



Ministero dell'Interno
Legge 145/2018 art. 1 c. 139
INTERVENTI MESSA IN SICUREZZA TERRITORIO

Manutenzione straordinaria: messa in sicurezza
Strada Comunale di San Benedetto

PROGETTO
DEFINITIVO-ESECUTIVO

TAVOLA R3	Progettazione: UFF. TECNICO COMUNALE	Direzione Lavori:
	Progetto Strutturale:	Contabilità
	Disegnatore e Cad:	Collaboratori Tecnici:
	Computo metrico estimativo Stima incidenza manodopera	
SCALA:		
DATA: Dicembre 2022		

COMUNE DI MONTONE
Provincia di Perugia

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: L.145/2019 art.1 c.139 - PNRR M4-C1-I_1.1-MESSA IN SICUREZZA
STRADA COMUNALE N.3 DI SAN BENEDETTO

COMMITTENTE: COMUNE DI MONTONE

Montone, 01/12/2022

IL TECNICO

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							
	Movimento terra (SbCat 1)							
1 02.01.0011.C AM	SCAVO DI SBANCAMENTO CON USO DI MEZZI MECCANICI RISPONDENTE AI C.A.M. Scavo di sbancamento eseguito con uso di mezzi meccanici di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutti ... e trasportato nel luogo indicato dal Direttore lavori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. per riprofilatura della scarpata stradale tra sez.2- sez.6 tra sez.6- sez.8 tra sez.8- sez.25 tra sez.25-30 per sistemazione e profilatura sede stradale	1,50 2,60 2,08 5,50 380,00	49,00 27,00 210,00 30,00 5,00			73,50 70,20 436,80 165,00 380,00		
	SOMMANO mc					1'125,50	5,52	6'212,76
2 17.01.0030.0 01	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI FUORI DALLA SEDE VIABILE. Scavo a sezione obbligata fuori dalla sede viabile in aree non urbane eseguito con qualsiasi mezzo me ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. Per formazione della base di appoggio scogliera per attraversamenti stradali pozzetti smaltimento acque per piano di posa canaletta laterale trapezoidale *(lung.=136+78) per attraversamenti passi carrabili esistenti	2,50 7,00 7,00	80,00 10,00 10,00	1,000 0,600 0,800		200,00 63,00 136,96 44,80		
	SOMMANO mc					444,76	6,79	3'019,92
	Sistemazioni regimazioni idrauliche (SbCat 2)							
3 NP02	CANALI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO. Canali realizzati con elementi prefabbricati in calcestruzzo classe 300, a sezione trapezoidale 28 fondo x 28h x 42 lato obliquo e pianta ret ... tenere conto delle sovrapposizioni. Con sezione minima di cm28 fondo x 28h x 42 lato obliquo e pianta rettangolare. canale prefabbricato trapezoidale		150,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	127,40	19'110,00
4 17.02.0130	FORMAZIONE DI SCOGLIERE CON ELEMENTI DI PIETrame DEL PESO FINO A Q Formazione di scogliere con elementi di pietrame o massi in pietra silicea, calcarea o di cava, di pezzatura adeguata ... etrame di pezzatura idonea, forniti e posti in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	4,00	80,00			320,00		
	SOMMANO mc					320,00	80,60	25'792,00
5 17.02.0280	FASCINATA. Realizzazione di una fascinata eseguita su di una banchina orizzontale della profondità di cm 30-50 e larga altrettanto, con posa in opera di fascine composte ognuna di ... risulta dello scavo eseguito a monte. E' compreso inoltre quanto altro occorre per dare il lavoro finito. su tutta la lunghezza a margine della zanella e del canale trapezio		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	13,91	3'477,50
	Pavimentazioni segnaletica (SbCat 3)							
6	TUBO DRENANTE PER INTERVENTI FINO ALLA							
	A R I P O R T A R E							57'612,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							57'612,18
17.03.0270.0 02	PROFONDITÀ DI M 4. Tubi corrugati in PE a doppia parete, flessibili, posati in scavi fino alla profondità massima di 4 metri, aventi parete e ... con Sistema di Qualità conforme alla UNI EN ISO 9001:2000 certificato da Ente Terzo accreditato. Diametro esterno mm 75. posizionato sulla scogliera		90,00			90,00		
	SOMMANO m					90,00	8,28	745,20
	Sistemazioni regimazioni idrauliche (SbCat 2)							
7 17.03.0350.0 02	GEOCELLE PER CONFINAMENTO TERRENI. Struttura tridimensionale realizzata in polietilene ad alta densità o poliestere o altri polimeri, con struttura a nido d'ape o similare, fornita ... n vista con quella interrata necessaria per gli ancoraggi. Geocelle di altezza circa mm 75, diametro cella mm 200 circa. a monte della scogliera		74,00	3,000		222,00		
	SOMMANO mq					222,00	26,04	5'780,88
8 17.03.0400	FORNITURA DI TERRICCIO VEGETALE PER LA SATURAZIONE DI GEOSTUOIE E GEOCELLE. Fornitura di terriccio vegetale e sua sistemazione per la saturazione di geostuoie e geocelle. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.	0,08	74,00	3,000		17,76		
	SOMMANO mc					17,76	120,00	2'131,20
9 18.02.0083.0 03	TUBO IN POLIPROPILENE STRUTTURATO, A DOPPIA PARETE CORRUGATA, CLASSE DI RIGIDITÀ SN4. Tubo in Polipropilene (PP), a doppia parete corrugata, liscia internamente e corrugata esterna ... l rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro interno mm 300. per attraversamenti tombini per attraversamenti passi carrabili *(par.ug.=3,00+4,00+4,00+4,00+10,00+5,00+14,00)	7,00 44,00	9,00			63,00 44,00		
	SOMMANO m					107,00	49,95	5'344,65
10 19.02.0043	SOTTOFONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI INERTI, PROVENIENTE DAGLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI INERTI. Sottofondazione stradale con materiali inerti, proveniente dagli impian ... tasamento con pezzatura 0/30 dello spessore minimo di cm 20. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.		360,00	4,000	0,300	432,00		
	SOMMANO mc					432,00	19,36	8'363,52
11 19.02.0041	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI INERTI DI RECUPERO, PROVENIENTI DA DEMOLIZIONI, STABILIZZATI A CEMENTO. Fondazione stradale con materiali inerti di recupero, provenienti da demol ... zione dei materiali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misurata a materiale costipato.		370,00	4,000	0,100	148,00		
	SOMMANO mc					148,00	39,82	5'893,36
12 19.02.0130	FORMAZIONE DI BANCHINE STRADALI. Formazione di banchine stradali con misto di cava. Sono compresi: la compattazione; la profilatura per uno spessore finito non superiore a							
	A R I P O R T A R E							85'870,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							85'870,99
13 19.02.0140	cm 10. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.		370,00	0,300		111,00		
	SOMMANO mq					111,00	4,18	463,98
	DRENAGGIO ESEGUITO CON GHIAIA DI FIUME O PIETRISCO DI CAVA. Drenaggio eseguito con ghiaia di fiume o pietrisco di cava lavati, di pezzatura mista da mm 15 a mm 40/50 entro cavi, fo E' compreso l'asestamento con pestello meccanico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. da realizzare dietro gabbionata su attraversamenti stradali	7,00	80,00 8,00	0,400 0,600	1,500 0,300	48,00 10,08		
	SOMMANO mc					58,08	33,11	1'923,03
14 19.06.0010.0 02	ZANELLA STRADALE PREFABBRICATA. Zanella stradale prefabbricata in cemento vibrato, di larghezza fino a cm 70, e spessore non inferiore a cm 10, fornita e posta in opera. E' compres ... calcestruzzo di cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per larghezza fino a cm 50. da inizio a sez.8 *(lung.=245,00+80)		325,00			325,00		
	SOMMANO m					325,00	15,24	4'953,00
15 19.07.0210	CORDONCINO PREFABBRICATO IN CEMENTO VIBRATO. Cordoncino prefabbricato in cemento vibrato, di sezione cm 10x22 oppure cm 12x22, con spigolo arrotondato, fornito e posto in opera, co ... il sottostante basamento in calcestruzzo di cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. vedi voce 14 *(lung.=245,00+80)		325,00			325,00		
	SOMMANO m					325,00	23,52	7'644,00
Pavimentazioni segnaletica (SbCat 3)								
16 19.04.0020.0 01	CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER). Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) anche di tipo chiuso, realizzato con graniglia e pietrischetti della IV cat. prevista ... ; la compattazione a mezzo di rullo tandem. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per carreggiate.		380,00	4,000	8,000	12'160,00		
	SOMMANO mqxc					12'160,00	2,54	30'886,40
17 19.04.0030.0 01	CONGLOMERATO BITUMINOSO (TAPPETINO). Conglomerato bituminoso (tappetino) ottenuto con graniglie e pietrischi silicei della I cat. prevista dalle norme C.N.R., confezionato a caldo ... vo per tutta la superficie viabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per carreggiate. su tratto bitumato da ripristinare		100,00	4,000	3,000	1'200,00		
	SOMMANO mqxc					1'200,00	2,89	3'468,00
Sistemazioni regimazioni idrauliche (SbCat 2)								
18 NP01	POZZETTO DI RACCORDO PER ATTRAVERSAMENTI STRADALI GETTATO IN OPERA. Pozzetto di raccordo in calcestruzzo armato, fornito e posto in opera. Il pozzetto avrà dimensioni minime intern ... fornito e posto in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.Dimensioni interne cm 80x80.							
	A R I P O R T A R E							135'209,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							135'209,40
						7,00		
	SOMMANO cad					7,00	1'136,00	7'952,00
19 18.04.0010.0 03	POZZETTO DI RACCORDO. Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato non diaframmato, completo di chiusino carrabile o non carrabile a scelta della D.L. anch'esso in cemento, fornito e ... i cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 50x50x60.					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	80,30	562,10
	Pavimentazioni segnaletica (SbCat 3)							
20 19.08.0540.0 01	TRIANGOLO IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA RIFRANGENTE AD ALTA INTENSITÀ LUMINOSA. Triangolo in lamiera di alluminio dello spessore di mm 25/10, fornito e posto in opera, cost ... o unico", a microsfer e incorporate. E' compreso quanto occorre per dare il segnale completo in opera. Lato cm 60.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	48,00	192,00
21 19.08.0640.0 01	PANNELLI DI CURVA IN LAMIERA DI ALLUMINIO. Pannelli di curva in lamiera di alluminio dello spessore di mm 25/10, forniti e posti in opera, costruiti e lavorati come da capitolato, ... plastica opaca. E' inoltre compreso quanto occorre per dare i pannelli completi in opera. Dimensioni cm 60x60.					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	66,00	924,00
22 19.08.0900.0 02	SEGNALI DI IDENTIFICAZIONE STRADA. Segnali di identificazione strada interamente in pellicola rifrangente, a normale intensità luminosa, forniti e posti in opera - Classe 1^ come p ... mensioni di cm 20x40. E' compreso quanto occorre per dare i segnali completi in opera. In lamiera di alluminio mm 25/10.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	21,60	43,20
23 19.08.0660.0 01	SOSTEGNI TUBOLARI IN FERRO ANTIROTAZIONE. Sostegni tubolari in ferro, zincati a caldo, antirrotazione, delle dimensioni di mm 48, forniti e posti in opera. E' compreso quanto occorre per dare i sostegni completi in opera. Altezza m 3,30.					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	27,84	556,80
24 19.08.0920	GRUPPO DI AGGANCIO COSTITUITO DA DUE REGGETTE E RELATIVA BULLONERIA. Gruppo di aggancio costituito da due reggette e relativa bulloneria per pali tubolari diametro mm 60 e diametro mm 48, forniti e posti in opera. E' compreso quanto occorre per dare il gruppo di aggancio completo in opera.					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	2,09	41,80
25 NP03	NOLO A CALDO ESCAVATORE Nolo a caldo di escavatore cingolato massa non inferiore a ton.15 comprensivo di ogni onere e spesa per carburante, liquidi, manutenzione, assicurazioni pre dare il							
	A R I P O R T A R E							145'481,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %	
		TOTALE		
	R I P O R T O			
001	OG3	<u>Riepilogo CATEGORIE</u>	149'922,50	100,000
		Totale CATEGORIE euro	149'922,50	100,000

[illegible]

[illegible]

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: L.145/2019 art.1 c.139 - PNRR M4-C1-I_1.1-MESSA IN SICUREZZA
STRADA COMUNALE N.3 DI SAN BENEDETTO

COMMITTENTE: COMUNE DI MONTONE

Montone, 01/12/2022

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 02.01.0011.C AM	SCAVO DI SBANCAMENTO CON USO DI MEZZI MECCANICI RISPONDENTE AI C.A.M. Scavo di sbancamento eseguito con uso di mezzi meccanici di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutti ... e trasportato nel luogo indicato dal Direttore lavori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO mc	1'125,50	5,52	6'212,76	2'048,41	32,971
2 17.01.0030.0 01	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI FUORI DALLA SEDE VIABILE. Scavo a sezione obbligata fuori dalla sede viabile in aree non urbane eseguito con qualsiasi mezzo me ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. SOMMANO mc	444,76	6,79	3'019,92	796,12	26,362
3 17.02.0130	FORMAZIONE DI SCOGLIERE CON ELEMENTI DI PIETRAMME DEL PESO FINO A Q Formazione di scogliere con elementi di pietrame o massi in pietra silicea, calcarea o di cava, di pezzatura adeg ... etrame di pezzatura idonea, forniti e posti in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO mc	320,00	80,60	25'792,00	1'728,00	6,700
4 17.02.0280	FASCINATA. Realizzazione di una fascinata eseguita su di una banchina orizzontale della profondità di cm 30-50 e larga altrettanto, con posa in opera di fascine composte ognuna di ... risulta dello scavo eseguito a monte. E' compreso inoltre quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO m	250,00	13,91	3'477,50	535,00	15,385
5 17.03.0270.0 02	TUBO DRENANTE PER INTERVENTI FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 4. Tubi corrugati in PE a doppia parete, flessibili, posati in scavi fino alla profondità massima di 4 metri, aventi parete e ... con Sistema di Qualità conforme alla UNI EN ISO 9001:2000 certificato da Ente Terzo accreditato. Diametro esterno mm 75. SOMMANO m	90,00	8,28	745,20	122,40	16,425
6 17.03.0350.0 02	GEOCELLE PER CONFINAMENTO TERRENI. Struttura tridimensionale realizzata in polietilene ad alta densità o poliestere o altri polimeri, con struttura a nido d'ape o similare, fornita ... n vista con quella interrata necessaria per gli ancoraggi. Geocelle di altezza circa mm 75, diametro cella mm 200 circa. SOMMANO mq	222,00	26,04	5'780,88	923,52	15,975
7 17.03.0400	FORNITURA DI TERRICCIO VEGETALE PER LA SATURAZIONE DI GEOSTUOIE E GEOCELLE. Fornitura di terriccio vegetale e sua sistemazione per la saturazione di geostuoie e geocelle. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO mc	17,76	120,00	2'131,20	340,99	16,000
8 18.02.0083.0 03	TUBO IN POLIPROPILENE STRUTTURATO, A DOPPIA PARETE CORRUGATA, CLASSE DI RIGIDITÀ SN4. Tubo in Polipropilene (PP), a doppia parete corrugata, liscia internamente e corrugata esterna ... l rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro interno mm 300. SOMMANO m	107,00	49,95	5'344,65	451,54	8,448
9 18.04.0010.0 03	POZZETTO DI RACCORDO. Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato non diaframmato, completo di chiusino carrabile o non carrabile a scelta della D.L. anch'esso in cemento, fornito e ... i cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 50x50x60. SOMMANO cad	7,00	80,30	562,10	88,20	15,691
10 19.02.0041	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI INERTI DI RECUPERO, PROVENIENTI DA DEMOLIZIONI, STABILIZZATI A CEMENTO. Fondazione stradale con materiali inerti di recupero, provenienti da demol ... zione dei materiali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misurata a materiale costipato. SOMMANO mc	148,00	39,82	5'893,36	216,08	3,666
11 19.02.0043	SOTTOFONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI INERTI, PROVENIENTE DAGLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI INERTI. Sottofondazione stradale con materiali inerti, proveniente dagli impian ... tasamento con pezzatura 0/30 dello spessore minimo di cm 20. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO mc	432,00	19,36	8'363,52	306,72	3,667
	A R I P O R T A R E			67'323,09	7'556,98	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			67'323,09	7'556,98	
12 19.02.0130	FORMAZIONE DI BANCHINE STRADALI. Formazione di banchine stradali con misto di cava. Sono compresi: la compattazione; la profilatura per uno spessore finito non superiore a cm 10. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO mq	111,00	4,18	463,98	34,41	7,416
13 19.02.0140	DRENAGGIO ESEGUITO CON GHIAIA DI FIUME O PIETRISCO DI CAVA. Drenaggio eseguito con ghiaia di fiume o pietrisco di cava lavati, di pezzatura mista da mm 15 a mm 40/50 entro cavi, fo E' compreso l'assestamento con pestello meccanico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO mc	58,08	33,11	1'923,03	147,52	7,671
14 19.04.0020.0 01	CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER). Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) anche di tipo chiuso, realizzato con graniglia e pietrischetti della IV cat. prevista ... ; la compattazione a mezzo di rullo tandem. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per carreggiate. SOMMANO mqxcn	12'160,00	2,54	30'886,40	2'310,40	7,480
15 19.04.0030.0 01	CONGLOMERATO BITUMINOSO (TAPPETINO). Conglomerato bituminoso (tappetino) ottenuto con graniglie e pietrischi silicei della I cat. prevista dalle norme C.N.R., confezionato a caldo ... vo per tutta la superficie viabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per carreggiate. SOMMANO mqxcn	1'200,00	2,89	3'468,00	252,00	7,266
16 19.06.0010.0 02	ZANELLA STRADALE PREFABBRICATA. Zanella stradale prefabbricata in cemento vibrato, di larghezza fino a cm 70, e spessore non inferiore a cm 10, fornita e posta in opera. E' compres ... calcestruzzo di cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per larghezza fino a cm 50. SOMMANO m	325,00	15,24	4'953,00	1'183,00	23,885
17 19.07.0210	CORDONCINO PREFABBRICATO IN CEMENTO VIBRATO. Cordoncino prefabbricato in cemento vibrato, di sezione cm 10x22 oppure cm 12x22, con spigolo arrotondato, fornito e posto in opera, co ... il sottostante basamento in calcestruzzo di cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO m	325,00	23,52	7'644,00	299,00	3,912
18 19.08.0540.0 01	TRIANGOLO IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA RIFRANGENTE AD ALTA INTENSITÀ LUMINOSA. Triangolo in lamiera di alluminio dello spessore di mm 25/10, fornito e posto in opera, cost ... o unico", a microsfer e incorporate. E' compreso quanto occorre per dare il segnale completo in opera. Lato cm 60. SOMMANO cad	4,00	48,00	192,00	21,60	11,250
19 19.08.0640.0 01	PANNELLI DI CURVA IN LAMIERA DI ALLUMINIO. Pannelli di curva in lamiera di alluminio dello spessore di mm 25/10, forniti e posti in opera, costruiti e lavorati come da capitolato, ... plastica opaca. E' inoltre compreso quanto occorre per dare i pannelli completi in opera. Dimensioni cm 60x60. SOMMANO cad	14,00	66,00	924,00	103,60	11,212
20 19.08.0660.0 01	SOSTEGNI TUBOLARI IN FERRO ANTIROTAZIONE. Sostegni tubolari in ferro, zincati a caldo, antirotazione, delle dimensioni di mm 48, forniti e posti in opera. E' compreso quanto occorre per dare i sostegni completi in opera. Altezza m 3,30. SOMMANO cad	20,00	27,84	556,80	79,60	14,296
21 19.08.0900.0 02	SEGNALI DI IDENTIFICAZIONE STRADA. Segnali di identificazione strada interamente in pellicola rifrangente, a normale intensità luminosa, forniti e posti in opera - Classe 1^ come p ... mensioni di cm 20x40. E' compreso quanto occorre per dare i segnali completi in opera. In lamiera di alluminio mm 25/10. SOMMANO cad	2,00	21,60	43,20	4,78	11,065
22 19.08.0920	GRUPPO DI AGGANCIO COSTITUITO DA DUE REGGETTE E RELATIVA BULLONERIA. Gruppo di aggancio costituito da due reggette e relativa bulloneria per pali tubolari diametro mm 60 e diametro mm 48, forniti e posti in opera. E' compreso quanto occorre per dare il gruppo di aggancio completo in opera. SOMMANO cad	20,00	2,09	41,80	5,80	13,876
23 NP01	POZZETTO DI RACCORDO PER ATTRAVERSAMENTI STRADALI GETTATO IN OPERA. Pozzetto di raccordo in calcestruzzo armato, fornito e posto in opera. Il pozzetto avrà dimensioni minime intern ... fornito e posto in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dimensioni interne cm 80x80. SOMMANO cad	7,00	1'136,00	7'952,00	1'956,19	24,600
	A R I P O R T A R E			126'371,30	13'954,88	

[illegible]