

# PARCO DEI COLLI DI BERGAMO

Via Valmarina n°25 - 24123 Bergamo (Bg) - Tel. 035 4530400 C.F. 95006030167 - PEC protocollo@pec.parcocollibergamo.it



## GAL DEI COLLI DI BERGAMO E DEL CANTO ALTO

Via Valmarina, 25 - 24123 Bergamo (Bg) - Tel. 035 573185 C.F. 04240740169 - PEC gallicollidibergamo@pec.buffetti.it



# PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO



Allegato	Titolo	Data
<b>F</b>	Elenco prezzi unitari	23/06/2021
		Scala
		/

**SOTTO ALT(R)A QUOTA**

**Sotto Alt(r)a Quota - Associazione di promozione sociale**  
gruppo di lavoro: Damiano Fustinoni, Stefania Guzzetti, Luigi Pezzotta, Fabrizio Pato Donati, Rita Ceresoli e Valentina Rapelli  
c.f.:95228030169 - email: sottoaltraquota@gmail.com

**STUDIO PAIS** - Paesaggio Architettura Ingegneria Sicurezza  
Geom. Luca Calegari - Geom. Gianfranco Cuter - Ing. Fabio Giuseppe Cartolano  
via Bianzanella 12 - 24124 Bergamo Tel. Fax. 0356501573 cell. 3398750442 - email: lucacalegari73@gmail.com

PROGETTO

Protocollo	Il Responsabile del Procedimento	Il Progettista
	p.i. Pasqualino Bergamelli	Geom. Luca Calegari

AZIONI SPECIFICHE DIRETTE SUL TERRITORIO DEL PARCO DEI COLLI DI BERGAMO IN COERENZA CON LE "LINEE GUIDA PER LO SVILUPPO TURISTICO, RICREATIVO E DIDATTICO" Incentivi per lo sviluppo di infrastrutture e di servizi turistici locali a sostegno di investimenti di fruizione pubblica in infrastrutture ricreative, informazioni turistiche e infrastrutture turistiche su piccola scala

**"SOPRA LA SOGLIA D'UNA PORTA"**  
Progetto di Visual Identity territoriale del Parco dei Colli

CUP C28C20000280002

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 np 001	<p>Smantellamento di manufatti esistenti costituiti da panche in cemento con supporti in cemento e/o legno, compreso carico e trasporto delle macerie alle pubbliche discariche e corresponsione dei relativi oneri. La voce comprende altresì la demolizione degli esistenti basamenti in calcestruzzo (anche debolmente armati) ed il relativo carico sull'automezzo per il trasporto e lo smantellamento in discarica, compresi relativi oneri. L'onere comprende il carico delle macerie con movimentazione manuale entro l'area di cantiere, nel raggio di 100 m. Valutazione cadaun tavolo con panche.</p> <p><b>euro (centonovantadue/86)</b></p>	cadauno	192,86
Nr. 2 np 002	<p>Fornitura e posa in opera di struttura costituita da n°1 tavolo e n°2 panche in ferro corten e legno massello di larice, come di seguito composti: montanti verticali in travi IPE acciaio corten sezione mm 55x100 con collegamenti orizzontali realizzati con profili corten "L" sez.50x75x7 mm e piatto in acciaio corten sez.70x7 mm; completamento con tavole in legno massello di abete. Il tutto con spigoli smussati e molati; i telai (montanti e collegamenti) verranno saldati a supporti metallici fissati, a loro volta, a sottostante basamento in calcestruzzo lievemente armato mediante tasselli ad espansione chimici. L'operazione è comprensiva di scavo, getto di calcestruzzo entro terra a dosaggio 300 kg/mc miscelato in loco e gettato a mano compreso lisciatura superficiale staggiata, reinterro con materiale arido (pietrisco selezionato spessore 15 cm circa) a posa dei manufatti eseguita e distribuzione del materiale di scavo in sito compreso stesa e modellazione, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><b>euro (duemilanovecentoottantasei/76)</b></p>	cadauno	2'986,76
Nr. 3 np 003	<p>Fornitura e posa in opera di bacheca "porta" costituita da struttura in ferro corten e legno massello di abete, come di seguito composta: primo montante verticale costituito da trave IPE acciaio corten sezione mm 55x100, telaio porta-pannello realizzato con ferro piatto sez. 80x6 mm in acciaio corten con angolari di fissaggio pannello informativo dim. cm 140x140, secondo montante con conformazione a "L" rovescia in legno massello di abete sez. 150x150 mm. Il tutto come da particolari costruttivi e completo di pannello informativo in HPL sp. 10 mm (contenuti e composizione del pannello verranno definiti con la Stazione Appaltante in corso d'opera; l'importo è comprensivo della stampa su modello che verrà fornito dalla D.L. a seguito del coordinamento anzidetto), nonché basamenti in calcestruzzo lievemente armati e fissaggio ad essi mediante tasselli ad espansione chimici. La lavorazione è comprensiva altresì di scavo, getto di calcestruzzo entro terra a dosaggio 300 kg/mc miscelato in loco e gettato a mano compreso lisciatura superficiale staggiata, reinterro con materiale depositato sul ciglio dello scavo a posa del manufatto eseguita nonché eventuale distribuzione del materiale di scavo di risulta in sito compreso stesa e modellazione, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><b>euro (milleottocentocinque/63)</b></p>	cadauno	1'805,63
Nr. 4 np 004	<p>Smantellamento di manufatti esistenti costituiti da staccionate in legno esistenti e n°2 bacheche in legno, compreso carico e trasporto delle macerie alle pubbliche discariche e corresponsione dei relativi oneri. La voce comprende altresì lo spostamento dell'esistente palo completo di relativa cartellonistica stradale (Codice della strada) per l'accesso alla pista ciclabile; il cartello strale è da spostare a tergo della nuova "porta" di accesso all'area Parco dei Colli come indicato nell'elaborato grafico. L'onere comprende pertanto lo scavo per il palo sopra citato, il getto di calcestruzzo magro per il bloccaggio a terra ed il reinterro a posa del palo ultimata nonché ogni altro onere per dare il lavoro ultimato a regola d'arte ovvero per ripristinare lo stato dei luoghi una volta rimossi i predetti manufatti.</p> <p><b>euro (trecentoquarantasei/07)</b></p>	corpo	346,07
Nr. 5 np 005	<p>Fornitura e posa in opera di portale a "L" rovescia in acciaio corten costituito da profino IPE sez.150x300 mm altezza f.t. 400 cm con sbraccio 100 cm completo di fondazione in calcestruzzo dim. cm 130x100 h. 30 cm gettata entro casseforme su primo strato di magrone in calcestruzzo spessore cm 10. Il profilo sarà dotato di scritte e/o loghi come da particolari costruttivi ed avrà profili smussati/molati. La base del profilo metallico sarà dotata di piastra in acciaio corten spess. 18 mm per fissaggio con tirafondi, precedentemente annegati nel getto in calcestruzzo, costituiti da barre M14 C5.6. L'inghissaggio sarà effettuato con getto di calcestruzzo ad espansione (es. Emaco o similari). La fondazione in calcestruzzo sarà armata con doppia rete elettrosaldata diam.10 mm maglia cm 20x20. La lavorazione comprenderà le operazioni di scavo da eseguirsi con mezzi meccanici, il getto in calcestruzzo manuale con cls dosato a 300 kg/mc, la cassetatura, la scasseratura, il reinterro con materiale precedentemente scavato e depositato sul ciglio dello scavo nonché eventuale distribuzione del materiale di scavo di risulta in sito compreso stesa e modellazione, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><b>euro (cinquemilasettecentotrentauno/35)</b></p>	cadauno	5'731,35
Nr. 6 np 006	<p>Fornitura e posa in opera di supporto espositivo con conformazione a "L" costituito da profili in legno massello di abete debitamente distanziati e fissati tra loro mediante profili in acciaio corten da 50x50x4 mm saldati a piastra a murare interrata da 100x100x6 mm. Il tutto con spigoli levigati. La piastra di ancoraggio a terra verrà fissata a sua volta a sottostante basamento in calcestruzzo lievemente armato mediante tasselli ad espansione chimici. L'operazione è comprensiva di scavo, getto di calcestruzzo entro terra a dosaggio 300 kg/mc miscelato in loco e gettato a mano compreso lisciatura superficiale staggiata, reinterro con corteccia di pino priva di impurità per pacciamatura piante trattata con prodotti fungicidi a posa dei manufatti eseguita e distribuzione del materiale di scavo in sito compreso stesa e modellazione, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><b>euro (duemilaottocentoquarantasette/35)</b></p>	cadauno	2'847,35
Nr. 7 np 007	<p>Fornitura e posa in opera di teca "sentiero" costituita da struttura in ferro corten, come di seguito composta: montanti verticali costituiti da travi IPE acciaio corten sezione mm 55x100, telaio porta-pannello realizzato con ferro piatto sez. 80x6 mm in acciaio corten con angolari di fissaggio pannello</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 8 np 008	<p>informativo dim. cm 50x25. Il tutto con spigoli smussati e molati come da particolari costruttivi e completo di pannello informativo in HPL sp. 10 mm (contenuti e composizione del pannello verranno definiti con la Stazione Appaltante in corso d'opera; l'importo è comprensivo della stampa su modello che verrà fornito dalla D.L. a seguito del coordinamento anzidetto) nonché basamenti in calcestruzzo lievemente armati e fissaggio ad essi mediante tasselli ad espansione chimici.</p> <p>L'operazione è comprensiva di scavo, getto di calcestruzzo entro terra a dosaggio 300 kg/mc miscelato in loco e gettato a mano compreso lisciatura superficiale staggiata, reinterro con materiale depositato sul ciglio dello scavo a posa del manufatto eseguita ed eventuale distribuzione del materiale di scavo di risulta in sito compreso stesa e modellazione, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><b>euro (millenovantaotto/80)</b></p>	cadauno	1'098,80
	<p>Fornitura e posa in opera di bacheca "sentiero" costituita da struttura in ferro corten e legno massello di abete, come di seguito composta: primo montante verticale costituito da trave IPE acciaio corten sezione mm 55x100, telaio porta-pannello realizzato con ferro piatto sez. 80x6 mm in acciaio corten con angolari di fissaggio pannello informativo dim. cm 75x165 h, secondo montante con conformazione a "L" rovescia in legno massello di abete sez. 150x150 mm. Il tutto con spigoli arrotondati e molati come da particolari costruttivi e completo di pannello informativo in HPL sp. 10 mm (contenuti e composizione del pannello verranno definiti con la Stazione Appaltante in corso d'opera; l'importo è comprensivo della stampa su modello che verrà fornito dalla D.L. a seguito del coordinamento anzidetto), nonché basamenti in calcestruzzo lievemente armati e fissaggio ad essi mediante tasselli ad espansione chimici. La lavorazione è comprensiva altresì di scavo, getto di calcestruzzo entro terra a dosaggio 300 kg/mc miscelato in loco e gettato a mano compreso lisciatura superficiale staggiata, reinterro con materiale depositato sul ciglio dello scavo - a posa del manufatto eseguita - nonché eventuale distribuzione del materiale di scavo di risulta in sito compreso stesa e modellazione, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p><b>euro (millecinquecentoottantasette/42)</b></p> <p>Data, 23/06/2021</p> <p style="text-align: center;"><b>Il Tecnico</b></p>	cadauno	1'587,42