comune di Lerici
Provincia di La Spezia

COMPUTO METRICO

OGGETTO: COMPLETAMENTO DEL RIEQUILIBRIO DELL'ARENILE DELLO STABILIMENTO BALNEARE COLOMBO NEL COMUNE DI LERICI (SP)

COMMITTENTE: Stabilimento balneare Colombo

Data, 10/11/2020

IL TECNICO

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 AP.0002	***Massi naturali di 1a categoria, >51<1000 kg posati via terra*** ***Costruzione di nuclei, di strati intermedi di scogliera o di mantellata in pietrame scapolo ed in massi naturali, di caratteristiche idonee e simili ai tipi litologici già presenti in loco, di peso dell'unità di volume non inferiore a 26 KN/mc (2600 kg/ mc), provenienti, a cura e spese dell'Impresa, da cave accettate dalla D.L. e site a qualsiasi distanza, trasporto compreso, dati in opera a qualsiasi altezza o profondità di fondale secondo sagoma di progetto, comprese la fornitura, l'onere del trasporto dalle cave, da qualsiasi distanza, lo scarico a piè d'opera e la successiva posa in opera secondo le sezioni di progetto, con idoneo mezzo terrestre (pala meccanica da 6t a 10t, escavatore oltre 30t e fino a 35t), la regolarizzazione eventuale con l'ausilio di sommozzatore, a insindacabile giudizio della DL, e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Del peso singolo da 51a 1000Kg (1a categoria). La caratterizzazione dei litotipi proposti dall'appaltatore dovrà essere sottoposta ad insindacabile giudizio della DL.*** ***Per le operazioni di pesatura l'impresa deve disporre di uno o più bilici, secondo le disposizioni della Direzione dei lavori, rimanendo a tutto suo carico ogni spesa ed onere relativi alle operazioni di pesatura, ivi compresi l'impianto dei bilici ed il relativo controllo iniziale, quelli periodici da parte del competente Ufficio Metrico di Pesi e Misure, le eventuali riparazioni dei bilici e la costruzione di una baracca ad uso del personale***							
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	dell'Amministrazione preposto alle operazioni di pesatura.							
	per nucleo	0,50			300,000	150,00		
	S O M M A N O C					150,00	36,77	5´515,50
2 AP.0003	***Massi naturali di 2a categoria >1001<3000 kg posati via terra*** ***Costruzione di nuclei, di strati intermedi di scogliera o di mantellata in pietrame scapolo ed in massi naturali, di caratteristiche idonee e simili ai tipi litologici già presenti in loco, di peso dell'unità di volume non inferiore a 26 KN/mc (2600 kg/ mc), provenienti, a cura e spese dell'Impresa, da cave accettate dalla D.L. e site a qualsiasi distanza, trasporto compreso, dati in opera a qualsiasi altezza o profondità di fondale secondo sagoma di progetto, comprese la fornitura, l'onere del trasporto dalle cave, da qualsiasi distanza, lo scarico a piè d'opera e la successiva posa in opera secondo le sezioni di progetto, con idoneo mezzo terrestre (pala meccanica da 6t a 10t, escavatore oltre 30t e fino a 35t), la regolarizzazione eventuale con l'ausilio di sommozzatore, a insindacabile giudizio della DL, e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Del peso singolo da 1001a 3000Kg (2a categoria). La caratterizzazione dei litotipi proposti dall'appaltatore dovrà essere sottoposta ad insindacabile giudizio della DL.*** ***Per le operazioni di pesatura l'impresa deve disporre di uno o più bilici, secondo le disposizioni della Direzione dei lavori, rimanendo a tutto suo carico ogni spesa ed onere relativi alle operazioni di pesatura, ivi compresi l'impianto dei bilici ed il relativo controllo iniziale, quelli periodici da parte del competente Ufficio Metrico di***							
	A R I P O R T A R E							5´515,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5´515,50
	Pesi e Misure, le eventuali riparazioni dei bilici e la costruzione di una baracca ad uso del personale dell'Amministrazione preposto alle operazioni di pesatura.							
	per nucleo	0,50			300,000	150,00		
	S O M M A N O a					150,00	41,24	6´186,00
3 AP.0004	***Massi naturali di 3a categoria >3001<7000 kg posati via terra con 80% dei massi di peso compreso tra 5000 e 7000 Kg*** ***Costruzione di nuclei, di strati intermedi di scogliera o di mantellata in pietrame scapolo ed in massi naturali, di caratteristiche idonee e simili ai tipi litologici già presenti in loco, di peso dell'unità di volume non inferiore a 26 KN/mc (2600 kg/ mc), provenienti, a cura e spese dell'Impresa, da cave accettate dalla D.L. e site a qualsiasi distanza, trasporto compreso, dati in opera a qualsiasi altezza o profondità di fondale secondo sagoma di progetto, comprese la fornitura, l'onere del trasporto dalle cave, da qualsiasi distanza, lo scarico a piè d'opera e la successiva posa in opera secondo le sezioni di progetto, con idoneo mezzo terrestre (pala meccanica da 6t a 10t, escavatore oltre 30t e fino a 35t), la regolarizzazione eventuale con l'ausilio di sommozzatore, a insindacabile giudizio della DL, e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Del peso singolo da 3001a 7000Kg (3a categoria). La caratterizzazione dei litotipi proposti dall'appaltatore dovrà essere sottoposta ad insindacabile giudizio della DL.*** ***Per le operazioni di pesatura l'impresa deve disporre di uno o più bilici, secondo le disposizioni della Direzione dei lavori, rimanendo a tutto suo carico***							
	A R I P O R T A R E							11´701,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11´701,50
	ogni spesa ed onere relativi alle operazioni di pesatura, ivi compresi l'impianto dei bilici ed il relativo controllo iniziale, quelli periodici da parte del competente Ufficio Metrico di Pesi e Misure, le eventuali riparazioni dei bilici e la costruzione di una baracca ad uso del personale dell'Amministrazione preposto alle operazioni di pesatura.							
	per mantellata				400,000	400,00		
	SOMMANO ton					400,00	47,61	19´044,00
4 Ap0007	***Massi naturali Provvista e posa in opera di massi naturali di seconda categoria,da 1001 a 3000 Kg, pesati su autocarro e posati a mezzo natante, Per quantitativi giornalieri non inferiori a 400 t, posati in ambito portuale protetto.***							
	per nucleo			350,000		350,00		
	SOMMANO t					350,00	60,03	21´010,50
5 Ap0008	***Massi naturali Provvista e posa in opera di massi naturali di quarta categoria,oltre 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.***							
	per mantellata			600,000		600,00		
	SOMMANO t					600,00	72,08	43´248,00
6 ap002	***fornitura e posa in opera di materiale per ripascimento con diametro d50 = 4 mm***							
				5000,000		5´000,00		
	SOMMANO m³					5´000,00	27,04	135´200,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							230´204,00
	A R I P O R T A R E							230´204,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							230´204,00
	T O T A L E euro							230´204,00
	Data, 10/11/2020 **Il Tecnico**							
	A R I P O R T A R E							

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE
R I P O R T O	
QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI	
A) Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni (comprensivo dell'importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza)	
a1)Interventi previsti euro	230´204,00
a2) oneri di sicurezza euro	7´500,00
	237´704,00
B) Somme a disposizione	
B1Spese tecniche comprensivo di iva e cassa previdenziale euro	25´376,00
b2) Spese diconsulenza tecnica e supporto comprensivo di iva euro	3´050,00
b3) Spese pe rilievi euro	3´660,00
b4) eventuali oltre imposte euro	525,00
b5)iva sui lavori euro	52´294,88
Sommano euro	84´905,88
TOTALE euro	322´609,88

Data, 10/11/2020

Il Tecnico

A R I P O R T A R E	