Comune di VENTASSO
Provincia di Reggio Emilia

LISTA DELLE LAVORAZIONI E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'OPERA O DEI LAVORI

OGGETTO: REALIZZAZIONE DI SVINCOLO E PARCHEGGIO IN LOCALITA' GIAROLA DI LIGONCHIO IN COMUNE DI VENTASSO

COMMITTENTE: Comune di VENTASSO

VENTASSO, 25/09/2017

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE
(timbro e firma)

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

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	PREZZO UNITARIO (euro) in lettere	TOTALE
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1 02	Installazione del cantiere e oneri per la sicurezza: Esecuzione di opere per l'allestimento e smobilizzo del cantiere, installazione di quadro elettrico, servizi igienici e cartellonistica, recinzione di protezione esterna lungo il perimetro dell'area di lavoro, compreso noleggio del materiale ed ogni altro eventuale onere spettante l'impresa per poter eseguire le opere a regola d'arte ed in sicurezza. Oneri per la sicurezza e Redazione di un Piano operativo di sicurezza (POS) per le specifiche attività dell'impresa. Per cantiere di durata 4 mesi.Smontaggio del tutto a cantiere finito SOMMANO...	a corpo	1,00			
2 03	Esecuzione di opere per la demolizione di muro in sassi, compreso il carico e trasporto del materiale di risulta in pubblica discarica. SOMMANO...	m3	21,12			
3 04	Esecuzione di opere per lo scavo di sbancamento eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità' di m. 4.00 al di sotto del piano di campagna, con rimozione del terreno di qualsiasi natura e consistenza, a pareti verticali od inclinate in sezione di larghezza maggiore a m. 3.00, escluso l'onere di eventuali motopompe per aggiramenti, della sbadacchiatura delle pareti dello scavo e del trasporto dei materiali di risulta. SOMMANO...	m3	917,98			
4 05	Esecuzione di opere per la formazione di scavo di terreno in sezione obbligata di larghezza non superiore a m. 1.50, escluso l'onere delle eventuali motopompe per gli aggottamenti, della sbadacchiatura delle pareti dello scavo ed escluso il trasporto dei materiali di risulta eseguito a macchina. SOMMANO...	m3	15,17			
5 06	Esecuzione di opere per il trasporto eseguito con qualsiasi mezzo meccanico dei materiali di risulta, purche' inerti e non inquinanti, esclusi tutti i materiali destinati alla discarica speciale, esclusi dal prezzo gli eventuali oneri di discarica da rimborsare in base alla effettiva spesa sostenuta entro l'area di cantiere. SOMMANO...	m3	933,15			
6 07	Esecuzione di opere per il getto di calcestruzzo per opere di sottofondazione (magrone), non armate, composto con calcestruzzo tipo Rck 15, in opera ben battuto e costipato, escluso ogni onere per eventuale costruzione di casserature. SOMMANO...	m3	4,03			
7 08	Esecuzione di opere per il getto di calcestruzzo per opere di cemento armato in genere (ciabatta di fondazione), composto con calcestruzzo tipo Rck 300, escluso ogni onere per la costruzione della casserature e il ferro di armatura. SOMMANO...	m3	14,52			
8 09	Esecuzione di opere per il getto di calcestruzzo per opere di cemento armato in genere (muro in elevazione), composto con calcestruzzo tipo Rck 300, escluso ogni onere per la costruzione della casserature, e il ferro di armatura. SOMMANO...	m3	16,64			
9	Esecuzione di opere per la realizzazione di casseforme per getti cls fino					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	PREZZO UNITARIO (euro) in lettere	TOTALE
	R I P O R T O					
10	a mt. 2,50 di altezza dal piano d' appoggio, eseguite con pannelli tipo armo, in opera compreso materiali disarmanti, smussi, armature di sostegno, ponteggi e successivo disarmo misurate per la superficie effettiva bagnata dal getto, non facciavista, misurazione a tavola bagnata dal getto. SOMMANO...	m2	153,29			
10 11	Esecuzione di opere per la fornitura e posa di acciaio tondo FeB 44K per l'armatura di calcestruzzo di cemento, tagliato a misura, di qualunque diametro, compresa la manodopera occorrente per le piegature, le legature e l posa dentro i casseri, valutato secondo i disegni esecutivi del c.a.. SOMMANO...	kg	1´970,21			
11 12	Esecuzione di opere per la formazione di scavo di terreno in sezione obbligata di larghezza non superiore a m. 1.50, escluso l'onere delle eventuali motopompe per gli aggottamenti, della sbadacchiatura delle pareti dello scavo ed escluso il trasporto dei materiali di risulta eseguito a macchina. SOMMANO...	m3	9,00			
12 13	Esecuzione di opere per il trasporto eseguito con qualsiasi mezzo meccanico dei materiali di risulta, purche' inerti e non inquinanti, esclusi tutti i materiali destinati alla discarica speciale, esclusi dal prezzo gli eventuali oneri di discarica da rimborsare in base alla effettiva spesa sostenuta entro l'area di cantiere. SOMMANO...	m3	9,00			
13 14	Esecuzione di opere per il getto di calcestruzzo per opere di sottofondazione (magrone), non armate, composto con calcestruzzo tipo Rck 15, in opera ben battuto e costipato, escluso ogni onere per eventuale costruzione di casserature. SOMMANO...	m3	1,50			
14 15	Esecuzione di opere per il getto di calcestruzzo per opere di cemento armato in genere (ciabatta di fondazione), composto con calcestruzzo tipo Rck 300, escluso ogni onere per la costruzione della casserature e il ferro di armatura. SOMMANO...	m3	7,50			
15 16	Esecuzione di opere per il getto di calcestruzzo per opere di cemento armato in genere (muro in elevazione), composto con calcestruzzo tipo Rck 300, escluso ogni onere per la costruzione della casserature, e il ferro di armatura. SOMMANO...	m3	3,00			
16 17	Esecuzione di opere per la realizzazione di casseforme per getti cls fino a mt. 2,50 di altezza dal piano d' appoggio, eseguite con pannelli tipo armo, in opera compreso materiali disarmanti, smussi, armature di sostegno, ponteggi e successivo disarmo misurate per la superficie effettiva bagnata dal getto, non facciavista, misurazione a tavola bagnata dal getto. SOMMANO...	m2	15,00			
17 18	Esecuzione di opere per la fornitura e posa di acciaio tondo FeB 44K per l'armatura di calcestruzzo di cemento, tagliato a misura, di qualunque diametro, compresa la manodopera occorrente per le piegature, le legature e l posa dentro i casseri, valutato secondo i disegni esecutivi del c.a.. SOMMANO...	kg	945,00			
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	PREZZO UNITARIO (euro) in lettere	TOTALE
	R I P O R T O					
18 19	Esecuzione di opere per la realizzazione di rilevato per fondazione streadale o cortiliva eseguito con fornitura e stesa di materiale inerte (riciclato) proveneinte da frantumazione di demolizioni edili (laterizi e calcestruzzo), alternativo alla ghiaia in natura steso e compattato con idonei rull. Per ogni metro cubo.b) per quantità da 200 a 1000 mc. SOMMANO...	m3	135,00			
19 20	Esecuzione di opere per la realizzazione di massicciata stradale eseguita mediante stesa di materiale inerte proveniente dalla frantumazione di rottami di calcestruzzo, di pezzatura 0-50 mm, alternativo al misto di frantoio, steso e costipato con rullo vibrante di adeguata potenza, misurato in opera per differenza di quote. Per ogni metro cubo, per quantità superiori a 500 m3 SOMMANO...	m3	128,58			
20 21	Esecuzione di opere per la risagomature, correzione livellette e riprese in genere di massicciate stradali o cortilive, mediante la fornitura e stesa di misto granulare stabilizzato 0-20, per uno spessore medio di 10 cm, dato in opera secondo le sagome e le pendenze assegnate. E' compresa la cilindratura a fondo con le necessarie umidificazioni, il tutto finito a perfetta regolad'arte, atto a ricevere la stesa del conglomerato bituminoso, per quantità da 1.000 a 2.000 m2. SOMMANO...	m2	451,50			
21 22	Esecuzione di opere per la realizzazione di pavimentazione in conglomerato bituminoso tipo "Binder", granulometria 0-25 mm, con tenore di bitume in peso del 5%, steso con vibrofinitrice su fondazione già predisposta, rullato a fondo e rifinito in superficie con spruzzatura di emulsione bituminosa saturata a sabbia fine. Spessore medio cm 8 (per strade), per quantità da 1.000 a 2.000 m2 SOMMANO...	m2	981,87			
22 23	Esecuzione di opere per la fornitura e posa di conglomerato per tappeto di usura costituito da inerti provenienti da frantumazione confezionato a caldo con legante trasparente nella quantità pari al 5-7 %, steso e compattato secondo le prescrizioni tecniche di capitolato. Ogni onere compreso, inclusa l'esecuzione in presenza di traffico, esclusa unicamente la mano d'attacco in emulsione bituminosa di bitume modificato. SOMMANO...	m2	981,87			
23 24	Esecuzione di opere per il livellamento e sistemazione dell'area cortiliva destinata a verde, con uso di pala od escavatore di adeguata potenza, escluso ogni lavoro di tipo agricolo (zappatura, semina, ecc.). SOMMANO...	m2	636,00			
24 25	Esecuzione di opere per il livellamento e sistemazione dell'area cortiliva destinata a verde, con uso di pala od escavatore di adeguata potenza, escluso ogni lavoro di tipo agricolo (zappatura, semina, ecc.). SOMMANO...	m2	93,00			
25 26	Esecuzione di opere per la sistemazione della parte interna dell'aiuola con la fornitura e posa di sassi a secco di colore grigio, compreso tutte le opere necessarie per l'esecuzione. SOMMANO...	cadauno	1,00			
26 27	Esecuzione di opere per la realizzazione di segnaletica stradale ORIZZONTALE e VERTICALE per PICCOLI interventi di					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	PREZZO UNITARIO (euro) in lettere	TOTALE
	R I P O R T O					
	URBANIZZAZIONE, costituita da strisce bianche o gialle, rette o curve, scritte o altre, realizzate con materiale termospruzzato plastico, ad immediata essiccazione, e da da cartelli in lamiera di ferro, dello spessore di mm 10/10, costruzione scatolata e rinforzata, completa di attacchi speciali, verniciatura con antiruggine, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nella parte anteriore con pellicola a normale risposta luminosa (classe 1), a pezzo unico, per tutti i simboli, comprensi di palo di sostegno in tubolare verniciato ancorato alla fondazione in conglomerato cementizio; per ogni cartello. completo in opera: ogni onere necessario per il pilotaggio del traffico: SOMMANO...	cadauno	1,00			
27 28	Esecuzione di opere per la fornitura e posa tubazione interrata diam. 125 del tipo corrugato in polietilene flessibile, doppia parete con interno liscio per cavi elettrici, di diametro 125 mm ad una quota pari a -60/80 cm nel terreno, completa di lavorazioni per stacchi ed inbocchi nei pozzetti e di canotti di congiunzione e di materiali vari per il completamento il tutto per dare l'opera perfettamente funzionante e a regola d'arte. SOMMANO...	cadauno	55,00			
28 29	Esecuzione di opere per la fornitura e posa di pozzetto senza fondo d'ispezione delle dimensioni di 40x40x40 cm (interno) con chiusino in ghisa sferoidale C250, completo di: lavorazioni necessarie per la rasatura della parete in prossimità del transito delle tubazioni, posa di inerte sul fondo per evitare l'accumulo dell'acqua per uno spessore non inferiore a 30 cm, il tutto per dare l'opera perfettamente funzionante e a regola d'arte. SOMMANO...	cadauno	5,00			
29 30	Esecuzione di opere per la fornitura e montaggio di Batteria Armadi in vetroresina a due vani per alloggiamento contatori energia illuminazione pubblica e quadro illuminazione pubblica tipo Conchiglia BV4M/T-P completa di porte in rilievo incernierate complete di serrature YALE 12 e YALE 21, piastre di fondo in PVC telaio per fissaggio a terra su basamento in c.a. completo di tutti gli oneri e materiali necessaria alla corretta installazione a pavimento. SOMMANO...	cadauno	1,00			
30 31	Esecuzione di opere per la fornitura e posa e il collegamento dispositivo crepuscolare a due soglie compreso oneri e accessori di montaggio e collegamento il tutto per dare l'opera a perfetta regola d'arte; SOMMANO...	cadauno	1,00			
31 32	Esecuzione di opere per la fornitura e posa plinto per palo h= 3 m f.t. completo di scavo, cassero, getto e posa tubazione per il collegamento dal pozzetto di derivazione all'apparecchio illmianante ed opere accessorie il tutto per dare l'opera a regola e perfettamente funzionante. Dimensioni basamento in cls 80x80x80 + pvc d.200 per alloggiamento palo. Fornitura, posa e collegamento apparecchio illuminante ottica stradale h = 6m f.t. completo di corpo illuminante e accessori di montaggio e collegamento il tutto per dare l'opera a perfetta regola d'arte. SOMMANO...	cadauno	5,00			
32 33	Esecuzione di opere per la fornitura e posa cavo unipolare, tipo FG7R 0,6/1kV di sezione 1x10mmq. di rame flessibile Pirelli isolato in gomma speciale T12 e con guaina in PVC, non propagante l'incendio, con marchio I.M.Q. Fornitura e posa cavo unipolare, tipo FG7R 0,6/ 1kV di sezione 1x6mmq. di rame flessibile Pirelli isolato in gomma					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	PREZZO UNITARIO (euro) in lettere	TOTALE
	R I P O R T O					
	speciale T12 e con guaina in PVC, non propagante l'incendio, con marchio I.M.Q. SOMMANO...	ml	55,00			
33 34	PARCHEGGI - Esecuzione di opere per lo scavo di sbancamento eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità' di m. 4.00 al di sotto del piano di campagna, con rimozione del terreno di qualsiasi natura e consistenza, a pareti verticali od inclinate in sezione di larghezza maggiore a m. 3.00, escluso l'onere di eventuali motopompe per aggiramenti, della sbadacchiatura delle pareti dello scavo e del trasporto dei materiali di risulta. SOMMANO...	m3	950,00			
34 35	PARCHEGGI - Esecuzione di opere per il trasporto eseguito con qualsiasi mezzo meccanico provenienti da movimento terra effettuata con autocarri con portata superiore a 50 q dei materiali di risulta, purche' inerti e terreni non inquinanti, (esclusi tutti i materiali destinati alla discarica speciale, esclusi dal prezzo gli eventuali oneri di discarica da rimborsare in base alla effettiva spesa sostenuta entro l'area di cantiere) compreso lo spandimento e livellamento del materiale con mezzi idonei. Il terreno che sarà utilizzato per la sistemazione dell'area, sarà quello di risulta dalle operazioni di sbancamento delle aree di progetto. Nella fase di scavo si avrà cura di separare il primo strato agrario, da utilizzare nelle operazioni finali, dal resto dei terreni di scavo. Questi ultimi saranno stesi a piccoli strati successivi, mai di spessore maggiore di 30 cm, compattati con ripetuti passaggi di mezzi meccanici idonei. Solo con la perfetta esecuzione di questa delicata operazione si ottiene un efficace apparentamento dei successivi strati sovrapposti e compattati, formando così un corpo substrato-terreni di riporto il più possibile unico e omogeneo. Oltre a queste operazioni devono essere raccolte eventuali venute d'acqua, sia sorgive sia di scolo e di allontanarle, nel caso realizzando fossi di guardia, drenaggi e manufatti di volta in volta necessari. A tal proposito, data la presenza in tutta la zona di cospicue venute d'acqua, nel primo sottosuolo, si prevede di realizzare adeguate opere di scolo e di drenaggio sia a coronamento degli sbancamenti e dei riporti (rete di scolo superficiale) che sotto il rilevato per il parcheggio (rete drenante sotterranea da contabilizzare a parte). Quest'ultima sarà realizzata sul fondo del rilevato, al contatto tra terreni di riporto e quelli in posto. A opere ultimate si avrà cura di ricoprire le scarpate artificiali (sia di sbancamento sia di riporto) con terreno agrario recuperato dalle operazioni di scorticamento preliminare, il manto vegetale che si verrà a creare costituirà un'efficiente protezione da indesiderati effetti erosivi. SOMMANO...	m3	950,00			
35 36	PARCHEGGI - Esecuzione di opere per la realizzazione di paretia di sostegno, necessaria al livellamento della area di sosta degli autobus, la paretia sarà realizzata con la fornitura e posa in opera di paletti in legno a sezione tonda del diametro di circa cm. 10/12 posti in verticale della lunghezza di cm. 250, la fornitura e posa in opera di paletti in legno a sezione tonda del diametro di circa cm. 10/12 posti in orizzontale, compreso la fornitura e posa di tessuto non tessuto, escluso il rinterro da conteggiarsi a parte. SOMMANO...	ml	36,50			
36 37	PARCHEGGI - Esecuzione di opere per la realizzazione di rilevato per fondazione streadale o cortiliva eseguito con fornitura e stesa di materiale inerte (riciclato) proveneinte da frantumazione di demolizioni edili (laterizi e calcestruzzo), alternativo alla ghiaia in natura steso e compattato con idonei rull. Per ogni metro cubo.b) per quantità da 200 a 1000 mc. SOMMANO...	m3	158,50			
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	PREZZO UNITARIO (euro) in lettere	TOTALE
	R I P O R T O					
37 38	PARCHEGGI - Esecuzione di opere per la realizzazione di massicciata stradale eseguita mediante stesa di materiale inerte proveniente dalla frantumazione di rottami di calcestruzzo, di pezzatura 0-50 mm, alternativo al misto di frantoio, steso e costipato con rullo vibrante di adeguata potenza, misurato in opera per differenza di quote. Per ogni metro cubo, per quantità superiori a 500 m3. SOMMANO...	m3	257,20			
38 39	PARCHEGGI - Esecuzione di opere per la risagomature, correzione livellette e riprese in genere di massicciate stradali o cortilive, mediante la fornitura e stesa di misto granulare stabilizzato 0-20, per uno spessore medio di 10 cm, dato in opera secondo le sagome e le pendenze assegnate. E' compresa la cilindratura a fondo con le necessarie umidificazioni, il tutto finito a perfetta regolad'arte, atto a ricevere la stesa del conglomerato bituminoso, per quantità da 1.000 a 2.000 m2. SOMMANO...	m3	643,00			
39 40	PARCHEGGI - Esecuzione di opere per la fornitura e posa di tessuto non tessuto di grammatura 200g, da posizionarsi sul ghiaietto prima del posa dell'autobloccante quest'ultimo conteggiato a parte, compreso tutte le opere necessarie per l'esecuzione. Zona parcheggi. SOMMANO...	m2	523,05			
40 41	PARCHEGGI -Esecuzione di opere per la fornitura e posa di cordonatura per delimitazione di aiuole ecc., in elementi prefabbricaati di cls. vibrato, sezione cm. 100x25X12/15, posti su sottofondo di calcestruzzo e rinfiancati con calcestruzzo magro, in opera compreso lo scavo e la stuccatura dei giunti, per cordonato retto. SOMMANO...	m2	79,87			
41 42	PARCHEGGI - Esecuzione di opere per la fornitura e posa di cordonatura per delimitazione di aiuole ecc., in elementi prefabbricaati di cls. vibrato, sezione cm. 100x25X12/15, posti su sottofondo di calcestruzzo e rinfiancati con calcestruzzo magro, in opera compreso lo scavo e la stuccatura dei giunti, per cordonato retto. SOMMANO...	ml	186,00			
42 43	PARCHEGGI -Esecuzione di opere per la fornitura e posa di cordonatura per delimitazione di aiuole ecc., in elementi prefabbricaati di cls. vibrato, sezione cm. 100x25X8, posti su sottofondo di calcestruzzo e rinfiancati con calcestruzzo magro, in opera compreso lo scavo e la stuccatura dei giunti, per cordonato retto. SOMMANO...	ml	28,50			
43 44	PARCHEGGI -Esecuzione di opere per la realizzazione di pavimentazione per area cortiliva realizzato mediante la posa in opera di autobloccante di colore grigio e rosso (non anticato), dello spessore di cm. 8, posato su letto di ghiaietto dello spessore di cm. 5, compreso la fornitura e posa di sabbia per intasatura fughe. Costo di acquisto dell'autobloccante € 10,50. SOMMANO...	m2	168,00			
44 45	PARCHEGGI - Esecuzione di opere per il livellamento e sistemazione dell'area cortiliva destinata a verde, con uso di pala od escavatore di adeguata potenza, escluso ogni lavoro di tipo agricolo (zappatura, semina, ecc.). SOMMANO...	m2	565,00			
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	PREZZO UNITARIO (euro) in lettere	TOTALE
	R I P O R T O					
45 46	PARCHEGGI -Esecuzione di opere per la fornitura e posa tubazione interrata diam. 125 del tipo corrugato in polietilene flessibile, doppia parete con interno liscio per cavi elettrici, di diametro 125 mm ad una quota pari a -60/80 cm nel terreno, completa di lavorazioni per stacchi ed inbocchi nei pozzetti e di canotti di congiunzione e di materiali vari per il completamento il tutto per dare l'opera perfettamente funzionante e a regola d'arte. SOMMANO...	ml	150,00			
46 47	PARCHEGGI -Esecuzione di opere per la fornitura e posa di pozzetto senza fondo d'ispezione delle dimensioni di 40x40x40 cm (interno) con chiusino in ghisa sferoidale C250, completo di: lavorazioni necessarie per la rasatura della parete in prossimità del transito delle tubazioni, posa di inerte sul fondo per evitare l'accumulo dell'acqua per uno spessore non inferiore a 30 cm, il tutto per dare l'opera perfettamente funzionante e a regola d'arte. SOMMANO...	cadauno	10,00			
47 48	PARCHEGGI -Esecuzione di opere per la fornitura e montaggio di Batteria Armadi in vetroresina a due vani per alloggiamento contatori energia illuminazione pubblica e quadro illuminazione pubblica tipo Conchiglia BV4M/T-P completa di porte in rilievo incernierate complete di serrature YALE 12 e YALE 21, piastre di fondo in PVC telaio per fissaggio a terra su basamento in c.a. completo di tutti gli oneri e materiali necessaria alla corretta installazione a pavimento. SOMMANO...	cadauno	1,00			
48 49	PARCHEGGI - Esecuzione di opere per la fornitura e posa e il collegamento dispositivo crepuscolare a due soglie compreso oneri e accessori di montaggio e collegamento il tutto per dare l'opera a perfetta regola d'arte; SOMMANO...	cadauno	1,00			
49 50	PARCHEGGI - Esecuzione di opere per la fornitura e posa plinto per palo h= 6 m f.t. completo di scavo, cassero, getto e posa tubazione per il collegamento dal pozzetto di derivazione all'apparecchio illmianante ed opere accessorie il tutto per dare l'opera a regola e perfettamente funzionante. Dimensioni basamento in cls 80x80x80 + pvc d.200 per alloggiamento palo. Fornitura, posa e collegamento apparecchio illuminante ottica stradale h = 6m f.t. completo di corpo illuminante e accessori di montaggio e collegamento il tutto per dare l'opera a perfetta regola d'arte. SOMMANO...	cadauno	4,00			
50 51	PARCHEGGI - Esecuzione di opere per la fornitura e posa plinto per palo h= 6 m f.t. completo di scavo, cassero, getto e posa tubazione per il collegamento dal pozzetto di derivazione all'apparecchio illmianante ed opere accessorie il tutto per dare l'opera a regola e perfettamente funzionante. Dimensioni basamento in cls 80x80x80 + pvc d.200 per alloggiamento palo. Fornitura, posa e collegamento apparecchio illuminante ottica stradale h = 6m f.t. completo di corpo illuminante e accessori di montaggio e collegamento il tutto per dare l'opera a perfetta regola d'arte. SOMMANO...	ml	135,00			
51 52	PARCHEGGI - Esecuzione di opere per la fornitura e posa di cunetta per la regimazione delle acque meteoriche di ruscellamento, provenienti da strada, piazzali, giardini, ecc. costituita da una lastra con superficie superiore concava, realizzata con elementi prefabbricati di conglomerato cementizio vibrocompresso, avente resistenza meccanica caratteristica cubica (Rck) non inferiore a 25MPa (250 Kg/cmq) SOMMANO...	ml	91,50			
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	PREZZO UNITARIO (euro) in lettere	TOTALE
	R I P O R T O					
52 53	PARCHEGGI -Esecuzione di opere per la fornitura e posa di guard rail per barriere stradali di sicurezza doppia con terminale di protezione, posa rette o curve per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, aventi caratteristiche prestazionali e conformi al D.M. 18/02/92 n° 223 e successive modifiche (D.M. 21/06/ 2004), di qualsiasi tipo, a nastro e paletti in acciaio, con le seguenti richieste di equivalenza: - simmetria strutturale del dispositivo rispetto alla direzione di marcia; in caso di uso di acciai, essi dovranno essere zincati a caldo con una quantità di zinco indicata dalla norma UNI EN ISO 1461 per ciascuna faccia. Qualora il dispositivo contenga barre o trefoli, queste dovranno essere protette con profilati in acciaio zincato, già verificati in sede di prova. Compreso: ogni accessorio e dispositivi rifrangenti, compreso qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO...	ml	34,50			
53 54	PARCHEGGI, SVINCOLO - Scavo per formazione di drenaggi a sezione obbligata, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresi demolizione o asportazione di eventuali trovanti, aggottamenti, rinterro dello scavo, sistemazione del materiale eccedente nella zona adiacente il cantiere e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte, per drenaggi fino alla profondità massima di 4 m dal piano di campagna o sbancamento o prescavo. SOMMANO...	m3	64,14			
54 55	PARCHEGGIO, SVINCOLO - Fornitura e posa in opera di tubo drenante in PEAD corrugato duro certificato, a doppia parete con giunti a bicchiere finestrati nella parte superiore e sezione circolare, avente rigidezza anulare maggiore o uguale a 3,15 N/cm2, compresa la raccorderia necessaria per ottenere qualsiasi tipo di collegamento e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: diametro nominale interno 138 mm SOMMANO...	m3	99,14			
55 56	PARCHEGGIO, SVINCOLO - Fornitura e posa in opera di inerti selezionati e perfettamente lavati, sistematinello scavo, compresi ogni onere ed accorgimento per salvaguardare l'integrità ed il posizionamento del tubo drenanti, sparsi a strati in soffice di spessore definito dalla DL e conguaglio in terra fino al piano di campagna e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: Ciotoli di fiume 15-20 mm SOMMANO...	m3	39,66			
	Parziale LAVORI A MISURA euro					
	T O T A L E euro					
	(diconsi euro - in lettere)					
	Pari a Ribasso del _____%					
	(ribasso in lettere)					
	VENTASSO, 25/09/2017 **IL CONCORRENTE**					
	A R I P O R T A R E					

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					
	(timbro e firma) ---------- ---------- ----------