

STUDIOGAGGERO

SAVONA – VIA PIA 130 R – FAX 019/8386702 – TEL 019/829463
CELL. 335/303133 – E-MAIL ing.gaggero@libero.it

El. D

COMUNE DI BORGHETTO S.S.

DECRETO DEL COMMISSARIO DELEGATO 8 /2020 - BORGHETTO SANTO SPIRITO INTERVENTI CODICE 1074
- POSIZIONE 235 : RIPRISTINO FUNZIONALITA' STRUTTURE SEMISOMMERSE IN MASSI NATURALI
- POSIZIONE 236: REALIZZAZIONE QUARTA SECCA
- POSIZIONE 237: SALPAMENTO PENNELLO, MANUTENZIONE ROSA DEI VENTI, SBARRAMENTO SOMMERSO

ELENCO PREZZI ED ANALISI

NP 2179

Luglio 2020

NP 2179 Borghetto S.S.

Dott. ing. Paolo GAGGERO
C.F. GGGPLA49H27I480F
Collaboratore Dott. Ing. Luca Rossi

NP 2179

COMUNE DI BORGHETTO S.S.

DECRETO DEL COMMISSARIO DELEGATO 8 /2020 - BORGHETTO SANTO SPIRITO
INTERVENTI CODICE 1074
- POSIZIONE 235 : RIPRISTINO FUNZIONALITA' STRUTTURE SEMISOMMERSE IN MASSI NATURALI
- POSIZIONE 236: REALIZZAZIONE QUARTA SECCA
- POSIZIONE 237: SALPAMENTO PENNELLO, MANUTENZIONE ROSA DEI VENTI, SBARRAMENTO SOMMERSO

El. D: ELENCO PREZZI ED ANALISI

Luglio 2020

Dott. Ing. Paolo Gaggero
Collaboratore Dott. Ing. Luca Rossi

CODICE 1074 POSIZIONE 235 RIPRISTINO FUNZIONALITA' STRUTTURE SEMISOMMERSE IN MASSI NATURALI				
PREZZO NUMERO	**CODICE**	**LAVORAZIONE**	**U.M.**	**IMPORTO UNITARIO**
1	AT.N50.A30.020 Da prezzario Regione Liguria 2020	**PONTONE** Pontone con gru da 80 t (portata in coperta 600 t)	h	€ 571.67
2	AT.N50.A10.010 Da prezzario Regione Liguria 2020	**RIMORCHIATORE** Noleggio di rimorchiatore, fino a 300 CV.	h	€ 287.41
3	RU.M01.M01.10 Da prezzario Regione Liguria 2020	**SOMMOZZATORE** Sommozzatore, compreso l'utilizzo della necessaria attrezzatura. (valutazione minima 4 ore, se non già in attività nel cantiere) per interventi svolti in osservanza delle norme UNI vigenti in materia di sicurezza e tutela della salute in attività subacquee e Iperbariche professionali a servizio dell'industria. NB. Il sommozzatore non opera mai da solo ma sempre con barca appoggio con pilota e tre addetti, il tutto escluso dal presente prezzo.(nel caso già presenti su pontone, rimorchiatore e personale relativo). Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.	h	€ 59.51
4	A.P.1	**GEOCOMPOSITO** Fornitura, trasporto e collocazione in opera di geocomposito (geogriglia + geotessile accoppiati) atto al rinforzo dei terreni formato da una maglia multifilamento in poliestere ad alto modulo, accoppiato ad un geotessile non tessuto in poliestere, rispondente alle seguenti caratteristiche meccaniche: a) geogriglia con resistenza a trazione longitudinale e trasversale (EN ISO 10319) > 50 KN/m, deformazione a rottura longitudinale e trasversale max (EN ISO 10319) < 15%, resistenza a trazione al 5% > 15 KN/m; b) geotessile non tessuto con apertura caratteristica di filtrazione inferiore a 100 micron. Il materiale, confezionato in bobine, da collocarsi a terra con l'ausilio di operai qualificati, sarà posto in opera mediante giustapposizione dei teli, trasversalmente alla direzione principale delle sagome delle opere di progetto e con sovrapposizione di 1,00 ml (compensata nel prezzo), opportunamente vincolati, ove occorresse, mediante picchetti in ferro o con fascette in plastica, compreso quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Il fornitore deve provare che da parte del produttore viene applicato un sistema di garanzia della qualità conforme alla ISO 9001. Il prodotto dovrà essere inoltre fornito con marchiatura dei rotoli secondo la ISO 10320 unitamente al marchio di conformità CE. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.	mq	€ 10.65

5	85.D10.A10.010 Da prezzario Regione Liguria 2020	**PIETRAME DI CAVA DA MARE** Provvista e posa in opera di pietrame di cava da 5 a 50 kg per formazione scanni d'imbasamento versato da natante, pesato su autocarro e/o stazzato su natante. Per quantitativi non inferiori a 150 t., escluso il sommozzatore. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.	ton	€	30.20
6	A.P.2	**MASSI DI III° CATEGORIA DA MARE** Provvista e posa in opera di massi naturali di terza categoria,da 3001 a 7000 Kg, pesati su autocarro e posati a mezzo natante, Per quantitativi giornalieri non inferiori a 300 t, posati entro 3 miglia dalla zona di carico, fuori ambito portuale. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.	ton	€	45.86
7	85.D10.D10.030 Da prezzario Regione Liguria 2020	**MASSI DI III° CATEGORIA DA TERRA** Provvista e posa in opera di massi naturali di terza categoria,da 3001 a 7000 Kg, pesati su autocarro e posati a mezzo natante, Per quantitativi giornalieri non inferiori a 300 t, posati entro 3 miglia dalla zona di carico, fuori ambito portuale. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.	ton	€	36.87
8	20.A15.A15.010 Da prezzario Regione Liguria 2020	**CONFERIMENTO A SITO DI SMALTIMENTO 0-5 KM** Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato a volume effettivo di scavo o demolizione, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto entro i primi 5 chilometri. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.	mc*km	€	1.16
9	20.A15.A15.015 Da prezzario Regione Liguria 2020	**CONFERIMENTO A SITO DI SMALTIMENTO 5-10 KM** Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato a volume effettivo di scavo o demolizione, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto altre i primi 5 km e fino al decimo km. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.	mc*km	€	0.81
10	20.A15.A15.020 Da prezzario Regione Liguria 2020	**CONFERIMENTO A SITO DI SMALTIMENTO 10-30 KM** Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato a volume effettivo di scavo o demolizione, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto altre i primi 10 km e fino al trentesimo km. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.	mc*km	€	0.52
11	20.A15.A15.025 Da prezzario Regione Liguria 2020	**CONFERIMENTO A SITO DI SMALTIMENTO 30-50 KM** Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato a volume effettivo di scavo o demolizione, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto altre i primi 30 km e fino al cinquantesimo km. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.	mc*km	€	0.20

12	20.A15.A15.025 Da prezzario Regione Liguria 2020	**CONFERIMENTO A SITO DI SMALTIMENTO 50 + KM** Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato a volume effettivo di scavo o demolizione, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto oltre al cinquantesimo km. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.	mc*km	€ 0.20
13	Tab pag. 18 prezzario regione Liguria 2019	**ONERI DI DISCARICA** Oneri di conferimento a sito autorizzato	ton	€ 60.00
14	Analisi sicurezza	**SICUREZZA** Compenso per gli oneri della sicurezza	cad	€ 4 795.76

ANALISI PREZZI

PREZZO N° 4	ANALISI PREZZO A.P.1

GEOCOMPOSITO

Fornitura, trasporto e collocazione in opera di geocomposito (geogriglia + geotessile) atto al rinforzo dei terreni formato da una maglia multifilamento in poliestere ad alto modulo, accoppiato ad un geotessile non tessuto in poliestere, rispondente alle seguenti caratteristiche meccaniche:

a) geogriglia con resistenza a trazione longitudinale e trasversale (EN ISO 10319) > 50 KN/m, deformazione a rottura longitudinale e trasversale max (EN ISO 10319) < 15%, resistenza a trazione al 5% > 15 KN/m;

b) geotessile non tessuto con apertura caratteristica di filtrazione inferiore a 100 micron.

Il materiale, confezionato in bobine, da collocarsi a terra con l'ausilio di operai qualificati, sarà posto in opera mediante giustapposizione dei teli, trasversalmente alla direzione principale delle sagome delle opere di progetto e con sovrapposizione di 1,00 ml (compensata nel prezzo), opportunamente vincolati, ove occorresse, mediante picchetti in ferro o con fascette in plastica, compreso quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. II fornitore deve provare che da parte del produttore viene applicato un sistema di garanzia della qualità conforme alla ISO 9001. Il prodotto dovrà essere inoltre fornito con marchiatura dei rotoli secondo la ISO 10320 unitamente al marchio di conformità CE.

Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.

Codice	Lavorazione	U.M.	Prezzo [€]	Quantità [-]	Importo [€]
Indagine di mercato	Geogriglia e geotessuto € 6.80 /mq Tagli, sfridi, sovrapposizione Spese generali ed utili di impresa 26.50 % 6.80*1.265= 8.60 €	mq	8.60	1.10	9.46
RU.M01.M01.100 Prezzario regione Liguria 2020	Sommozzatore	h	59.51	0.02	1.19
		Sommano [€/mq]			10.65

NOTA: il presente prezzo risulta comprensivo di spese generali ed utili di impresa

PREZZO N° 6	ANALISI PREZZO A.P.2				
MASSI DI III° CATEGORIA DA MARE Provvista e posa in opera di massi naturali di terza categoria,da 3001 a 7000 Kg, pesati su autocarro e posati a mezzo natante, Per quantitativi giornalieri non inferiori a 300 t, posati entro 3 miglia dalla zona di carico, fuori ambito portuale. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.					
Codice	Lavorazione	U.M.	Prezzo [€]	Quantità [-]	Importo [€]
In alcune gare di appalto recentemente espletate, basate su prezzi a base d'asta riferiti al Prezzario Opere Edili ed Impiantistiche - Regione Liguria - Anno 2019 (Porto di Nervi e Porto di Celle Ligure, a nostra conoscenza), sono stati offerti considerevoli sconti; pur non tenendo conto degli sconti effettuati, conserviamo come prezzi a base d'appalto quelli contenuti nel Prezzario 2019.					
85.D10.D10.030 Da prezzario Regione Liguria 2019	**MASSI DI III° CATEGORIA DA MARE** Provvista e posa in opera di massi naturali di terza categoria,da 3001 a 7000 Kg, pesati su autocarro e posati a mezzo natante, Per quantitativi giornalieri non inferiori a 300 t, posati entro 3 miglia dalla zona di carico, fuori ambito portuale. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.	ton	45.86	1.00	45.86
		Sommano [€/ton]			45.86

NOTA: il presente prezzo risulta comprensivo di spese generali ed utili di impresa

INDAGINE

GEOSINTEX

GEOSINTETICI E PRODOTTI AFFINI

GEOSINTEX SRL
Via L. Da Vinci ,12- Z.I. 36066 SANDRIGO (VI)
Tel. 0444/750180 (6 linee r.a.) - Fax 0444/750181
Web: www.geosintex.com - Email: info@geosintex.com

Sandrigo, 29/03/2018

Spett.le
HS Marine Srl
Via Panà, 56/A
Noventa Padovana (PD)

Alla cortese attenzione Ing. Silvia Beriotto

Oggetto : Offerta geocomposito

Gentile Ingegnere ,
facendo seguito alla gradita richiesta , Le formuliamo le ns. migliori quotazioni per la fornitura del seguente geotessile composito :

Geocomposito costituito da :

Edilgrid 50/50 : geogriglia tessuta in filati di poliestere ad alta tenacità , ricoperti con film in PVC , con maglia da 25 mm di lato ,con resistenza a trazione di **50 kN/m** in entrambe le direzioni . Altre caratteristiche come da scheda tecnica allegata . Fornibile in rotoli da 5,20 m x 100 ml
+
Geodren PEIT 300 : geotessile nontessuto in fibre di poliestere , agugliato meccanicamente , con peso di 300 g/m2 . Altre caratteristiche come da scheda tecnica allegata . Fornibile in rotoli da 5,20 m x 100 ml

Prezzo : € 6,80 / m2 , franco fabbrica

Tempi di consegna : da concordare

Validità : offerta valida 120 gg .

Pagamenti: da concordare

Rimanendo a disposizione per qualunque chiarimento colgo l'occasione per porgerLe cordiali saluti.

Geosintex Srl
Roberto Parise

CODICE 1074 POSIZIONE 236 REALIZZAZIONE QUARTA SECCA				
PREZZO NUMERO	**CODICE**	**LAVORAZIONE**	**U.M.**	**IMPORTO UNITARIO**
1	RU.M01.A01.040 Da prezzario regionale 2020	**OPERAIO COMUNE**	h	€ 30.97
2	AT.N02.A20.050 Da prezzario regionale 2020	**ESCAVATORE** Escavatore oltre 20 t fino a 30 t.	h	€ 111.61
3	85.D10.F10.011 Da prezzario regionale 2020	**TOUT VENANT DA TERRA** Provvista e posa in opera di tout-venant di cava per la formazione di nucleo di scogliera, pesato su autocarro, stazzato su natante (betta a tramoggia) e versato via mare. Per quantitativi non inferiori a 300 mc, escluso il sommozzatore. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.	mc	€ 31.63
4	A.P.1	**MASSI DI I° CATEGORIA DA TERRA** Provvista e posa in opera di massi naturali di prima categoria, da 51 a 1000 kg posti in opera via terra, pesati su autocarro, escluso sommozzatore. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.	ton	€ 26.56
5	A.P.2	**MASSI DI III° CATEGORIA DA TERRA** Provvista e posa in opera di massi naturali di terza categoria, da 3001 a 7000 kg posti in opera via terra, pesati su autocarro, escluso sommozzatore. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.	ton	€ 36.87
6	A.P.3	**GHIAIA PER RIPASCIMENTO** Compenso a mc per le operazioni di ripascimento in Borghetto S.S., mediante approvvigionamento di materiale di cava con le seguenti caratteristiche: D50 8/16 mm Il prezzo è da ritenersi comprensivo di: - fornitura franco cantiere del materiale idoneo per il ripascimento, comprovato da tutte le analisi richieste dalla vigente normativa a onere e spese della ditta ed insindacabile parere ARPAL (D.G.R. 1209/2016; D.G.R. 95/2017); - scarico nel punto individuato dalla D.L. all'interno dell'area di cantiere; - ricarico su mezzo di trasporto o movimentazione mediante pala gommata per conferimento al sito da ripascere; - stesa e regolarizzazione della pendenza della spiaggia di destinazione; - spianamento delle scie dei mezzi d'opera; - pettinatura finale. Nel prezzo sono quindi da ritenersi comprese: - tutte le operazioni, anche preliminari e conclusive per effettuare il trasporto, lo scarico e la stesa sulla spiaggia; - la formazione e disfacimento di piste di accesso alla spiaggia, di scavalcamento dei pennelli in massi (senza uso di materiale esterno al cantiere) e degli elementi lapidei presenti sull'arenile; - la formazione in qualsiasi parte del cantiere di zone di accumulo	mc	€ **36.76**

		prima del carico sui mezzi di trasporto, con conseguente pluralità di fasi di movimentazione del materiale. Al termine di ogni giorno di lavoro dovranno essere scopate le sedi stradali e pedonali. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.		
7	Analisi sicurezza	**SICUREZZA** Compenso per gli oneri della sicurezza	cad	€ 8 083.80

ANALISI PREZZI

PREZZO N° 4	ANALISI PREZZO A.P.1				
MASSI DI I° CATEGORIA DA TERRA Provvista e posa in opera di massi naturali di prima categoria, da 51 a 1000 kg posti in opera via terra, pesati su autocarro, escluso sommozzatore. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.					
Codice	Lavorazione	U.M.	Prezzo [€]	Quantità [-]	Importo [€]
In alcune gare di appalto recentemente espletate, basate su prezzi a base d'asta riferiti al Prezzario Opere Edili ed Impiantistiche - Regione Liguria - Anno 2019 (Porto di Nervi e Porto di Celle Ligure, a nostra conoscenza), sono stati offerti considerevoli sconti; pur non tenendo conto degli sconti effettuati, conserviamo come prezzi a base d'appalto quelli contenuti nel Prezzario 2019.					
85.D10.D10.010 Prezzario regione Liguria 2019	**MASSI DI I° CATEGORIA DA TERRA** Provvista e posa in opera di massi naturali di prima categoria, da 51 a 1000 kg posti in opera via terra, pesati su autocarro, escluso sommozzatore. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.	ton	26.56	1.00	26.56
		Sommano [€/ton]			26.56

NOTA: il presente prezzo risulta comprensivo di spese generali ed utili di impresa

PREZZO N° 5	ANALISI PREZZO A.P.2				
MASSI DI III° CATEGORIA DA TERRA Provvista e posa in opera di massi naturali di terza categoria, da 3001 a 7000 kg posti in opera via terra, pesati su autocarro, escluso sommozzatore. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.					
Codice	Lavorazione	U.M.	Prezzo [€]	Quantità [-]	Importo [€]
In alcune gare di appalto recentemente espletate, basate su prezzi a base d'asta riferiti al Prezzario Opere Edili ed Impiantistiche - Regione Liguria - Anno 2019 (Porto di Nervi e Porto di Celle Ligure, a nostra conoscenza), sono stati offerti considerevoli sconti; pur non tenendo conto degli sconti effettuati, conserviamo come prezzi a base d'appalto quelli contenuti nel Prezzario 2019.					
85.D10.D10.030 Prezzario regione Liguria 2020	**MASSI DI III° CATEGORIA DA TERRA** Provvista e posa in opera di massi naturali di terza categoria, da 3001 a 7000 kg posti in opera via terra, pesati su autocarro, escluso sommozzatore. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.	ton	36.87	1.00	36.87
		Sommano [€/ton]			36.87

NOTA: il presente prezzo risulta comprensivo di spese generali ed utili di impresa

PREZZO N° 6	ANALISI PREZZO A.P.3

GHIAIA PER RIPASCIMENTO

Compenso a mc per le operazioni di ripascimento in Borghetto S.S., mediante approvvigionamento di materiale di cava con le seguenti caratteristiche:

D50 8/16 mm

Il prezzo è da ritenersi comprensivo di:

- fornitura franco cantiere del materiale idoneo per il ripascimento, comprovato da tutte le analisi richieste dalla vigente normativa a onere e spese della ditta ed insindacabile parere ARPAL (D.G.R. 1209/2016; D.G.R. 95/2017);
- scarico nel punto individuato dalla D.L. all'interno dell'area di cantiere;
- ricarico su mezzo di trasporto o movimentazione mediante pala gommata per conferimento al sito da ripascere;
- stesa e regolarizzazione della pendenza della spiaggia di destinazione;
- spianamento delle scie dei mezzi d'opera;
- pettinatura finale.

Nel prezzo sono quindi da ritenersi comprese:

- tutte le operazioni, anche preliminari e conclusive per effettuare il trasporto, lo scarico e la stesa sulla spiaggia;
- la formazione e disfacimento di piste di accesso alla spiaggia, di scavalcamento dei pennelli in massi (senza uso di materiale esterno al cantiere) e degli elementi lapidei presenti sull'arenile;
- la formazione in qualsiasi parte del cantiere di zone di accumulo prima del carico sui mezzi di trasporto, con conseguente pluralità di fasi di movimentazione del materiale.

Al termine di ogni giorno di lavoro dovranno essere scopate le sedi stradali e pedonali.

Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.

Codice	Lavorazione	U.M.	Prezzo [€]	Quantità [-]	Importo [€]
PR.A01.A05.010 Prezzario regione Liguria 2020	Ghiaia di frantoio pezzatura indicativa (4/8 8/16 16/32).	mc	34.88	1.00	34.88
AT.N02.A30.030 Prezzario regione Liguria 2020	Pala meccanica oltre 6 t fino a 10 t	h	93.84	0.02	1.88
		Sommano [€/mc]			36.76

NOTA: il presente prezzo risulta comprensivo di spese generali ed utili di impresa

CODICE 1074 POSIZIONE 237 SALPAMENTO PENNELLO, MANUTENZIONE ROSA DEI VENTI E SBARRAMENTO SOMMERSO				
PREZZO NUMERO	**CODICE**	**LAVORAZIONE**	**U.M.**	**IMPORTO UNITARIO**
1	RU.M01.A01.040 Da prezzario regione Liguria 2020	**OPERAIO COMUNE**	h	€ 30.97
2	AT.N02.A20.050 Da prezzario regione Liguria 2020	**ESCAVATORE** Escavatore oltre 20 t fino a 30 t.	h	€ 111.61
3	85.D10.F10.011 Da prezzario regione Liguria 2020	**TOUT VENANT DA TERRA** Provvista e posa in opera di tout-venant di cava per la formazione di nucleo di scogliera, pesato su autocarro e versato via terra Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.	mc	€ 31.63
4	A.P.1	**MASSI DI III° CATEGORIA DA TERRA** Provvista e posa in opera di massi naturali di terza categoria, da 3001 a 7000 kg posti in opera via terra, pesati su autocarro, escluso sommozzatore.	ton	€ 36.87
5	Analisi sicurezza	**SICUREZZA** Compenso per gli oneri della sicurezza	cad	€ 5 862.40

ANALISI PREZZI

PREZZO N° 4	ANALISI PREZZO A.P.1				
MASSI DI III° CATEGORIA DA TERRA Provvista e posa in opera di massi naturali di terza categoria, da 3001 a 7000 kg posti in opera via terra, pesati su autocarro, escluso sommozzatore. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.					
Codice	Lavorazione	U.M.	Prezzo [€]	Quantità [-]	Importo [€]
In alcune gare di appalto recentemente espletate, basate su prezzi a base d'asta riferiti al Prezzario Opere Edili ed Impiantistiche - Regione Liguria - Anno 2019 (Porto di Nervi e Porto di Celle Ligure, a nostra conoscenza), sono stati offerti considerevoli sconti; pur non tenendo conto degli sconti effettuati, conserviamo come prezzi a base d'appalto quelli contenuti nel Prezzario 2019.					
85.D10.D10.030 Prezzario regione Liguria 2020	**MASSI DI III° CATEGORIA DA TERRA** Provvista e posa in opera di massi naturali di terza categoria, da 3001 a 7000 kg posti in opera via terra, pesati su autocarro, escluso sommozzatore. Compreso ogni onere, nessuno escluso, per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.	ton	36.87	1.00	36.87
		Sommano [€/ton]			36.87

NOTA: il presente prezzo risulta comprensivo di spese generali ed utili di impresa