tratta escluse le sole orditure metalliche ausiliarie (monconi, ferri di ripartizione, reti elettrosaldate).	mq	€ 74,63
20.A66.C10.035	<b>Solo posa in opera di pavimento in lastre di pietra</b> serena, luserna, porfido, arenaria, ardesia, quarzite o simili, a piano di sega, coste rifilate, poste in opera con apposito adesivo cementizio, inclusa sigillatura dei giunti con stucco per fughe in malta cementizia modificata con polimero CG2WA, le sole levigature e lucidature escluse. Per lastre delle dimensioni fino a 0,10 m <sup>2</sup> di superficie e dello spessore fino a 3 cm.	mq	€ 40,48
20.A85.A15.010	<b>Solo posa in opera di tubazioni per fognature di PVC, Polipropilene e simili, con giunto a bicchiere, posti in opera sospesi</b> , comprese zanche di fissaggio per ancoraggi ogni 1,50 m, compresi la sigillatura e/o saldatura dei giunti (I pezzi speciali saranno valutati pari a 1.00 m di tubo di pari diametro).	m	€ 35,48
20.A85.A20.005	<b>Solo posa in opera di pozzetti prefabbricati</b> in CLS, compreso il letto di posa, escluso lo scavo, il rinfiacco, il riinterro. Delle dimensioni fino a 30x30x30 cm.	cad	€ 13,72
20.A85.A30.010	<b>Solo posa in opera di chiusini, caditoie e simili in acciaio, ghisa</b> . Compresa la posa del telaio ed il relativo fissaggio alla struttura del pozzetto con malta cementizia. Del peso fino a 30 kg.	cad	€ 33,65
20.A86.A10.010	<b>Ringhiera o cancellata di ferro a semplice disegno</b> , con lavorazione saldata, incluse opere murarie, esclusi trattamenti protettivi e coloriture, del peso fino a 15 kg/m <sup>2</sup> , tratti orizzontali.	kg	€ 7,10
20.A88.A20.010	<b>Canali di gronda</b> compresa la necessaria ferramenta di ancoraggio e sostegno, i pezzi speciali, tramogge, squadre, in lastra di rame, spessore 8/10 mm, sviluppo 25 cm.	m	€ 59,23
20.A88.A40.110	<b>Tubi pluviali</b> , comprese le necessarie zanche di fissaggio, i pezzi speciali, curve, ecc., in P.V.C. pesante, tinta rame, diametro 100 mm.	m	€ 26,82
20.A90.D10.100	<b>Pitturazione di manufatti in ferro</b> mediante applicazione di una ripresa di antiruggine misurata a sviluppo, eseguita con antiruggine idrosolubile	mq	€ 8,38
20.A90.D10.201	<b>Pitturazione di manufatti in ferro</b> mediante applicazione di smalto ferromicaceo, per ringhiere cancellate e simili con struttura semplice, valutata vuoto per pieno, per una ripresa.	mq	€ 9,34
25.A48.A15.010	<b>Soluzione bituminosa per ancoraggio di membrane bituminose</b> e simili, costituito da una spalmatura di soluzione bituminosa, ad acqua, a rapida essiccazione, in ragione di 300 g circa per m <sup>2</sup>	mq	€ 4,48
25.A48.A30.010	<b>Solo posa in opera di membrane bituminose</b> semplici, autoprotette, rivestite con lamine metalliche e simili, mediante rinvenimento a fiamma, su superfici pianeggianti o con pendenza fino a 30 gradi di inclinazione	mq	€ 7,71
30.E05.D05.010	<b>Sola posa in opera di cavidotto corrugato</b> , posto in opera interrato, compreso la sola posa dei manicotti, escluse le opere murarie e di scavo. Del diametro esterno da 40 a 75 mm.	m	€ 1,96
65.C10.A20.010	<b>Sola posa in opera di tubazioni di pvc</b> per fognature stradali, posto in opera su massetto di calcestruzzo, questo escluso, compresa la sigillatura dei giunti con apposito sigillante, escluso scavo, rinfiacco e riinterro. Gli eventuali pezzi speciali saranno valutati pari a 1,00 m di tubo di pari diametro: fino a 250 mm	m	€ 14,83
65.C20.A10.010	<b>Tubi in PE per acquedotti</b> . Sola posa in opera di tubo in PE per acquedotto con saldatura a specchio esclusi scavo e riinterro compreso il letto di posa in sabbia h cm. 10 : Ø da 50 a 90 mm	m	€ 14,03
PR.A13.A15.015	<b>Tubo in P.V.C. rigido</b> conforme norma UNI EN 1401-1 tipo SN4 - SDR 41, per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnato ogni metro con marchio produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. Diametro esterno Ø 125 mm spessore 3,2 mm	m	€ 4,19

PR.A15.A10.010	<b>Pozzetto prefabbricato</b> di calcestruzzo non armato, elemento di base per pozzetto delle dimensioni di 30x30x30 cm	cad	€ 9,27
PR.A15.A10.070	<b>Pozzetto prefabbricato</b> di calcestruzzo non armato, elemento di chiusura per pozzetto delle dimensioni di 30x30x30 cm	cad	€ 4,74
PR.A15.B15.010	<b>Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale</b> GS 500 classe B 125 (carico di rottura 12,5 tonnellate), per marciapiedi e spazi pedonali, costruito secondo norme UNI EN 124, coperchio auto centrante sul telaio, telaio a struttura alveolare, giunto di polietilene anti rumore e anti basculamento, marchiato a rilievo con norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbrica e sigla ente certificazione.	kg	€ 2,53
PR.A18.A25.200	<b>Membrana elastoplastomerica</b> peso di circa 4,00 kg/m <sup>2</sup> , flessibilità a freddo - 20° autoprotetta con scaglie di ardesia naturale	m <sup>2</sup>	€ 5,05
PR.A21.A20.090	<b>Lastre piane in pietra, levigate e/o lucidate sul piano in vista</b> , lati rettificati, della larghezza fino a 40 cm e della lunghezza fino a 180 cm, in luserna piano fiammato, spessore 2 cm.	m <sup>2</sup>	€ 128,07
PR.C08.A05.020	<b>Tubi in polietilene neri PE 100</b> , alta densità, PN 16, conforme alla norma UNI10910, del diametro nominale di Ø 32 mm, spessore 2,3 mm	m	€ 1,26
PR.E05.B05.020	<b>Cavidotto flessibile di PE</b> alta densità autoestinguente, a doppia parete, resistente allo schiacciamento 450 Newton, diametro esterno di 63 mm.	m	€ 1,71
AP1	<b>Casseforme per getti in calcestruzzo semplice o armato per travi, pilastri, pareti anche sottili, solette piene realizzate con casseri piani per l'impiego all'aperto</b> , eseguiti in pannelli metallici piani di qualsiasi forma completi di incastri a maschio e femmina, feritoie, costolature, spinotti, tubi per armature per strutture subverticali semplici, con inclinazione non superiore al 15% sulla verticale	m <sup>2</sup>	€ 54,19
AP2	<b>Fornitura e posa in opera seduta in cemento</b> tipo "Metalco Alter EGO" dimensioni 2,30 x 0,60 x 0,44	cad	€ 2.007,99
AP3	<b>Fornitura e posa in opera acquaio in cemento</b> dimensioni 1,40 x 0,55 x 0,90, completo di basamento in cemento, rubinetteria e scarico collegato alla rete di smaltimento e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte	cad	€ 795,49
AP4	<b>Fornitura e posa in opera velette fermagetto</b> costituite da lastra in cls tralicciata spessore 4 cm	m <sup>2</sup>	€ 23,01
AP5	<b>Realizzazione di muro in cemento armato con elementi prefabbricati bi-lastra</b> costituiti da due lastre in cls con armatura e tralici di irrigidimento incorporati, compreso getto di completamento, classe di esposizione XC1 - XC2, classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S4, con la finitura della superficie a staggia, compresi banchinaggi e armatura in acciaio B450C. <b>Spessore della lastra 5 cm e spessore totale muro 25 cm. Finitura spazzolato</b>	m <sup>2</sup>	€ 114,71
AP6	<b>Realizzazione di muro in cemento armato con elementi prefabbricati bi-lastra</b> costituiti da due lastre in cls con armatura e tralici di irrigidimento incorporati, compreso getto di completamento, classe di esposizione XC1 - XC2, classe di resistenza C 25/30, classe di consistenza S4, con la finitura della superficie a staggia, compresi banchinaggi e armatura in acciaio B450C. <b>Spessore della lastra 5 cm e spessore totale muro 35 cm. Finitura spazzolato</b>	m <sup>2</sup>	€ 167,60