

## COMUNE DI ALDENO



### ACCORDO URBANISTICO IN VARIANTE NON SOSTANZIALE AL PIANO REGOLATORE GENERALE DEL COMUNE DI ALDENO (Art. 25 L.P. 15/2015)

AFFERENTE ALLE SEGUENTI PARTICELLE IN C.C. ALDENO: P.F. 971/1  
P.F. 971/22  
P.ED. 690

### REALIZZAZIONE MARCIAPIEDE COMPUTO METRICO ESTIMATIVO STIMA INCIDENZA MANODOPERA CRONOPROGRAMMA

COMM	FASE	PROT.	REV.	DESCRIZIONE	EMESSO	CONTROLLATO	APPROVATO	DATA
187	P	R 187	1	SECONDA EMISSIONE	DL	NCL	DTF	19/09/2024
187	P	R 187	0	PRIMA EMISSIONE	DL	NCL	DTF	08/05/2024

# **COMPUTO METRICO**

**OGGETTO:** ACCORDO URBANISTICO PER VARIANTE AL PRG PER CAMBIO DI  
DESTINAZIONE URBANISTICA PARTICELLE FONDIARIE  
NUOVO MARCIAPIEDE LUNGO VIA DEL PERER

**COMMITTENTE:** BAFFETTI GIULIANO E LORENZO

Data, 05/06/2024

**IL TECNICO**  
ARCH. BRUNO DETASSIS

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			
	<b>LAVORI A MISURA</b>			
	<b>OPERE STRADALI (SpCat 1)</b>			
	<b>NUOVO MARCIAPIEDE LUNGO VIA PERER (Cat 1)</b>			
	<b>1.1. DEMOLIZIONI (SbCat 1)</b>			
1 / 2 B.02.10.0110.005	<b>SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI parapetti o similari</b> SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI Smontaggio di strutture e manufatti in profili metallici normalizzati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico, ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale di risulta in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 17.04.05, 17.04.07) e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. parapetti o similari da est a ovest grigliato *[3,5+1,50+36,0]*1,050 inferriata *4,00*4,00*1,300 cancello grande *1,20*8,50*1,500 cancello piccolo *1,20*6,50*1,600	43,05 20,80 15,30 12,48		
	SOMMANO m <sup>2</sup>	91,63	9,83	900,72
2 / 3 D.11.05.0020.005	<b>DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO · eseguita con o senza uso di mine o delle mine di allentamento</b> DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO Demolizione di strutture in cemento armato, entro e fuori terra, anche in breccia, compreso l'onere del taglio delle armature in acciaio. Nel presente magistero sono compresi e compensati: · la preventiva ricerca ed individuazione di servizi sotterranei esistenti onde evitare infortuni e danni in genere rimanendo escluse le opere di rimozione e/o protezione che saranno compensate con apposito prezzo; · il carico, trasporto e scarico del materiale ritenuto recuperabile e riutilizzabile dalla D.L. nell'ambito del cantiere, con qualsiasi mezzo, compreso l'eventuale deposito provvisorio e successiva ripresa su aree da procurarsi a cura e spese dell'Impresa; · il carico, trasporto e scarico su aree individuate nel progetto, del materiale ritenuto recuperabile e riutilizzabile dalla D.L. ma in eccedenza al fabbisogno del cantiere, fino ad una distanza stradale di 10 km dalla zona dei lavori, con qualsiasi mezzo, compreso l'eventuale deposito provvisorio e successiva ripresa su aree da procurarsi a cura e spese dell'Impresa; · il carico, trasporto e scarico ad impianto di smaltimento e/o di recupero individuato nel progetto, del materiale ritenuto non recuperabile dalla D.L. , fino ad una distanza stradale di 10 km dalla zona dei lavori, con qualsiasi mezzo, compreso l'eventuale onere di deposito provvisorio e successiva ripresa su aree da procurarsi a cura e spese dell'Impresa. Sono esclusi gli oneri per il conferimento ad impianto di smaltimento e/o di recupero che saranno compensati a parte; ed ogni altro onere. · eseguita con o senza uso di mine o delle mine di allentamento muretto di recinzione fondazione zona grigliato *[1,5+36]*1,000*0,300 trave cancello grande *2,00*8,50*0,500*0,400 zona inferriata *4,00*4,00*1,000*0,300	11,25 3,40 4,80		
	<b>A R I P O R T A R E</b>	19,45		900,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>	19,45		900,72
	trave cancello piccolo *6,50*0,400*0,300 elevazione	0,78		
	zona grigliato *1,50*1,200*0,200	0,36		
	36,00*[(1,2+0,7)*0,5]*0,200	6,84		
	zona inferriata *4,00*4,00*0,700*0,200	2,24		
	SOMMANO m³	29,67	130,77	3'879,95
3 / 4 D.11.05.0150.005	<b>TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO · fino a cm 5,00 di spessore</b> TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco, computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della D.L. sarà computato solamente il primo taglio della pavimentazione esistente, ancorchè risulti necessaria una parziale riprofilatura per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino. · fino a cm 5,00 di spessore lato interno Baffetti *67,00 lato via Perer *73,00	67,00 73,00		
	SOMMANO m	140,00	2,89	404,60
4 / 5 D.11.05.0150.010	<b>TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO · per ogni cm oltre i cm 5,00</b> TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco, computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della D.L. sarà computato solamente il primo taglio della pavimentazione esistente, ancorchè risulti necessaria una parziale riprofilatura per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino. · per ogni cm oltre i cm 5,00 lato interno Baffetti *10,00*67,00 lato via Perer *10,00*73,00	670,00 730,00		
	SOMMANO m	1'400,00	0,25	350,00
	Parziale 1.1. DEMOLIZIONI (SbCat 1) euro			5'535,27
	<b>1.2. SBANCAMENTI E SCAVI (SbCat 2)</b>			
5 / 6 D.11.10.0120.005	<b>SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA · ESEGUITO A MACCHINA · fino alla profondità di m 1,50</b> SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA · ESEGUITO A MACCHINA Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua con tirante fino a 20 cm, esclusa la roccia da mina ed i trovanti aventi ciascuno volume superiore a 0,5 m³; comprese le eventuali armature occorrenti di qualsiasi tipo esclusa la cassa chiusa o altri metodi adeguati, eseguito fino alla profondità indicata nei tipi, sotto il piano di campagna e/o sbancamento. Nel presente magistero sono compresi e compensati: · la preventiva ricerca ed individuazione di servizi sotterranei esistenti onde evitare infortuni e danni in genere rimanendo escluse le opere di rimozione e/o protezione che saranno compensate con apposito prezzo; · la rimozione preventiva della terra vegetale ed il suo accumulo, compreso il trasporto a qualsiasi distanza su aree da			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			5'535,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			5'535,27
	<p>procurarsi a cura e spese dell'Impresa, per il successivo reimpiego, qualora risulti recuperabile e riutilizzabile dalla D.L. nell'ambito del cantiere, sulle rampe dei rilevati o nelle zone destinate a verde; · la regolarizzazione del piano di posa delle opere d'arte, delle scarpate in trincea, il taglio di alberi e cespugli, l'estirpazione di ceppaie ed il loro carico, trasporto e scarico a rifiuto, come successivamente indicato, esclusa la lavorazione del legname recuperabile; · il carico, trasporto e scarico del materiale ritenuto recuperabile e riutilizzabile dalla D.L. nell'ambito del cantiere, con qualsiasi mezzo, compreso l'eventuale deposito provvisorio e successiva ripresa su aree da procurarsi a cura e spese dell'Impresa; · il carico, trasporto e scarico su aree individuate nel progetto, del materiale ritenuto recuperabile e riutilizzabile dalla D.L. ma in eccedenza al fabbisogno del cantiere, fino ad una distanza stradale di 10 km dalla zona dei lavori, con qualsiasi mezzo, compreso l'eventuale deposito provvisorio e successiva ripresa su aree da procurarsi a cura e spese dell'Impresa; · il carico, trasporto e scarico ad impianto di smaltimento e/o di recupero individuato nel progetto, del materiale ritenuto non recuperabile dalla D.L. , fino ad una distanza stradale di 10 km dalla zona dei lavori, con qualsiasi mezzo, compreso l'eventuale onere di deposito provvisorio e successiva ripresa su aree da procurarsi a cura e spese dell'Impresa. Sono esclusi gli oneri per il conferimento ad impianto di smaltimento e/o di recupero che saranno compensati a parte; · l'esaurimento a gravità dell'acqua con canali fugadori o cunette o altre opere simili; Nel prezzo con altezza maggiore di 1.5 m sono comprese le forniture e posa in opera del legname e tutti gli oneri connessi per puntellare le pareti di scavo. ed ogni altro onere. · fino alla profondità di m 1,50</p> <p>zona grigliato *37,50*2,000*1,000 75,00  *37,50*2,500*0,800 75,00  zona cancello grande *9,00*2,000*0,800 14,40  zona inferriata *18,00*3,000*1,000 54,00  zona cancello piccolo *0,50*12,00*7,000*1,500 63,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³ 281,40</p>		10,77	3'030,68
6 / 7 A.04.10.0010.005	<p><b>IMP.REC. · CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO/NON ARMATO SELE ... nglomerato cementizio non armato in blocchi fino a 0,50 m3</b></p> <p>IMP.REC. · CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO/NON ARMATO SELEZIONATO Conferimento di materiali inerti riutilizzabili, provenienti dalle attività di costruzione, demolizione e scavo in genere (escluso terre e rocce), presso impianto autorizzato per le successive attività di recupero. Il prezzo si intende dedotto del valore convenzionale attribuito al materiale (art. 36 c.3 DM 145/2000 e s.m. ) ed è comprensivo della selezione dei materiali riciclabili nelle categorie previste (EER Elenco Europeo dei Rifiuti), dell'indennità del centro di raccolta, delle eventuali analisi di laboratorio, in conformità alla normativa vigente, per la verifica in contraddittorio delle risultanze di quanto riportato nelle caratterizzazione dei rifiuti svolte in sede progettuale, qualora il D.L. lo ritenesse necessario in sede esecutiva, in conformità alla normativa vigente. Nel prezzo sono compresi e compensati tutti gli oneri per la movimentazione del materiale all'interno dell'area dell'impianto. Le quantità saranno debitamente documentate dall'Appaltatore mediante il Formulario di Identificazione del Rifiuto o Documento di rintracciabilità ed accettate dalla Direzione Lavori. Conglomerato cementizio armato/non armato EER 17 01 01 · conglomerato cementizio non armato in blocchi fino a 0,50 m3</p> <p>materiale proveniente dalla demolizione del muro *2,60*140,00 364,00</p>			
	<b>A R I P O R T A R E</b>	364,00		8'565,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>	364,00		8'565,95
	SOMMANO t	364,00	16,05	5'842,20
7 / 8 A.04.15.0005.005	<b>IMPIANTO DI RECUPERO · TERRE E ROCCE · limi e argille</b> IMPIANTO DI RECUPERO · TERRE E ROCCE Conferimento di materiali provenienti dalle attività di scavo in terre e rocce, secondo quanto stabilito dalla normativa vigente in materia, presso impianto autorizzato per le successive attività di recupero. Il prezzo si intende dedotto del valore convenzionale attribuito al materiale (art. 36 c.3 DM 145/2000 e s.m. ) ed è comprensivo dell'indennità del centro di raccolta, delle eventuali analisi di laboratorio, in conformità alla normativa vigente, per la verifica in contraddittorio delle risultanze di quanto riportato nella caratterizzazione dei rifiuti svolte in sede progettuale, qualora il D.L. lo ritenesse necessario in sede esecutiva. Nel prezzo sono compresi e compensati tutti gli oneri per la movimentazione del materiale all'interno dell'area dell'impianto. Le quantità saranno debitamente documentate dall'Appaltatore mediante il Formulario di Identificazione del Rifiuto o Documento di rintracciabilità ed accettate dalla Direzione Lavori. · limi e argille · entro limiti Allegato 5 tab. 1 col A. del D.Lgs. 152/2006 - parte IV materiale proveniente dallo scavo *2,20*281,40 materiale proveniente dalla demolizione del muro *2,60*140,00	619,08 -364,00		
	Sommano positivi t Sommano negativi t	619,08 -364,00		
	SOMMANO t	255,08	14,16	3'611,93
	Parziale 1.2. SBANCAMENTI E SCAVI (SbCat 2) euro			12'484,81
	<b>1.3. FORMAZIONE DI RILEVATI (SbCat 3)</b>			
8 / 9 D.11.15.0020.005	<b>SISTEMAZIONE IN RILEVATO · sistemazione in rilevato</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali provenienti da scavi, se rispettano i requisiti prestazionali previsti dalle Norme Tecniche indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto; nel prezzo è compreso il compattamento a strati non superiori a 50 cm fino a raggiungere la densità prescritta nelle Norme Tecniche indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto, compreso l'eventuale inumidimento, la sagomatura e profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con 20 cm di terra vegetale proveniente dai movimenti di terra o, in difetto, compensata con l'apposito prezzo. Nel prezzo è esclusa qualsiasi fornitura di materiale, ed è compresa ogni lavorazione ed onere previsti nelle Norme Tecniche per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte e corrispondente alle prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto. · sistemazione in rilevato lato interno Baffetti *67,00*1,000*0,350 marciapiede *73,00*1,800*1,000 lato su via del Perer *73,00*0,800*0,350	23,45 131,40 20,44		
	SOMMANO m³	175,29	2,57	450,50
9 / 10 D.11.15.0080.025	<b>FORMAZIONE DEL SOTTOFONDO · AM-R-63 Aggregato misto riciclato per sottofondo 0/63 (Dmax 63 mm)</b> FORMAZIONE DEL SOTTOFONDO Formazione del sottofondo, come specificato nei tipi, nel rispetto delle Norme Tecniche indicate nel			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			18'470,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			18'470,58
	Capitolato Speciale d'Appalto, COMPRESA la fornitura del materiale, la stesa e la compattazione meccanica, su superfici appositamente configurate secondo il progetto approvato e le istruzioni della D.L. Nel prezzo si intende compreso e compensato la fornitura dell'aggregato, la lavorazione in specifici impianti, il trasporto con qualsiasi distanza stradale nell'ambito del cantiere e lo scarico in opera del materiale e tutti gli altri oneri indicati nelle Norme Tecniche per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, misurato in opera. · AM·R·63 Aggregato misto riciclato per sottofondo 0/63 (Dmax 63 mm) lato interno Baffetti *67,00*1,000*0,350 marciapiede *73,00*1,800*1,000 lato su via del Perer *73,00*0,800*0,350	23,45 131,40 20,44		
	SOMMANO m <sup>3</sup>	175,29	19,73	3'458,47
10 / 11 D.11.15.0310.005	<b>COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE · per i gruppi A1,A2-4,A2-5,A3</b> COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea per la profondità` e con le modalita` prescritte dalle Norme Tecniche del Capitolato Speciale d'Appalto, fino a raggiungere in ogni punto di un valore della densita` prescritto nelle sudette Norme Tecniche, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari. · per i gruppi A1,A2-4,A2-5,A3 lato interno Baffetti *67,00*1,000 marciapiede *73,00*1,800 lato su via del Perer *73,00*0,800	67,00 131,40 58,40		
	SOMMANO m <sup>2</sup>	256,80	0,80	205,44
	Parziale 1.3. FORMAZIONE DI RILEVATI (SbCat 3) euro			4'114,41
	<b>2.1. CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A (SbCat 4)</b>			
11 / 12 D.21.05.0100.005	<b>MAGRONE</b> MAGRONE Fornitura e posa in opera di magrone per regolarizzazione dei piani di imposta delle opere d'arte, eseguito in conglomerato cementizio dosato a 150 kg di cemento tipo R 325 per m <sup>3</sup> di inerte a granulometria regolamentare dello spessore minimo di cm 10. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere relativo al costipamento, la formazione dei piani superiori alla quota di progetto e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Agli effetti contabili non saranno compensati eventuali maggiori spessori; questo anche in riferimento alle profondità degli scavi. zona muro h 150-80 *[1,5+18+13,5]*2,000 zona muro h 80-60 *[18+9,5]*1,200 trave cancello *18,00*0,800	66,00 33,00 14,40		
	SOMMANO m <sup>2</sup>	113,40	11,52	1'306,37
12 / 13 D.21.05.0430.020	<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. per classe di resistenza C25/30</b> CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio per opere strutturali in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione eseguite in opera nonchè per opere			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			23'440,86



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			37'096,53
	mediante anelli elastomerici OR e posati interrati su sottofondo dello spessore minimo di 15 cm e completamente rivestiti da massetto in conglomerato cementizio dosato a 250 kg di cemento tipo CEM II classe 32.5R per metrocubo di inerte a granulometria regolamentare. Il sottofondo ed il massetto inoltre saranno della larghezza minima di 60 cm e ricoprirà i tubi per uno spessore minimo di 10 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il posizionamento con il corretto allineamento e con la pendenza secondo le livellette di progetto, gli anelli elastomerici OR, tutti i pezzi speciali sia interrati che all'interno di pozzetti o camerette di ispezione, il taglio, lo sfrido, la fornitura e posa del massetto di rivestimento anche all'interno di pozzetti o camerette di ispezione, il rispetto della marcatura CE, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi il reinterro comune e gli eventuali ripristini delle pavimentazioni saranno computati a parte. diametro esterno 200 mm adeguamento situazioni varie *10,00	10,00		
	SOMMANO m	10,00	65,72	657,20
15 / 16 B.06.60.0010.015	<b>POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI dimensioni interne 50x50x50 cm</b> POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI Fornitura e posa in opera di pozzetti normali prefabbricati completi di fondo, da impiegarsi in opere di edilizia per la raccolta di acque di scorrimento o l'ispezioni di reti in genere, eseguiti in conglomerato cementizio vibrato e posati su massetto di sottofondo, dello spessore minimo di 15 cm, e rinfianchi in conglomerato cementizio dosati a 150 kg di cemento tipo CEM II classe 32.5R per m³ di inerte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il corretto allineamento secondo le livellette di progetto, la fornitura e posa del sottofondo e dei rinfianchi, il rispetto della marcatura CE, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Gli eventuali ripristini delle pavimentazioni saranno computati a parte. dimensioni interne 50x50x50 cm sostituzione pozzetti *3,00	3,00		
	SOMMANO cad.	3,00	80,30	240,90
16 / 17 B.06.65.0023.010	<b>CADITOIE QUADRANGOLARI IN GHISA LAMELLARE D400</b> CHIUSURE CIRCOLARI IN GHISA LAMELLARE D400 Fornitura e posa in opera di chiusure quadrangolari comuni in ghisa a grafite lamellare prodotti con classe di qualità prevista dalla norma UNI EN 1561, completi di telaio, coperchio, marchiati e conformi alle norme UNI EN 124, da impiegarsi per luoghi di utilizzazione appartenenti alle classi B 125 e C 250, in opere per la raccolta di acque di scorrimento o l'ispezione di reti in genere. Inoltre le chiusure dovranno essere marchiati secondo un sistema di gestione della qualità conforme alla ISO 9001 e rivestite con vernice idrosolubile di colore nero non tossica e non inquinante. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per lo spessoramento ed il corretto posizionamento secondo le quote di progetto, il rinfiango del telaio eseguito in malta cementizia, il rispetto della marcatura CE, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. 3,00*62,000	186,00		
	SOMMANO kg	186,00	3,08	572,88
17 / 18	<b>RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA in acciaio tipo B450C</b>			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			38'567,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>			38'567,51
D.21.05.0720.015	RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA Fornitura e posa in opera di rete d'acciaio a maglie elettrosaldate, dei tipi e delle dimensioni ordinati dalla Direzione dei Lavori, ogni onere compreso, come alla voce ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA . in acciaio tipo B450C nel massetto del marciapiede fi8/20x20 *1,05*66,00*1,500*4,080	424,12		
	SOMMANO kg	424,12	1,77	750,69
18 / 19 D.51.05.0010.015	<b>CORDONATE · sez. 12/15 con h = 25 cm</b> CORDONATE Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente >=C25/30, in elementi della lunghezza di cm 100, allettati con malta cementizia compresa l'apposita fondazione delle dimensioni minime di cm 35 x 15 eseguita in calcestruzzo dosato a 200 kg/m³, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche, esclusa l' eventuale armatura d' acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati a parte con relativo prezzo d'elenco. · sez. 12/15 con h = 25 cm lungo via del Perer *67,00	67,00		
	SOMMANO m	67,00	26,36	1'766,12
19 / 20 D.51.35.0010.005	<b>FORMAZIONE DI MASSETTO IN CLS</b> FORMAZIONE DI MASSETTO IN CLS Formazione di massetto dello spessore minimo di cm 12 eseguito in cls con Rck >= 25 N/mm², anche in presenza di rete metallica come da particolari o secondo le indicazioni della D.L., compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d' arte esclusa la sola rete metallica che sarà remunerata con il relativo prezzo d' elenco. marciapiede *66,00*1,500	99,00		
	SOMMANO m²	99,00	13,35	1'321,65
20 / 21 NP.001	<b>SPOSTAMENTO ARMADIO ENERGIA ELETTRICA</b> Spostamento di armadio energia elettrica comprendente tutte le attività, svolte da ditta specializzata, riassunte ancorchè non esaustivamente nella messa fuori servizio temporanea dell'impianto, le demolizioni, la fornitura e posa in opera di tutti i materiali e raccordi, lo spostamento ed adeguamentodi tutti gli impianti in nuovo armadietto posto all'interno della nuova recinzione su marciapiedela, la formazione di idoneo zoccolo di ancoraggio in calcestruzzo, la protezione delle parti sottosuolo, l'armadietto di contenimento, i ripristini ed ogni altro accessorio, onere e costo ivi compresi quelli per la sicurezza, nessuno escluso, per dare l'impianto perfettamente funzionante nella nuova posizione prevista. 1,00	1,00		
	SOMMANO a corpo	1,00	6'110,00	6'110,00
21 / 22 NP.002	<b>SPOSTAMENTO PUNTO DI CONSEGNA GAS</b> Spostamento di punto di consegna gas contenuto in armadietto metallico, comprendente tutte le attività, svolte da ditta specializzata, riassunte ancorchè non esaustivamente nella messa fuori servizio temporanea dell'impianto, le demolizioni, la fornitura e posa in opera di tutti i materiali e raccordi, lo spostamento ed adeguamento di tutti gli			
	<b>A RIPORTARE</b>			48'515,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			48'515,97
22 / 23 NP.003	impianti in nuovo armadietto posto all'interno della nuova recinzione su marciapiede, la formazione di idoneo zoccolo di ancoraggio in calcestruzzo, la protezione delle parti sottosuolo, l'armadietto di contenimento, i ripristini ed ogni altro accessorio, onere e costo ivi compresi quelli per la sicurezza, nessuno escluso, per dare l'impianto perfettamente funzionante nella nuova posizione prevista. 1,00	1,00		
	SOMMANO a corpo	1,00	4'074,00	4'074,00
	<b>SPOSTAMENTO PUNTO DI CONSEGNA ACQUEDOTTO</b> Spostamento di punto di consegna acquedotto attualmente contenuto in apposito pozzetto interrato, comprendente tutte le attività, svolte da ditta specializzata, riassunte ancorchè non esaustivamente nella messa fuori servizio temporanea dell'impianto, le demolizioni, la fornitura e posa in opera di tutti i materiali e raccordi, l'adeguamento delle tubazioni alla nuova situazione, la protezione delle parti sottosuolo, i ripristini ed ogni altro accessorio, onere e costo ivi compresi quelli per la sicurezza, nessuno escluso, per dare l'impianto perfettamente funzionante nella nuova posizione prevista. 1,00	1,00		
	SOMMANO a corpo	1,00	3'055,00	3'055,00
	Parziale 3.1. LAVORI VARI (SbCat 5) euro			18'548,44
	<b>3.2. MANUFATTI FERROSI E LEGHE (SbCat 6)</b>			
23 / 24 B.39.10.0031.005	<b>CANCELLI METALLICI SCORREVOLI a pavimento</b> CANCELLI METALLICI SCORREVOLI Fornitura e posa in opera di cancelli metallici scorrevoli conformi alla UNI EN 13241-1 e alle normative vigenti od emanate prima dell'inizio dei lavori, realizzati con profilati normalizzati laminati a caldo a sezione sia piena che tubolare, eseguiti a disegno ed assemblati come da progetto esecutivo e calcoli statici, completi di: · piantoni di sostegno e guida a terra, di sezioni idonee, posti in opera mediante zanche a murare, piastre di appoggio a struttura predisposta e valutata a parte o altro sistema idoneo a garantire stabilità all'intero manufatto; · ferramenta di sostegno, portata e chiusura costituita da ruote e rulli guida di dimensioni idonea con cuscinetti autolubrificanti che non richiedano manutenzione, gruppo maniglie nel tipo e colore a scelta della D.L., eventuali serrature con relative chiavi, predisposizione per manovra motorizzata, ecc.. Nel prezzo si intende compensato, e quindi non rientrante nel peso, il maggior onere per lo sfrido, la bulloneria ad alta resistenza (dadi, bulloni, viti e tasselli ad espansione o per fissaggi chimici), le saldature (compresi elettrodi ed energia) ed ogni altro materiale accessorio. Il peso del manufatto è da determinarsi in base al peso teorico dei singoli elementi (profilati, barre, ecc.) costituenti il manufatto stesso, al netto della zincatura e/o verniciatura nonché della bulloneria necessaria ai fissaggi. La direzione lavori potrà disporre, ad insindacabile giudizio, eventuali pesature di verifica dei manufatti. Nel prezzo si intendono inoltre compresi e compensati gli oneri per i trasporti, sollevamenti ed abbassamenti, l'idonea campionatura che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. a pavimento cancello principale *9,50*1,500*45,000	641,25		
	<b>A R I P O R T A R E</b>	641,25		55'644,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>	641,25		55'644,97
24 / 25 B.39.05.0026.005	<p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p> <p><b>ZINCATURA A CALDO DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO manufatti vari</b>  ZINCATURA A CALDO DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO Sovrapprezzo per protezione anticorrosiva mediante zincatura a caldo di elementi di strutture e manufatti metallici, zincatura a caldo eseguita in conformità alla normativa UNI EN ISO 1461:2009. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni maggior onere aggiuntivo per la realizzazione in dimensioni o lavorazioni particolari necessarie per consentire il trattamento dei singoli elementi finiti, la pulizia preventiva dei manufatti, i trasporti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Il peso del manufatto è da determinarsi in base al peso teorico dei singoli elementi (profilati, barre, ecc.) costituenti il manufatto stesso, al netto della zincatura nonché della bulloneria necessaria ai fissaggi in quanto il prezzo unitario è già comprensivo dell'aumento di peso conseguente la zincatura. Esclusa la sola pulizia post zincatura delle strutture e dei manufatti che sarà compensata con voce specifica. manufatti vari cancello principale *9,50*1,500*45,000</p>	641,25	10,85	6'957,56
	SOMMANO kg	641,25		
		641,25		1'070,89
25 / 26 NP.004	<p><b>MOTORIZZAZIONE PER CANCELLO SCORREVOLE</b>  Fornitura e posa in opera di operatore motorizzato per cancello scorrevole con le seguenti caratteristiche principali: Velocità massima dell'anta fino a 16 m/min. Finecorsa magnetico di nuova concezione. Uso residenziale. Centrale di comando predisposta all'utilizzo del sistema Blue-Entry, con display di programmazione ca scenari pre-programmati. Sblocco a leva con chiave personalizzata. Centrale di comando incorporata per 1 operatore in 24V per cancelli scorrevoli  Alimentazione scheda: 230V monofase  Alimentazione operatore: 24V 80W  Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura pedonale, funzionamento uomo presente, segnalazionemanutenzione  Compatibilità: HQSC-D, QSC-D MA  Compresi lampeggianti con antenna integrata; cremagliera; coppia di fotocelule orientabili di 180° poste su idonei sostegni, questi compresi, base di ancoraggio, coppia di telecomandi.  Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere e magistero derivante per la perfetta posa in opera perfettamente funzionante dell'operatore, i collegamenti elettrici, il collaudo e quant'altro necessario.  1,00</p>	1,00		
	SOMMANO a corpo	1,00	1'885,00	1'885,00
26 / 27 B.39.10.0041.010	<p><b>RECINZIONI PREFABBRICATE IN GRIGLIATO ELETTROSALDATO ZINCATO manufatti con peso complessivo oltre 20 kg/mq</b>  RECINZIONI PREFABBRICATE IN GRIGLIATO ELETTROSALDATO ZINCATO Fornitura e posa in opera di grigliato realizzato con semilavorato in acciaio elettrosaldato zincato per la formazione di parapetti, recinzioni ecc. in conformità alla UNI EN 1090-1:2012 e alle normative vigenti, composte dai seguenti elementi principali: · piantane di sostegno di idonea sezione provviste di opportuna foratura per l'assemblaggio dei pannelli realizzate in piatti di acciaio zincato complete di zanche a murare in numero e dimensioni sufficienti a</p>			
	<b>A RIPORTARE</b>			65'558,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			65'558,42
	garantire stabilità all'intero manufatto; · pannelli standard ribordati in acciaio zincato ad orditura elettrosaldata e con maglie del tipo a scelta della D.L.; · finitura superficiale delle piantane e dei pannelli, mediante zincatura a caldo. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'assemblaggio mediante bulloni di acciaio inox, l'idonea campionatura che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. manufatti con peso complessivo oltre 20 kg/mq 23,00*1,050*21,500	519,23		
	SOMMANO kg	519,23	7,01	3'639,80
27 / 28 D.51.10.0141.005	<b>RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA del peso fino a kg 70.</b> RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti, mediante demolizione dell'asfalto e del calcestruzzo nonché degli eventuali bulloni d'ancoraggio alla soletta, pulizia del piano di lavoro e successiva messa in opera a regola d'arte alla nuova quota della pavimentazione finita. del peso fino a kg 70. 4,00	4,00		
	SOMMANO cad.	4,00	84,20	336,80
	Parziale 3.2. MANUFATTI FERROSI E LEGHE (SbCat 6) euro			13'890,05
	<b>3.3. PREPARAZIONE FONDAZIONE STRADALE (SbCat 7)</b>			
28 / 29 D.51.25.0030.020	<b>FORMAZIONE DI STRATO DI FONDAZIONE NON LEGATA · AM·N·40 A ... misto naturale per fondazione non legata 0/40 (Dmax 40 mm)</b> FORMAZIONE DI STRATO DI FONDAZIONE NON LEGATA Formazione di fondazione non legata, come specificato nei tipi, come parte inferiore della sovrastruttura ed a diretto contatto col terreno di appoggio (sottofondo), con funzione di trasmissione e distribuzione delle sollecitazioni provocate dall'azione dei veicoli, nel rispetto delle Norme Tecniche indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto, COMPRESA la fornitura del materiale, la stesa e la compattazione meccanica, su superfici appositamente configurate secondo il progetto approvato e le istruzioni della D.L. Nel prezzo si intende compreso e compensato la fornitura dell'aggregato, la lavorazione in specifici impianti, il trasporto con qualsiasi distanza stradale nell'ambito del cantiere e lo scarico in opera del materiale e tutti gli altri oneri indicati nelle Norme Tecniche per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, misurato in opera. · AM·N·40 Aggregato misto naturale per fondazione non legata 0/40 (Dmax 40 mm) lato interno Baffetti *67,00*1,000*0,300 lato via del Perer *73,00*0,800*0,300	20,10 17,52		
	SOMMANO m³	37,62	33,69	1'267,42
29 / 30 D.51.25.0120.015	<b>FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE piazzali ed aree di sosta</b> FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE Finitura superficiale della fondazione stradale conforme alle specifiche Norme Tecniche indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto, come specificato			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			70'802,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			70'802,44
	nei tipi, comprese le prove di laboratorio, la livellazione superficiale della fondazione stradale con idonee macchine per ottenere la sagomatura prevista nelle sezioni tipo di progetto. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere e lavorazione per dare il lavoro compiuto a regola d'arte, pronto per la stesa della pavimentazione in conglomerato bituminoso, secondo le modalita' prescritte nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è ESCLUSA qualsiasi fornitura di materiale necessario per la regolarizzazione del piano da contabilizzare separatamente secondo le voci di elenco prezzi. piazzali, aree di sosta e marciapiedi, ripristini lato interno Baffetti *67,00*1,000 lato via del Perer *73,00*0,800	67,00 58,40		
	SOMMANO m²	125,40	2,50	313,50
	Parziale 3.3. PREPARAZIONE FONDAZIONE STRADALE (SbCat 7) euro			1'580,92
	<b>3.4. PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (SbCat 8)</b>			
30 / 31 D.51.30.0001.005	<b>PICCOLI LAVORI BITUMATURA · APPRONTAMENTO CANTIERE con superficie fino a m² 500</b> PICCOLI LAVORI BITUMATURA · APPRONTAMENTO CANTIERE Compenso da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di intervento riferite ad un unico contratto, la cui entità complessiva non sapri 2'500 m². Per l'approntamento del cantiere delle dimensioni indicate nei tipi. con superficie fino a m² 500 1,00	1,00		
	SOMMANO cad.	1,00	2'780,00	2'780,00
31 / 32 D.51.30.0025.005	<b>MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO su pavimentazione</b> MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO Spruzzatura di emulsione bituminosa, come specificato nei tipi, conforme alle relative Norme Tecniche indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto, per l'esecuzione di mano d'attacco, compresa la fornitura e spruzzatura, la fillerizzazione o il trattamento in latte di calce per la protezione della mano d'attacco, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. L'eventuale pulizia del piano d'appoggio sarà compensata a parte. C 65 BP 3 emulsione bituminosa per mano d'attacco (da bitume modificato) marciapiede *66,00*1,500 lato interno Baffetti *37,00*1,000 lato esterno via del Perer *73,00*0,800	99,00 37,00 58,40		
	SOMMANO m²	194,40	1,83	355,75
32 / 33 D.51.30.0135.060	<b>STRATO UNICO TIPO E piazzali ed aree di sosta · per ogni cm</b> STRATO UNICO TIPO E Realizzazione dello strato unico in conglomerato bituminoso tipo E con Dmax 31,5 mm, compresa la stesa e il costipamento, idoneo all'utilizzo (Marcatura CE secondo Regolamento prodotti da costruzione CPR 305/11 e norme armonizzate di riferimento), confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali e dimensionali conformi alle relative Norme Tecniche indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto, compreso ogni altro onere per dare il			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			74'251,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			74'251,69
	<p>lavoro finito a regola d'arte. Per la realizzazione di conglomerati a tiepido, il prezzo è da intendersi per una produzione minima di 600 t mentre per la realizzazione di conglomerati chiari, il prezzo è da intendersi per una produzione minima di 70 t; per produzioni inferiori, il progettista e il direttore dei lavori dovranno effettuare opportuni approfondimenti ed applicare eventuali maggiorazioni di prezzo (non proporzionali). · Unico E·c a caldo con bitume tal quale · piazzali, aree di sosta e ripristini · per ogni cm  lato interno Baffetti *67,00*1,000*10,000  lato via del Perer *73,00*0,800*10,000</p>	670,00 584,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup> /cm	1'254,00	2,87	3'598,98
33 / 34 D.51.30.0410.020	<p><b>PAVIMENTAZIONE DEI MARCIAPIEDI eseguito con conglomerato tipo D · per ogni cm</b>  PAVIMENTAZIONE DEI MARCIAPIEDI Realizzazione della pavimentazione di marciapiedi eseguita in conglomerato bituminoso secondo i tipi, compresa la stesa e il costipamento, eseguita sia a mano che con piccole finitrici, idoneo all'utilizzo (Marcatura CE secondo Regolamento prodotti da costruzione CPR 305/11 e norme armonizzate di riferimento), confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali e dimensionali conformi alle relative Norme Tecniche indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto, compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusa la sola eventuale pulizia del piano e successiva spruzzatura con emulsione bituminosa. eseguito con conglomerato tipo D · per ogni cm  66,00*1,500*5,000</p>	495,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup> /cm	495,00	3,21	1'588,95
	Parziale 3.4. PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (SbCat 8) euro			8'323,68
	<b>4.1. LAVORI IN ECONOMIA (SbCat 9)</b>			
34 / 35 A.01.05.0010.005	<p><b>LAVORI GENIO CIVILE operaio specializzato</b>  LAVORI GENIO CIVILE Prezzo medio orario per i dipendenti a tempo indeterminato delle imprese edili e affini della provincia di Trento, definito sulla base del D.D. 12/2023 · Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali · dd. 05/04/2023. operaio specializzato per montaggio recinzione precedentemente rimossa  ml 3.5+1.5+36 = m 41  posa: 2,5m/ora/operaio *[41/2,5]</p>	16,40		
	SOMMANO h	16,40	40,13	658,13
35 / 36 A.01.05.0010.010	<p><b>LAVORI GENIO CIVILE operaio qualificato</b>  LAVORI GENIO CIVILE Prezzo medio orario per i dipendenti a tempo indeterminato delle imprese edili e affini della provincia di Trento, definito sulla base del D.D. 12/2023 · Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali · dd. 05/04/2023. operaio qualificato per montaggio recinzione precedentemente rimossa  ml 3.5+1.5+36 = m 41  posa: 2,5m/ora/operaio *[41/2,5]</p>	16,40		
	SOMMANO h	16,40	37,24	610,74
	<b>A R I P O R T A R E</b>			80'708,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			80'708,49
36 / 37 A.02.05.0020.010	<b>MINIESCAVATORE CINGOLATO potenza fino a 15 kW</b> MINIESCAVATORE CINGOLATO Nolo di miniescavatore meccanico cingolato in condizioni di piena efficienza, provvisto di benna, cucchiaio o lama, compreso l'operatore addetto continuativamente alla manovra e le spese annesse per il perfetto funzionamento del mezzo. potenza fino a 15 kW a stima *12,00	12,00		
	SOMMANO h	12,00	50,12	601,44
37 / 38 A.02.10.0050.010	<b>FURGONE P.T.T. fino a 3,50 t</b> FURGONE Nolo di furgone in condizioni di piena efficienza, compreso l'operatore addetto continuativamente alla manovra e le spese annesse per il perfetto funzionamento del mezzo. P.T.T. fino a 3,50 t a stima *8,00	8,00		
	SOMMANO h	8,00	56,84	454,72
38 / 39 A.02.10.0060.010	<b>AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE P.T.T. fino a 3,50 t</b> AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE Nolo di autocarro a cassa ribaltabile in condizioni di piena efficienza, compreso l'operatore addetto continuativamente alla manovra e le spese annesse per il perfetto funzionamento del mezzo. P.T.T. fino a 3,50 t a stima *8,00	8,00		
	SOMMANO h	8,00	58,57	468,56
	Parziale 4.1. LAVORI IN ECONOMIA (SbCat 9) euro			2'793,59
	Parziale NUOVO MARCIAPIEDE LUNGO VIA PERER (Cat 1) euro			82'233,21
	Parziale OPERE STRADALI (SpCat 1) euro			82'233,21
	<b>A R I P O R T A R E</b>			82'233,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			82'233,21
39 / 40 S.10.10.0015.005	<p style="text-align: center;"><b>SICUREZZA (SpCat 2)</b>  <b>ONERI DI SICUREZZA - NUOVO MARCIAPIEDE LUNGO VIA PERER (Cat 2)</b>  <b>5.1. DELIMITAZIONI AREA CANTIERE - OPERE STRADALI (SbCat 10)</b></p> <p><b>RECINZIONE MOBILE DI CANTIERE ALL'APERTO per il primo mese o frazione</b>  RECINZIONE MOBILE DI CANTIERE ALL'APERTO Formazione di recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad impedire l'accesso agli estranei ai lavori, costituita dai seguenti elementi principali: · pannelli completamente zincati a caldo per recinzione mobile delle dimensioni di 3500x2000 mm costituiti da cornice perimetrale tubolare diametro 41.5 mm tamponata con rete elettrosaldada in tondini di acciaio di diametro 4 mm e maglia di circa 300x100 mm; · piedi di posizionamento in conglomerato cementizio armato eventualmente ancorati al terreno mediante tondini in acciaio e cunei in legno; · rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm e posata a correre ed in vista all'esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione, fissata con almeno 3 legature in filo di acciaio zincato ai montanti. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il taglio, lo sfrido, ogni tipo di ancoraggio o fissaggio, la manutenzione periodica, lo smontaggio a fine cantiere, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 N. 81 aggiornato con le successive modifiche e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sono altresì compresi gli eventuali necessari calcoli statici degli apprestamenti secondo quanto previsto dalle NTC 2018 di cui al D.M. 17.01.2018. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. per il primo mese o frazione  lato interno Baffetti *18,00*3,50  lato via del Perer *5,00*3,50</p>			
	SOMMANO m	80,50	7,21	580,41
40 / 41 S.10.10.0015.010	<p><b>RECINZIONE MOBILE DI CANTIERE ALL'APERTO per ogni mese successivo o frazione</b>  RECINZIONE MOBILE DI CANTIERE ALL'APERTO Formazione di recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad impedire l'accesso agli estranei ai lavori, costituita dai seguenti elementi principali: · pannelli completamente zincati a caldo per recinzione mobile delle dimensioni di 3500x2000 mm costituiti da cornice perimetrale tubolare diametro 41.5 mm tamponata con rete elettrosaldada in tondini di acciaio di diametro 4 mm e maglia di circa 300x100 mm; · piedi di posizionamento in conglomerato cementizio armato eventualmente ancorati al terreno mediante tondini in acciaio e cunei in legno; · rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm e posata a correre ed in vista all'esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione, fissata con almeno 3 legature in filo di acciaio zincato ai montanti. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il taglio, lo sfrido, ogni tipo di ancoraggio o fissaggio, la manutenzione periodica, lo</p>			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			82'813,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			82'813,62
	smontaggio a fine cantiere, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 N. 81 aggiornato con le successive modifiche e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sono altresì compresi gli eventuali necessari calcoli statici degli apprestamenti secondo quanto previsto dalle NTC 2018 di cui al D.M. 17.01.2018. Sarà misurato lo sviluppo in metri della recinzione. per ogni mese successivo o frazione lato interno Baffetti *18,00*3,50*2,000 lato via del Perer *5,00*3,50*2,000	126,00 35,00		
	SOMMANO m	161,00	0,93	149,73
41 / 42 S.10.10.0070.005	<b>ACCESSO CARRABILE UNICO BATTENTE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE per il primo mese o frazione</b> ACCESSO CARRABILE UNICO BATTENTE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE Formazione di accesso carrabile a due battenti di luce netta di circa 330 cm per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare l'area di cantiere ed ad impedire l'accesso agli estranei ai lavori, costituita dal seguenti elementi principali: · battente costituito da pannello completamente zincato a caldo per recinzione mobile delle dimensioni di 3300x2000 mm costituito da cornice perimetrale tubolare di diametro 41.5 mm tamponata con rete elettrosaldada in tondini di acciaio di diametro 4 mm e maglia di circa 300x100 mm; · eventuali piedi di posizionamento in conglomerato cementizio armato eventualmente ancorati al terreno mediante tondini in acciaio e cunei in legno; · rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm e posata a correre ed in vista all'esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il taglio, lo sfrido, la manutenzione periodica, lo smontaggio a fine cantiere, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 N. 81 aggiornato con le successive modifiche e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sono altresì compresi gli eventuali necessari calcoli statici degli apprestamenti secondo quanto previsto dalle NTC 2008 di cui al D.M. 14.01.2008. per il primo mese o frazione 2,00	2,00		
	SOMMANO cad.	2,00	49,93	99,86
42 / 43 S.10.10.0070.010	<b>ACCESSO CARRABILE UNICO BATTENTE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE per ogni mese successivo o frazione</b> ACCESSO CARRABILE UNICO BATTENTE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE Formazione di accesso carrabile a due battenti di luce netta di circa 330 cm per recinzione mobile di cantiere in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idoneo a delimitare l'area di cantiere ed ad impedire l'accesso agli estranei ai lavori, costituita dal seguenti elementi principali: · battente costituito da pannello completamente zincato a caldo per recinzione mobile delle dimensioni di 3300x2000 mm costituito da cornice perimetrale tubolare di diametro 41.5 mm tamponata con rete elettrosaldada in tondini di acciaio di diametro 4 mm e maglia di circa			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			83'063,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			83'063,21
	300x100 mm; · eventuali piedi di posizionamento in conglomerato cementizio armato eventualmente ancorati al terreno mediante tondini in acciaio e cunei in legno; · rete schermante in polietilene estruso colorato con maglie ovoidali di altezza 200 cm e posata a correre ed in vista all'esterno del cantiere lungo tutta la lunghezza della recinzione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il taglio, lo sfrido, la manutenzione periodica, lo smontaggio a fine cantiere, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 N. 81 aggiornato con le successive modifiche e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte ed in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sono altresì compresi gli eventuali necessari calcoli statici degli apprestamenti secondo quanto previsto dalle NTC 2008 di cui al D.M. 14.01.2008. per ogni mese successivo o frazione 2,00*2,00	4,00		
	SOMMANO cad.	4,00	4,60	18,40
	Parziale 5.1. DELIMITAZIONI AREA CANTIERE - OPERE STRADALI (SbCat 10) euro			848,40
	<b>5.2. SEGNALAMENTI TEMPORANEI STRADALI (SbCat 11)</b>			
43 / 1 S.10.43.0085.011	<b>D.M. 10/07/2002 · TAVOLA 85 · durata &gt; 7 gg lunghezza zona di lavoro da 0 a 100 ml</b> D.M. 10/07/2002 · TAVOLA 85 Fornitura, posa in opera, mantenimento in essere per tutta la durata del cantiere e rimozione ad intervento ultimato, della segnaletica temporanea orizzontale, verticale e di quant'altro previsto dal D.M. di data 10/07/2002 . Nella voce di costo della sicurezza non è compreso l'onere per il ripristino della segnaletica orizzontale definitiva, che sarà computata con i relativi prezzi di lavorazione. Nella voce di costo della sicurezza è compreso e compensato l'onere per la realizzazione del marciapiede in calcestruzzo, debolmente armato, poggiante su idoneo telo in plastica onde evitare il contatto con la pavimentazione in conglomerato bituminoso. · durata > 7 gg lunghezza zona di lavoro da 0 a 100 ml 1,00	1,00		
	SOMMANO cad.	1,00	1'076,48	1'076,48
	Parziale 5.2. SEGNALAMENTI TEMPORANEI STRADALI (SbCat 11) euro			1'076,48
	<b>5.3. INFRASTRUTTURE PUNTUALI AREA CANTIERE (SbCat 12)</b>			
44 / 44 S.20.10.0005.005	<b>SERVIZIO IGIENICO CHIMICO MOBILE PREFABBRICATO per il primo mese o frazione</b> SERVIZIO IGIENICO CHIMICO MOBILE PREFABBRICATO Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di servizio igienico chimico prefabbricato autopulente delle dimensioni esterne di circa 115x115x240 cm, peso a vuoto di circa 70 kg e completo di serbatoio della capacità di circa 250 litri. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il posizionamento in cantiere, ogni genere di			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			84'158,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			84'158,09
	allacciamento alle reti tecnologiche, le pulizie periodiche, lo sgombero a fine cantiere, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 N. 81 aggiornato con le successive modifiche e quanto altro necessario per dare il prefabbricato in efficienza per tutta la durata del cantiere. E' esclusa la sola predisposizione del piano di posa che sarà valutata separatamente. per il primo mese o frazione 1,00	1,00		
	SOMMANO cad.	1,00	227,70	227,70
45 / 53 S.20.10.0005.010	<b>SERVIZIO IGIENICO CHIMICO MOBILE PREFABBRICATO per ogni mese successivo o frazione</b> SERVIZIO IGIENICO CHIMICO MOBILE PREFABBRICATO Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di servizio igienico chimico prefabbricato autopulente delle dimensioni esterne di circa 115x115x240 cm, peso a vuoto di circa 70 kg e completo di serbatoio della capacità di circa 250 litri. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il posizionamento in cantiere, ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche, le pulizie periodiche, lo sgombero a fine cantiere, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 N. 81 aggiornato con le successive modifiche e quanto altro necessario per dare il prefabbricato in efficienza per tutta la durata del cantiere. E' esclusa la sola predisposizione del piano di posa che sarà valutata separatamente. per ogni mese successivo o frazione 2,00	2,00		
	SOMMANO cad.	2,00	156,60	313,20
46 / 54 S.20.10.0150.005	<b>SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 310x240x240 cm per il primo mese o frazione</b> SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 310x240x240 cm Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio prefabbricato delle dimensioni esterne di circa 310x240x240 cm costituito da struttura portante in acciaio, pannelli sandwich di tamponamento e copertura dello stessore minimo di 40 mm, partizioni interne, serramenti interni ed esterni in alluminio, pavimento vinilico e completi di tutte le distribuzioni impiantistiche. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il posizionamento in cantiere, ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche, le pulizie periodiche, lo sgombero a fine cantiere, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 N. 81 aggiornato con le successive modifiche e quanto altro necessario per dare il prefabbricato in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. per il primo mese o frazione			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			84'698,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			84'698,99
47 / 55 S.20.10.0150.015	<p>1,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad.</p> <p><b>SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 310x240x240 cm per ogni mese successivo o frazione</b>            SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 310x240x240 cm Nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di spogliatoio prefabbricato delle dimensioni esterne di circa 310x240x240 cm costituito da struttura portante in acciaio, pannelli sandwich di tamponamento e copertura dello stessore minimo di 40 mm, partizioni interne, serramenti interni ed esterni in alluminio, pavimento vinilico e completi di tutte le distribuzioni impiantistiche. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il posizionamento in cantiere, ogni genere di allacciamento alle reti tecnologiche, le pulizie periodiche, lo sgombero a fine cantiere, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 N. 81 aggiornato con le successive modifiche e quanto altro necessario per dare il prefabbricato in efficienza per tutta la durata del cantiere. Sono escluse la predisposizione del piano di posa e l'arredo dello spogliatoio che saranno valutati separatamente. per ogni mese successivo o frazione</p> <p>2,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad.</p>	<p>1,00</p> <hr/> <p>1,00</p> <hr/> <p>2,00</p> <hr/> <p>2,00</p>	<p>280,00</p> <hr/> <p>220,90</p>	<p>280,00</p> <hr/> <p>441,80</p>
48 / 56 S.20.10.0190.005	<p><b>SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO per il primo mese o frazione</b>            SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO            Maggiorazione al nolo di spogliatoio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione di arredi e complementi da spogliatoio idonei per minimo otto postazione di lavoro. Ciascuna dotazione sarà costituita dai seguenti elementi: · tavolo dimensioni 160x80 cm; · quattro sedie di tipo comune; · quattro armadi metallici ciascuno da due posti dimensioni 60x50x180 cm; · panca con appendiabiti per otto persone dimensioni 160x40x200 cm. Nel sovrapprezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere. per il primo mese o frazione</p> <p>1,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad.</p>	<p>1,00</p> <hr/> <p>1,00</p>	<p>213,10</p>	<p>213,10</p>
49 / 57 S.20.10.0190.010	<p><b>SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO per ogni mese successivo o frazione</b>            SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO            Maggiorazione al nolo di spogliatoio prefabbricato di qualsiasi dimensione per la dotazione di arredi e complementi da spogliatoio idonei per minimo otto postazione di lavoro. Ciascuna dotazione sarà costituita dai seguenti elementi: · tavolo dimensioni 160x80 cm; · quattro sedie di tipo comune; · quattro armadi metallici ciascuno da due posti dimensioni 60x50x180 cm; · panca con appendiabiti per otto persone dimensioni 160x40x200 cm. Nel sovrapprezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il carico e lo scarico, ogni genere di</p>			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			85'633,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>			85'633,89
	trasporto, il montaggio e lo smontaggio a fine cantiere. per ogni mese successivo o frazione 2,00	2,00		
	SOMMANO cad.	2,00	34,23	68,46
	Parziale 5.3. INFRASTRUTTURE PUNTUALI AREA CANTIERE (SbCat 12) euro			1'544,26
	<b>5.4. APPRESTAMENTI PROVVISORIALI AREA CANTIERE (SbCat 13)</b>			
50 / 52 S.30.10.0200.005	<b>TAPPI A FUNGO PER BARRE DI RIPRESA diametro ferri 8-18 mm</b> TAPPI A FUNGO PER BARRE DI RIPRESA Protezione per tutta la durata del cantiere della sommità delle barre di armatura in acciaio per ripresa dei getti ed emergenti dagli stessi, mediante tappi a fungo in polipropilene colore rosso aranciato. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 N. 81 aggiornato con le successive modifiche e quanto altro necessario per dare la protezione in efficienza per tutta la durata del cantiere. Saranno misurati il numero dei tappi impiegati. diametro ferri 8-18 mm 250,00	250,00		
	SOMMANO cad.	250,00	0,08	20,00
	Parziale 5.4. APPRESTAMENTI PROVVISORIALI AREA CANTIERE (SbCat 13) euro			20,00
	<b>5.5. MEZZI E SERVIZI PROTEZIONE COLLETTIVI ELEMENTARI (SbCat 14)</b>			
51 / 45 S.40.10.0100.005	<b>CARTELLI SEGNALETICI DA CANTIERE A TERRA per ogni mese o frazione</b> CARTELLI SEGNALETICI DA CANTIERE A TERRA Nolo di cartelli segnaletici da cantiere in lamiera di acciaio dello spessore di 10/10 di mm completi di pellicola adesiva rifrangente grandangolare con eventuale indicazione delle prescrizioni, visibilità minima a 20 m e posati a terra. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il posizionamento a terra, la manutenzione giornaliera, il ritiro a fine lavori, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 N. 81 aggiornato con le successive modifiche e quanto altro necessario per dare la segnaletica in efficienza per tutta la durata del cantiere. per ogni mese o frazione 4,00*3,00	12,00		
	SOMMANO cad.	12,00	24,73	296,76
52 / 46 S.40.10.0120.005	<b>CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE segnaletica di pericolo con descrizione dimensioni 40x60</b>			
	<b>A RIPORTARE</b>			86'019,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>			86'019,11
	<b>cm</b> CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE Nolo, per tutta la durata del cantiere, di cartelli segnaletici di sicurezza, di avvertimento, prescrizione, divieto, antincendio e salvataggio, in materiale plastico KPL di forma quadrata e/o rettangolare, a sfondo bianco, con eventuale indicazione delle prescrizioni e visibilità minima a 10 m. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il posizionamento a parete, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 N. 81 aggiornato con le successive modifiche e quanto altro necessario per dare la segnaletica in efficienza per tutta la durata del cantiere. segnaletica di pericolo con descrizione dimensioni 40x60 cm 3,00*3,00	9,00		
	SOMMANO cad.	9,00	5,93	53,37
53 / 47 S.40.10.0120.010	<b>CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE segnaletica di divieto con descrizione dimensioni 40x60 cm</b> CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE Nolo, per tutta la durata del cantiere, di cartelli segnaletici di sicurezza, di avvertimento, prescrizione, divieto, antincendio e salvataggio, in materiale plastico KPL di forma quadrata e/o rettangolare, a sfondo bianco, con eventuale indicazione delle prescrizioni e visibilità minima a 10 m. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il posizionamento a parete, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 N. 81 aggiornato con le successive modifiche e quanto altro necessario per dare la segnaletica in efficienza per tutta la durata del cantiere. segnaletica di divieto con descrizione dimensioni 40x60 cm 3,00*3,00	9,00		
	SOMMANO cad.	9,00	5,57	50,13
54 / 49 S.40.10.0120.015	<b>CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE segnaletica di obbligo con descrizione dimensioni 40x60 cm</b> CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE Nolo, per tutta la durata del cantiere, di cartelli segnaletici di sicurezza, di avvertimento, prescrizione, divieto, antincendio e salvataggio, in materiale plastico KPL di forma quadrata e/o rettangolare, a sfondo bianco, con eventuale indicazione delle prescrizioni e visibilità minima a 10 m. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il posizionamento a parete, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 N. 81 aggiornato con le successive modifiche e quanto altro necessario per dare la segnaletica in efficienza per tutta la durata del cantiere. segnaletica di obbligo con descrizione dimensioni 40x60 cm 3,00*3,00	9,00		
	<b>A RIPORTARE</b>	9,00		86'122,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>	9,00		86'122,61
	SOMMANO cad.	9,00	9,88	88,92
55 / 50 S.40.10.0120.020	<b>CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARET ... aletica di salvataggio con descrizione dimensioni 40x60 cm</b> CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE Nolo, per tutta la durata del cantiere, di cartelli segnaletici di sicurezza, di avvertimento, prescrizione, divieto, antincendio e salvataggio, in materiale plastico KPL di forma quadrata e/o rettangolare, a sfondo bianco, con eventuale indicazione delle prescrizioni e visibilità minima a 10 m. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il posizionamento a parete, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 N. 81 aggiornato con le successive modifiche e quanto altro necessario per dare la segnaletica in efficienza per tutta la durata del cantiere. segnaletica di salvataggio con descrizione dimensioni 40x60 cm 2,00*3,00	6,00		
	SOMMANO cad.	6,00	5,57	33,42
56 / 51 S.40.10.0120.025	<b>CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE segnaletica antincendio con descrizione dimensioni 40x60 cm</b> CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE Nolo, per tutta la durata del cantiere, di cartelli segnaletici di sicurezza, di avvertimento, prescrizione, divieto, antincendio e salvataggio, in materiale plastico KPL di forma quadrata e/o rettangolare, a sfondo bianco, con eventuale indicazione delle prescrizioni e visibilità minima a 10 m. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il posizionamento a parete, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 N. 81 aggiornato con le successive modifiche e quanto altro necessario per dare la segnaletica in efficienza per tutta la durata del cantiere. segnaletica antincendio con descrizione dimensioni 40x60 cm 2,00*3,00	6,00		
	SOMMANO cad.	6,00	5,57	33,42
	Parziale 5.5. MEZZI E SERVIZI PROTEZIONE COLLETTIVI ELEMENTARI (SbCat 14) euro			556,02
	<b>5.6. PRESIDI SANITARI (SbCat 15)</b>			
57 / 48 S.40.20.0010.005	<b>PACCHETTO DI MEDICAZIONE valigetta completa con pacchetto di medicazione</b> PACCHETTO DI MEDICAZIONE Fornitura di valigetta in polipropilene antiurto con attacco a parete o per automezzo e contenente pacchetto di medicazione con la dotazione minima indicata nell'allegato 2 del D.M. 15 luglio 2003, n. 388 recante disposizioni sul pronto soccorso			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			86'278,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>			86'278,37
	aziendale. valigetta completa con pacchetto di medicazione 1,00	1,00		
	SOMMANO cad.	1,00	14,64	14,64
	Parziale 5.6. PRESIDI SANITARI (SbCat 15) euro			14,64
	Parziale ONERI DI SICUREZZA - NUOVO MARCIAPIEDE LUNGO VIA PERER (Cat 2) euro			4'059,80
	Parziale SICUREZZA (SpCat 2) euro			4'059,80
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>			<b>86'293,01</b>
	<b>T O T A L E euro</b>			<b>86'293,01</b>
	<b>A R I P O R T A R E</b>			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
001	OPERE STRADALI SICUREZZA	82'233,21
002		4'059,80
	<b>Totale SUPER CATEGORIE euro</b>	86'293,01
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	<b>RIPORTO</b>	
	<b><u>Riepilogo SUB CATEGORIE</u></b>	
001	1.1. DEMOLIZIONI	5'535,27
002	1.2. SBANCAMENTI E SCAVI	12'484,81
003	1.3. FORMAZIONE DI RILEVATI	4'114,41
004	2.1. CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A	14'962,04
005	3.1. LAVORI VARI	18'548,44
006	3.2. MANUFATTI FERROSI E LEGHE	13'890,05
007	3.3. PREPARAZIONE FONDAZIONE STRADALE	1'580,92
008	3.4. PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	8'323,68
009	4.1. LAVORI IN ECONOMIA	2'793,59
010	5.1. DELIMITAZIONI AREA CANTIERE - OPERE STRADALI	848,40
011	5.2. SEGNALAMENTI TEMPORANEI STRADALI	1'076,48
012	5.3. INFRASTRUTTURE PUNTUALI AREA CANTIERE	1'544,26
013	5.4. APPRESTAMENTI PROVVISORIALI AREA CANTIERE	20,00
014	5.5. MEZZI E SERVIZI PROTEZIONE COLLETTIVI ELEMENTARI	556,02
015	5.6. PRESIDII SANITARI	14,64
	<b>Totale SUB CATEGORIE euro</b>	<b>86'293,01</b>
	<b>A RIPORTARE</b>	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	<b>RIPORTO</b>		
	<b><u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u></b>		
M	<b>LAVORI A MISURA euro</b>	86'293,01	100,000
M:001	OPERE STRADALI euro	82'233,21	95,295
M:001.001	NUOVO MARCIAPIEDE LUNGO VIA PERER euro	82'233,21	95,295
M:001.001.001	1.1. DEMOLIZIONI euro	5'535,27	6,415
M:001.001.002	1.2. SBANCAMENTI E SCAVI euro	12'484,81	14,468
M:001.001.003	1.3. FORMAZIONE DI RILEVATI euro	4'114,41	4,768
M:001.001.004	2.1. CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A euro	14'962,04	17,339
M:001.001.005	3.1. LAVORI VARI euro	18'548,44	21,495
M:001.001.006	3.2. MANUFATTI FERROSI E LEGHE euro	13'890,05	16,096
M:001.001.007	3.3. PREPARAZIONE FONDAZIONE STRADALE euro	1'580,92	1,832
M:001.001.008	3.4. PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO euro	8'323,68	9,646
M:001.001.009	4.1. LAVORI IN ECONOMIA euro	2'793,59	3,237
M:002	SICUREZZA euro	4'059,80	4,705
M:002.002	ONERI DI SICUREZZA - NUOVO MARCIAPIEDE LUNGO VIA PERER euro	4'059,80	4,705
M:002.002.010	5.1. DELIMITAZIONI AREA CANTIERE - OPERE STRADALI euro	848,40	0,983
M:002.002.011	5.2. SEGNALAMENTI TEMPORANEI STRADALI euro	1'076,48	1,247
M:002.002.012	5.3. INFRASTRUTTURE PUNTUALI AREA CANTIERE euro	1'544,26	1,790
M:002.002.013	5.4. APPRESTAMENTI PROVVISORIALI AREA CANTIERE euro	20,00	0,023
M:002.002.014	5.5. MEZZI E SERVIZI PROTEZIONE COLLETTIVI ELEMENTARI euro	556,02	0,644
M:002.002.015	5.6. PRESIDII SANITARI euro	14,64	0,017
	<b>TOTALE euro</b>	<b>86'293,01</b>	<b>100,000</b>
	Data, 05/06/2024		
	<b>Il Tecnico</b> ARCH. BRUNO DETASSIS		
	<b>A RIPORTARE</b>		

# **STIMA INCIDENZA MANODOPERA**

**OGGETTO:** ACCORDO URBANISTICO PER VARIANTE AL PRG PER CAMBIO DI  
DESTINAZIONE URBANISTICA PARTICELLE FONDIARIE  
NUOVO MARCIAPIEDE LUNGO VIA DEL PERER

**COMMITTENTE:** BAFFETTI GIULIANO E LORENZO

Data, 03/06/2024

**IL TECNICO**  
ARCH. BRUNO DETASSIS

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>					
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>					
1 A.01.05.0010.005	LAVORI GENIO CIVILE operaio specializzato SOMMANO h	16,40	40,13	658,13	520,21	79,043
2 A.01.05.0010.010	LAVORI GENIO CIVILE operaio qualificato SOMMANO h	16,40	37,24	610,74	482,84	79,059
3 A.02.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO potenza fino a 15 kW SOMMANO h	12,00	50,12	601,44	400,69	66,622
4 A.02.10.0050.010	FURGONE P.T.T. fino a 3,50 t SOMMANO h	8,00	56,84	454,72	262,99	57,836
5 A.02.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE P.T.T. fino a 3,50 t SOMMANO h	8,00	58,57	468,56	255,44	54,516
6 A.04.10.0010.005	IMP.REC. · CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO/NON ARMATO SELE ... nglomerato cementizio non armato in blocchi fino a 0,50 m3 SOMMANO t	364,00	16,05	5'842,20	0,00	
7 A.04.15.0005.005	IMPIANTO DI RECUPERO · TERRE E ROCCE · limi e argille SOMMANO t	255,08	14,16	3'611,93	0,00	
8 B.02.10.0110.005	SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI parapetti o similari SOMMANO m²	91,63	9,83	900,72	672,78	74,694
9 B.06.50.0031.015	TUBI IN PVC UNI EN 1401·1 SDR 41 · SN4 INTERRATI E RIVESTITI diametro esterno 200 mm SOMMANO m	10,00	65,72	657,20	116,21	17,683
10 B.06.60.0010.015	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI dimensioni interne 50x50x50 cm SOMMANO cad.	3,00	80,30	240,90	83,78	34,778
11 B.06.65.0023.010	CADITOIE QUADRANGOLARI IN GHISA LAMELLARE D400 SOMMANO kg	186,00	3,08	572,88	66,81	11,662
12 B.39.05.0026.005	ZINCATURA A CALDO DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO manufatti vari SOMMANO kg	641,25	1,67	1'070,89	0,00	
13 B.39.10.0031.005	CANCELLI METALLICI SCORREVOLI a pavimento SOMMANO kg	641,25	10,85	6'957,56	669,67	9,625
14 B.39.10.0041.010	RECINZIONI PREFABBRICATE IN GRIGLIATO ELETTRISALDATO ZINCATO manufatti con peso complessivo					
	<b>A R I P O R T A R E</b>			22'647,87	3'531,42	

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				22'647,87	3'531,42
15 D.11.05.0020.005	oltre 20 kg/mq SOMMANO kg DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO · eseguita con o senza uso di mine o delle mine di allentamento	519,23	7,01	3'639,80	209,94	5,768
16 D.11.05.0150.005	SOMMANO m³ TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO · fino a cm 5,00 di spessore	29,67	130,77	3'879,95	1'174,25	30,265
17 D.11.05.0150.010	SOMMANO m TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO · per ogni cm oltre i cm 5,00	140,00	2,89	404,60	254,36	62,868
18 D.11.10.0120.005	SOMMANO m TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO · per ogni cm oltre i cm 5,00	1'400,00	0,25	350,00	206,96	59,130
19 D.11.15.0020.005	SOMMANO m³ SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA · ESEGUITO A MACCHINA · fino alla profondità di m 1,50	281,40	10,77	3'030,68	1'205,80	39,786
20 D.11.15.0080.025	SOMMANO m³ SISTEMAZIONE IN RILEVATO · sistemazione in rilevato	175,29	2,57	450,50	172,53	38,299
21 D.11.15.0310.005	SOMMANO m³ FORMAZIONE DEL SOTTOFONDO · AM·R·63 Aggregato misto riciclato per sottofondo 0/63 (Dmax 63 mm)	175,29	19,73	3'458,47	607,56	17,567
22 D.21.05.0100.005	SOMMANO m² COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE · per i gruppi A1,A2·4,A2·5,A3	256,80	0,80	205,44	94,56	46,026
23 D.21.05.0430.020	SOMMANO m² MAGRONE	113,40	11,52	1'306,37	95,89	7,340
24 D.21.05.0710.010	SOMMANO m³ CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. per classe di resistenza C25/30	47,38	166,50	7'888,77	400,03	5,071
25 D.21.05.0720.015	SOMMANO kg ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO · tipo B450C	3'295,37	1,75	5'766,90	622,29	10,791
26 D.51.05.0010.015	SOMMANO kg RETE D'ACCIAIO ELETTRICALDATA in acciaio tipo B450C	424,12	1,77	750,69	20,02	2,667
27 D.51.10.0141.005	SOMMANO m CORDONATE · sez. 12/15 con h = 25 cm	67,00	26,36	1'766,12	331,89	18,792
	A R I P O R T A R E				55'546,16	8'927,50

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			55'546,16	8'927,50	
28	70. SOMMANO cad. FORMAZIONE DI STRATO DI FONDAZIONE NON LEGATA · AM·N·40 A ... misto naturale per fondazione non legata 0/40 (Dmax 40 mm)	4,00	84,20	336,80	181,74	53,960
D.51.25.0030.020	SOMMANO m³	37,62	33,69	1'267,42	119,33	9,415
29	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE piazzali ed aree di sosta					
D.51.25.0120.015	SOMMANO m²	125,40	2,50	313,50	142,66	45,507
30	PICCOLI LAVORI BITUMATURA · APPRONTAMENTO CANTIERE con superficie fino a m² 500					
D.51.30.0001.005	SOMMANO cad.	1,00	2'780,00	2'780,00	0,00	
31	MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO su pavimentazione					
D.51.30.0025.005	SOMMANO m²	194,40	1,83	355,75	24,68	6,936
32	STRATO UNICO TIPO E piazzali ed aree di sosta · per ogni cm					
D.51.30.0135.060	SOMMANO m²/cm	1'254,00	2,87	3'598,98	478,56	13,297
33	PAVIMENTAZIONE DEI MARCIAPIEDI eseguito con conglomerato tipo D · per ogni cm					
D.51.30.0410.020	SOMMANO m²/cm	495,00	3,21	1'588,95	207,43	13,055
34	FORMAZIONE DI MASSETTO IN CLS					
D.51.35.0010.005	SOMMANO m²	99,00	13,35	1'321,65	6,98	0,528
35	SPOSTAMENTO ARMADIO ENERGIA ELETTRICA					
NP.001	SOMMANO a corpo	1,00	6'110,00	6'110,00	3'667,73	60,028
36	SPOSTAMENTO PUNTO DI CONSEGNA GAS					
NP.002	SOMMANO a corpo	1,00	4'074,00	4'074,00	2'729,26	66,992
37	SPOSTAMENTO PUNTO DI CONSEGNA ACQUEDOTTO					
NP.003	SOMMANO a corpo	1,00	3'055,00	3'055,00	2'109,30	69,044
38	MOTORIZZAZIONE PER CANCELLO SCORREVOLE					
NP.004	SOMMANO a corpo	1,00	1'885,00	1'885,00	228,62	12,128
39	RECINZIONE MOBILE DI CANTIERE ALL'APERTO per il primo mese o frazione					
S.10.10.0015.005	SOMMANO m	80,50	7,21	580,41	409,85	70,614
40	RECINZIONE MOBILE DI CANTIERE ALL'APERTO per ogni mese successivo o frazione					
S.10.10.0015.010	SOMMANO m	161,00	0,93	149,73	36,48	24,366
	A R I P O R T A R E			82'963,35	19'270,12	

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			82'963,35	19'270,12	
41 S.10.10.0070.005	ACCESSO CARRABILE UNICO BATTENTE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE per il primo mese o frazione SOMMANO cad.	2,00	49,93	99,86	61,07	61,152
42 S.10.10.0070.010	ACCESSO CARRABILE UNICO BATTENTE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE per ogni mese successivo o frazione SOMMANO cad.	4,00	4,60	18,40	9,58	52,045
43 S.10.43.0085.011	D.M. 10/07/2002 · TAVOLA 85 · durata > 7 gg lunghezza zona di lavoro da 0 a 100 ml SOMMANO cad.	1,00	1'076,48	1'076,48	493,20	45,816
44 S.20.10.0005.005	SERVIZIO IGIENICO CHIMICO MOBILE PREFABBRICATO per il primo mese o frazione SOMMANO cad.	1,00	227,70	227,70	172,16	75,608
45 S.20.10.0005.010	SERVIZIO IGIENICO CHIMICO MOBILE PREFABBRICATO per ogni mese successivo o frazione SOMMANO cad.	2,00	156,60	313,20	236,47	75,502
46 S.20.10.0150.005	SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 310x240x240 cm per il primo mese o frazione SOMMANO cad.	1,00	280,00	280,00	217,33	77,620
47 S.20.10.0150.015	SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 310x240x240 cm per ogni mese successivo o frazione SOMMANO cad.	2,00	220,90	441,80	347,49	78,654
48 S.20.10.0190.005	SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO per il primo mese o frazione SOMMANO cad.	1,00	213,10	213,10	173,62	81,472
49 S.20.10.0190.010	SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO per ogni mese successivo o frazione SOMMANO cad.	2,00	34,23	68,46	41,75	60,978
50 S.30.10.0200.005	TAPPI A FUNGO PER BARRE DI RIPRESA diametro ferri 8-18 mm SOMMANO cad.	250,00	0,08	20,00	14,00	70,000
51 S.40.10.0100.005	CARTELLI SEGNALETICI DA CANTIERE A TERRA per ogni mese o frazione SOMMANO cad.	12,00	24,73	296,76	248,43	83,713
52 S.40.10.0120.005	CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE segnaletica di pericolo con descrizione dimensioni 40x60 cm SOMMANO cad.	9,00	5,93	53,37	32,49	60,873
53	CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA					
	A R I P O R T A R E			86'072,48	21'317,71	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>			86'072,48	21'317,71	
S.40.10.0120.010	IN PLASTICA KPL A PARETE segnaletica di divieto con descrizione dimensioni 40x60 cm SOMMANO cad.	9,00	5,57	50,13	32,68	65,196
54 S.40.10.0120.015	CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE segnaletica di obbligo con descrizione dimensioni 40x60 cm SOMMANO cad.	9,00	9,88	88,92	65,77	73,966
55 S.40.10.0120.020	CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE ... aletica di salvataggio con descrizione dimensioni 40x60 cm SOMMANO cad.	6,00	5,57	33,42	21,79	65,196
56 S.40.10.0120.025	CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE segnaletica antincendio con descrizione dimensioni 40x60 cm SOMMANO cad.	6,00	5,57	33,42	21,79	65,196
57 S.40.20.0010.005	PACCHETTO DI MEDICAZIONE valigetta completa con pacchetto di medicazione SOMMANO cad.	1,00	14,64	14,64	5,14	35,105
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>			86'293,01	21'464,88	24,874
	<b>T O T A L E euro</b>			86'293,01	21'464,88	24,874
	<b>A R I P O R T A R E</b>					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
001	<b><u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u></b>			
002	OPERE STRADALI	82'233,21	18'823,79	22,891
	SICUREZZA	4'059,80	2'641,09	65,055
	<b>Totale SUPER CATEGORIE euro</b>	86'293,01	21'464,88	24,874
	Data, 03/06/2024			
	<b>Il Tecnico</b> ARCH. BRUNO DETASSIS			
	A R I P O R T A R E			

# CRONOPROGRAMMA LAVORI

Settimana	S 1	S 2	S 3	S 4	S 5	S 6	S 7	S 8	S 9	S 10	S 11	S 12
ACCORDO URBANISTICO PER VARIANTE AL PRG PER CAMBIO DI DESTINAZIONE URBANISTICA PARTICELLE FONDIARIE - NUOVO MARCIAPIEDE LUNGO LA VIA DEL PERER E OPERE ANNESSE												
DURATA LAVORI: GIORNI 80 NATURALI CONSECUTIVI												
IMPIANTO CANTIERE	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
DEMOLIZIONI	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
SBANCAMENTI E SCAVI	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
FORMAZIONE DI RILEVATI	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAIO PER C.A.	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
RECINZIONI E CANCELLI METALLICI	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
INTERVENTI SPECIALISTICI PER SPOSTAMENTO SOTTOSERVIZI	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
CHIUSURA CANTIERE	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
GRADO DI SOVRAPPOSIZIONE TEMPORALE DELLE ATTIVITA' IN CANTIERE	1 2 2 2 2	1 1 1 2 2	1 1 1 2 1	2 2 3 2 1	2 2 2 1 1	1 1 2 2 2	1 2 2 2 2	1 2 2 1 1	1 1 1 1 1	2 2 2 1 1	1 1 2 2 2	2 3 1