

Stazione di Partenza Bob e magazzino
Doganaccia - Cutigliano

N.	Descrizione	u.m.	quantità	prezzo u.	importo
1.01	Scavo a sezione larga obbligata , da eseguire con mezzi meccanici, in terreno di qualsiasi natura e consistenza eccettuati roccia e galestro. Compreso: ogni onere per opere complementari di tracciamenti, regolarizzazioni dei piani escavati, accatastamento dei materiali di risulta nella zona dello scavo, accatastamento di una porzione del terreno per successivo rinterro, movimentazione fino ai mezzi di trasporto. Ogni onere incluso.	mc	35,60	€ 9,50	€ 338,20
1.02	Scavo a sezione obbligata e ristretta, di sez. (50x100 cm) da eseguire a mano o con piccoli mezzi meccanici, per fondazione annesso, in terreno di qualsiasi natura e consistenza eccettuati roccia e galestro. Compreso: ogni onere per tracciamenti, livellamento del piano anche a mano, accatastamento dei materiali nella zona dello scavo, movimentazione fino ai mezzi di trasporto. Ogni onere incluso.	mc	24,80	€ 14,20	€ 352,16
1.03	Scavo a sezione obbligata , come al punto precedente ma per realizzazione di scavi isolati ogni onere come alla voce precedente. Nella presente chiamata sono inoltre compresi oneri per taglio di alberi di III grandezza in quantità tale da permettere l'installazione della pista secondo il tracciato che verrà stabilito in sede di elaborazione del progetto esecutivo	a.c.	1	€ 4.723,20	€ 4.723,20
1.04	Carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche dei materiali di risulta di cui ai punti precedenti. Ogni onere compreso nel rispetto della normativa vigente.	mc	61,40	€ 15,00	€ 921,00

<p>1.05 Fornitura e getto di calcestruzzo cementizio per magrone (s=30 cm) di sottofondo da realizzare su tutta la superficie delle fondazioni. Compreso: conglomerato cementizio Rck 200, livellamento dei piani, getti controterra e quant'altro occorre per dar l'opera finita e compiuta a regola d'arte.</p>	mc	22,69	€ 140,00	€ 3.176,88
<p>1.06 Fornitura e posa di cemento armato per travi di fondazione comprensivo di calcestruzzo cementizio con cemento R425, sabbia, pietrisco e rapporto acqua/cemento dosati in modo tale da garantire un Rck di 300 kg/cmq, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità dal piano di campagna, compreso l'onere per il getto controterra, l'onere per le casseforme, compreso l'armatura con acciaio FeB44k controllato come da grafici esecutivi, getto, vibratura, disarmo, sfrido e quanto altro occorrente.</p>	mc	17,36	€ 280,00	€ 4.860,80
<p>1,07 Fornitura di cls armato come alla voce precedente per l'esecuzione di plinti isolati. Ogni onere incluso come sopra.</p>	mc	5,00	€ 300,00	€ 1.500,00
<p>1.08 Fornitura e posa di cemento armato per soletta s=15cm comprensivo di calcestruzzo cementizio con cemento R425, sabbia, pietrisco e rapporto acqua/cemento dosati in modo tale da garantire un Rck di 300 kg/cmq, compreso l'onere per il getto controterra, l'onere per le casseforme, fornitura, posizionamento e lavorazione n° 2 strati rete elettrosaldata Ø 8, cm 20x20, compreso distanziatori Ø 8 maglia 50x50", compreso sfrido e sovrapposizioni. Compreso oneri per predisposizione passaggio impianti elettrici. Compreso: getto, vibratura,</p>	mc	17,36	€ 300,00	€ 5.208,00
<p>1.09 Fornitura e posa in opera di piastre di ancoraggio dei pilastri in legno lamellare alla fondazione. Piastra in acciaio Fe 360: dimensioni 300 x 300 sp. = 4 mm preforata per il fissaggio di 6 tirafondi. Compresi fazzoletti di irrigidimento</p>	N.	24,00	€ 90,00	€ 2.160,00

2.01	Fornitura e posa in opera di pilastri in legno lamellare di sezione 10 x 20 cm ad altezza variabile. Ogni onere per ponteggi di servizio, mordenti,	mc	162,58	€ 900,00	€ 146.322,00
2.02	Fornitura e posa in opera di travi e puntoni in legno lamellare. Sezione trave 10 x 30 cm. Sezione puntoni 10 x 27 cm. Ogni onere per ponteggi di servizio mordenti, verniciature e quant'altro incluso	mc	12,90	€ 900,00	€ 11.611,35
2.03	Fornitura e posa in opera di doppio tavolato incrociato (tavolato superiore avvitato a quello inferiore) spessore 2x2,5 cm. Ogni onere per ponteggi di servizio mordenti, verniciature e quant'altro incluso	mq	190,00	€ 60,00	€ 11.400,00
2.04	Impermeabilizzazione della copertura con guaina traspirante, compreso taglio, sfrido, risvolti; compreso opere provvisoriale e quant'altro necessario per dare l'opera finita e compiuta a regola d'arte.	mq	190,00	€ 12,00	€ 2.280,00
2.05	Realizzazione di manto di copertura in lastra di rame spessore 0,3 cm compreso di reggineve in gronda. Ogni onere incluso.	mq	190,00	€ 70,00	€ 13.300,00
2.06	Fornitura e posa in opera di coibentazione di spessore totale s=6cm, costituita da 4cm di poliuretano tipo "Roofmate" e 2cm di coibentazione tipo "Fesco Board" per la coibentazione della parte di copertura della biglietteria. Ogni altro onere incluso per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.	mq	16,40	€ 12,00	€ 196,80
2.07	Fornitura e posa in opera di doccia semitonda in rame, spessore 6/10, sviluppo mm 330, compreso staffe di sostegno, saldature e quant'altro occorre per dar l'opera finita e compiuta a regola d'arte.	ml	24,20	€ 23,00	€ 556,60

2.08 Fornitura e posa in opera di pluviali tondi in rame, spessore 6/10, ø mm 100, compreso staffe di sostegno, saldature, pezzi speciali (curve, raccordi) e quant'altro occorre per dar l'opera finita e compiuta a regola d'arte.	ml	11,00	€ 23,00	€ 253,00
2.09 Fornitura e posa in opera di pavimentazione in gomma anti scivolo.Ogni onere incluso.	mq	170,00	€ 30,00	€ 5.100,00
2.10 Fornitura e posa in opera di pannelli di tamponatura in legno spessore di 10 cm composti da uno strato di abete sp. 2 cm, di isolante (polistirene) sp. 4 cm di abete sp. 2 cm, camera d' aria sp.2 cm più rivestimento esterno in legno. Ogni onere incluso	mq	186,11	€ 170,00	€ 31.637,85
2.11 Fornitura e posa in opera di finestre con telaio in legno e doppi vetri con camera d' aria compresa tutta al carpenteria metallica necessaria. Dimensioni 100 x 100 cm.	N	2,00	€ 700,00	€ 1.400,00
2.12 Fornitura e posa in opera di porta compresa di imbotte e tutta al carpenteria metallica necessaria. Dimensioni 100 x 250 cm.	N	1,00	€ 800,00	€ 800,00
2.13 Fornitura e posa in opera di porta compresa di imbotte e tutta al carpenteria metallica necessaria. Dimensioni 140 x 250 cm.	N	2,00	€ 1.000,00	€ 2.000,00
2.14 Fornitura e posa in opera di tiranti metallici	ml	70,00	€ 20,00	€ 1.400,00

<p>3.01 Fornitura e posa in opera della pista, che dovrà comprendere a completamento di quanto indicato alle voci precedenti comunque tutto quanto per rendere completamente funzionante a perfetta regola d'arte secondo quanto indicato nel disciplinare descrittivo prestazionale degli elementi tecnici. In particolare: lavori di movimento terra per i profili della discesa e della risalita, predisposizioni dei drenaggi e dei pozzi perdenti necessari per un buon smaltimento dell'acqua; costruzione dell'alloggio motore e dei supporti dei tappeti di accelerazione, costruzione dei supporti per il tappeto convogliatore e per il corridoio di imbarco, costruzione dei supporti di ritorno del cavo, sistemazione dell'armadio elettrico di comando, collegamenti elettrici dell'armadio elettrico principale ai differenti motori, cellule, circuiti di sicurezza; collegamento dei differenti motori, cellule e linee di sicurezza.</p> <p>Nella presente chiamata sono inoltre inclusi il montaggio dei componenti per discesa e per la risalita; il montaggio dell'impianto di risalita, il montaggio della parte relativa alla frenatura magnetica, il montaggio del tappeto convogliatore e il montaggio del corridoio di imbarco, la fornitura di almeno 20 slitte</p> <p>tappeto di imbarco, la fornitura di almeno 30 slitte. Eventuali tracce eseguite nel terreno dovranno essere opportunamente ripristinate con inerbimento; Il tracciato dovrà essere individuato limitando il più possibile il taglio di alberi e dovrà essere comunque configurato come un normale periodico debole diradamento e di conseguenza, il popolamento, dovrà risultare come inalterato. Si dovrà comunque ottemperare alle prescrizioni della Soprintendenza e della DD.LL.</p>	a.c.	€ 389.500,00
<p>3.02 impianti elettrici compreso predisposizione di linea elettrica collaudi e quant'altro occorrente per rendere l'opera perfettamente funzionante ed agibile</p>	a.c.	€ 69.850,00
<p>3.03 Oneri per stoccaggio dei materiali, qualsiasi mezzo necessario per trasporto dei componenti sul luogo di lavoro e per qualsiasi eventuale trasporto e quant'altro occorrente per rendere l'opera perfettamente funzionante ed agibile, ivi inclusi certificati di collaudo e relativa autorizzazione all'utilizzo dell'impianto</p>	a.c.	€ 4.000,00
<p>3.04 Fornitura e posa in opera di faggi di III grandezza da piantumare in linea in prossimità della fine della pista dove, al momento sono installati i quadri elettrici dell'impianto di innevamento artificiale della adiacente pista da sci. La fascia di rimboschimento sarà non inferiore a 10 ml. di larghezza. Si dovrà comunque ottemperare alle eventuali richieste della Soprintendenza e della direzione dei Lavori in fase di esecuzione.</p>	a.c.	€ 5.305,00

TOTALE IMPORTO

€ 720.152,84

N.B. il presente computo metrico si riferisce ad una possibile soluzione che dovrà essere verificata in sede di progetto esecutivo dove potranno essere modificate tipologie e quantità delle singole lavorazioni. Il limite massimo dell'importo complessivo di 720.152,84 dovrà comunque essere rispettato poiché valutato sufficiente per realizzare un impianto così

Cutigliano, Ottobre, 2006

Il Responsabile del Procedimento

Il Progettista