



**PROVINCIA
DI TORINO**

Area Viabilità

PROGETTO ESECUTIVO

*SP 42 del Santuario di Belmonte
Sistemazione e adeguamento del ponte sul rio Gallenca
alla progressiva chilometrica 14+550*

AGGIORNAMENTI	DATA	DISEGNATORE	OGGETTO
4 [^] STESURA			
3 [^] STESURA	Agosto 2009		Progetto Esecutivo
2 [^] STESURA	Aprile 2009		Progetto Definitivo
1 [^] STESURA	Gennaio 2009		Progetto Preliminare

TITOLO:

*Lista delle categorie di lavoro e forniture
previste per l'esecuzione dell'appalto*

ARCHIVIO:

2326

DATA:

Loranzè, Settembre 2009

COMMITTENTE:

PROVINCIA DI TORINO – Area Viabilità

il Responsabile del Procedimento

Dott. Ing. Matteo TIZZANI

TAVOLA N°

P

SCALA:

**STUDIO TECNICO
Ing. G. NOASCONO**

P. IVA 08172840012

Sede legale

6 Via Roma 10080 Noasca (To)

TEL. +39 348 7227848

e-mail: ing.noascono@libero.it

Sede operativa

31 Strada Provinciale 222

10010 Loranzè (To)

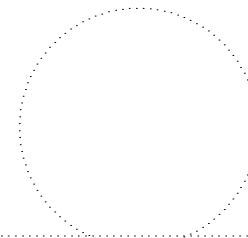
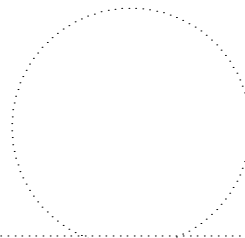
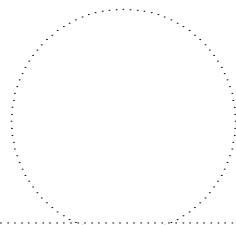
TEL. 0125.561001 – 0125.564807

FAX 0125.564014

e-mail: gianluca.noascono@quadrifoglio.to.it

PROGETTISTA:

*Dott. Ing. Gianluca NOASCONO
N° 8292 Y ALBO INGEGNERI
PROVINCIA DI TORINO*



Lavori di
**SP 42 DEL SANTUARIO DI BELMONTE SISTEMAZIONE E ADEGUAMENTO DEL PONTE SUL RIO GALLENCA
 ALLA PROGRESSIVA CHILOMETRICA 14+550**

Concorrente

Via

Nato il

A

C.F.:

Titolare/Leg. Rappresentante della Ditta

Sede

LISTA delle categorie di lavoro e forniture previste per l'esecuzione dell'appalto

Foglio n. di totali

pag. 1

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
<u>LAVORI A MISURA</u>						
1 01.A10.E20. 005	RISANAMENTO DI STRUTTURE IN C.A.O. E C.A.P. DI PONTI, CAVALCAVIA, SOTTOPASSAGGI MEDIANTE SPICCONATURA DELLE PARTI LESIONATE, SABBIAURA DI PULIZIA, TRATTAMENTO DELLE ARMATURE METALLICHE CON INIBITORE DI RUGGINE, APPLICAZIONE DI UNA MANO DI EMULSIONE DI AGGANCIO A BASE DI RESINE SINTETICHE E RIPRISTINO DELLA SUPERFICIE CON MALTA PRONTA TIXOTROPICA STRUTTURALE ANTIRITIRO, ADDITIVATA CON RESINE ACRILICHE, APPLICATA ANCHE A PIU' RIPRESE, FINO AD UNO SPESSORE MEDIO DI CM.3; COMPRESO OGNI ONERE PER IL TRASPORTO ALLA DISCARICA DEI DETRITI, PICCOLE CASSERATURE, RIPRISTINO DI SPIGOLI, GOCCIOLATOI ECC., ESCLUSO EVENTUALI PONTEGGI DA COMPENSARSI A PARTE. PER SUPERFICI ORIZZONTALI O VERTICALI LISCE O CON LEGGERE SAGOMATURE voce n.3 - Categorie: 002		26,500			
	SOMMANO...	mq	26,500			
2 02.P02.A20. 010.010	Lavaggio semplice delle murature esterne con idropulitrice a bassa pressione senza uso di detergenti voce n.4 - Categorie: 009		117,500			
	SOMMANO...	m2	117,500			
3 02.P02.A20. 020.030	Risanamento di muratura di pareti verticali o di volte in genere, senza particolari lavorazioni e di semplice composizione, in mattoni con tessitura a correre o a liscia di pesce con eventuali tessiture decorative nei centrovolta (rombi, quadri, triangoli, ecc.) comprendente la rimozione delle parti deteriorate o manomesse, la chiusura a cucu-scuci di piccoli vani, vecchie tracce di impianti o passaggi con mattoni pieni a mano o di recupero per murature a vista, con malta cementizia per l'incassamento in profondità e stilatura giunti in malta di calce opportunamente dosata nelle componenti degli inerti e nella colorazione per renderla simile a quella esistente, preparazione degli incastrati per la continuità della tessitura per l'inserimento dei nuovi materiali. Scarificazione di tutti i giunti e rifacimento di fughe con rasatura a cazzuola sostituzione media di 12 mattoni al m²: voce n.5 - Categorie: 009		35,250			
	SOMMANO...	m2	35,250			
4 18.A01.D14. 010	Esecuzione di micropali, eseguiti mediante trivellazione con speciali attrezzature attraverso terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la iniezione cementizia fino ad un massimo di due volte il volume teorico risultante dalla perforazione, esclusa solo la fornitura dell'armatura tubolare che verra valutata a parte: per diametro 130 - 160 mm voce n.1 - Categorie: 011		200,000			
	SOMMANO...	m	200,000			
5 18.A01.D15. 005	Fornitura e posa in opera di armature tubolari costituite da tubi in acciaio, opportunamente finestrati e valvolati per permettere l'esecuzione di iniezioni cementizie controllate, compreso il taglio, filettature, sfridi, ecc. voce n.2 - Categorie: 011		4'400,000			
A RIPO RTARE			4'400,000			

Lavori di
**SP 42 DEL SANTUARIO DI BELMONTE SISTEMAZIONE E ADEGUAMENTO DEL PONTE SUL RIO GALLENCA
 ALLA PROGRESSIVA CHILOMETRICA 14+550**

Concorrente

Via

Nato il

A

C.F.:

Titolare/Leg. Rappresentante della Ditta

Sede

LISTA delle categorie di lavoro e forniture previste per l'esecuzione dell'appalto

Foglio n. di totali

pag. 3

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	LAVORI A CORPO					
6 01.A01.A30. 005	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON MEZZI MECCANICI IN SCARPATE DI FIUMI, TORRENTI, RIVI, CANALI E SIMILI, DI MATERIE DI QUALSIASI NATURA PURCHE' RIMOVIBILI SENZA L'USO DI MAZZE E SCALPELLI, ANCHE IN PRESENZA D'ACQUA SUL FONDO DELLO SCAVO, PER COSTRUZIONE DI MURI DI SOSTEGNO, ARGINATURE, PONTICELLI E MANUFATTI SIMILARI, ESEGUITO A QUALUNQUE QUOTA SOTTO IL PIANO DEL TERRENO CIRCOSTANTE, MISURATO SECONDO LE SCARPATE PRESCRITTE, CON CARICO, SCARICO, SISTEMAZIONE DEI MATERIALI ESTRATTI PER IMBOTTIMENTO DI SPONDA E COLMATURA DEPRESSIONI. CON TRASPORTO SINO AD UNA DISTANZA MASSIMA DI MT.300 E PER UN VOLUME DI ALMENO MC.1 voce n.6 - Categorie: 001 voce n.70 - Categorie: 008	mc	1'367,000 24,000			
	SOMMANO...		1'391,000			
7 01.A01.B10. 025	SCAVO DI MATERIALI DI QUALSIASI NATURA, PER RIPRISTINI O RISANAMENTI PER UNA PROFONDITA' MASSIMA DI CM.60, COMPRESO L'EVENTUALE DISSODAMENTO E/O DISFACIMENTO DELLA PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA, L'ACCUMULO, IL CARICO ED IL TRASPORTO ALLA DISCARICA DEL MATERIALE. PER PROFONDITA' FINO A CM. 35 ESEGUITO A MACCHINA voce n.12 - Categorie: 001	m²	60,000			
	SOMMANO...		60,000			
8 01.A01.B76. 005	VARIAZIONE AL PREZZO DEGLI SCAVI PER LA DEMOLIZIONE, MEDIANTE L'USO CONTINUO DI LEVE, MAZZE E SCALPELLI, MARTELLI DEMOLITORI ETC. DI BLOCCHI DI MURATURA, PUDDINGHE, CONGLOMERATI NATURALI, CONGLOMERATI CEMENTIZI CON O SENZA ARMATURA METALLICA E SIMILI. ESEGUITI IN TRINCEA, COMPRESI I MASSI O TROVANTI ANCHE SE RICHIEDENTI L'USO DI ESPLOSIVI, ESCLUSE LE PAVIMENTAZIONI STRADALI voce n.7 - Categorie: 001	mc	20,000			
	SOMMANO...		20,000			
9 01.A02.A08. 040	Demolizione parziale di strutture di fabbricati fuori terra, con mezzi meccanici, valutata per la cubatura effettiva, compreso abbassamento, carico e trasporto alle discariche, escluse eventuali opere di presidio e diritti di discarica Muratura di calcestruzzo armato voce n.9 - Categorie: 001	m³	5,760			
	SOMMANO...		5,760			
10 01.A04.B15. 010	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 150 kg/m³ voce n.18 - Categorie: 002	m³	13,956			
	SOMMANO...		13,956			
	A R I P O R T A R E					

Lavori di
**SP 42 DEL SANTUARIO DI BELMONTE SISTEMAZIONE E ADEGUAMENTO DEL PONTE SUL RIO GALLENCA
 ALLA PROGRESSIVA CHILOMETRICA 14+550**

Concorrente

Via

Nato il

A

C.F.:

Titolare/Leg. Rappresentante della Ditta

Sede

LISTA delle categorie di lavoro e forniture previste per l'esecuzione dell'appalto

Foglio n. di totali

pag. 4

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
11 01.A04.B20. 005	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, Classe di esposizione ambientale XC2 (UNI 11104), Classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, C1 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 Classe di resistenza a compressione minima C25/30 voce n.21 - Categorie: 002 voce n.25 - Categorie: 002					
	SOMMANO...	m³	66,260 97,686 163,946			
12 01.A04.B33. 005	CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA, IN ACCORDO ALLA UNI EN 206-1, CON CLASSE DI CONSISTENZA AL GETTO S4, DMAX AGGREGATI 32 MM, AGGREGATI NON GELIVI (TIPO F2 O MS25 SECONDO UNI EN 12620), CL 0.4, PER STRUTTURE DI ELEVAZIONE (PILASTRI, TRAVI, SOLAI IN LATERO-CEMENTO E A SOLETTA PIENA, CORPI SCALA E NUCLEI ASCENSORE); FORNITURA A PIÈ D'OPERA, ESCLUSO OGNI ALTRO ONERE: ALL'ESTERNO DI EDIFICI, ESPOSTE DIRETTAMENTE ALL'AZIONE DELLA PIOGGIA IN CLIMA RIGIDO, IN CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC4+ XF1 (UNI 11104).. CLASSE DI RESISTENZA A COMPRESSIONE MINIMA C32/40 voce n.32 - Categorie: 002					
	SOMMANO...	m³	60,887 60,887			
13 01.A04.C30. 005	GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PRECONFEZIONATO ESEGUITO CON POMPA COMPRESO IL NOLO DELLA STESSA IN STRUTTURE DI FONDAZIONE voce n.19 - Categorie: 002 voce n.22 - Categorie: 002					
	SOMMANO...	m³	13,956 66,260 80,216			
14 01.A04.C30. 015	GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PRECONFEZIONATO ESEGUITO CON POMPA COMPRESO IL NOLO DELLA STESSA IN STRUTTURE ARMATE voce n.26 - Categorie: 002					
	SOMMANO...	m3	97,686 97,686			
15 01.A04.C30. 020	GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PRECONFEZIONATO ESEGUITO CON POMPA COMPRESO IL NOLO DELLA STESSA IN STRUTTURE COMPLESSE OD A SEZIONI RIDOTTE voce n.33 - Categorie: 002					
	SOMMANO...	m3	60,887 60,887			
16 01.A04.E00. 005	VIBRATURA MEDIANTE VIBRATORE AD IMMERSIONE, COMPRESO IL COMPENSO PER LA MAGGIORE QUANTITA' DI MATERIALE IMPIEGATO, NOLEGGIO VIBRATORE E CONSUMO ENERGIA ELETTRICA O COMBUSTIBILE DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO ARMATO voce n.27 - Categorie: 002 voce n.34 - Categorie: 002					
	SOMMANO...		97,686 60,887			
A R I P O R T A R E			158,573			

Lavori di
**SP 42 DEL SANTUARIO DI BELMONTE SISTEMAZIONE E ADEGUAMENTO DEL PONTE SUL RIO GALLENCA
 ALLA PROGRESSIVA CHILOMETRICA 14+550**

Concorrente

Via

Nato il

A

C.F.:

Titolare/Leg. Rappresentante della Ditta

Sede

LISTA delle categorie di lavoro e forniture previste per l'esecuzione dell'appalto

Foglio n. di totali

pag. 5

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O		158,573			
	SOMMANO...	m3	158,573			
17 01.A04.F10. 005	'Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilità, in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 14/09/2005, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista strutturista. Compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido; in barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm voce n.23 - Categorie: 002 voce n.28 - Categorie: 002 voce n.35 - Categorie: 002		6'957,300 10'257,030 6'393,135			
	SOMMANO...	kg	23'607,465			
18 01.A04.H00. 005	CASSERATURE PER STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, SEMPLICE O PRECOMPRESSO, A SEZIONE RIDOTTA QUALI SOLETTE, TRAVERSI ECC., COMPRESO IL PUNTELLAMENTO ED IL DISARMO MISURANDO ESCLUSIVAMENTE LO SVILUPPO DELLE PARTI A CONTATTO DEI GETTI IN LEGNAME DI QUALUNQUE FORMA voce n.29 - Categorie: 002		85,431			
	SOMMANO...	m2	85,431			
19 01.A04.H10. 005	CASSERATURE PER STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO SEMPLICE OD ARMATO QUALI MURI DI SOSTEGNO, MURI DI CONTRORIPA E SIMILI, COMPRESO IL PUNTELLAMENTO ED IL DISARMO, MISURANDO ESCLUSIVAMENTE LO SVILUPPO DELLE PARETI A CONTATTO DEI GETTI IN LEGNAME DI QUALUNQUE FORMA voce n.20 - Categorie: 002 voce n.24 - Categorie: 002		63,340 333,342			
	SOMMANO...	m2	396,682			
20 01.A04.L00. 005	COPPELLE IN CALCESTRUZZO A RESISTENZA CARATTERISTICA MINIMA DI KG/CMQ 250, DELLO SPESSORE MINIMO DI CM.6, ARMATE CON TONDO NERVATO FEB44 A TRALICCIO DA COMPUTARSI A PARTE, COSTRUITE CON LE NECESSARIE APERTURE PER IL PASSAGGIO DEI PIOLI DI LEGATURA TRAVI-SOLETTA, VARATE IN OPERA CON GRU, COMPRESA LA SIGILLATURA E TUTTI GLI ONERI, ATTE A RICEVERE E SOPPORTARE IL GETTO DEL CALCESTRUZZO SENZA SOSTEGNO DI ARMATURE E CASSEFORME. PER SOLETTE ANCHE A SBALZO E CORNICIONI voce n.31 - Categorie: 002		28,900			
	SOMMANO...	mq	28,900			
21 01.A05.A75. 005	MURATURA IN MATTONI LEGATI CON MALTA CEMENTIZIA, LAVORATA A FACCIA VISTA PER RIVESTIMENTI IN MATTONI PIENI MULTIFORI PER FACCIA VISTA DELLO SPESSORE DI CM.12 E PER UNA SUPERFICIE COMPLESSIVA DI ALMENO MQ.1 voce n.36 - Categorie: 002		7,110			
	SOMMANO...	mq	7,110			
	A R I P O R T A R E					

Lavori di
**SP 42 DEL SANTUARIO DI BELMONTE SISTEMAZIONE E ADEGUAMENTO DEL PONTE SUL RIO GALLENCA
 ALLA PROGRESSIVA CHILOMETRICA 14+550**

Concorrente

Via

Nato il

A

C.F.:

Titolare/Leg. Rappresentante della Ditta

Sede

LISTA delle categorie di lavoro e forniture previste per l'esecuzione dell'appalto

Foglio n. di totali

pag. 6

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
22 01.A09.B70. 005	IMPERMEABILIZZAZIONE A VISTA DI COPERTURE PIANE, A VOLTA, INCLINATE PREVIA IMPRIMITURA DELLA SUPERFICIE CON PRIMER BITUMINOSO IN FASE SOLVENTE CON SUCCESSIVA APPLICAZIONE DI DUE MEMBRANE PREFABBRICATE ELASTOPLASTOMERICHE, CERTIFICATE ICITE, ARMATE CON TESSUTO NON TESSUTO DI POLIESTERE DA FILO CONTINUO, DELLO SPESSORE DI MM.4 E FLESSIBILITA' A FREDDO - 20 GRADI CENT., DI CUI LA PRIMA NORMALE E LA SECONDA AUTOPROTETTA CON SCAGLIE DI ARDESIA voce n.49 - Categorie: 005		99,200			
	SOMMANO...	m2	99,200			
23 01.A21.A10. 005	FORMAZIONE DI RILEVATO STRADALE CON MATERIALI GHIAIO-TERROSI STESO A STRATI O CORDOLI DI CM.50 DI SPESSORE, UMIDIFICATI, SE RICHIESTO DALLA DIREZIONE LAVORI, ADDENSATI CON RULLO STATICO PESANTE O VIBRANTE CON EFFETTO FINO A 60 TONNELLATE PER UN PERIODO NON INFERIORE ALLE ORE 6 OGNI 100 MC DI RILEVATO E COMUNQUE FINO AL RAGGIUNGIMENTO DI UN SODDISFACENTE GRADO DI COSTIPAMENTO, SECONDO LE DISPOSIZIONI IMPARTITE DALLA DIREZIONE LAVORI, MISURATO IN OPERA MATERIALI FORNITI DALLA CITTA' voce n.14 - Categorie: 001		400,000			
	SOMMANO...	m3	400,000			
24 01.A21.A10. 010	FORMAZIONE DI RILEVATO STRADALE CON MATERIALI GHIAIO-TERROSI STESO A STRATI O CORDOLI DI CM.50 DI SPESSORE, UMIDIFICATI, SE RICHIESTO DALLA DIREZIONE LAVORI, ADDENSATI CON RULLO STATICO PESANTE O VIBRANTE CON EFFETTO FINO A 60 TONNELLATE PER UN PERIODO NON INFERIORE ALLE ORE 6 OGNI 100 MC DI RILEVATO E COMUNQUE FINO AL RAGGIUNGIMENTO DI UN SODDISFACENTE GRADO DI COSTIPAMENTO, SECONDO LE DISPOSIZIONI IMPARTITE DALLA DIREZIONE LAVORI, MISURATO IN OPERA MATERIALI FORNITI DALLA DITTA, PREVIA ACCETTAZIONE DELLA DIREZIONE LAVORI voce n.13 - Categorie: 001		562,000			
	SOMMANO...	m3	562,000			
25 01.A21.A40. 010	PROVVISTA E STESA DI MISTO GRANULARE ANIDRO PER FONDAZIONI STRADALI, CONFORME ALLE PRESCRIZIONI DELLA CITTA' ATTUALMENTE VIGENTI, COMPOSTO DI GROSSA SABBIA E CIOTTOLI DI DIMENSIONI NON SUPERIORI AI CM.12, ASSOLUTAMENTE SCEVRO DI MATERIE TERROSE ED ORGANICHE E CON MINIME QUANTITA' DI MATERIE LIMOSE O ARGILLOSE, ESCLUSA LA COMPATTAZIONE, COMPRESA LA REGOLARIZZAZIONE CON MATERIALE FINE SECONDO I PIANI STABILITI ESEGUITA A MACCHINA, PER UNO SPESSORE COMPRESSO PARI A CM. 30 voce n.50 - Categorie: 005		254,000			
	SOMMANO...	m2	254,000			
26	PROVVISTA SUL LUOGO D'IMPIEGO DI MISTO					
	A R I P O R T A R E					

Lavori di
**SP 42 DEL SANTUARIO DI BELMONTE SISTEMAZIONE E ADEGUAMENTO DEL PONTE SUL RIO GALLENCA
 ALLA PROGRESSIVA CHILOMETRICA 14+550**

Concorrente

Via

Nato il

A

C.F.:

Titolare/Leg. Rappresentante della Ditta

Sede

LISTA delle categorie di lavoro e forniture previste per l'esecuzione dell'appalto

Foglio n. di totali

pag. 7

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
01.A21.A46. 005	GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO PER RIPRISTINI O RISANAMENTI, CONFEZIONATO CON INERTI PROVENIENTI DALLA FRANTUMAZIONE DI IDONEE ROCCE E GROSSI CIOTTOLI LA CUI CURVA GRANULOMETRICA SIA COLLOCATA ALL'INTERNO DEL FUSO ANAS 1981, PREMISCELATO CON IDONEO IMPASTO CON AGGIUNTA DI KG.50 AL MC. DI CEMENTO TIPO 325, DI KG.75 AL MC. DI FILLER E CON RESISTENZA A COMPRESIONE A 7 GIORNI COMPRESA TRA 25 E 45 KG./CMQ LA MISCELA DEGLI INERTI DOVRA' AVERE UNA PERDITA PERCENTUALE IN PESO ALLA PROVA LOS ANGELES INFERIORE O UGUALE A 30 - SUCCESSIVA STESA ANCHE A MANO PER LA FORMAZIONE DI STRATO REGOLARE SECONDO LE INDICAZIONI DELLA D.L., COMPRESI GLI EVENTUALI RICARICHI DURANTE LA CILINDRATURA ED OGNI ALTRO INTERVENTO PER REGOLARIZZARE LA SAGOMA DELLO STRATO - LA DENSITA' IN SITO DOVRA' ESSERE UGUALE O MAGGIORE AL 97% DI QUELLA OTTIMA DETERMINATA IN LABORATORIO (A.S.H.O. MODIFICATA) PER OGNI MC. DATO IN OPERA COSTIPATO, ESCLUSA LA COMPATTAZIONE voce n.52 - Categorie: 005					
	SOMMANO...	mc	56,000			
			56,000			
27 01.A21.A50. 010	COMPATTAZIONE CON RULLO PESANTE O VIBRANTE DELLO STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO GRANULARE ANIDRO O ALTRI MATERIALI ANIDRI, SECONDO I PIANI STABILITI, MEDIANTE CILINDRATURA A STRATI SEPARATI SINO AL RAGGIUNGIMENTO DELLA COMPATTEZZA GIUDICATA IDONEA DALLA DIREZIONE LAVORI PER SPESSORE FINITO FINO A 30 CM. voce n.51 - Categorie: 005 voce n.53 - Categorie: 005					
	SOMMANO...	m2	254,000			
			168,000			
			422,000			
28 01.A21.B35. 005	SIGILLATURA DI LESIONI PRESENTI SULLA PAVIMENTAZIONE, DELLE ZONE PERIMETRALI DI RIPRISTINI, NONCHÉ NELLA ZONA DI CONTATTO TRA LA PAVIMENTAZIONE E LA PARETE VERTICALE DEL CORDOLO, EFFETTUATA CON SPECIALE MASTICE DI BITUME MODIFICATO CON POLIMERI COSÌ COME DESCRITTO ALL'ARTICOLO P10A59005, COLATO A CALDO PREVIA PULIZIA, ASPORTAZIONE DI EVENTUALI IRREGOLARITÀ SUPERFICIALI E RISCALDAMENTO DELLE PARETI DELLE FESSURE CON LANCIA TERMICA, COMPRESA OGNI FORNITURA ED ONERE PER DARE IL LAVORO FINITO A PERFETTA REGOLA D'ARTE. PER QUANTITATIVI SUPERIORI A M 150 DA EFFETTUARSI NELLA STESSA ZONA, DELLA LARGHEZZA DI CM 8-10 voce n.57 - Categorie: 005					
	SOMMANO...	m	16,000			
			16,000			
29 01.A21.B35. 005b	SOVRAPPREZZO STIMATO DEL 100% PER QUANTITATIVI INFERIORI A M 150 voce n.58 - Categorie: 005					
	SOMMANO...	m	16,000			
			16,000			
30 01.A22.A80.	PROVVISTA E STESA DI MISTO GRANULARE BITUMATO (TOUT-VENANT TRATTATO) PER STRATO DI BASE,					
A R I P O R T A R E						

Lavori di
**SP 42 DEL SANTUARIO DI BELMONTE SISTEMAZIONE E ADEGUAMENTO DEL PONTE SUL RIO GALLENCA
 ALLA PROGRESSIVA CHILOMETRICA 14+550**

Concorrente

Via

Nato il

A

C.F.:

Titolare/Leg. Rappresentante della Ditta

Sede

LISTA delle categorie di lavoro e forniture previste per l'esecuzione dell'appalto

Foglio n. di totali

pag. 8

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
030	COMPOSTO DA INERTI DI TORRENTE, DI FIUME, DI CAVA OPROVENIENTI DALLA FRANTUMAZIONE DI ROCCIA SERPENTINOSA, TRATTATO CON BITUME CONFORMEMENTE ALLE PRESCRIZIONI DELLA CITTA' ATTUALMENTE VIGENTIPER QUANTO CONCERNE LA GRANULOMETRIA E LA DOSATURA, COMPRESA LA CILINDRATURA MEDIANTE RULLO COMPRESSORE STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE STESO IN OPERA AD UNA RIPRESA CON VIBROFINITRICEPER UNO SPESSORE COMPRESSO PARI A cm 10 voce n.54 - Categorie: 005		338,000			
	SOMMANO...	m2	338,000			
31 01.A22.A90. 005	PROVVISTA E STESA DI EMULSIONE BITUMINOSA AL 55% DI BITUME IN RAGIONE DI KG. 0,800/MQ, PER ANCORAGGIO SULLO STRATO DI BASE voce n.55 - Categorie: 005		440,000			
	SOMMANO...	m2	440,000			
32 01.A22.B00. 020	PROVVISTA E STESA DI CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), CONFORME ALLE NORME TECNICHE CITTA' DI TORINO (C.C.16.05.1973), STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE A PERFETTA REGOLA D'ARTE SECONDO LA VIGENTE NORMATIVA E LE EVENTUALI INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI, COMPRESO L'ONERE DELLA COMPATTAZIONE CON RULLO STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE, ECLUSA LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE PER UNO SPESSORE FINITO DI CM. 6 COMPRESSI voce n.56 - Categorie: 005		440,000			
	SOMMANO...	m2	440,000			
33 01.A22.E00. 120	SCARIFICA DI PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA MEDIANTE SCARIFICATRICE A FREDDO COMPRENDENTE: L'EVENTUALI OPERE DI RIFINITURA DELLA SCARIFICA ANCHE SE DA ESEGUIRSI A MANO (PER ESEMPIO ATTORNO ACHIUSINI NON RIMOVIBILI, NELLE CUNETTE, NELLEFASCE DI RACCORDO ETC.); IL CARICO E TRASPORTODEL MATERIALE DI RISULTA, NEI LUOGHI INDICATI DALLA D.L. (CON RECUPERO DEL MATERIALE DA PARTE DELLA CITTA') O SCELTI DALLA DITTA (CON MATERIALI A DISPOSIZIONE DELLA DITTA); L'ACCURATA PULIZIA DEL FONDO, LE OPERE PROVVISORIE PER DEVIAZIONE DEL TRAFFICO, LA RIMOZIONE EVENTUALE DI GRIGLIE E CHIUSINI, OGNI ONERE PER IL FUNZIONAMENTO DEI MEZZI D'OPERA PER PROFONDITA' DI CM 4, CON MATERIALE A DISPOSIZIONE DELLA DITTA voce n.10 - Categorie: 001		80,000			
	SOMMANO...	mq	80,000			
34 01.A22.E00. 130	SCARIFICA DI PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA MEDIANTE SCARIFICATRICE A FREDDO COMPRENDENTE: L'EVENTUALI OPERE DI RIFINITURA DELLA SCARIFICA ANCHE SE DA ESEGUIRSI A MANO (PER ESEMPIO ATTORNO ACHIUSINI NON RIMOVIBILI, NELLE CUNETTE, NELLEFASCE DI RACCORDO ETC.); IL CARICO E					
	A R I P O R T A R E					

Lavori di
**SP 42 DEL SANTUARIO DI BELMONTE SISTEMAZIONE E ADEGUAMENTO DEL PONTE SUL RIO GALLENCA
 ALLA PROGRESSIVA CHILOMETRICA 14+550**

Concorrente

Via

Nato il

A

C.F.:

Titolare/Leg. Rappresentante della Ditta

Sede

LISTA delle categorie di lavoro e forniture previste per l'esecuzione dell'appalto

Foglio n. di totali

pag. 9

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	TRASPORTO DEL MATERIALE DI RISULTA, NEI LUOGHI INDICATI DALLA D.L. (CON RECUPERO DEL MATERIALE DA PARTE DELLA CITTA') O SCELTI DALLA DITTA (CON MATERIALI A DISPOSIZIONE DELLA DITTA); L'ACCURATA PULIZIA DEL FONDO, LE OPERE PROVVISORIE PER DEVIAZIONE DEL TRAFFICO, LA RIMOZIONE EVENTUALE DI GRIGLIE E CHIUSINI, OGNI ONERE PER IL FUNZIONAMENTO DEI MEZZI D'OPERA PER PROFONDITA' DI CM 6, CON MATERIALE A DISPOSIZIONE DELLA DITTA voce n.11 - Categorie: 001		24,000			
	SOMMANO...	m²	24,000			
35	OPERAIO SPECIALIZZATO ORE NORMALI voce n.15 - Categorie: 001		72,000			
01.P01.A10. 005	voce n.78 - Categorie: 008		13,000			
	SOMMANO...	h	85,000			
36	OPERAIO COMUNE ORE NORMALI voce n.16 - Categorie: 001		72,000			
01.P01.A30. 005	voce n.48 - Categorie: 004		4,000			
	voce n.73 - Categorie: 008		2,000			
	voce n.79 - Categorie: 008		13,000			
	SOMMANO...	h	91,000			
37	SABBIA GRANITA DI CAVA voce n.72 - Categorie: 008		4,000			
01.P03.A60. 005			4,000			
	SOMMANO...	mc	4,000			
38	TUBI IN PVC RIGIDO PER FOGNATURE, TIPO 303/1 CONFORMI ALLE NORME UNI 7447/85, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO ELASTOMERICO TOROIDALE, LUNGHEZZA m6 DIAMETRO ESTERNO CM 16 voce n.40 - Categorie: 002		22,400			
01.P08.A19. 015			22,400			
	SOMMANO...	m	22,400			
39	TUBI IN PVC RIGIDO PER FOGNATURE, TIPO 303/1 CONFORMI ALLE NORME UNI 7447/85, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO ELASTOMERICO TOROIDALE, LUNGHEZZA m6 DIAMETRO ESTERNO CM 25 voce n.46 - Categorie: 004		6,000			
01.P08.A19. 025			6,000			
	SOMMANO...	m	6,000			
40	NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.250 voce n.47 - Categorie: 004		4,000			
01.P24.A10. 003			4,000			
	SOMMANO...	h	4,000			
41	NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE					
01.P24.A10. 005						
	A R I P O R T A R E					

Lavori di
**SP 42 DEL SANTUARIO DI BELMONTE SISTEMAZIONE E ADEGUAMENTO DEL PONTE SUL RIO GALLENCA
 ALLA PROGRESSIVA CHILOMETRICA 14+550**

Concorrente

Via

Nato il

A

C.F.:

Titolare/Leg. Rappresentante della Ditta

Sede

LISTA delle categorie di lavoro e forniture previste per l'esecuzione dell'appalto

Foglio n. di totali

pag. 10

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500 voce n.80 - Categorie: 008		4,000			
	SOMMANO...	h	4,000			
42 01.P24.A10. 010	NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 1.100 voce n.17 - Categorie: 001 voce n.68 - Categorie: 007 voce n.74 - Categorie: 008		45,000 21,000 2,000			
	SOMMANO...	h	68,000			
43 01.P24.E90.0 20	NOLO DI POMPA CENTRIFUGA, MOTORE DI QUALSIASI TIPO, MUNITE DI TUBI PER IL PESCAGGIO, DISTRIBUZIONE E QUANTO ALTRO OCCORRENTE PER L'IMPIEGO, COMPRESO IL TRASPORTO, LA POSA IN OPERA, LA RIMOZIONE ED OGNI PROVVISORIA PER IL REGOLARE FUNZIONAMENTO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, ESCLUSO L'ONERE DEL MANOVRATORE DELLA POTENZA OLTRE 10 HP FINO A 20 HP voce n.8 - Categorie: 001		720,000			
	SOMMANO...	h	720,000			
44 01.P27.T85.0 20	TUBO IN PVC FLESSIBILE CORRUGATO ESTERNAMENTE E LISCIO INTERNAMENTE PER PASSAGGIO CAVI, PER ALIMENTAZIONE ELETTRICA DI ELETTROVALVOLE PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE, DA INTERRARE, CON FILO DIFERRO INTERNO, IN ROTOLI DIAMETRO ESTERNO MM 100 voce n.71 - Categorie: 008		25,000			
	SOMMANO...	m	25,000			
45 04.P80.A01. 040	Segnale stradale in lamiera di alluminio a forma triangolare con spigoli smussati conforme alla tab. ii 1, art. 80 d.p.r. 495/92 lato virtuale nelle dimensioni indicate. il supporto in alluminio dovrà aver subito le necessarie lavorazioni quali: carteggiatura meccanica, sgrassaggio, lavaggio, fosfocromatazione e lavaggio demineralizzato, quindi, dopo l'applicazione di vernici tipo wash-primer, dovrà essere verniciato in color grigio neutro con processo elettrostatico e polveri termoindurenti cotte al forno a 180° per 30'. sul supporto così preparato verrà applicata la pellicola retroriflettente "a pezzo unico" secondo il disciplinare tecnico approvato con d.m. 31/5/95, n. 1584 e s. m. i. (al= supporto in lamiera di alluminio; e.g.= pellicola retroriflettente classe 1; h.i.= pellicola retroriflettente classe 2). 900 mm, sp. 30/10, al, h.i.		1,000			
	SOMMANO...	cad	1,000			
46 04.P80.A02. 050	Segnale stradale in lamiera di alluminio a forma circolare o ottagonale, conforme alle tab. ii 2,3,4, art. 80 d.p.r. 495/92 diametro o lato virtuale nelle dimensioni indicate. il supporto in alluminio dovrà aver subito le necessarie lavorazioni quali: carteggiatura meccanica, sgrassaggio, lavaggio, fosfocromatazione e lavaggio demineralizzato, quindi, dopo l'applicazione di vernici tipo wash-					
	A R I P O R T A R E					

Lavori di
**SP 42 DEL SANTUARIO DI BELMONTE SISTEMAZIONE E ADEGUAMENTO DEL PONTE SUL RIO GALLENCA
 ALLA PROGRESSIVA CHILOMETRICA 14+550**

Concorrente

Via

Nato il

A

C.F.:

Titolare/Leg. Rappresentante della Ditta

Sede

LISTA delle categorie di lavoro e forniture previste per l'esecuzione dell'appalto

Foglio n.

di totali

pag. 11

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	primer, dovrà essere verniciato in color grigio neutro con processo elettrostatico e polveri termoindurenti cotte al forno a 180° per 30'. sul supporto così preparato verrà applicata la pellicola retroriflettente "a pezzo unico" secondo il disciplinare tecnico approvato con d.m. 31/5/95, n.1584 e s. m. i. (al= supporto in lamiera di alluminio; e.g.= pellicola retroriflettente classe 1; h.i.= pellicola retroriflettente classe 2). Diam. 900 mm, sp. 30/10, al, h.i. voce n.61 - Categorie: 006		2,000			
	SOMMANO...	cad	2,000			
47 04.P80.A03. 060	Segnale stradale in lamiera di alluminio o pannello integrativo a forma quadrata o romboidale conforme alle tab. ii 5,6,9 art. 80 d.p.r. 495/92. il supporto in alluminio dovrà aver subito le necessarie lavorazioni quali: carteggiatura meccanica, sgrassaggio, lavaggio, fosfocromatazione e lavaggio demineralizzato, quindi, dopo l'applicazione di vernici tipo wash-primer, dovrà essere verniciato in color grigio neutro con processo elettrostatico e polveri termoindurenti cotte al forno a 180° per 30'. sul supporto così preparato verrà applicata la pellicola retroriflettente "a pezzo unico" secondo il disciplinare tecnico approvato con d.m. 31/5/95, n.1584 e s. m. i. (al= supporto in lamiera di alluminio; e.g.= pellicola retroriflettente classe 1; h.i.= pellicola retroriflettente classe 2). Lato 600 mm, sp. 30/10, al, h.i. voce n.62 - Categorie: 006		3,000			
	SOMMANO...	cad	3,000			
48 04.P80.D02. 005	Palina con anello portadisco "tipo torino" normale o con disco a bandiera (ns-bs-bm) in tubo di acciaio diam. 60 mm, spessore minimo 3,25 mm, zincata a caldo.le altezze si intendono riferite al netto del portadisco. puo essere richiesta anche con cavallotti saldati per il fissaggio con sistema band-it (bss). Altezza inferiore a 2.50 m voce n.64 - Categorie: 006		3,000			
	SOMMANO...	cad	3,000			
49 04.P80.D02. 010	Palina con anello portadisco "tipo torino" normale o con disco a bandiera (ns-bs-bm) in tubo di acciaio diam. 60 mm, spessore minimo 3,25 mm, zincata a caldo.le altezze si intendono riferite al netto del portadisco. puo essere richiesta anche con cavallotti saldati per il fissaggio con sistema band-it (bss). Altezza compresa tra 2.50 e 3.10 m voce n.65 - Categorie: 006		3,000			
	SOMMANO...	cad	3,000			
50 04.P84.A01. 010	Posa in opera di pannello integrativo o segnale stradale di formato diverso, compreso tutto il materiale di ancoraggio quale: staffe, bulloni, dadi, rondelle, coppiglie, perni e quant'altro occorrente,su qualsiasi tipo di sostegno compreso sistema band-it. Tra 0.25 mq e 1.5 mq voce n.63 - Categorie: 006		6,000			
	SOMMANO...	cad	6,000			
51 04.P84.A03. 005	Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in qualsiasi tipo di pavimentazione, compresi masselli o lastre in pietra, cubetti di porfido e similari. il prezzo e comprensivo di tutti gli oneri previsti quali: scavo, perforazione, demolizione, basamento in conglomerato cementizio al 250, ripristino della pavimentazione esistente, pulizia dell'area e					
	A R I P O R T A R E					

Lavori di
**SP 42 DEL SANTUARIO DI BELMONTE SISTEMAZIONE E ADEGUAMENTO DEL PONTE SUL RIO GALLENCA
 ALLA PROGRESSIVA CHILOMETRICA 14+550**

Concorrente

Via

Nato il

A

C.F.:

Titolare/Leg. Rappresentante della Ditta

Sede

LISTA delle categorie di lavoro e forniture previste per l'esecuzione dell'appalto

Foglio n.

di totali

pag. 12

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	asportazione del materiale di risulta. Diam. <= 60 mm voce n.66 - Categorie: 006		6,000			
	SOMMANO...	cad	6,000			
52 04.P84.A06. 005	Esecuzione di piccoli basamenti in conglomerato cementizio non armato a sezione quadrata, dosaggio 250, per successiva posa di paline, paletti, colonnine e quant'altro, compreso lo scavo, l'asportazione del materiale di risulta e ogni onere accessorio, il tutto eseguito a mano. Basamenti in cls voce n.67 - Categorie: 006		0,750			
	SOMMANO...	m³	0,750			
53 06.A43.B.05. C 025	F.O. FORNITURA IN OPERA, ENTRO TUBI O CANALINE PREDISPOSTE, COMPRESI I COLLEGAMENTI ELETTRICI, DI CAVI IN RAME RIGIDI O FLESSIBILI ISOLATI IN GOMMA ETILPROPILENICA AD ALTO MODULO QUALITÀ G7, SOTTO GUAINA DI PVC, A NORME CEI 20-13, PER TENSIONE NOMINALE 0,6/1KV (TIPO U/R/FG70R 0,6/1 KV) NON PROPAGANTE L'INCENDIO ED A RIDOTTA EMISSIONE DI GAS CORROSIVI SECONDO LE NORME CEI 20-22 II; CEI 20- 37. PER CONDUTTORI FINO A 25 MMQ È COMPRESA LA FORNITURA IN OPERA DEI MORSETTI PER LE CASSETTE DI DERIVAZIONE. TRIPOLARE F.O. DI CAVO TIPO FG70R 0,6/1 KV 3 X 10 MMQ voce n.75 - Categorie: 008		80,000			
	SOMMANO...	m	80,000			
54 07.P01.D 01 010	Tubi in acciaio elettrosaldati, senza rivestimento, per condotte di acqua potabile, con estremità a bicchiere cilindrico e/o sferico; per tubi DN 80 voce n.37 - Categorie: 002		12,000			
	SOMMANO...	m	12,000			
55 07.P01.D 01 015	Tubi in acciaio elettrosaldati, senza rivestimento, per condotte di acqua potabile, con estremità a bicchiere cilindrico e/o sferico; per tubi DN 100 voce n.38 - Categorie: 002		11,200			
	SOMMANO...	m	11,200			
56 07.P01.D 01 025	Tubi in acciaio elettrosaldati, senza rivestimento, per condotte di acqua potabile, con estremità a bicchiere cilindrico e/o sferico; per tubi DN 200 voce n.39 - Categorie: 002		12,000			
	SOMMANO...	m	12,000			
57 08.P03.N 13 005	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in piu' o in meno di cm 20 voce n.59 - Categorie: 005		10,000			
	SOMMANO...	cadauno	10,000			
	A R I P O R T A R E					

Lavori di
**SP 42 DEL SANTUARIO DI BELMONTE SISTEMAZIONE E ADEGUAMENTO DEL PONTE SUL RIO GALLENCA
 ALLA PROGRESSIVA CHILOMETRICA 14+550**

Concorrente

Via

Nato il

A

C.F.:

Titolare/Leg. Rappresentante della Ditta

Sede

LISTA delle categorie di lavoro e forniture previste per l'esecuzione dell'appalto

Foglio n. di totali

pag. 13

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
58 13.P02.A10. 005	FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUANTO OCCORRENTE PER LA FORMAZIONE DI POZZETTO ISPEZIONABILE DELLE DIMENSIONI INTERNE DI 50X50X70 CM ESEGUITO CON GETTO DI CLS RBK 15 N/MMQ E CON CHIUSINO IN GHISA CLASSIFICATO "D400" SECONDO UNI EN 124, COMPRESO L'EVENTUALE TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE voce n.76 - Categorie: 008	cad	2,000			
SOMMANO...			2,000			
59 18.A01.F08. 005	ESECUZIONE DI SCOGLIERE CON MASSI PROVENIENTI DA CAVE APERTE PER CONTO DELL'IMPRESA DISPOSTI IN SAGOMA PRESTABILITA' DI VOLUME COMUNQUE NON INFERIORE A MC 0,30 E DI PESO SUPERIORE A KG 800 COMPRESA LA PREPARAZIONE DEL FONDO, L'ALLONTANAMENTO DELLE ACQUE ED OGNI ALTRO ONERE PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE voce n.43 - Categorie: 003	m³	193,000			
SOMMANO...			193,000			
60 18.A01.F09. 005	ESECUZIONE DI SCOGLIERE CON MASSI PROVENIENTI DA CAVE APERTE PER CONTO DELL'IMPRESA DISPOSTI IN SAGOMA PRESTABILITA' DI VOLUME COMUNQUE NON INFERIORE A MC 0,30 E DI PESO SUPERIORE A KG 800 COMPRESA LA PREPARAZIONE DEL FONDO, L'ALLONTANAMENTO DELLE ACQUE ED OGNI ALTRO ONERE PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE COMPRESO INTASAMENTO DEI VUOTI IN CLS RCK 20 N/ MM² IN QUANTITÀ NON INFERIORE A MC 0,30 voce n.42 - Categorie: 003	m³	389,400			
SOMMANO...			389,400			
61 18.A02.B01. 005	Inerbimento di una superficie piana o inclinata tramite semina a spaglio di un miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate ed idonee al sito, esclusa la preparazione del piano di semina per superfici inferiori a m² 1.000 voce n.69 - Categorie: 007	m²	400,000			
SOMMANO...			400,000			
62 25.A09.B35. 005	GIUNTO DI DILATAZ. SOTTOPAVIMENTAZIONE IN LAMIERA X SC. < 20 MM. Giunto di dilatazione ed impermeabilizzazione sotto pavimentazione, adatto per scorrimenti inferiori a mm 20, eseguito con lamiera in acciaio inox dello spessore di 30/10 e della larghezza di mm 60, ancorata in un solo lato ad angolari metallici leggeri, fortemente zancati nello spessore delle solette e completato da scossalina in neoprene incollata ai bordi con idonea resina epossidica. Il prezzo comprende inoltre l'armatura della pavimentazione con doppio strato di rete in polipropilene per una larghezza non inferiore a m 6 a cavaleo del giunto ed inoltre tutte le forniture, i magisteri e gli oneri per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. voce n.41 - Categorie: 002	m	11,200			
SOMMANO...			11,200			
63 25.A16.B55. 005	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE TIPO EMBRICI 50X50. Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50 come da norme tecniche voce n.45 - Categorie: 004		8,000			
A R I P O R T A R E			8,000			

Lavori di
**SP 42 DEL SANTUARIO DI BELMONTE SISTEMAZIONE E ADEGUAMENTO DEL PONTE SUL RIO GALLENCA
 ALLA PROGRESSIVA CHILOMETRICA 14+550**

Concorrente

Via

Nato il

A

C.F.:

Titolare/Leg.Rappresentante della Ditta

Sede

LISTA delle categorie di lavoro e forniture previste per l'esecuzione dell'appalto

Foglio n.

di totali

pag. 14

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O		8,000			
	SOMMANO...	m	8,000			
64 A.P. 01	REALIZZAZIONE DI PUNTO LUCE DELL'ALTEZZA DI 10 METRI CON 2 BRACCI E 2 LAMPADA DI CUI UNA DA 150 W E L'ALTRA DA 100 W, COMPRENDENTE LA FORNITURA E POSA IN OPERA DI: - BLOCCO DI FONDAZIONE PER PALO DELLE DIMENSIONI DI 100 X 120 X 120 CM, IN CLS GETTATO IN OPERA, CON CANALETTA IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO PER LA PROTEZIONE DEI CAVI, COMPLETA DI COPERCHIO, DELLE DIMENSIONI DI 150 X 75 MM E SPESSORE DI 1 MM; - PALO TRONCO CONICO A PIASTRA DELLA LUNGHEZZA TOTALE DI 11,00 METRI (F.T. 10,00M), SEZIONE CIRCOLARE, IN LAMIERA DI ACCIAIO SALDATA E ZINCATA A CALDO (NORME UNI EN 40/4.1) DIAMETRO DI BASE 182 MM - TESTA 72 MM, SPESSORE 4 MM, ASOLA CON PORTELLO 186X45 MM A FILO PALO, FORI DIAM. 11 MM - 120 A SOMMITÀ PALO, SPESSORE PIASTRA 18 MM, 4 TIRAFONDI E ACCESSORI ZINCATI; - CODIFICA ALFANUMERICA; - 2 BRACCI PER INNESTO A TESTA PALO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO (NORME UNI EN 40/4.1) DEL DIAMETRO DI 60,3 MM, SPESSORE 2,9 MM, ELEVAZIONE 1,8 M, SBRACCIO 2,5 M, COMPRESA LA FORNITURA E LA POSA SUL PALO DEI DISPOSITIVI IN ACCIAIO INOX PER IL BLOCCAGGIO; - 1 ARMATURA STRADALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON VETRO TEMPERATO, CABL. E RIFASATA CON 1 LAMPADA 150 W, IN CLASSE II°, VERNICIATA; - 1 ARMATURA STRADALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON VETRO TEMPERATO, CABL. E RIFASATA CON 1 LAMPADA 100 W, IN CLASSE II°, VERNICIATA; - MANODOPERA SPECIALIZZATA NECESSARIA, ANCHE PER COLLEGAMENTI ALL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON IDONEA DERIVAZIONE; - OGNI ONERE NECESSARIO PER DARE L'OPERA FINITA A PERFETTA REGOLA D'ARTE. voce n.77 - Categorie: 008		2,000			
	SOMMANO...	cad	2,000			
65 A.P. 02	COMPENSO A CORPO PER LA FORNITURA E LA POSA IN OPERA DI N. 9 CENTINE PREFABBRICATE IN CEMENTO ARMATO PER IL CONTENIMENTO DEL GETTO IN OPERA DI COMPLETAMENTO PER LA FORMAZIONE DELL'IMPALCATO A VOLTA PER L'ALLARGAMENTO DEL PONTE ESISTENTE, IN ELEMENTI DELLA LARGHEZZA DI 40 CM CADAUNO E DELLO SVILUPPO DI CIRCA 11,70 METRI DA VERIFICARE IN CANTIERE IN OGNI CASO PRIMA DELL'ORDINE, COMPRESO L'ONERE PER NOLEGGIO DI AUTOGRU PER IL VARO IN OPERA ED OGNI ALTRO ONERE, COME DA DISEGNI DI PROGETTO ED INDICAZIONI DELLA DIREZIONE DEI LAVORI voce n.30 - Categorie: 002		1,000			
	SOMMANO...	m	1,000			
66 A.P. 03	CADITOIA STRADALE TRASVERSALE CON GRIGLIATO voce n.44 - Categorie: 004		1,000			
	SOMMANO...	cadauno	1,000			
	A R I P O R T A R E					

SCHEMA DI OFFERTA PREZZI UNITARI (lavori a corpo e a misura)

Provincia di Torino

Gara del

Importo soggetto a ribasso € **203.470,53** autentica preventiva dell'Ente

Lavori di

*SP 42 DEL SANTUARIO DI BELMONTE SISTEMAZIONE E ADEGUAMENTO DEL PONTE SUL RIO GALLENCA
ALLA PROGRESSIVA CHILOMETRICA 14+550*

Concorrente

Via

Nato il

A

C.F.:

Titolare/Leg.Rappresentante della Ditta

Sede

LISTA delle categorie di lavoro e forniture previste per l'esecuzione dell'appalto

Foglio n. di totali

IMPORTO COMPLESSIVO OFFERTA PARTE A MISURA (2)

IMPORTO COMPLESSIVO OFFERTA PARTE A CORPO (3)

IMPORTO COMPLESSIVO CORPO PIÙ MISURA (esclusi oneri per la sicurezza)

RIBASSO PERCENTUALE DI (5)

ONERI PER LA SICUREZZA IMPLICITI COMPRESI NEI PREZZI UNITARI

€ 18.751,10

ONERI PER LA SICUREZZA ESPlicitI NON COMPRESI NEI PREZZI UNITARI

€ 10.007,26

IMPORTO COMPLESSIVO OFFERTA (4)

Provincia di Torino Gara del Importo soggetto a ribasso € **203.470,53** autentica preventiva dell'Ente

Lavori di
*SP 42 DEL SANTUARIO DI BELMONTE SISTEMAZIONE E ADEGUAMENTO DEL PONTE SUL RIO GALLENCA
 ALLA PROGRESSIVA CHILOMETRICA 14+550*

Concorrente Via Nato il A

C.F.: Titolare/Leg.Rappresentante della Ditta

Sede

LISTA delle categorie di lavoro e forniture previste per l'esecuzione dell'appalto Foglio n. di totali

Il concorrente prende atto espressamente che, per la parte di lavoro "a corpo", le indicazioni delle voci e delle quantità sulla presente lista, così come i prezzi unitari offerti sulla stessa, non hanno alcuna efficacia contrattuale e non hanno alcuno effetto sull'importo complessivo dell'offerta il quale, seppure determinato mediante l'applicazione dei prezzi unitari alle quantità delle varie lavorazioni, resta fisso e invariabile ai sensi dell'articolo 153, comma 4, del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., senza essere invocata dalle parti alcuna verifica in sede di contabilità

Associazioni temporanee e consorzi:

già costituiti: sottoscrizione solo dell'Impresa capogruppo

non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le Imprese.

Firma dei concorrenti (1)

Impresa 1	(singola/capogruppo/mandataria)	
Impresa 2		
Impresa 3		
Impresa 4		
Impresa 5		

Il Presidente della Gara

- (1) Firma del concorrente, titolare o soggetto munito del potere di impegnare contrattualmente il concorrente stesso: da apporre su ogni foglio prima della presentazione dell'offerta. In caso di associazione temporanea già perfezionata con atto, firma del concorrente riferibile all'Impresa capogruppo mandataria; in caso di associazione temporanea non ancora perfezionata (art. 37, del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.), le firme devono essere apposte da tutti i concorrenti che intendono associarsi, fermo restando che la prima firma sarà quella dell'Impresa concorrente alla quale sarà conferito il mandato collettivo speciale con rappresentanza qualificata come capogruppo mandataria ed indicata nell'intestazione della lista.
- (2) Importo complessivo della parte di "lavoro a misura" in appalto di lavori a "corpo e a misura" quale prodotto delle quantità indicate nell'apposita colonna a cura della stazione appaltante e del prezzo unitario offerto, in lettere, indicato dal concorrente. Non costituisce vincolo contrattuale.
- (3) Importo complessivo della parte di "lavoro a corpo" in appalto di lavoro "a corpo e a misura", quale prodotto delle quantità indicate nell'apposita colonna a cura della stazione appaltante e del prezzo unitario offerto, in lettere, indicato dal concorrente. Costituisce vincolo contrattuale per la parte di lavoro a corpo.
- (4) Da compilare a cura del concorrente in LETTERE E IN CIFRE, importo complessivo dell'offerta quale somma dell'importo complessivo della parte di lavoro "a corpo" e della parte di lavoro "a misura" sommato agli oneri per la sicurezza (NON OGGETTO DELL'OFFERTA) costituisce l'importo del contratto.
- (5) Da compilare a cura del concorrente IN LETTERE E IN CIFRE, IL RIBASSO DEV'ESSERE RIFERITO ALL'IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO PARI A

EURO 203.470,53