



CITTA' METROPOLITANA DI VENEZIA

Area Mobilità

Servizio trasporti eccezionali, ponti e piste ciclabili

Ca' Corner, San Marco 2662 - 30124 Venezia (VE)
Via Forte Marghera, 191 - 30173 Mestre (VE)



PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA

Realizzazione percorso ciclopedonale in Via Vittorio Emanuele Marzotto lungo la S.P.72, tratto dalla Stazione Ferroviaria a Via Daniele Manin in Comune di Fossalta di Portogruaro.

CUP: B87H24002470003

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO
Arch. Alberta Parolin

Fossalta di Portogruaro

SUPPORTO AL RUP
Arch. Francesca Finco

SP72 Via Vittorio Emanuele Marzotto

PROGETTAZIONE
Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (R.T.P.)
Aspetti architettonici: Arch. Loris Collauzzo – Studio PRO.GEST. Fossalta di Port. (VE) (mandatario)
Aspetti idraulici/ambientali: Ing. Marco Lasen – Montebelluna (TV)
Aspetti geologici: Dr. Geol. Alessandro Vidali – San Donà di Piave (VE)

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

REV.	DESCRIZIONE	DATA
0	EMISSIONE PROGETTO DI FATTIBILITA'	09/01/2025



SCALA: -/---

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
1	VEN24 -04.18.04	LM LAVORI A MISURA MONTAGGIO O SMONTAGGIO SEGNALI SU SOSTEGNI PREESISTENTI Montaggio o smontaggio di segnali su sostegni preesistenti sia tubolari che ad "U" compreso l'eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali di superficie fino a 1.00 mq. Nel caso di smontaggio nel prezzo è compreso ogni onere per lo smaltimento del materiale di risulta dichiarato non più utilizzabile dalla Stazione Appaltante. Nel caso di montaggio nel prezzo è compreso ogni onere per la fornitura della necessaria bulloneria. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					
	VEN24 -04.18.04.a	MONTAGGIO O SMONTAGGIO SEGNALI SU SOSTEGNI PREESISTENTI - PER SUPERFICI FINO A 1.00 mq smontaggio segnali con recupero: lato sx e dx 30,00+21,00 installazione segnali recuperati: lato sx e dx 30,00+21,00					
		Sommano VEN24-04.18.04.a	cad	102,00	€ 18,03		€ 1.839,06
2	VEN24 -04.18.04	MONTAGGIO O SMONTAGGIO SEGNALI SU SOSTEGNI PREESISTENTI Montaggio o smontaggio di segnali su sostegni preesistenti sia tubolari che ad "U" compreso l'eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali di superficie fino a 1.00 mq. Nel caso di smontaggio nel prezzo è compreso ogni onere per lo smaltimento del materiale di risulta dichiarato non più utilizzabile dalla Stazione Appaltante. Nel caso di montaggio nel prezzo è compreso ogni onere per la fornitura della necessaria bulloneria. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					
	VEN24 -04.18.04.d	RIMOZIONE DI SOSTEGNI - PER					
		A Riportare:					€ 1.839,06

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 1.839,06
		SEGNALETICA STRADALE sostegni segnali su area intervento: lato sx e dx 18,00+12,00 Sommano VEN24-04.18.04.d	cad	30,00			
				<u>30,00</u>	€ 24,02		€ 720,60
3	VEN24 -04.18.02	SOSTEGNO TUBOLARE IN ACCIAIO ZINCATO Sostegno tubolare in acciaio zincato trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema antirotazione. Il sostegno dovrà avere caratteristiche tali da garantire le prestazioni strutturali richieste dalla vigente normativa. Il materiale fornito dovrà essere conforme alle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e completo marcatura CE conformemente a quanto indicato nelle Norme Tecniche stesse. Computato a metro lineare di lunghezza effettiva ordinata, senza alcun limite sull'altezza richiesta.					
	VEN24 -04.18.02.b	SOSTEGNO TUBOLARE IN ACCIAIO ZINCATO DEL DIAMETRO ESTERNO 60 mm rimpiazzo sostegni segnali rimossi: lato sx e dx (18,00+12,00) x 2,50 Sommano VEN24-04.18.02.b	m	75,00			
				<u>75,00</u>	€ 13,29		€ 996,75
4	VEN24 -04.02.04	DEMOLIZIONE DI FABBRICATI Demolizione con qualsiasi mezzo di fabbricati di qualsiasi specie con recupero del materiale utilizzabile che rimarrà di proprietà della Stazione Appaltante. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La demolizione verrà effettuata con attrezzature e mezzi a scelta dell'Appaltatore, in funzione della propria organizzazione, purché adeguate alla tipologia delle opere da realizzare ed alle condizioni al contorno esistenti e conformi alle vigenti normative di sicurezza. L'esecuzione delle operazioni non dovrà compromettere la funzionalità strutturale o comportare danni ad opere esistenti nell'ambito del cantiere di intervento o a terzi. Nel prezzo è compreso ogni onere per puntellamenti, trasporto ed accatastamento del materiale su aree individuate in progetto poste ad una distanza stradale massima di 10 km nel prezzo è pure compreso l'onere dell'allontanamento e trasporto a rifiuto del materiale inutilizzabile fuori delle pertinenze del cantiere fino ad una distanza stradale di 10 km, lo scarico e sistemazione nella discarica di progetto. Rimangono esclusi gli oneri di discarica. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio					
		A Riportare:					€ 3.556,41

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 3.556,41
	VEN24 -04.02.04.c	di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Misurato vuoto per pieno, dal piano di campagna alla linea di gronda. RIMOZIONE CORDONATA IN CALCESTRUZZO COMPRESO TRASPORTO A DISCARICA SITUATA A QUALSIASI DISTANZA cordone perimetrale aiuole via Redipuglia - via Trento (piazzale Garibaldi) (13,59x2+1,49x2)+(15,37x2+6,76x2) tratti di marciapiedi da demolire a bordo strada: cordone di testa via Manin - via Visentini (1,16+58,60+1,12)+(1,16+47,60+7,65) via Visentini - via Alfieri (8,45x2+1,90x2)+(2,20+24,60+9,75+1,45) via Cavour - via Isonzo (1,80+27,55+1,80+7,45) via Alfieri - via Gorizia (7,25+3,15+62,70+3,40) via Isonzo - via Nobile (2,30+102,05+4,30) via Gorizia - via Redipuglia (3,57+25,30+3,30) via Nobile - Via Sguerzi (5,03+41,85+89,05+77,75+4,70+1,20) via Trento - via Scalabrini (2,20+88,80+4,95) via Scalabrini - via Italia (3,08+32,40+3,98)+(3,37+68,70+4,22) via Sguerzi - via Montello (1,34+2,45+40,79+3,85)+(11,36x2+2,96x2) (3,19+60,80+3,60)+(3,10x2+26,13x2) via Italia - via Europa (3,09+99,29+5,35) via Montello - via Montegrappa (3,50+37,82+3,20) via Europa - via Marconi (2,48+97,61+2,63) via Montegrappa - Via Marconi (3,58+19,09+3,10)+(5,38)+(2,92+15,72+2,83) Sommano VEN24-04.02.04.c					
				74,42			
				117,29			
				58,70			
				38,60			
				76,50			
				108,65			
				32,17			
				219,58			
				95,95			
				115,75			
				77,07			
				126,05			
				107,73			
				44,52			
				102,72			
				52,62			
			m	1.448,32	€ 6,08		€ 8.805,79
5	VEN24	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN A Riportare:					€ 12.362,20

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 12.362,20
	-04.02.02	<p>CEMENTO ARMATO Demolizione di strutture in cemento armato, entro e fuori terra, anche in breccia. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La demolizione verrà effettuata con attrezzature e mezzi a scelta dell'Appaltatore, in funzione della propria organizzazione, purché adeguate alla tipologia delle opere da realizzare ed alle condizioni al contorno esistenti e conformi alle vigenti normative di sicurezza. L'esecuzione delle operazioni non dovrà compromettere la funzionalità strutturale o comportare danni ad opere esistenti nell'ambito del cantiere di intervento o a terzi. Nel prezzo è compreso ogni onere per l'allontanamento del materiale di rifiuto fuori delle pertinenze stradali con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km, lo scarico e sistemazione nella discarica, l'onere del taglio delle armature in acciaio. Rimangono esclusi gli oneri di discarica. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato a volume a struttura non demolita.</p>					
	VEN24 -04.02.02.a	<p>DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO - ESEGUITA CON O SENZA USO DI MINE</p> <p>COMPRESO TRASPORTO A DISCARICA SITUATA A QUALSIASI DISTANZA</p> <p>marciapiede in cls lato sx tratto iniziale: fronte negozio</p> <p>$((18,05 \times 1,50 + 8,50 \times 0,95)) \times 0,15$</p> <p>via Manin - via Visentini</p> <p>$(41,20 \times ((1,16 + 1,12) / 2)) \times 0,15$</p> <p>via Redipuglia - via Trento</p> <p>$((14,05 \times 1,22)) \times 0,15$</p> <p>marciapiedi con finitura in asfalto (questo escluso): sottofondo in cls</p> <p>via Manin - via Visentini</p> <p>$((17,40) \times 1,14 + (47,60) \times (1,14 + 1,90) / 2 + (6,10) \times 0,87) \times 0,10$</p> <p>via Visentini - via Alfieri</p> <p>$((8,45 \times 1,97)) \times 0,10$</p> <p>$(24,55 \times (2,22 + 1,13) / 2 + 9,75 \times (1,13 + 1,44) / 2) \times 0,10$</p> <p>via Cavour - via Isonzo</p> <p>$(27,55 \times (1,77 + 1,80) / 2) \times 0,10$</p> <p>via Alfieri - via Gorizia</p>					
		A Riportare:		36,60			€ 12.362,20

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		36,60			€ 12.362,20
		(62,70x(3,17+3,01)/2) x 0,10		19,37			
		via Isonzo - via Nobile					
		(102,60x(2,01+2,13)/2+4,32x(1,40)) x 0,10		21,84			
		via Gorizia - via Redipuglia					
		(25,30x(3,15+3,32)/2) x 0,10		8,19			
		via Nobile - Via Sguerzi					
		(5,03x(1,98)+41,82x(1,74+3,29)/2+89,02x(3,29+2,76)/2+77,76x(2,76+2,84)/2+4,66x(2,84+1,20)/2) x 0,10		61,16			
		via Trento - via Scalambrin					
		(88,81x(2,23+2,66)/2) x 0,10		21,71			
		via Scalambrin - via Italia					
		(34,40x(3,02+2,72)/2+68,70x(2,55+2,48)/2+(11,87+6,35)/2x2,01) x 0,10		28,98			
		via Sguerzi - via Montello					
		(44,28x(2,17+2,94)/2+11,36x(2,96)+60,80x(3,19+3,60)/2+26,13x(3,10)) x 0,10		43,42			
		via Italia - via Europa					
		(102,36x(2,62+3,84)/2) x 0,10		33,06			
		via Montello - via Montegrappa					
		(39,62x(2,36+2,71)/2) x 0,10		10,04			
		via Europa - via Marconi					
		(98,70x(2,28+2,36)/2) x 0,10		22,90			
		via Montegrappa - Via Marconi					
		(19,09x(3,58+3,10)/2+5,38x(2,30)+16,32x(2,92+2,62)/2) x 0,10		12,13			
		Sommano VEN24-04.02.02.a	m ³	319,40	€ 121,45		€ 38.791,13
6	VEN24 -04.02.05	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE Demolizione di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso per qualsiasi spessore della pavimentazione. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile, il carico e lo scarico. Rimangono esclusi il trasporto a rifiuto e gli eventuali oneri di discarica. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					
	VEN24 -04.02.05.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE COMPRESO TRASPORTO A DISCARICA SITUATA A QUALSIASI DISTANZA					
		A Riportare:					€ 51.153,33

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 51.153,33
		marciapiedi con finitura in asfalto (cm 3) sopra il sottofondo in cls via Manin - via Visentini $((17,40) \times 1,14 + (47,60) \times (1,14 + 1,90) / 2 + (6,10) \times 0,87) \times 0,03$		2,93			
		via Visentini - via Alfieri $((8,45 \times 1,97)) \times 0,03$		0,50			
		$(24,55 \times (2,22 + 1,13) / 2 + 9,75 \times (1,13 + 1,44) / 2) \times 0,03$		1,61			
		via Cavour - via Isonzo $(27,55 \times (1,77 + 1,80) / 2) \times 0,03$		1,48			
		via Alfieri - via Gorizia $(62,70 \times (3,17 + 3,01) / 2) \times 0,03$		5,81			
		via Isonzo - via Nobile $(102,60 \times (2,01 + 2,13) / 2 + 4,32 \times (1,40)) \times 0,03$		6,55			
		via Gorizia - via Redipuglia $(25,30 \times (3,15 + 3,32) / 2) \times 0,03$		2,46			
		via Nobile - Via Sguerzi $(5,03 \times (1,98) + 41,82 \times (1,74 + 3,29) / 2 + 89,02 \times (3,29 + 2,76) / 2 + 77,76 \times (2,76 + 2,84) / 2 + 4,66 \times (2,84 + 1,20) / 2) \times 0,03$		18,35			
		via Trento - via Scalambrin $(88,81 \times (2,23 + 2,66) / 2) \times 0,03$		6,51			
		via Scalambrin - via Italia $(34,40 \times (3,02 + 2,72) / 2 + 68,70 \times (2,55 + 2,48) / 2 + (11,87 + 6,35) / 2 \times 2,01) \times 0,03$		8,69			
		via Sguerzi - via Montello $(44,28 \times (2,17 + 2,94) / 2 + 11,36 \times (2,96) + 60,80 \times (3,19 + 3,60) / 2 + 26,13 \times (3,10)) \times 0,03$		13,03			
		via Italia - via Europa $(102,36 \times (2,62 + 3,84) / 2) \times 0,03$		9,92			
		via Montello - via Montegrappa $(39,62 \times (2,36 + 2,71) / 2) \times 0,03$		3,01			
		via Europa - via Marconi $(98,70 \times (2,28 + 2,36) / 2) \times 0,03$		6,87			
		via Montegrappa - Via Marconi $(19,09 \times (3,58 + 3,10) / 2 + 5,38 \times (2,30) + 16,32 \times (2,92 + 2,62) / 2) \times 0,03$		3,64			
		Sommano VEN24-04.02.05.a	m ³	91,36	€ 44,26		€ 4.043,59
7	VEN24-04.02.08	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. L'operazione verrà effettuata con attrezzature e mezzi a scelta dell'Appaltatore, in funzione della propria organizzazione, purché					
		A Riportare:					€ 55.196,92

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: adeguate alla tipologia delle opere da realizzare ed alle condizioni al contorno esistenti e conformi alle vigenti normative di sicurezza. L'esecuzione delle operazioni non dovrà compromettere la funzionalità strutturale o comportare danni ad opere esistenti nell'ambito del cantiere di intervento o a terzi. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato per lo sviluppo effettivo del taglio salvo specifico ordine della Direzione Lavori 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.					€ 55.196,92
	VEN24 -04.02.08.a	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE su sede stradale, nei tratti esclusi da demolizioni per inserimento aiuola rialzata, aiuola a raso con alberi, raccordo con accessi carrai e/o marciapiedi esistenti via Manin - via Visentini 3,80+8,10+151,10+9,90+1,20 via Cavour - via Isonzo 1,90+124,40+45,10+8,10 via Visentini - via Alfieri (10,30+9,10+34,80)+20,10 via Alfieri - via Gorizia via Isonzo - via Nobile via Gorizia - via Redipuglia 70,50+39,80 via Redipuglia - via Trento (piazzale Garibaldi) 11,70+11,85+1,45+8,40 via Trento - via Scalambrin 1,50+68,30+46,90 via Nobile - via Sguerzi via Sguerzi - via Montello via Scalambrin - via Italia 20,90+21,15+48,90 via Italia - via Europa via Montello - via Montegrappa via Montegrappa - via Marconi via Europa - via Marconi					
		A Riportare:		1.655,80			€ 55.196,92

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		1.655,80			€ 55.196,92
		attraversamenti pista su strade laterali vie: Visentini, Alfieri, Gorizia, Redipuglia, Trento, Scalambrin, Italia, Europa 2,0 x (6,70+12,55+9,55+6,10+5,75+6,10+8,00 +12,90)		135,30			
		vie: Isonzo, Nobile, Sguerzi, Montello, Montegrappa 2,0 x (12,90+10,50+6,20+9,50+6,30)		90,80			
		Sommano VEN24-04.02.08.a	m	<u>1.881,90</u>	€ 3,58		€ 6.737,20
8	VEN24 -04.02.16	RIMOZIONE E DEMOLIZIONE STRUTTURE IN ACCIAIO I lavori di demolizione dovranno procedere in maniera da non compromettere la stabilità delle strutture interessate e di quelle di collegamento. Sono comprese eventuali opere provvisorie di rafforzamento e puntellamento, tutte le attrezzature necessarie alla demolizione, il trasporto del materiale fino ad area da concordarsi. Durante il lavoro si dovrà limitare al massimo il sollevamento di polvere. È compreso ogni onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte e secondo le disposizioni della D. L. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle norme tecniche e delle indicazioni impartite dall' Direzione Lavori. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					
	VEN24 -04.02.16.a	RIMOZIONE E DEMOLIZIONE STRUTTURE IN ACCIAIO via Alfieri: parapetto canale "la vecchia" (peso stimato 20 kg/ml) 12,70x(20,00)		254,00			
		Sommano VEN24-04.02.16.a	kg	<u>254,00</u>	€ 0,98		€ 248,92
9	VEN24 -01.05.10	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI SUPERIORI A CM 20 Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere di provvisoria e di sicurezza, 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 conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.					
	VEN24	In breccia per strutture in conglomerato					
		A Riportare:					€ 62.183,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 62.183,04
10	-01.05.10.d	cementizio armato via Alfieri: tratto superiore ammalorato del muro contenimento del parapetto canale "la vecchia" 12,70x0,40x0,20 Sommano VEN24-01.05.10.d	m³	1,02			
	VEN24 -01.40.098	ANCORAGGI DI FERRI DI RIPRESA O TIRAFONDI Ancoraggio di ferri di ripresa o tirafondi su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per 20 cm di profondità e per una larghezza del foro di 30 mm con malta o betoncino colabili. Sono altresì inclusi nel prezzo la perforazione, la pulizia dei fori e la posa della malta. Sono esclusi dal prezzo il ferro d'armatura, le cassature, i ponteggi e le impalcature, nonché il trasporto e smaltimento a discarica dei detriti e degli imballi. Sommano VEN24-01.40.098.a		1,02	€ 360,99		€ 368,21
11	VEN24 -01.40.098.a	ANCORAGGI DI FERRI DI RIPRESA O TIRAFONDI con malta colabile monocomponente, marcata CE in conformità alla norma UNI RN 1504-6 via Alfieri: ripresa armature tratto superiore del muro contenimento del parapetto canale "la vecchia" 12,00/0,25 Sommano VEN24-01.40.098.a	cad	48,00			
	VEN24 -01.08.04	ACCIAIO IN BARRE tipo B450C Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio, lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compreso lo sfrido, le legature e gli oneri relativi ai controlli di legge, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento. Sommano VEN24-01.08.04.00		48,00	€ 8,66		€ 415,68
12	VEN24 -01.08.04.00	ACCIAIO IN BARRE tipo B450C via Alfieri: armature nel getto tratto superiore del muro contenimento del parapetto canale "la vecchia" 12,70x5,00 Sommano VEN24-01.08.04.00	kg	63,50			
	VEN24 -01.08.02	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA Conglomerato cementizio a resistenza caratteristica in opera, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato alle destinazioni del getto, compreso l'onere delle prove e controlli previsti dalle norme vigenti, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte, escluso le armature metalliche, le casseforme e il pompaggio. Sommano VEN24-01.08.02.i		63,50	€ 2,28		€ 144,78
	VEN24 -01.08.02.i	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XS1 classe di A Riportare:					€ 63.111,71

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XS1, C 32/40 via Alfieri: ripristino tratto superiore del muro contenimento del parapetto canale "la vecchia" 12,70x0,40x0,40 Sommano VEN24-01.08.02.i	m³	2,03	€ 185,21		€ 375,98
13	VEN24 -05.20.08	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO ZINCATO A CALDO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato normale per la riparazione e formazione di nuovi elementi di strutture varie esistenti, compresa la preparazione delle sedi di incastro e fissaggio, la fornitura e posa dei leganti idonei al fissaggio (piombo, mastice, cemento, resine, ecc.), compresi gli attacchi in acciaio inox su intelaiature con montanti e traversi lavorati artisticamente con elementi decorativi. Per opere in ferro zincato					
	VEN24 -05.20.08.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO ZINCATO A CALDO parapetto sul ponte canale "la vecchia" 12,70x20,00 Sommano VEN24-05.20.08.00	kg	254,00	€ 12,43		€ 3.157,22
14	VEN24 -04.02.09	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di opere d'arte. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. L'operazione verrà effettuata con attrezzature e mezzi a scelta dell'Appaltatore, in funzione della propria organizzazione, purché adeguate alla tipologia delle opere da realizzare ed alle condizioni al contorno esistenti e conformi alle vigenti normative di sicurezza. L'esecuzione delle operazioni non dovrà compromettere la funzionalità strutturale o comportare danni ad opere esistenti nell'ambito del cantiere di intervento o a terzi. Nel prezzo è compreso ogni onere per la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile, fuori delle pertinenze stradali, con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree idonee individuate nel progetto, il carico e lo scarico, la perfetta pulizia effettuata anche con spazzatrici meccaniche e successiva soffiatura con compressore. Rimangono esclusi gli eventuali oneri di scarica. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute					
		A Riportare:					€ 66.644,91

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		1.705,58			€ 66.644,91
		ciclabile vie: Visentini, Alfieri, Gorizia, Redipuglia, Trento, Scalambryn, Italia, Europa (6,70+12,55+9,55+6,10+5,75+6,10+8,00+12,90) x 2,00		135,30			
		vie: Isonzo, Nobile, Sguerzi, Montello, Montegrappa (12,90+10,50+6,20+9,50+6,30) x 2,00		90,80			
		Sommano VEN24-04.02.09.a	m ²	<u>1.931,68</u>	€ 3,31		€ 6.393,86
15	VEN24 -04.02.09	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di opere d'arte. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. L'operazione verrà effettuata con attrezzature e mezzi a scelta dell'Appaltatore, in funzione della propria organizzazione, purché adeguate alla tipologia delle opere da realizzare ed alle condizioni al contorno esistenti e conformi alle vigenti normative di sicurezza. L'esecuzione delle operazioni non dovrà compromettere la funzionalità strutturale o comportare danni ad opere esistenti nell'ambito del cantiere di intervento o a terzi. Nel prezzo è compreso ogni onere per la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile, fuori delle pertinenze stradali, con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree idonee individuate nel progetto, il carico e lo scarico, la perfetta pulizia effettuata anche con spazzatrici meccaniche e successiva soffiatura con compressore. Rimangono esclusi gli eventuali oneri di discarica. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					
	VEN24 -04.02.09.b	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER OGNI cm IN PIU' OLTRE I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE COMPRESO TRASPORTO A DISCARICA SITUATA A QUALSIASI DISTANZA pavimentazione in strato unico da cm 8 via Manin - via Visentini (8,10x1,25+13,70x1,27+(8,80+19,75)x1,80 +110,70x0,60+(5,80)) x (8,0-3,0)		755,65			
		via Cavour - via Isonzo: area ciclabile esistente					
		A Riportare:		755,65			€ 73.038,77

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		755,65			€ 73.038,77
		$((124,40+27,15) \times (1,95+2,87)/2 + 25,75 \times (1,11 + 1,44)/2) \times (8,0-3,0)$		1.990,35			
		via Visentini - via Alfieri: area parcheggio solo zona nuova pista ciclabile					
		$(6,90 \times 1,55 + 7,70 \times 0,40 + 7,20 \times 2,35 + 34,70 \times 1,45/2) \times (8,0-3,0)$		279,25			
		via Alfieri - via Gorizia					
		$(68,90 \times (0,64 + 1,11)/2) \times (8,0-3,0)$		301,45			
		via Isonzo - via Nobile					
		$(108,10 \times (0,72 + 0,58)/2) \times (8,0-3,0)$		351,35			
		via Nobile - via Sguerzi					
		$(220,40 \times (1,04 + 1,44)/2) \times (8,0-3,0)$		1.366,50			
		via Gorizia - via Redipuglia: con area nuova pista fronte attività					
		$(29,50 \times (1,05 + 0,57)/2 + 41,10 \times (1,50 + 1,25)/2) \times (8,0-3,0)$		402,05			
		via Redipuglia - via Trento (piazzale Garibaldi)					
		$(20,10 + 10,20) \times (8,0-3,0)$		151,50			
		via Trento - via Scalambrin					
		$(42,60 \times 2,49 + 46,95 \times 0,40/2) \times (8,0-3,0)$		577,30			
		via Scalambrin - via Italia					
		$(6,81 \times 2,84 + 48,90 \times 0,35/2) \times (8,0-3,0)$		139,50			
		via Sguerzi - via Montello					
		$(167,10 \times (1,43 + 1,06)/2) \times (8,0-3,0)$		1.040,20			
		via Italia - via Europa					
		$(109,90 \times (0,39 + 0,78)/2) \times (8,0-3,0)$		321,45			
		via Montello - via Montegrappa					
		$(52,40 \times (1,29 + 0,59)/2) \times (8,0-3,0)$		246,30			
		via Europa - via Marconi					
		$(101,40 \times (1,05 + 0,63)/2) \times (8,0-3,0)$		425,90			
		via Montegrappa - via Marconi					
		$(40,95 \times (0,80 + 0,95)/2) \times (8,0-3,0)$		179,15			
		attraversamenti su strade laterali della pista ciclabile					
		vie: Visentini, Alfieri, Gorizia, Redipuglia, Trento, Scalambrin, Italia, Europa					
		$((6,70 + 12,55 + 9,55 + 6,10 + 5,75 + 6,10 + 8,00 + 12,90) \times 2,00) \times (8,0-3,0)$		676,50			
		vie: Isonzo, Nobile, Sguerzi, Montello, Montegrappa					
		$((12,90 + 10,50 + 6,20 + 9,50 + 6,30) \times 2,00) \times (8,0-3,0)$		454,00			
		Sommano VEN24-04.02.09.b	m ² *cm	9.658,40	€ 0,83		€ 8.016,47
16	VEN24-01.06.07	INDENNITA' DI SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIATI COME RIFIUTO Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per A Riportare:					€ 81.055,24

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso" - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso" - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso" - Terre e rocce classificate come rifiuto. Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione /produzione ed il volume/peso reale trasportato l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi carico e smaltimento/recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte) trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo a tonnellata come da formulario.					€ 81.055,24
	VEN24 -01.06.07.a	Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione ammissibili a impianto di recupero materiale da demolizione marciapiedi in cls (peso stimato 1600 kg/mc) (319,40+1,02)x(1600/1000) Sommano VEN24-01.06.07.a	t	512,67	€ 18,66		€ 9.566,42
17	VEN24 -01.06.07	INDENNITA' DI SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIATI COME RIFIUTO Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso" - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso" - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso" - Terre e rocce classificate come rifiuto. Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione /produzione ed il volume/peso reale trasportato l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla					€ 90.621,66
		A Riportare:					€ 90.621,66

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: normativa vigente in materia ambientale ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi carico e smaltimento/recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte) trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo a tonnellata come da formulario.					€ 90.621,66
	VEN24 -01.06.07.c	Per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero materiale demolizione marciapiedi in asfalto (peso stimato 1700 kg/mc) (91,36)x(1700/1000) Sommano VEN24-01.06.07.c		155,31			
			t	155,31	€ 48,26		€ 7.495,26
18	VEN24 -01.06.07	INDENNITA' DI SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIATI COME RIFIUTO Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso" - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso" - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso" - Terre e rocce classificate come rifiuto. Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione /produzione ed il volume/peso reale trasportato l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi carico e smaltimento/recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte) trasmissione alla					
		A Riportare:					€ 98.116,92

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 98.116,92
	VEN24 -01.06.07.b	stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo a tonnellata come da formulario. Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero materiale in asfalto fresato (peso stimato 1700 kg/mc): RICICLATO PER IL 50% $(50/100) \times ((1931,68 \times 0,08) \times (1700/1000))$ materiale in asfalto demolito (peso stimato 1700 kg/mc): finitura marciapiedi $(91,36) \times (1700/1000)$		131,36			
		Sommano VEN24-01.06.07.b	t	155,31			
				<u>286,67</u>	€ 21,53		€ 6.172,01
19	VEN24 -04.03.09	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 0.50 mc. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo si intendono compensati tutti gli oneri previsti alla voce SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI. Nel prezzo sono comprese le eventuali armature occorrenti di qualsiasi tipo esclusa la cassa chiusa o altri metodi adeguati. Contabilizzato per la profondità eseguita sotto il piano di campagna e/o sbancamento.					
	VEN24 -04.03.09.a	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA - FINO ALLA PROFONDITA' DI 1.50 ml COMPRESO TRASPORTO A DISCARICA SITUATA A QUALSIASI DISTANZA rimozione aiuole verdi via Visentini: creazione piazzola nell'angolo $(1,50 \times 4,30) \times 0,20$ via Redipuglia - via Trento: nuova conformazione $(16,00 \times (3,60 + 1,60) / 2) \times 0,50$ per inserimento nella zona pista di aiuola a verde via Manin - via Visentini $((14 \times 2,50) \times 0,50) \times 0,40$ via Cavour - via Isonzo $((12 \times 2,50 + 3,70) \times 0,50) \times 0,40$ via Visentini - via Alfieri $((5 \times 2,50) \times 0,50) \times 0,40$ via Alfieri - via Gorizia		1,29			
				20,80			
				7,00			
				6,74			
				2,50			
				38,33			€ 104.288,93
		A Riportare:					

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		38,33			€ 104.288,93
		$((1,90 \times 1,34) + (3,75 + 1,99) / 2 \times 1,90 + (1,90 \times 2,05) / 2 + (1,84 + 3,56) / 2 \times 1,90 + (1,87 + 3,61) / 2 \times 1,90 + (1,80 + 3,45) / 2 \times 1,90 + (5,27 + 1,91) / 2 \times 1,90) \times 0,40$		12,84			
		via Isonzo - via Nobile					
		$((19,20 + 7,30 + 6,95 + 5,65 + 20,80 + 3,30) \times 0,70) \times 0,40$		17,70			
		via Gorizia - via Redipuglia					
		$((3,70 + 10,25) \times 1,20) \times 0,40$		6,70			
		via Redipuglia - via Trento (piazzale Garibaldi): riconfigurazione aiuola					
		34,50 x 0,30		10,35			
		via Trento - via Scalabrini					
		$((3 \times 2,50) \times 0,50 + (11,70 + 19,35 + 5,20 + 3,90 + 18,30) \times 0,70) \times 0,40$		17,87			
		via Nobile - via Sguerzi					
		$((16,85 + 19,25 + 8,70 + 9,65) \times 0,70 + (2,42 + 0,69) / 2 \times 1,90 + (2,35 + 0,62) / 2 \times 1,90 + (1,70 + 1,70) \times 0,70 + (2,83) \times 1,20 + (3,59 + 1,86) / 2 \times 1,90 + (4,84 + 3,09) / 2 \times 1,90 + (2,32 + 0,60) / 2 \times 1,90 + (1,92 \times 1,90) / 2 + (6,76 \times 1,20) + (1,90 \times 1,90) / 2 + (4,81 + 1,81) / 2 \times 1,90) \times 0,40$		33,27			
		via Sguerzi - via Montello					
		$((3,05 + 1,35) / 2 \times 1,90 + (3,70 \times 1,90) + 2 \times (2,55 + 0,85) / 2 \times 1,90 + (1,47 \times 1,90) + (4,33 \times 1,90) + (2,88 + 1,20) / 2 \times 1,90 + (5,05 + 3,32) / 2 \times 1,90) \times 0,40$		16,21			
		via Scalabrini - via Italia					
		$((32,10 + 17,85 + 42,50) \times 0,70) \times 0,40$		25,89			
		via Italia - via Europa					
		$((13,75 + 15,30 + 9,70 + 1,00 + 2,60 + 8,35 + 2,95 + 3,20) \times 0,70) \times 0,40$		15,92			
		via Montello - via Montegrappa					
		$((7,40 + 4,60 + 11,00 + 2,90) \times 0,70) \times 0,40$		7,25			
		via Montegrappa - via Marconi					
		$((15,10 \times 1,70) + (6,30 + 0,70) \times 0,70) \times 0,40$		12,23			
		via Europa - via Marconi					
		$((16,10 + 14,25 + 2,50 + 8,95 + 23,45) \times 0,70) \times 0,40$		18,27			
		Sommano VEN24-04.03.09.a	m ³	232,83	€ 8,80		€ 2.048,90
20	VEN24-04.03.01	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, compresa la demolizione di massicciate stradali (escluse le sole sovrastrutture compensate con il relativo prezzo di elenco) e muri a secco o in malta di scarsa consistenza, le rocce tenere da piccone con esclusione dell'onere della eventuale preventiva sconnessione, esclusa inoltre la roccia dura da mina ed i trovanti di dimensioni superiori ad 1.00 mc. La lavorazione, da eseguirsi nel rispetto delle prescrizioni					
		A Riportare:					€ 106.337,83

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 106.337,83
	VEN24 -04.03.01.a	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI COMPRESO TRASPORTO A DISCARICA SITUATA A QUALSIASI DISTANZA sbancamento tratti di marciapiede demolito marciapiede in cls lato sx tratto iniziale: fronte negozio ((18,05x1,50+8,50x0,95)) x 0,10 via Manin - via Visentini (41,20x(1,16+1,12)/2) x 0,10 ((17,40)x1,14+(47,60)x(1,14+1,90)/2 +(6,10)x0,87) x 0,10 via Redipuglia - via Trento (14,05x(1,22)) x 0,10 via Visentini - via Alfieri (8,45x(1,97)) x 0,10 (24,55x(2,22+1,13)/2+9,75x(1,13+1,44)/2) x 0,10 via Cavour - via Isonzo (27,55x(1,77+1,80)/2) x 0,10 via Alfieri - via Gorizia (62,70x(3,17+3,01)/2) x 0,10 via Isonzo - via Nobile (102,60x(2,01+2,13)/2+4,32x(1,40)) x 0,10 via Gorizia - via Redipuglia (25,30x(3,15+3,32)/2) x 0,10 via Nobile - Via Sguerzi (5,03x(1,98)+41,82x(1,74+3,29)/2+89,02x(3,29 +2,76)/2+77,76x(2,76+2,84)/2+4,66x(2,84 +1,20)/2) x 0,10 via Trento - via Scalambrin (88,81x(2,23+2,66)/2) x 0,10 via Scalambrin - via Italia (34,40x(3,02+2,72)/2+68,70x(2,55+2,48)/2 +(11,87+6,35)/2x2,01) x 0,10 via Sguerzi - via Montello (44,28x(2,17+2,94)/2+11,36x(2,96)+60,80x(3,19 +3,60)/2+26,13x(3,10)) x 0,10 via Italia - via Europa (102,36x(2,62+3,84)/2) x 0,10 via Montello - via Montegrappa (39,62x(2,36+2,71)/2) x 0,10 via Europa - via Marconi (98,70x(2,28+2,36)/2) x 0,10 via Montegrappa - Via Marconi (19,09x(3,58+3,10)/2+5,38x(2,30)+16,32x(2,92 +2,62)/2) x 0,10 A Riportare:		3,52 4,70 9,75 1,71 1,67 5,37 4,92 19,37 21,84 8,19 61,16 21,71 28,98 43,42 33,06 10,04 22,90 12,13 314,44			€ 106.337,83

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		314,44			€ 106.337,83
		Sommano VEN24-04.03.01.a	m ³	314,44	€ 6,17		€ 1.940,09
21	VEN24 -01.06.07	<p>INDENNITA' DI SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIATI COME RIFIUTO Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso" - Miscela bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso" - Miscela bituminose: croste "rifiuto non pericoloso" - Terre e rocce classificate come rifiuto. Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione /produzione ed il volume/peso reale trasportato l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi carico e smaltimento/recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte) trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo a tonnellata come da formulario.</p> <p>Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione ammissibili a impianto di recupero materiale da scavo (peso stimato 1600 kg /mc) (232,83+314,44)x(1600/1000)</p>					
	VEN24 -01.06.07.a	Sommano VEN24-01.06.07.a	t	875,63	€ 18,66		€ 16.339,26
22	VEN24 -04.04.61	<p>GEOTESSUTO DI SEPARAZIONE E RINFORZO FONDAZIONI STRADALI Fornitura e posa in opera di geotessuto di separazione e rinforzo in polipropilene con resistenza meccanica ultima a trazione non inferiore a 22.0kN/m, con allungamento a rottura non superiore a 17% e CBR non inferiore a 3kN /m. Il materiale dovrà possedere caratteristiche rispondenti ai requisiti richiesti dalle Norme Tecniche. Sono compresi gli sfridi e i sormonti. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la</p> <p>A Riportare:</p>					€ 124.617,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 124.617,18
	VEN24 -04.04.61.e	durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					
		GEOTESSUTO DI SEPARAZIONE E RINFORZO FONDAZIONI STRADALI - resistenza minima 110 kN/m					
		sotto i riporti di ghiaia: sottofondo nei tratti di marciapiede demolito					
		via Manin: marciapiede fronte negozio (18,05x1,50+8,50x0,95)		35,15			
		via Manin - via Visentini 41,20x((1,16+1,12)/2)		46,97			
		(17,40)x1,14+(47,60)x(1,14+1,90)/2 +(6,10)x0,87		97,50			
		via Redipuglia - via Trento (14,05x1,22)		17,14			
		via Visentini - via Alfieri (8,45x1,97)		16,65			
		24,55x(2,22+1,13)/2+9,75x(1,13+1,44)/2		53,65			
		via Cavour - via Isonzo 27,55x(1,77+1,80)/2		49,18			
		via Alfieri - via Gorizia 62,70x(3,17+3,01)/2		193,74			
		via Isonzo - via Nobile 102,60x(2,01+2,13)/2+4,32x(1,40)		218,43			
		via Gorizia - via Redipuglia 25,30x(3,15+3,32)/2		81,85			
		via Nobile - Via Sguerzi 5,03x(1,98)+41,82x(1,74+3,29)/2+89,02x(3,29 +2,76)/2+77,76x(2,76+2,84)/2+4,66x(2,84 +1,20)/2		611,56			
		via Trento - via Scalambrin 88,81x(2,23+2,66)/2		217,14			
		via Scalambrin - via Italia 34,40x(3,02+2,72)/2+68,70x(2,55+2,48)/2 +(11,87+6,35)/2x2,01		289,82			
		via Sguerzi - via Montello 44,28x(2,17+2,94)/2+11,36x(2,96)+60,80x(3,19 +3,60)/2+26,13x(3,10)		434,18			
		via Italia - via Europa 102,36x(2,62+3,84)/2		330,62			
		via Montello - via Montegrappa 39,62x(2,36+2,71)/2		100,44			
		via Europa - via Marconi					
		A Riportare:		2.794,02			€ 124.617,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		2.794,02			€ 124.617,18
		98,70x(2,28+2,36)/2 via Montegrappa - Via Marconi		228,98			
		19,09x(3,58+3,10)/2+5,38x(2,30)+16,32x(2,92+2,62)/2 via Redipuglia - via Trento (piazzale Garibaldi): area aiuola diventa ciclabile		121,34			
		(1,61+3,59)/2x15,99		41,57			
		Sommano VEN24-04.04.61.e	m ²	3.185,91	€ 6,38		€ 20.326,11
23	VEN24 -04.04.51	FONDAZIONE STRADALE Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto di cava, di adatta granulometria, giudicato idoneo dalla Direzione Lavori e di caratteristiche rispondenti ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e dagli elaborati progettuali, per uno spessore compreso pari a quello indicato negli elaborati di progetto. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la stesa su piano di posa preventivamente livellato, la posa in opera anche in più strati di almeno 10 cm e massimo 20 cm, la livellazione e la cilindratura con rullo compressore di 14 - 16 ton o corrispondente rullo vibrante fino al raggiungimento della densità prevista nelle Norme Tecniche. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato per i quantitativi posti in opera a compattazione avvenuta.					
	VEN24 -04.04.51.b	FONDAZIONE STRADALE - MATERIALE PROVENIENTE DA CAVA DI PRESTITO per sottofondo nei tratti di marciapiede demolito					
		via Manin: marciapiede fronte negozio ((18,05x1,50+8,50x0,95)) x 0,10		3,52			
		via Manin - via Visentini (41,20x((1,16+1,12)/2)) x 0,10		4,70			
		((17,40)x1,14+(47,60)x(1,14+1,90)/2+(6,10)x0,87) x 0,10		9,75			
		via Redipuglia - via Trento ((14,05x1,22)) x 0,10		1,71			
		via Visentini - via Alfieri ((8,45x1,97)) x 0,10		1,67			
		(24,55x(2,22+1,13)/2+9,75x(1,13+1,44)/2) x 0,10		5,37			
		via Cavour - via Isonzo					
		A Riportare:		26,72			€ 144.943,29

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		26,72			€ 144.943,29
		$(27,55 \times (1,77 + 1,80) / 2) \times 0,10$ via Alfieri - via Gorizia		4,92			
		$(62,70 \times (3,17 + 3,01) / 2) \times 0,10$ via Isonzo - via Nobile		19,37			
		$(102,60 \times (2,01 + 2,13) / 2 + 4,32 \times (1,40)) \times 0,10$ via Gorizia - via Redipuglia		21,84			
		$(25,30 \times (3,15 + 3,32) / 2) \times 0,10$ via Nobile - Via Sguerzi		8,19			
		$(5,03 \times (1,98) + 41,82 \times (1,74 + 3,29) / 2 + 89,02 \times (3,29 + 2,76) / 2 + 77,76 \times (2,76 + 2,84) / 2 + 4,66 \times (2,84 + 1,20) / 2) \times 0,10$ via Trento - via Scalambrin		61,16			
		$(88,81 \times (2,23 + 2,66) / 2) \times 0,10$ via Scalambrin - via Italia		21,71			
		$(34,40 \times (3,02 + 2,72) / 2 + 68,70 \times (2,55 + 2,48) / 2 + (11,87 + 6,35) / 2 \times 2,01) \times 0,10$ via Sguerzi - via Montello		28,98			
		$(44,28 \times (2,17 + 2,94) / 2 + 11,36 \times (2,96) + 60,80 \times (3,19 + 3,60) / 2 + 26,13 \times (3,10)) \times 0,10$ via Italia - via Europa		43,42			
		$(102,36 \times (2,62 + 3,84) / 2) \times 0,10$ via Montello - via Montegrappa		33,06			
		$(39,62 \times (2,36 + 2,71) / 2) \times 0,10$ via Europa - via Marconi		10,04			
		$(98,70 \times (2,28 + 2,36) / 2) \times 0,10$ via Montegrappa - Via Marconi		22,90			
		$(19,09 \times (3,58 + 3,10) / 2 + 5,38 \times (2,30) + 16,32 \times (2,92 + 2,62) / 2) \times 0,10$ via Redipuglia - via Trento (piazzale Garibaldi): area aiuola diventa ciclabile		12,13			
		$((1,61 + 3,59) / 2 \times 15,99) \times 0,20$ riempimento aiuole con larghezza interna sino a cm 30		8,31			
		via Manin - via Visentini $((8,08 + 1,50 + 1,50 + 3,50 + 3,70 + 4,00 + 4,00 + 4,20 + 3,80 + 4,00 + 3,80 + 3,80 + 4,00 + 3,75 + 2,60 + 2,55 + 1,15 + 1,15 + 0,80 + 0,80 + 2,50 + 3,10) \times 0,15) \times 0,20$		2,05			
		via Cavour - via Isonzo $((3,50 + 4,00 + 4,00 + 4,00 + 1,25) \times 0,15 + (1,10 + 3,50 + 3,50 + 3,50 + 3,55 + 2,70 + 3,10 + 3,10 + 4,35 + 3,40 + 1,00 + 3,40 + 3,50 + 3,50 + 3,55 + 3,60) \times 0,25) \times 0,20$		3,20			
		via Visentini - via Alfieri $((0,95 + 0,90 + 1,90 + 2,00 + 2,55 + 2,55 + 2,75 + 2,70 + 1,70 + 1,75) \times 0,25) \times 0,20$		0,99			
		via Trento - via Scalambrin $((4,00 + 3,95 + 3,75) \times 0,25) \times 0,20$		0,59			
		Sommano VEN24-04.04.51.b	m ³	329,58	€ 33,98		€ 11.199,13
		A Riportare:					€ 156.142,42

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 156.142,42
24	VEN24 -04.04.10	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 modalità stabilite dagli elaborati di progetto e prescritte dalla Direzione Lavori, fino a raggiungere in ogni punto un valore della densità non minore del 95% di quella massima della prova AASHO modificata, ed un valore del modulo di deformazione ME non minore di 50 N/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					
	VEN24 -04.04.10.a	COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE - PER I GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 sottofondo nei tratti di marciapiede demolito via Manin: marciapiede fronte negozio (18,05x1,50+8,50x0,95)		35,15			
		via Manin - via Visentini 41,20x((1,16+1,12)/2)		46,97			
		(17,40)x1,14+(47,60)x(1,14+1,90)/2 +(6,10)x0,87		97,50			
		via Redipuglia - via Trento (14,05x1,22)		17,14			
		via Visentini - via Alfieri (8,45x1,97)		16,65			
		24,55x(2,22+1,13)/2+9,75x(1,13+1,44)/2		53,65			
		via Cavour - via Isonzo 27,55x(1,77+1,80)/2		49,18			
		via Alfieri - via Gorizia 62,70x(3,17+3,01)/2		193,74			
		via Isonzo - via Nobile 102,60x(2,01+2,13)/2+4,32x(1,40)		218,43			
		via Gorizia - via Redipuglia 25,30x(3,15+3,32)/2		81,85			
		via Nobile - Via Sguerzi 5,03x(1,98)+41,82x(1,74+3,29)/2+89,02x(3,29 +2,76)/2+77,76x(2,76+2,84)/2+4,66x(2,84 +1,20)/2		611,56			
		via Trento - via Scalambrin					
		A Riportare:		1.421,82			€ 156.142,42

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		1.421,82			€ 156.142,42
		88,81x(2,23+2,66)/2 via Scalambrin - via Italia		217,14			
		34,40x(3,02+2,72)/2+68,70x(2,55+2,48)/2 +(11,87+6,35)/2x2,01 via Sguerzi - via Montello		289,82			
		44,28x(2,17+2,94)/2+11,36x(2,96)+60,80x(3,19 +3,60)/2+26,13x(3,10) via Italia - via Europa		434,18			
		102,36x(2,62+3,84)/2 via Montello - via Montegrappa		330,62			
		39,62x(2,36+2,71)/2 via Europa - via Marconi		100,44			
		98,70x(2,28+2,36)/2 via Montegrappa - Via Marconi		228,98			
		19,09x(3,58+3,10)/2+5,38x(2,30)+16,32x(2,92 +2,62)/2 via Redipuglia - via Trento (piazzale Garibaldi): area aiuola diventa ciclabile		121,34			
		(1,61+3,59)/2x15,99 riempimento aiuole con larghezza interna sino a cm 30		41,57			
		via Manin - via Visentini					
		(8,08+1,50+1,50+3,50+3,70+4,00+4,00+4,20 +3,80+4,00+3,80+3,80+4,00+3,75+2,60+2,55 +1,15+1,15+0,80+0,80+2,50+3,10)x0,15 via Cavour - via Isonzo		10,24			
		(3,50+4,00+4,00+4,00+1,25)x0,15+(1,10+3,50 +3,50+3,50+3,50+3,55+2,70+3,10+3,10+4,35 +3,40+1,00+3,40+3,50+3,50+3,55+3,60)x0,25 via Visentini - via Alfieri		15,98			
		(0,95+0,90+1,90+2,00+2,55+2,55+2,75+2,70 +1,70+1,75)x0,25 via Trento - via Scalambrin		4,94			
		(4,00+3,95+3,75)x0,25		2,93			
		Sommano VEN24-04.04.10.a	m ²	<u>3.220,00</u>	€ 3,18		€ 10.239,60
25	VEN24 -04.04.53	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE Finitura superficiale alla fondazione stradale in misto granulare stabilizzato giudicato idoneo dalla Direzione Lavori e di caratteristiche rispondenti ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e dagli elaborati progettuali, per uno spessore minimo compreso di 5 cm. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la lavorazione ed il costipamento dello strato con idonee macchine per ottenere la sagomatura prevista nelle sezioni tipo di progetto e con superficie pronta per la stesa della successiva					
		A Riportare:					€ 166.382,02

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 166.382,02
	VEN24 -04.04.53.a	<p>sovrastuttura. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE</p> <p>livellamento nei tratti di marciapiede demolito</p> <p>via Manin: marciapiede fronte negozio (18,05x1,50+8,50x0,95)</p> <p>via Manin - via Visentini 41,20x((1,16+1,12)/2)</p> <p>(17,40)x1,14+(47,60)x(1,14+1,90)/2 +(6,10)x0,87</p> <p>via Redipuglia - via Trento (14,05x1,22)</p> <p>via Visentini - via Alfieri (8,45x1,97)</p> <p>24,55x(2,22+1,13)/2+9,75x(1,13+1,44)/2</p> <p>via Cavour - via Isonzo 27,55x(1,77+1,80)/2</p> <p>via Alfieri - via Gorizia 62,70x(3,17+3,01)/2</p> <p>via Isonzo - via Nobile 102,60x(2,01+2,13)/2+4,32x(1,40)</p> <p>via Gorizia - via Redipuglia 25,30x(3,15+3,32)/2</p> <p>via Nobile - Via Sguerzi 5,03x(1,98)+41,82x(1,74+3,29)/2+89,02x(3,29+2,76)/2+77,76x(2,76+2,84)/2+4,66x(2,84+1,20)/2</p> <p>via Trento - via Scalambrin 88,81x(2,23+2,66)/2</p> <p>via Scalambrin - via Italia 34,40x(3,02+2,72)/2+68,70x(2,55+2,48)/2 +(11,87+6,35)/2x2,01</p> <p>via Sguerzi - via Montello 44,28x(2,17+2,94)/2+11,36x(2,96)+60,80x(3,19+3,60)/2+26,13x(3,10)</p> <p>via Italia - via Europa 102,36x(2,62+3,84)/2</p> <p>via Montello - via Montegrappa 39,62x(2,36+2,71)/2</p> <p>via Europa - via Marconi</p>					
		A Riportare:		2.794,02			€ 166.382,02

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		2.794,02			€ 166.382,02
		98,70x(2,28+2,36)/2 via Montegrappa - Via Marconi		228,98			
		19,09x(3,58+3,10)/2+5,38x(2,30)+16,32x(2,92+2,62)/2 via Redipuglia - via Trento (piazzale Garibaldi): livellamento area aiuola diventa ciclabile		121,34			
		(1,61+3,59)/2x15,99 livellamento aree fresate: di varie larghezze via Manin - via Visentini		41,57			
		8,10x1,25+13,70x1,27+(8,80+19,75)x1,80+110,70x0,60+(5,80) via Cavour - via Isonzo: area ciclabile esistente		151,13			
		(124,40+27,15)x(1,95+2,87)/2+25,75x(1,11+1,44)/2 via Visentini - via Alfieri: area parcheggio solo zona nuova pista ciclabile		398,07			
		6,90x1,55+7,70x0,40+7,20x2,35+34,70x1,45/2 via Alfieri - via Gorizia		55,85			
		68,90x(0,64+1,11)/2 via Isonzo - via Nobile		60,29			
		108,10x(0,72+0,58)/2 via Nobile - via Sguerzi		70,27			
		220,40x(1,04+1,44)/2 via Gorizia - via Redipuglia: con area nuova pista fronte attività		273,30			
		29,50x(1,05+0,57)/2+41,10x(1,50+1,25)/2 via Trento - via Scalambrin		80,41			
		42,60x2,49+46,95x0,40/2 via Scalambrin - via Italia		115,46			
		6,81x2,84+48,90x0,35/2 via Sguerzi - via Montello		27,90			
		167,10x(1,43+1,06)/2 via Italia - via Europa		208,04			
		109,90x(0,39+0,78)/2 via Montello - via Montegrappa		64,29			
		52,40x(1,29+0,59)/2 via Europa - via Marconi		49,26			
		101,40x(1,05+0,63)/2 via Montegrappa - via Marconi		85,18			
		40,95x(0,80+0,95)/2		35,83			
		Sommano VEN24-04.04.53.a	m ²	4.861,19	€ 2,53		€ 12.298,81
26	VEN24-04.08.06	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa A Riportare:					€ 178.680,83

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: -cemento. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La voce di prezzo comprende ogni onere per la demolizione dell'asfalto e del calcestruzzo nonché degli eventuali bulloni d'ancoraggio alla soletta, la pulizia del piano di lavoro e la successiva messa in opera a regola d'arte alla nuova quota della pavimentazione finita. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Nel prezzo è compreso ogni onere per il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, fuori delle pertinenze stradali, con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree idonee individuate nel progetto, il carico e lo scarico, gli oneri di discarica. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					€ 178.680,83
	VEN24 -04.08.06.b	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO OLTRE 70 kg E FINO A 120 kg via Manin - via Visentini via Cavour - via Isonzo via Visentini - via Alfieri via Alfieri - via Gorizia via Isonzo - via Nobile via Gorizia - via Redipuglia via Redipuglia - via Trento (piazzale Garibaldi) via Trento - via Scalambrin via Nobile - via Sguerzi via Scalambrin - via Italia via Sguerzi - via Montello via Italia - via Europa via Montello - via Montegrappa via Europa - via Marconi via Montegrappa - Via Marconi					
		Sommano VEN24-04.08.06.b	cad	<u>130,00</u>	€ 75,56		€ 9.822,80
27	VEN24 -07.02.14	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PEAD SN8 Fornitura e posa in opera di tubi in polietilene ad alta densità per A Riportare:					€ 188.503,63

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: condotte di scarico interrate non in pressione, rispondenti alle norme UNI EN 12666-1, con classe di rigidità SN 8 kN/mq (SDR 21) di colore nero o nero con banda marrone. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione per la qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo. Le tubazioni dovranno inoltre riportare, in maniera visibile e indelebile, la marchiatura prevista dalla UNI EN 12666 ed in particolare: marchio o nome del produttore marchio IIP o di altro ente certificatore tipo di polietilene classe di rigidità SN espressa in kN/mq valore SDR diametro esterno e spessore della parete espresse in mm data e turno di produzione. Nel prezzo si intende compreso e compensato: - il trasporto del materiale in cantiere, lo scarico e lo sfilamento lungo la trincea di posa - il taglio lo sfrido e la saldatura delle giunzioni mediante saldatura - la posa in opera delle condotte con il corretto allineamento e con le pendenze secondo le livellette di progetto - la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali sia interrati che all'interno di camerette, - la fornitura e posa del nastro di segnalazione e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni impartite dalla Direzione Lavori. Resta escluso l'onere per la fornitura e posa del materiale di allettamento e di rivestimento da computarsi con le relative voci.					€ 188.503,63
	VEN24 -07.02.14.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI IN POLIETILENE SN8 diametro esterno 160 mm spostamento cadotoie e griglie di scarico acque piovane: collegamento ai pozzetti 28x((1,80+1,20)+(0,50x2)) nuove caditoie scarico piovane: collegamento agli esistenti 8x((3,00+1,20)+(0,50x2))		112,00			
		Somma VEN24-07.02.14.a	m	41,60			
				<u>153,60</u>	€ 39,67		€ 6.093,31
28	VEN24 -04.10.14	POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo armato vibrato, completo di fondo. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per lo scavo, l'intercettazione ed il raccordo di tubazioni interrate esistenti o di nuova formazione, il reinterro. Le misure del pozzetto si intendono nette interne. Nel prezzo risulta inoltre compreso l'onere della formazione di un letto di calcestruzzo magrone Rck 15 MPa, dello spessore minimo di 10 cm, armato con rete elettrosaldata del diametro di 8 mm maglia 20x20 cm lo strato di magrone dovrà sbordare dall'impronta esterna del pozzetto per almeno 10 cm per lato. Nel prezzo è compreso ogni onere					
		A Riportare:					€ 194.596,94

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: per il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, fuori delle pertinenze stradali, con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree idonee individuate nel progetto, il carico e lo scarico, gli oneri di discarica. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					€ 194.596,94
	VEN24 -04.10.14.b	POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO - DIMENSIONI 50x50x50 (h) cm spostamento caditoie e griglie di scarico acque piovane nuove caditoie scarico piovane		28,00 8,00			
		Sommano VEN24-04.10.14.b	cad	<u>36,00</u>	€ 139,94		€ 5.037,84
29	VEN24 -04.08.03	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa quali chiusini, caditoie etc. da porre su manufatti già predisposti di fori o di passo d'uomo. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato per il peso nominale dell'elemento risultante dagli elaborati di progetto.					
	VEN24 -04.08.03.d	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE D caditoie e coperchi su elementi spostati e nuovi: pozzetti 50x50 24,00x(36,50)		876,00			
		Sommano VEN24-04.08.03.d	kg	<u>876,00</u>	€ 6,09		€ 5.334,84
30	VEN24 -04.11.01	CORDONATE Fornitura e posa in opera di cordatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente Rck 30 MPa, in elementi della lunghezza di 100 cm, allettati con malta cementizia. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la formazione della fondazione delle dimensioni minime di 35 x 15 cm eseguita in calcestruzzo Rck 25 MPa, lo scavo necessario, la stuccatura					
		A Riportare:					€ 204.969,62

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO	
		Riporto: dei giunti. Rimane esclusa l'eventuale armatura in acciaio B450C o in barre o con rete elettrosaldata che sarà remunerata a parte con il relativo prezzo d'elenco. Nel prezzo è compreso ogni onere per il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, fuori delle pertinenze stradali, con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree idonee individuate nel progetto, il carico e lo scarico, gli oneri di discarica. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					€ 204.969,62	
	VEN24 -04.11.01.c	CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm aiuola di separazione pista ciclabile da carreggiata via Manin - via Visentini (0,70x2+8,10+7,45)+2x(1,50+0,70)+2x(1,50+0,70)+2x(3,50+0,70)+2x(3,70+0,70)+2x(4,00+0,70)+2x(4,00+0,70)+2x(4,20+0,70)+2x(3,80+0,70) 2x(4,00+0,70)+2x(3,80+0,70)+2x(3,80+0,70)+2x(4,00+0,70)+2x(3,75+0,70)+2x(2,60+0,70)+2x(2,55+0,70)+2x(1,15+0,70)+2x(1,10+0,70)+2x(0,80+0,70)+2x(0,80+0,70)+2x(2,50+0,70)+2x(3,10+0,70) via Cavour - via Isonzo 2x(3,70+0,70)+2x(4,00+0,70)x3+2x(1,25+0,70)+2x(1,10+0,70)+2x(3,50+0,70)x5+2x(2,70+0,70)+2x(3,10+0,70)x2+2x(4,35+0,70) 2x(3,40+0,70)+2x(1,00+0,70)+2x(3,40+0,70)+2x(3,50+0,70)x2+2x(3,60+0,70)x2 via Visentini - via Alfieri 2x(0,95+0,70)x2+2x(2,00+0,70)x2+2x(2,55+0,70)x2+2x(2,70+0,70)x2+2x(1,75+0,70)x2 via Alfieri - via Gorizia (1,90x3+4,05+1,35x2)+(2,00+1,90+3,75+2,60)+(2,05+1,90+2,50)+(1,85+1,90+3,55+2,70)x2+(1,80+1,90+3,45+2,50)+(5,25+1,90+2,65+2,50) via Isonzo - via Nobile 2x(1,00+19,20)+2x(1,00+7,30)+2x(1,00+7,00)+2x(1,00+5,65)+2x(1,00+20,80+10,00) via Gorizia - via Redipuglia 2x(1,50+3,70)+2x(1,50+10,30) via Redipuglia - via Trento (piazzale Garibaldi) (18,90+4,60+15,30+7,65)+2,65+18,90+2,65		80,55				
							86,10	
							118,60	
							53,80	
							53,80	
							71,10	
							149,90	
							34,00	
							70,65	
		A Riportare:		718,50			€ 204.969,62	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		718,50			€ 204.969,62
		via Trento - via Scalabrini 2x(0,70+4,00)x2+2x(0,70+3,75)+2x(1,00+11,75)+2x(1,00+19,40)+2x(1,00+5,20)+2x(1,00+3,90)+2x(1,00+18,40)		155,00			
		via Nobile - via Sguerzi 2x(1,00+16,85)+2x(1,00+19,30)+2x(1,00+8,70)+2x(1,00+9,70)+(2,40+1,90+0,70+2,60)+(2,35+2,60+0,60+1,90)+2x(1,00+1,70)x2		142,95			
		2x(2,85+1,50)+(3,60+1,90+1,90+2,60)+(4,85+1,90+3,10+2,60)+(2,35+1,90+0,60+2,50)+(1,90+1,90+2,50)+2x(1,50+6,80)+(1,90+1,90+2,50)+(4,85+1,90+1,80+2,60)		78,85			
		via Sguerzi - via Montello (3,05+1,90+1,35+2,60)+2x(2,10+3,70)+(2,55+1,90+0,85+2,50)x2+2x(2,20+10,45)+2x(2,20+1,50)+2x(2,20+4,35)+(2,90+1,90+1,20+2,60)+2x(5,05+1,90+3,35+2,60)		116,30			
		via Scalabrini - via Italia 2x(1,00+32,10)+2x(1,00+17,90)+2x(1,00+42,50)		191,00			
		via Italia - via Europa 2x(1,00+13,75)+2x(1,00+15,30)+2x(1,00+9,70)+2x(1,00+1,00)+2x(1,00+2,60)+2x(1,00+8,35)+2x(1,00+3,00)+2x(1,00+3,20)		129,80			
		via Montello - via Montegrappa 2x(1,00+7,45)+2x(1,00+4,60)+2x(1,00+11,00)+2x(1,00+2,90)		59,90			
		via Montegrappa - via Marconi 2x(2,00+15,10)+2x(1,00+6,30)+(1,00+0,70)		50,50			
		via Europa - via Marconi 2x(1,00+16,10)+2x(1,00+14,25)+2x(1,00+2,50)+2x(1,00+9,00)+2x(1,00+23,45)		140,60			
		piazzola cassonetti aiuola verde via Visentini 1,50+4,27		5,77			
		per interventi da definire		139,82			
		Sommano VEN24-04.11.01.c	m	1.928,99	€ 42,41		€ 81.808,47
31	VEN24-04.13.13	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER SISTEMAZIONE BUCHE Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, anche di tipo invernale, con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche per riempimento e sistemazione di buche superficiali di qualsiasi dimensione presenti sul piano viabile. Il conglomerato bituminoso, posto in opera manualmente o meccanicamente a regola d'arte, dovrà essere del tipo binder chiuso, avente granulometria di 0-25 mm e composto da aggregati di primo impiego ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume avente caratteristiche di coesione ed					
		A Riportare:					€ 286.778,09

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 286.778,09
		adesione conformi alle Norme Tecniche. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la spruzzatura con emulsione bituminosa acida al 55 % in ragione di 1.00 - 1.50 per kg/mq. L'eventuale pulizia sarà compensata con la relativa voce d'elenco prezzi. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato a volume materiale steso e preventivamente misurato sui mezzi di trasporto dopo lo spianamento del materiale sul mezzo, in soffice.					
	VEN24 -04.13.13.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER SISTEMAZIONE BUCHE					
		sigillatura tra nuova cordonata aiuola e carreggiata stradale					
		via Manin - via Visentini					
		(8,10+(2,50)+1,50x2+(2,50)+3,50+(2,50)+3,70+4,00x2+2x(2,50)+4,20+(2,50)+3,80+(2,50)+4,00+(2,50)+3,80x2+(2,50)+4,00+(2,50)+3,80) x 0,10 x 0,08		0,63			
		(2,60+(2,50)+2,60+1,15+(2,50)+1,15+0,80+(2,50)+0,80+2,50+(2,50)+3,10) x 0,10 x 0,08		0,20			
		via Cavour - via Isonzo					
		(3,50+(2,50)+4,00x2+(2,50)x3+1,25+1,10+(2,50)+3,50x4+(2,50)x4+3,55+(2,50)+2,70+3,10x2+2,50+4,35+3,40+1,00+3,40) x 0,10 x 0,08		0,64			
		(3,50x2+(2,50)+3,60x2+(2,50)) x 0,10 x 0,08		0,15			
		via Visentini - via Alfieri					
		(0,90x2+(2,50)+1,90x2+(2,50)) x 0,10 x 0,08		0,08			
		(2,60x2+(2,50)+2,70x2+(2,50)+1,75x2+(2,50)) x 0,10 x 0,08		0,17			
		via Alfieri - via Gorizia					
		(5,40+2,00+0,20+1,90+1,90+2,00+4,90) x 0,10 x 0,08		0,15			
		via Isonzo - via Nobile					
		(19,20+7,30+7,00+5,70+30,80+3,30) x 0,10 x 0,08		0,59			
		via Gorizia - via Redipuglia					
		(3,70+10,30) x 0,10 x 0,08		0,11			
		via Redipuglia - via Trento (piazzale Garibaldi)					
		(15,30+10,45+18,90+7,20) x 0,10 x 0,08		0,41			
		via Trento - via Scalambrin					
		(4,00x2+(2,50)x2+3,80+11,80+19,40+5,20+3,90					
		A Riportare:		3,13			€ 286.778,09

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		3,13			€ 286.778,09
		+18,40) x 0,10 x 0,08		0,60			
		via Nobile - via Sguerzi (16,90+19,30+8,70+9,70+0,70+0,70+1,70x2 +2,85+1,90+3,10+0,70+6,80+1,80+4,50) x 0,10 x 0,08		0,65			
		via Sguerzi - via Montello (1,40+3,70+0,90x2+10,50+1,50+4,40+1,20 +3,40) x 0,10 x 0,08		0,22			
		via Scalambrin - via Italia (32,10+17,90+42,50) x 0,10 x 0,08		0,74			
		via Italia - via Europa (13,75+15,30+9,70+1,05+2,60+8,35+3,00+3,20) x 0,10 x 0,08		0,46			
		via Montello - via Montegrappa (7,45+4,60+11,00+2,90) x 0,10 x 0,08		0,21			
		via Montegrappa - via Marconi (15,10+6,30+0,90) x 0,10 x 0,08		0,18			
		via Europa - via Marconi (16,10+14,30+2,50+9,00+23,45) x 0,10 x 0,08		0,52			
		Sommano VEN24-04.13.13.a	m ³	6,71	€ 241,52		€ 1.620,60
32	VEN24 -05.20.08	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO ZINCATO A CALDO Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato normale per la riparazione e formazione di nuovi elementi di strutture varie esistenti, compresa la preparazione delle sedi di incastro e fissaggio, la fornitura e posa dei leganti idonei al fissaggio (piombo, mastice, cemento, resine, ecc.), compresi gli attacchi in acciaio inox su intelaiature con montanti e traversi lavorati artisticamente con elementi decorativi. Per opere in ferro zincato					
	VEN24 -05.20.08.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO ZINCATO A CALDO telai acciaio da interrare, per aree verdi alberate (piatto mm 120x4)					
		via Manin - via Visentini 14x(2,50+2,50)x3,77		263,90			
		via Cavour - via Isonzo 13x(2,50+2,50)x3,77+(3,70+3,70)x3,77		272,95			
		via Visentini - via Alfieri 5x(2,50+2,50)x3,77		94,25			
		via Trento - via Scalambrin 2x(2,50+2,50)x3,77		37,70			
		Sommano VEN24-05.20.08.00	kg	668,80	€ 12,43		€ 8.313,18
33	VEN24 -01.13.03	MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Massetto in conglomerato A Riportare:					€ 296.711,87

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: cementizio, classe di lavorabilita' S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, Rck 25 N/mm ² , gettato sopra il vespaio in due riprese, compreso l'armatura metallica con rete elettrosaldada di diametro mm 6 e maglia cm 20x20, la compattazione e la fratazzatura della superficie di spessore cm 10					€ 296.711,87
	VEN24 -01.13.03.00	MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE Rck 25 N/mm ² aiuole con larghezza interna sino a cm 30: sottofondo posa cubetti via Manin - via Visentini ((8,10+1,65x2+3,65+3,85+4,15x2+4,35+3,95 +4,15+3,95x2+4,15+3,90+2,75+2,70+1,30x2 +0,95x2+2,65+3,25)) x 0,15		10,72			
		via Cavour - via Isonzo ((3,65+4,15x3+1,40)) x 0,15		2,63			
		((1,25+3,65x5+2,85+3,25x2+4,50+3,55+1,15 +3,55x4+3,75)) x 0,25		14,00			
		via Visentini - via Alfieri ((1,10x2+2,10x2+2,70x2+2,85x2+1,90x2)) x 0,25		5,33			
		via Trento - via Scalabrini ((4,15x2+3,90)) x 0,25		3,05			
		via Redipuglia - via Trento (piazzale Garibaldi): fascia pista ciclabile 18,85x2,65		49,95			
		via Isonzo - via Nobile: fermata bus 10,00x0,60		6,00			
		via Sguerzi - via Montello: fermata bus 10,40x1,90		19,76			
		pavimento finitura fratazzata via Visentini: aiuola verde, piazzola cassonetti 4,30x1,50		6,45			
		Sommano VEN24-01.13.03.00	m ²	117,89	€ 44,77		€ 5.277,94
34	VEN24 -01.98.02	OPERE DI PAVIMENTAZIONE E RIVESTIMENTO					
	VEN24 -01.98.02.e	OPERE DI PAVIMENTAZIONE E RIVESTIMENTO OPERE DI PAVIMENTO IN CUBETTI DI PORFIDO aiuole con larghezza interna sino a cm 30: riempimento interno con materiale fornito dalla COMMITTENZA via Manin - via Visentini ((8,10+1,65x2+3,65+3,85+4,15x2+4,35+3,95 +4,15+3,95x2+4,15+3,90+2,75+2,70+1,30x2 +0,95x2+2,65+3,25)) x 0,15		10,72			
		via Cavour - via Isonzo ((3,65+4,15x3+1,40)) x 0,15		2,63			
		A Riportare:		13,35			€ 301.989,81

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		13,35			€ 301.989,81
		((1,25+3,65x5+2,85+3,25x2+4,50+3,55+1,15+3,55x4+3,75)) x 0,25		14,00			
		via Visentini - via Alfieri					
		((1,10x2+2,10x2+2,70x2+2,85x2+1,90x2)) x 0,25		5,33			
		via Trento - via Scalabrini					
		((4,15x2+3,90)) x 0,25		3,05			
		via Redipuglia - via Trento (piazzale Garibaldi): fascia pista ciclabile					
		18,85x2,65		49,95			
		via Isonzo - via Nobile: fermata bus					
		10,00x0,60		6,00			
		via Sguerzi - via Montello: fermata bus					
		10,40x1,90		19,76			
		Sommano VEN24-01.98.02.e	m ²	111,44	€ 20,16		€ 2.246,63
35	VEN24-01.98.02	OPERE DI PAVIMENTAZIONE E RIVESTIMENTO					
	VEN24-01.98.02.s	OPERE DI PAVIMENTAZIONE E RIVESTIMENTO ASSISTENZA MURARIA ALLA POSA DI PAVIMENTI IN CUBETTI DI PORFIDO					
		via Manin - via Visentini					
		((8,10+1,65x2+3,65+3,85+4,15x2+4,35+3,95+4,15+3,95x2+4,15+3,90+2,75+2,70+1,30x2+0,95x2+2,65+3,25)) x 0,15		10,72			
		via Cavour - via Isonzo					
		((3,65+4,15x3+1,40)) x 0,15		2,63			
		((1,25+3,65x5+2,85+3,25x2+4,50+3,55+1,15+3,55x4+3,75)) x 0,25		14,00			
		via Visentini - via Alfieri					
		((1,10x2+2,10x2+2,70x2+2,85x2+1,90x2)) x 0,25		5,33			
		via Trento - via Scalabrini					
		((4,15x2+3,90)) x 0,25		3,05			
		via Redipuglia - via Trento (piazzale Garibaldi): fascia pista ciclabile					
		18,85x2,65		49,95			
		via Isonzo - via Nobile: fermata bus					
		10,00x0,60		6,00			
		via Sguerzi - via Montello: fermata bus					
		10,40x1,90		19,76			
		Sommano VEN24-01.98.02.s	m ²	111,44	€ 11,95		€ 1.331,71
36	VEN24-04.13.01	APPRONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA					
		Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di intervento riferite ad un unico contratto, la cui entità complessiva non superi i 2'500 mq. La					
		A Riportare:					€ 305.568,15

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		1.008,91			€ 307.075,60
		via Gorizia - via Redipuglia: area nuova pista fronte attività 29,50x(1,05+0,57)/2+41,10x(1,50+1,25)/2		80,41			
		via Trento - via Scalambrin 42,60x2,49+46,95x0,40/2		115,46			
		via Scalambrin - via Italia 6,81x2,84+48,90x0,35/2		27,90			
		via Sguerzi - via Montello 167,10x(1,43+1,06)/2		208,04			
		via Italia - via Europa 109,90x(0,39+0,78)/2		64,29			
		via Montello - via Montegrappa 52,40x(1,29+0,59)/2		49,26			
		via Europa - via Marconi 101,40x(1,05+0,63)/2		85,18			
		via Montegrappa - via Marconi 40,95x(0,80+0,95)/2		35,83			
		attraversamenti su strade laterali della pista ciclabile vie: Visentini, Alfieri, Gorizia, Redipuglia, Trento, Scalambrin, Italia, Europa (6,70+12,55+9,55+6,10+5,75+6,10+8,00+12,90) x 2,00		135,30			
		vie: Isonzo, Nobile, Sguerzi, Montello, Montegrappa (12,90+10,50+6,20+9,50+6,30) x 2,00		90,80			
		Sommano VEN24-04.13.03.a	m ²	<u>1.901,38</u>	€ 1,68		€ 3.194,32
38	VEN24-04.13.06	BINDER Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche, per la formazione dello strato di collegamento, binder, avente granulometria di 0-25 mm e composto da aggregati di primo impiego ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume avente caratteristiche di coesione ed adesione conformi alle Norme Tecniche. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Rimangono escluse l'eventuale pulizia e la successiva spruzzatura del piano d'appoggio da compensare con i relativi prezzi di elenco. L'Appaltatore potrà utilizzare materiale riciclato (fresato) nella misura massima del 25 % in peso riferito alla miscela degli inerti, previa presentazione di uno studio, accettato dalla Direzione Lavori, atto a definire la composizione della miscela stessa e le modalità di confezionamento. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute					
		A Riportare:					€ 310.269,92

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 310.269,92
	VEN24 -04.13.06.c	<p>negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>BINDER - SPESSORE COMPRESSO 70 mm</p> <p>piste ciclabili</p> <p>via Manin - via Visentini</p> <p>1,81x3,38+(2,28+2,40)/2x27,63+4,08x3,29 +1,49x1,81+1,40x36,76+1,80x10,27+(1,36+1,28)/2x17,00+(1,67+1,72)/2x14,43</p> <p>(19,38x1,39+6,34x0,50)+(1,97+2,06)/2x5,98 +4,59x1,71+(2,15+2,23)/2x5,99+(1,84+1,96)/2x8,60+2,92x2,36+(0,86+2,92)/2x7,75</p> <p>via Visentini - via Alfieri</p> <p>(2,42+1,00)/2x8,95+2,48x7,02+(2,48+2,00)/2x8,52+(1,50+1,80)/2x8,04+(2,31+2,81)/2x10,81+(3,32+3,17)/2x4,63+(2,43+2,37)/2x7,66+4,06x2,37</p> <p>via Cavour - via Isonzo</p> <p>(1,95+1,87)/2x7,09+27,18x1,51+(1,92+2,36)/2x20,16+(1,87+1,67)/2x38,09+7,24x2,20 +9,25x1,71+6,17x2,21+(2,12+2,46)/2x9,10</p> <p>5,21x2,97+(2,20+2,90)/2x16,65+(2,38+2,60)/2x22,69+(3,21+1,80)/2x9,26</p> <p>via Isonzo - via Nobile</p> <p>2,83x2,74+(1,74+2,12)/2x92,05+(2,50x2+6,00x2+6,10)x1,00+(2,12+2,01)/2x5,81+(3,00+1,39)/2x5,30</p> <p>via Alfieri - via Gorizia</p> <p>6,08x3,68+(1,63+1,95)/2x58,91+2,50x2,20 +2x(10,01+6,71)/2x2,20+6,31x2,20+6,03x2,20 +(9,91+6,71)/2x2,20</p> <p>via Gorizia - via Redipuglia</p> <p>4,19x2,00+(2,71+2,38)/2x17,23+2,52x1,50 +3,87x6,63+(3,86+1,50)x5,51+17,53x1,50 +18,49x(1,50+1,23)/2</p> <p>via Trento - via Scalambrin</p> <p>(1,50+2,40)/2x4,39+(2,86+2,40)/2x4,08 +18,76x(2,32+1,62)/2+13,97x(2,12+2,51)/2 +12,01x(1,58+1,51)/2+2,50x2,58+19,67x(1,61+1,77)/2</p> <p>6,37x2,78+5,50x1,80+6,31x2,79+(1,79+1,86)/2x4,23+6,23x2,90+18,60x(1,95+1,90)/2 +7,05x2,92+(1,43x2,59)/2</p> <p>via Nobile - via Sguerzi</p> <p>(3,02+1,43)/2x6,05+16,95x(2,00+2,49)/2 +2,49x3,42+19,43x(2,45+2,72)/2+6,00x3,78 +8,92x(2,85+3,05)/2+6,00x3,96+9,87x(2,74+2,51)/2+6,50x3,64</p> <p>11,62x(1,54+1,72)/2+(10,08+6,62)/2x2,20+(3,93+4,12)/2x37,18+3,04x2,63+6,01x4,17+(2,00</p>		203,74			
							101,00
							135,77
							231,37
							137,63
							232,14
							215,54
							162,74
							146,84
							129,24
							232,58
							1.928,59
		A Riportare:					€ 310.269,92

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		1.928,59			€ 310.269,92
		+1,86)/2x15,27+(10,15+6,71)/2x2,20		268,03			
		6,00x4,09+(1,95+2,26)/2x16,57+(15,60+12,21)/2x2,20+6,05x4,51+(2,97+2,85)/2x7,06					
		+5,97x4,37+(2,17+2,06)/2x19,93+(13,09+16,48)/2x2,20		238,61			
		via Scalambrin - via Italia					
		7,56x(2,99+2,82)/2+(1,82+1,79)/2x32,48					
		+20,65x3,53+18,21x(1,75+1,65)/2+6,98x2,66					
		+(1,68+1,82)/2x42,84+3,00x2,82+(1,40x1,41/2)		287,42			
		via Italia - via Europa					
		3,05x2,95+(2,06+2,29)/2x14,09+2,50x3,34					
		+15,60x(2,38+2,68)/2+8,11x(3,70+3,84)/2					
		+9,98x(2,84+2,74)/2+14,86x(3,74+3,59)/2		200,34			
		2,92x2,56+(3,53+3,41)/2x6,89+8,74x2,42+(3,51					
		+3,81)/2x6,45+3,34x2,96+2,51x4,22+(3,38					
		+3,81)/2x4,77		113,77			
		via Sguerzi - via Montello					
		35,37x(3,63+4,14)/2+(2,20x1,89/2)+3,34x1,95					
		+(4,20+4,36)/2x14,55+4,01x2,17+15,24x(4,40					
		+4,51)/2+(2,20x1,85/2)+2,62x2,31		292,96			
		12,90x(4,52+4,49)/2+(2,20x1,87/2)+2,83x2,29					
		+7,29x(4,49+4,52)/2+10,42x(2,32+2,41)/2					
		+6,77x4,62+1,77x2,45+2,50x4,64		171,35			
		4,64x2,44+(4,64+4,18)/2x7,63+27,28x1,98					
		+(22,51+19,21)/2x2,20+4,03x4,19		161,76			
		via Montello - via Montegrappa					
		(2,47+3,64)/2x4,25+7,72x2,81+7,11x3,91					
		+4,88x2,84+2,49x3,74+15,17x(2,77+2,40)/2					
		+3,37x3,27		135,88			
		via Europa - via Marconi					
		(2,45+2,11)/2x16,51+6,57x3,12+14,55x(2,11					
		+2,01)/2+6,56x2,99+2,80x1,99+11,68x3,03					
		+9,27x2,03+6,00x3,01+23,72x2,00+6,96x3,00		253,89			
		via Montegrappa - via Manzoni					
		4,29x2,97+15,38x(2,28+1,96)/2+8,23x(3,95					
		+3,83)/2+6,59x2,76+8,81x(3,68+3,55)/2		127,40			
		strade immissione: ai lati degli "stop"					
		raccordo pista ciclabile con marciapiedi					
		esistenti					
		vie: Visentini, Alfieri, Gorizia, Redipuglia,					
		Trento, Scalambrin, Italia, Europa					
		(6,70+12,55+9,55+6,10+5,75+6,10+8,00+12,90)					
		x 2,50		169,13			
		vie: Isonzo, Nobile, Sguerzi, Montello,					
		Montegrappa					
		(12,90+10,50+6,20+9,50+6,30) x 2,50		113,50			
		Sommano VEN24-04.13.06.c	m ²	4.462,63	€ 14,42		€ 64.351,12
39	VEN24 -04.13.21	SOVRAPPREZZO PER LARGHEZZA RIDOTTA DELLA FINITRICE Sovrapprezzo alle voci dei soli conglomerati bituminosi per esecuzione delle pavimentazioni dovendo ridurre A Riportare:					€ 374.621,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: la larghezza della finitrice. Dette maggiorazioni sono a ristoro dei relativi rallentamenti e della minore produzione. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e di quelle specifiche della voce su cui si applica il presente sovrapprezzo. SOVRAPPREZZO PER LARGHEZZA RIDOTTA DELLA FINITRICE - LARGHEZZA OLTRE 1.70 m E FINO A 2.60 m piste ciclabili via Manin - via Visentini $(12,80/100) \times (1,81 \times 3,38 + (2,28 + 2,40)/2 \times 27,63 + 4,08 \times 3,29 + 1,49 \times 1,81 + 1,40 \times 36,76 + 1,80 \times 10,27 + (1,36 + 1,28)/2 \times 17,00 + (1,67 + 1,72)/2 \times 14,43)$ $(12,80/100) \times ((19,38 \times 1,39 + 6,34 \times 0,50) + (1,97 + 2,06)/2 \times 5,98 + 4,59 \times 1,71 + (2,15 + 2,23)/2 \times 5,99 + (1,84 + 1,96)/2 \times 8,60 + 2,92 \times 2,36 + (0,86 + 2,92)/2 \times 7,75)$ via Visentini - via Alfieri $(12,80/100) \times ((2,42 + 1,00)/2 \times 8,95 + 2,48 \times 7,02 + (2,48 + 2,00)/2 \times 8,52 + (1,50 + 1,80)/2 \times 8,04 + (2,31 + 2,81)/2 \times 10,81 + (3,32 + 3,17)/2 \times 4,63 + (2,43 + 2,37)/2 \times 7,66 + 4,06 \times 2,37)$ via Cavour - via Isonzo $(12,80/100) \times ((1,95 + 1,87)/2 \times 7,09 + 27,18 \times 1,51 + (1,92 + 2,36)/2 \times 20,16 + (1,87 + 1,67)/2 \times 38,09 + 7,24 \times 2,20 + 9,25 \times 1,71 + 6,17 \times 2,21 + (2,12 + 2,46)/2 \times 9,10)$ $(12,80/100) \times (5,21 \times 2,97 + (2,20 + 2,90)/2 \times 16,65 + (2,38 + 2,60)/2 \times 22,69 + (3,21 + 1,80)/2 \times 9,26)$ via Isonzo - via Nobile $(12,80/100) \times (2,83 \times 2,74 + (1,74 + 2,12)/2 \times 92,05 + (2,50 \times 2 + 6,00 \times 2 + 6,10) \times 1,00 + (2,12 + 2,01)/2 \times 5,81 + (3,00 + 1,39)/2 \times 5,30)$ via Alfieri - via Gorizia $(12,80/100) \times (6,08 \times 3,68 + (1,63 + 1,95)/2 \times 58,91 + 2,50 \times 2,20 + 2 \times (10,01 + 6,71)/2 \times 2,20 + 6,31 \times 2,20 + 6,03 \times 2,20 + (9,91 + 6,71)/2 \times 2,20)$ via Gorizia - via Redipuglia $(12,80/100) \times (4,19 \times 2,00 + (2,71 + 2,38)/2 \times 17,23 + 2,52 \times 1,50 + 3,87 \times 6,63 + (3,86 + 1,50) \times 5,51 + 17,53 \times 1,50 + 18,49 \times (1,50 + 1,23)/2)$ via Trento - via Scalabrini $(12,80/100) \times ((1,50 + 2,40)/2 \times 4,39 + (2,86 + 2,40)/2 \times 4,08 + 18,76 \times (2,32 + 1,62)/2 + 13,97 \times (2,12 + 2,51)/2 + 12,01 \times (1,58 + 1,51)/2 + 2,50 \times 2,58 + 19,67 \times (1,61 + 1,77)/2)$ $(12,80/100) \times (6,37 \times 2,78 + 5,50 \times 1,80 + 6,31 \times 2,79 + (1,79 + 1,86)/2 \times 4,23 + 6,23 \times 2,90 + 18,60 \times (1,95 + 1,90)/2 + 7,05 \times 2,92 + (1,43 \times 2,59)/2)$ via Nobile - via Sguerzi $(12,80/100) \times ((3,02 + 1,43)/2 \times 6,05 + 16,95 \times (2,00 + 2,49)/2 + 2,49 \times 3,42 + 19,43 \times (2,45 + 2,72)/2)$ A Riportare:					€ 374.621,04
	VEN24 -04.13.21.b			26,49			
				13,13			
				17,65			
				30,08			
				17,89			
				30,18			
				28,02			
				21,16			
				19,09			
				16,80			
				220,49			€ 374.621,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		220,49			€ 374.621,04
		+6,00x3,78+8,92x(2,85+3,05)/2+6,00x3,96 +9,87x(2,74+2,51)/2+6,50x3,64)		30,24			
		(12,80/100) x (11,62x(1,54+1,72)/2+(10,08 +6,62)/2x2,20+(3,93+4,12)/2x37,18+3,04x2,63 +6,01x4,17+(2,00+1,86)/2x15,27+(10,15+6,71) /2x2,20)		34,84			
		(12,80/100) x (6,00x4,09+(1,95+2,26)/2x16,57 +(15,60+12,21)/2x2,20+6,05x4,51+(2,97+2,85) /2x7,06+5,97x4,37+(2,17+2,06)/2x19,93+(13,09 +16,48)/2x2,20)		31,02			
		via Scalabrini - via Italia					
		(12,80/100) x (7,56x(2,99+2,82)/2+(1,82+1,79) /2x32,48+20,65x3,53+18,21x(1,75+1,65)/2 +6,98x2,66+(1,68+1,82)/2x42,84+3,00x2,82 +(1,40x1,41/2))		37,36			
		via Italia - via Europa					
		(12,80/100) x (3,05x2,95+(2,06+2,29)/2x14,09 +2,50x3,34+15,60x(2,38+2,68)/2+8,11x(3,70 +3,84)/2+9,98x(2,84+2,74)/2+14,86x(3,74 +3,59)/2)		26,04			
		(12,80/100) x (2,92x2,56+(3,53+3,41)/2x6,89 +8,74x2,42+(3,51+3,81)/2x6,45+3,34x2,96 +2,51x4,22+(3,38+3,81)/2x4,77)		14,79			
		via Sguerzi - via Montello					
		(12,80/100) x (35,37x(3,63+4,14)/2+(2,20x1,89 /2)+3,34x1,95+(4,20+4,36)/2x14,55+4,01x2,17 +15,24x(4,40+4,51)/2+(2,20x1,85/2)+2,62x2,31)		38,08			
		(12,80/100) x (12,90x(4,52+4,49)/2+(2,20x1,87 /2)+2,83x2,29+7,29x(4,49+4,52)/2+10,42x(2,32 +2,41)/2+6,77x4,62+1,77x2,45+2,50x4,64)		22,28			
		(12,80/100) x (4,64x2,44+(4,64+4,18)/2x7,63 +27,28x1,98+(22,51+19,21)/2x2,20+4,03x4,19)		21,03			
		via Montello - via Montegrappa					
		(12,80/100) x ((2,47+3,64)/2x4,25+7,72x2,81 +7,11x3,91+4,88x2,84+2,49x3,74+15,17x(2,77 +2,40)/2+3,37x3,27)		17,66			
		via Europa - via Marconi					
		(12,80/100) x ((2,45+2,11)/2x16,51+6,57x3,12 +14,55x(2,11+2,01)/2+6,56x2,99+2,80x1,99 +11,68x3,03+9,27x2,03+6,00x3,01+23,72x2,00 +6,96x3,00)		33,01			
		via Montegrappa - via Manzoni					
		(12,80/100) x (4,29x2,97+15,38x(2,28+1,96)/2 +8,23x(3,95+3,83)/2+6,59x2,76+8,81x(3,68 +3,55)/2)		16,56			
		strade immissione: davanti e dietro gli "stop", raccordo pista ciclabile con marciapiedi esistenti					
		vie: Visentini, Alfieri, Gorizia, Redipuglia, Trento, Scalabrini, Italia, Europa					
		(12,80/100) x (6,70+12,55+9,55+6,10+5,75 +6,10+8,00+12,90) x 2,50		21,99			
		vie: Isonzo, Nobile, Sguerzi, Montello,					
		A Riportare:		565,39			€ 374.621,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		565,39			€ 374.621,04
		Montegrappa (12,80/100) x (12,90+10,50+6,20+9,50+6,30) x 2,50		14,76			
		Sommano VEN24-04.13.21.b	%	580,15	€ 21,73		€ 12.606,66
40	VEN24 -01.13.03	MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Massetto in conglomerato cementizio, classe di lavorabilita' S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, Rck 25 N/mmq, gettato sopra il vespaio in due riprese, compreso l'armatura metallica con rete elettrosaldada di diametro mm 6 e maglia cm 20x20, la compattazione e la fratazzatura della superficie di spessore cm 10					
	VEN24 -01.13.03.00	MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE Rck 25 N/mmq raccordi su accessi carrai 27x(3,60x0,60)		58,32			
		strade immissione: ai lati degli "stop" raccordo pista ciclabile con marciapiedi esistenti via Visentini - via Isonzo - via Alfieri - via Nobile - via Redipuglia - via Scalabrini - via Sguerzi 7x((1,50x1,20)+(1,50x1,20))		25,20			
		via Montello - via Montegrappa - via Italia - via Europa 2x((1,50x1,20)+(1,50x1,20))		7,20			
		Sommano VEN24-01.13.03.00	m ²	90,72	€ 44,77		€ 4.061,53
41	VEN24 -01.08.05	RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA Rete elettrosaldada in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12.					
	VEN24 -01.08.05.00	RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA IN B450C raccordi su accessi carrai 27x(3,60x0,60)x(2x2,29)		267,11			
		strade immissione: ai lati degli "stop" raccordo pista ciclabile con marciapiedi esistenti via Visentini - via Isonzo - via Alfieri - via Nobile - via Redipuglia - via Scalabrini - via Sguerzi 7x((1,50x1,20)+(1,50x1,20))x(2x2,29)		115,42			
		via Montello - via Montegrappa - via Italia - via Europa 2x((1,50x1,20)+(1,50x1,20))x(2x2,29)		32,98			
		A Riportare:		415,51			€ 391.289,23

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		415,51			€ 391.289,23
		Sommano VEN24-01.08.05.00	kg	415,51	€ 2,39		€ 993,07
42	VEN24 -04.16.15	STRISCE IN MATERIALE TERMOPLASTICO DI LARGHEZZA 12.00 cm Realizzazione di strisce della larghezza di 12 cm di qualsiasi colore, eseguite con materiale termospruzzato plastico. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e nella normativa vigente. I prodotti utilizzati dovranno possedere caratteristiche conformi ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e nella normativa vigente. Nel prezzo è compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento anche in presenza di traffico, misurazioni compresa altresì la pulizia delle zone di impianto dal materiale grossolano sulla pavimentazione prima dell'inizio delle operazioni di posa della vernice. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					
	VEN24 -04.16.15.a	STRISCE IN MATERIALE TERMOPLASTICO DI LARGHEZZA 12.00 cm - NUOVO IMPIANTO					
		delimitazioni laterali					
		via Manin - via Visentini: lato dx e sx					
		124,50x2		249,00			
		159,50x2		319,00			
		via Visentini - via Alfieri: lato dx e sx					
		61,50x2		123,00			
		53,00x2		106,00			
		via Alfieri - via Gorizia: lato dx e sx					
		102,00x2		204,00			
		65,00x2		130,00			
		via Gorizia - via Redipuglia: lato dx e sx					
		57,00x2		114,00			
		53,00x2+15,00x2		136,00			
		via Redipuglia - via Trento (piazzale Garibaldi) parcheggi					
		19,80x2		39,60			
		via Trento - via Scalambrin: lato dx e sx					
		120,10x2		240,20			
		120,80x2		241,60			
		via Scalambrin - via Italia: lato dx e sx					
		35,40x2+71,00x2		212,80			
		162,50x2		325,00			
		A Riportare:		2.440,20			€ 392.282,30

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		2.440,20			€ 392.282,30
		via Italia - via Europa: lato dx e sx 101,80x2		203,60			
		43,70x2		87,40			
		via Europa - via Marconi: lato dx e sx 104,50x2		209,00			
		42,30x2		84,60			
		strade immissione: ai lati degli "stop" raccordo pista ciclabile con marciapiedi esistenti					
		via Visentini - via Isonzo - via Alfieri - via Nobile - via Redipuglia- via Scalambrin -via Sguerzi 7x((7,70x2)+(7,70x2))		215,60			
		via Montello - via Montegrappa - via Italia - via Europa 4x((7,70x2)+(7,70x2))		123,20			
		Sommano VEN24-04.16.15.a	m	<u>3.363,60</u>	€ 1,21		€ 4.069,96
43	VEN24 -04.16.15	STRISCE IN MATERIALE TERMOPLASTICO DI LARGHEZZA 12.00 cm Realizzazione di strisce della larghezza di 12 cm di qualsiasi colore, eseguite con materiale termospruzzato plastico. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e nella normativa vigente. I prodotti utilizzati dovranno possedere caratteristiche conformi ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e nella normativa vigente. Nel prezzo è compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento anche in presenza di traffico, misurazioni compresa altresì la pulizia delle zone di impianto dal materiale grossolano sulla pavimentazione prima dell'inizio delle operazioni di posa della vernice. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					
	VEN24 -04.16.15.a	STRISCE IN MATERIALE TERMOPLASTICO DI LARGHEZZA 12.00 cm - NUOVO IMPIANTO ripristino delimitazione sede stradale e mezzeria via V.E. Marzotto a fianco nuove piste 869,00x3,0		2.607,00			
		Sommano VEN24-04.16.15.a	m	<u>2.607,00</u>	€ 1,21		€ 3.154,47
44	VEN24 -04.16.03	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE, A Riportare:					€ 399.506,73

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 399.506,73
	VEN24 -04.16.03.a	<p>ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI Fornitura e posa in opera di vernice rifrangente post spruzzata di qualsiasi colore su superfici stradali, costituita da qualsiasi figura diversa dalle strisce longitudinali. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e nella normativa vigente. I prodotti utilizzati dovranno possedere caratteristiche conformi ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e nella normativa vigente. Nel prezzo è compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento anche in presenza di traffico, misurazioni compresa altresì la pulizia delle zone di impianto dal materiale grossolano sulla pavimentazione prima dell'inizio delle operazioni di posa della vernice. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE, ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI - SU NUOVO IMPIANTO</p> <p>attraversamenti su via V.E. Marzotto 10,0x(6,50x2,50)</p> <p>Sommano VEN24-04.16.03.a</p>		162,50			
			m ²	<u>162,50</u>	€ 6,66		€ 1.082,25
45	VEN24 -04.16.17	<p>CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE Cancellazione di segnaletica orizzontale di qualsiasi tipo mediante applicazione di vernice nera (asfaltante). La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e nella normativa vigente. I prodotti utilizzati dovranno possedere caratteristiche conformi ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e nella normativa vigente. Nel prezzo è compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento anche in presenza di traffico, misurazioni compresa altresì la pulizia delle zone di impianto dal materiale grossolano sulla pavimentazione prima dell'inizio delle operazioni di posa della vernice. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Per ogni metro quadro di superficie</p> <p align="right">A Riportare:</p>					
							€ 400.588,98

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 400.588,98
	VEN24 -04.16.17.a	effettivamente ricoperta. CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE - MEDIANTE VERNICE vecchi attraversamenti su via V.E. Marzotto 5,0x(6,50x2,50)		81,25			
		Sommano VEN24-04.16.17.a	m ²	81,25	€ 5,37		€ 436,31
46	VEN24 -04.16.03	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE, ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI Fornitura e posa in opera di vernice rifrangente post spruzzata di qualsiasi colore su superfici stradali, costituita da qualsiasi figura diversa dalle strisce longitudinali. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e nella normativa vigente. I prodotti utilizzati dovranno possedere caratteristiche conformi ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e nella normativa vigente. Nel prezzo è compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento anche in presenza di traffico, misurazioni compresa altresì la pulizia delle zone di impianto dal materiale grossolano sulla pavimentazione prima dell'inizio delle operazioni di posa della vernice. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					
	VEN24 -04.16.03.a	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE, ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI - SU NUOVO IMPIANTO segnali di pista ciclabile (omino e bicicletta) (48+42)x(1,20x0,50)		54,00			
		segnalazioni di arresto pista ciclabile 16x(1,50x0,30)		7,20			
		attraversamenti pedonali vie: Visentini, Alfieri, Gorizia, Redipuglia, Trento, Scalabrini, Italia, Europa (6,70+12,55+9,55+6,10+5,75+6,10+8,00+12,90) x 2,50		169,13			
		vie: Isonzo, Nobile, Sguerzi, Montello, Montegrappa (12,90+10,50+6,20+9,50+6,30) x 2,50		113,50			
		Sommano VEN24-04.16.03.a	m ²	343,83	€ 6,66		€ 2.289,91
47	VEN24 -04.16.05	SCRITTA STOP DIMENSIONI 1.60 x 2.09 ml Fornitura e posa in opera di vernice di qualsiasi					
		A Riportare:					€ 403.315,20

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 403.315,20
	VEN24 -04.16.05.a	colore, su superfici stradali, per formazione d'iscrizione "STOP" delle dimensioni di 1.60 x 2.09 ml. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e nella normativa vigente. I prodotti utilizzati dovranno possedere caratteristiche conformi ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e nella normativa vigente. Nel prezzo è compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento anche in presenza di traffico, misurazioni compresa altresì la pulizia delle zone di impianto dal materiale grossolano sulla pavimentazione prima dell'inizio delle operazioni di posa della vernice. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. SCRITTA STOP DIMENSIONI 1.60 x 2.09 ml - SU NUOVO IMPIANTO nelle intersezioni con accessi stradali ai lati via Visentini: area a parcheggio Sommano VEN24-04.16.05.a					
				14,00			
				1,00			
			cad	<u>15,00</u>	€ 19,13		€ 286,95
48	VEN24 -04.16.14	FRECCE E SCRITTE Realizzazione di frecce e scritte, su superfici stradali, eseguite con vernice di qualsiasi colore. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e nella normativa vigente. I prodotti utilizzati dovranno possedere caratteristiche conformi ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e nella normativa vigente. Nel prezzo è compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento anche in presenza di traffico, misurazioni compresa altresì la pulizia delle zone di impianto dal materiale grossolano sulla pavimentazione prima dell'inizio delle operazioni di posa della vernice. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Per ogni metro quadro di superficie effettivamente ricoperta. FRECCE E SCRITTE - NUOVO IMPIANTO indicazioni pista ciclabile: segnale triangolare accesso carraio					
	VEN24 -04.16.14.a						
		A Riportare:					€ 403.602,15

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 403.602,15
		(51+55)x(1,50x0,50)		79,50			
		Sommano VEN24-04.16.14.a	m ²	<u>79,50</u>	€ 6,86		€ 545,37
49	VEN24 -04.16.14	FRECCE E SCRITTE Realizzazione di frecce e scritte, su superfici stradali, eseguite con vernice di qualsiasi colore. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e nella normativa vigente. I prodotti utilizzati dovranno possedere caratteristiche conformi ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e nella normativa vigente. Nel prezzo è compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento anche in presenza di traffico, misurazioni compresa altresì la pulizia delle zone di impianto dal materiale grossolano sulla pavimentazione prima dell'inizio delle operazioni di posa della vernice. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Per ogni metro quadro di superficie effettivamente ricoperta.					
	VEN24 -04.16.14.b	FRECCE E SCRITTE - RIPASSO					
		nelle intersezioni stradali		18,00			
		Sommano VEN24-04.16.14.b	m ²	<u>18,00</u>	€ 5,95		€ 107,10
50	VEN24 -04.16.17	CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE Cancellazione di segnaletica orizzontale di qualsiasi tipo mediante applicazione di vernice nera (asfaltante). La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e nella normativa vigente. I prodotti utilizzati dovranno possedere caratteristiche conformi ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e nella normativa vigente. Nel prezzo è compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento anche in presenza di traffico, misurazioni compresa altresì la pulizia delle zone di impianto dal materiale grossolano sulla pavimentazione prima dell'inizio delle operazioni di posa della vernice. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Per ogni metro quadro di superficie effettivamente ricoperta.					
		A Riportare:					€ 404.254,62

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 404.254,62
	VEN24 -04.16.17.a	CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE - MEDIANTE VERNICE spostamento di segnalazioni per intersezione con piste 13x1,50x2,60		50,70			
		Sommano VEN24-04.16.17.a	m ²	50,70	€ 5,37		€ 272,26
51	VEN24 -04.18.02	SOSTEGNO TUBOLARE IN ACCIAIO ZINCATO Sostegno tubolare in acciaio zincato trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema antirotazione. Il sostegno dovrà avere caratteristiche tali da garantire le prestazioni strutturali richieste dalla vigente normativa. Il materiale fornito dovrà essere conforme alle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e completo marcatura CE conformemente a quanto indicato nelle Norme Tecniche stesse. Computato a metro lineare di lunghezza effettiva ordinata, senza alcun limite sull'altezza richiesta.					
	VEN24 -04.18.02.b	SOSTEGNO TUBOLARE IN ACCIAIO ZINCATO DEL DIAMETRO ESTERNO 60 mm segnali pista ciclabile 28x2,50		70,00			
		Sommano VEN24-04.18.02.b	m	70,00	€ 13,29		€ 930,30
52	VEN24 -04.18.03	POSA IN OPERA DI SOSTEGNO AD U O TUBOLARE CON SEGNALE Posa in opera di sostegno ad U o tubolare, eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio classe Rck 25 MPa di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilità in rapporto al tipo di segnale ed alla natura del suolo d'impianto (secondo le normative vigenti). La posa in opera si intende eseguita per qualsiasi forma e dimensione del segnale e per qualsiasi altezza rispetto al piano viabile dello stesso. Nel prezzo si intendono compresi e compensati le necessarie staffe e bulloneria ed in generale ogni altro onere per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte, tra i quali si ricordano a titolo esemplificativo lo scavo, il trasporto del materiale di risulta a discarica debitamente autorizzata, la sistemazione finale del terreno. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.					
	VEN24 -04.18.03.a	POSA IN OPERA DI SOSTEGNO AD U O					
		A Riportare:					€ 405.457,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 405.457,18
		TUBOLARE CON SEGNALE segnali pista ciclabile Sommano VEN24-04.18.03.a	cad	28,00 <u>28,00</u>	€ 82,74		€ 2.316,72
53	VEN24 -04.17.02	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Fornitura di segnale circolare in lamiera di alluminio, delle dimensioni di 90 cm di diametro con costruzione scatolata e rinforzata, atta a garantire le prestazioni strutturali richieste dalla vigente normativa. Il segnale, la pellicola di rivestimento, le iscrizioni ed i pittogrammi dovranno essere conformi al vigente Codice della Strada ed al relativo Regolamento di Attuazione. La lamiera di alluminio dovrà essere realizzata e trattata secondo quanto stabilito nelle Norme Tecniche. La parte anteriore del segnale dovrà essere interamente rivestita con pellicola retroriflettente di classe RA1 (livello prestazionale inferiore). Il retro e la scatolatura dei cartelli dovranno essere finiti in colore grigio neutro con speciale smalto sintetico. Deve inoltre essere apposta la marcatura del segnale conformemente a quanto indicato nelle Norme Tecniche per i segnali di prescrizione, ad eccezione di quelli utilizzati nei cantieri stradali, deve essere riportato, inoltre, l'apposito stampiglio per consentire l'iscrizione degli estremi dell'ordinanza di apposizione. L'insieme delle predette annotazioni non può superare la superficie di 200 cmq e devono essere realizzate con tecniche e materiali tali da risultare leggibili per tutto il tempo di vita previsto del segnale. Il segnale è da intendersi completo di staffe, controstaffe, dadi e bulloni in acciaio.					
	VEN24 -04.17.02.b	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - D=60 cm CLASSE RA1 (livello prestazionale inferiore) segnali su palo per la pista ciclabile segnali su archetto per "fine" pista ciclabile: diametro cm 30 14,00+12,00 Sommano VEN24-04.17.02.b	cad	28,00 <u>26,00</u> <u>54,00</u>	€ 48,91		€ 2.641,14
54	NP.002	Fornitura e posa in opera di archetto parapetonale antisosta sagomato a sezione di U rovescia, con tubolare diametro mm 60, delle dimensioni cm 28 x 120 H, verniciato a fuoco di colore nero, dotato di pannello segnale stradale in lamiera con pellicola rifrangente delle dimensioni di cm 16 x 71 H. inizio e fine piste ciclabili 14,00+12,00 Sommano NP.002	cad	<u>26,00</u> <u>26,00</u>	€ 149,50		€ 3.887,00
55	VEN24	TERRA VEGETALE VAGLIATA Fornitura di A Riportare:					€ 414.302,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 414.302,04
	-09.02.04	terra vegetale proveniente da cave di prestito per la formazione di aiuole, piazzole, etc.. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la cavatura, l'indennità di cava, la selezione e vagliatura, il carico, il trasporto per qualsiasi distanza stradale, lo scarico. Rimane esclusa la sola sistemazione del materiale che verrà compensata con lo specifico prezzo di elenco. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato per il volume in opera.					
	VEN24 -09.02.04.00	TERRA VEGETALE VAGLIATA					
		riempimento telai acciaio, aree verdi alberate (tra aiuole)					
		via Manin - via Visentini (14x(2,50x0,50)) x 0,40		7,00			
		via Cavour - via Isonzo (13x(2,50x0,50)+(3,70x0,50)) x 0,40		7,24			
		via Visentini - via Alfieri (5x(2,50x0,50)) x 0,40		2,50			
		via Trento - via Scalambrin (2x(2,50x0,50)) x 0,40		1,00			
		aiuole di separazione pista ciclabile da carreggiata: con larghezza superiore a cm 40					
		via Alfieri - via Gorizia (((1,90x1,35)+(2,00+3,75)/2x1,90+(2,05x1,90/2)+(1,85+3,55)/2x1,90x2+(1,80+3,45)/2x1,90+(5,25x1,90)) x 0,50		17,60			
		via Isonzo - via Nobile (((0,70x19,20)+(0,70x7,30)+(0,70x7,00)+(0,70x5,65)+(0,70x20,80)) x 0,50		20,99			
		via Gorizia - via Redipuglia (((1,20x3,70)+(1,20x10,30)) x 0,50		8,40			
		via Redipuglia - via Trento (piazzale Garibaldi): integrazione ampliamento nuova aiuola 34,45 x 0,50		17,23			
		via Trento - via Scalambrin (((0,70x11,75)+(0,70x19,35)+(0,70x5,20)+(0,70x3,90)+(0,70x18,40)) x 0,50		20,51			
		via Nobile - via Sguerzi (((0,70x16,85)+(0,70x19,30)+(0,70x8,70)					
		A Riportare:		102,47			€ 414.302,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		102,47			€ 414.302,04
		$(0,70 \times 9,70) + (2,40 + 0,70) / 2 \times 1,90 + (2,35 + 0,60) / 2 \times 1,90 + (0,70 \times 1,70) \times 2 \times 0,50$		23,16			
		$((2,85 \times 1,20) + (3,60 + 1,90) / 2 \times 1,90 + (4,85 + 3,10) / 2 \times 1,90 + (2,35 + 0,60) / 2 \times 1,90 + (1,90 \times 1,90) / 2 + (1,20 \times 6,80) + (1,90 \times 1,90) / 2 + (4,85 \times 1,90)) \times 0,50$		20,00			
		via Sguerzi - via Montello					
		$((3,05 + 1,35) / 2 \times 1,90 + (1,90 \times 3,70) + (2,55 + 0,80) / 2 \times 1,90 \times 2 + (1,90 \times 1,45) + (1,90 \times 4,35) + (2,90 + 1,20) / 2 \times 1,90 + (5,05 \times 1,90)) \times 0,50$		21,05			
		via Scalabrini - via Italia					
		$((0,70 \times 32,10) + (0,70 \times 17,90) + (0,70 \times 42,50)) \times 0,50$		32,38			
		via Italia - via Europa					
		$((0,70 \times 13,75) + (0,70 \times 15,30) + (0,70 \times 9,70) + (0,70 \times 1,00) + (0,70 \times 2,60) + (0,70 \times 8,35) + (0,70 \times 3,00) + (0,70 \times 3,20)) \times 0,50$		19,92			
		via Montello - via Montegrappa					
		$((0,70 \times 7,45) + (0,70 \times 4,60) + (0,70 \times 11,00) + (0,70 \times 2,90)) \times 0,50$		9,09			
		via Montegrappa - via Marconi					
		$((1,70 \times 15,10) + (0,70 \times 6,30) + (0,70 \times 0,70)) \times 0,50$		15,29			
		via Europa - via Marconi					
		$((0,70 \times 16,10) + (0,70 \times 14,25) + (0,70 \times 2,50) + (0,70 \times 9,00) + (0,70 \times 23,45)) \times 0,50$		22,86			
		Sommano VEN24-09.02.04.00	mc	266,22	€ 29,74		€ 7.917,38
56	VEN24-09.02.05	SISTEMAZIONE AIUOLE Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuole in genere secondo le prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e secondo i parametri indicati nelle sezioni tipo di progetto e le indicazioni della Direzione Lavori. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato per il volume in opera.					
	VEN24-09.02.05.02	SISTEMAZIONE AIUOLE - TERRENO PROVENIENTE DA CAVE DI PRESTITO riempimento telai acciaio, aree verdi alberate (tra aiuole)					
		via Manin - via Visentini					
		$(14 \times (2,50 \times 0,50)) \times 0,40$		7,00			
		via Cavour - via Isonzo					
		$(13 \times (2,50 \times 0,50) + (3,70 \times 0,50)) \times 0,40$		7,24			
		via Visentini - via Alfieri					
		A Riportare:		14,24			€ 422.219,42

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		14,24			€ 422.219,42
		(5x(2,50x0,50)) x 0,40		2,50			
		via Trento - via Scalambrin					
		(2x(2,50x0,50)) x 0,40		1,00			
		aiuole di separazione pista ciclabile da carreggiata: con larghezza superiore a cm 40					
		via Alfieri - via Gorizia					
		((1,90x1,35)+(2,00+3,75)/2x1,90+(2,05x1,90/2) +(1,85+3,55)/2x1,90x2+(1,80+3,45)/2x1,90 +(5,25x1,90)) x 0,50		17,60			
		via Isonzo - via Nobile					
		((0,70x19,20)+(0,70x7,30)+(0,70x7,00) +(0,70x5,65)+(0,70x20,80)) x 0,50		20,99			
		via Gorizia - via Redipuglia					
		((1,20x3,70)+(1,20x10,30)) x 0,50		8,40			
		via Redipuglia - via Trento (piazzale Garibaldi): integrazione ampliamento nuova aiuola					
		34,45 x 0,50		17,23			
		via Trento - via Scalambrin					
		((0,70x11,75)+(0,70x19,35)+(0,70x5,20) +(0,70x3,90)+(0,70x18,40)) x 0,50		20,51			
		via Nobile - via Sguerzi					
		((0,70x16,85)+(0,70x19,30)+(0,70x8,70) +(0,70x9,70)+(2,40+0,70)/2x1,90+(2,35+0,60) /2x1,90+(0,70x1,70)x2) x 0,50		23,16			
		via Sguerzi - via Montello					
		((3,05+1,35)/2x1,90+(1,90x3,70)+(2,55+0,80) /2x1,90x2+(1,90x1,45)+(1,90x4,35)+(2,90 +1,20)/2x1,90+(5,05x1,90)) x 0,50		21,05			
		via Scalambrin - via Italia					
		((0,70x32,10)+(0,70x17,90)+(0,70x42,50)) x 0,50		32,38			
		via Italia - via Europa					
		((0,70x13,75)+(0,70x15,30)+(0,70x9,70) +(0,70x1,00)+(0,70x2,60)+(0,70x8,35) +(0,70x3,00)+(0,70x3,20)) x 0,50		19,92			
		via Montello - via Montegrappa					
		((0,70x7,45)+(0,70x4,60)+(0,70x11,00) +(0,70x2,90)) x 0,50		9,09			
		via Montegrappa - via Marconi					
		((1,70x15,10)+(0,70x6,30)+(0,70x0,70)) x 0,50		15,29			
		via Europa - via Marconi					
		((0,70x16,10)+(0,70x14,25)+(0,70x2,50) +(0,70x9,00)+(0,70x23,45)) x 0,50		22,86			
		Sommano VEN24-09.02.05.02	mc	266,22	€ 29,74		€ 7.917,38
		A Riportare:					€ 430.136,80

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 430.136,80
57	VEN24 -09.04.09	Pacciamatura con telo pacciamante drenante in polipropilene da 110 gr/mq compresi picchetti metallici di ancoraggio Pacciamatura - telo pacciamante drenante in polipropilene da 110 gr/mq, fornitura e posa in opera su terreno preparato per la messa a dimora di piante compreso l'ancoraggio al suolo con picchetti metallici, escluso ogni onere per la messa a dimora delle piante.					
	VEN24 -09.04.09.00	Pacciamatura con telo pacciamante drenante in polipropilene da 110 gr/mq compresi picchetti metallici di ancoraggio all'interno telai acciaio, aree verdi alberate (tra aiuole) via Manin - via Visentini 14x(2,50x0,50) 17,50 via Cavour - via Isonzo 13x(2,50x0,50)+(3,70x0,50) 18,10 via Visentini - via Alfieri 5x(2,50x0,50) 6,25 via Trento - via Scalabrini 2x(2,50x0,50) 2,50 all'interno delle aiuole di separazione pista ciclabile da carreggiata: con larghezza superiore a cm 40 via Alfieri - via Gorizia $(1,90 \times 1,35) + (2,00 + 3,75) / 2 \times 1,90 + (2,05 \times 1,90 / 2) + (1,85 + 3,55) / 2 \times 1,90 \times 2 + (1,80 + 3,45) / 2 \times 1,90 + (5,25 \times 1,90)$ 35,20 via Isonzo - via Nobile $(0,70 \times 19,20) + (0,70 \times 7,30) + (0,70 \times 7,00) + (0,70 \times 5,65) + (0,70 \times 20,80)$ 41,97 via Gorizia - via Redipuglia $(1,20 \times 3,70) + (1,20 \times 10,30)$ 16,80 via Trento - via Scalabrini $(0,70 \times 11,75) + (0,70 \times 19,35) + (0,70 \times 5,20) + (0,70 \times 3,90) + (0,70 \times 18,40)$ 41,02 via Nobile - via Sguerzi $(0,70 \times 16,85) + (0,70 \times 19,30) + (0,70 \times 8,70) + (0,70 \times 9,70) + (2,40 + 0,70) / 2 \times 1,90 + (2,35 + 0,60) / 2 \times 1,90 + (0,70 \times 1,70) \times 2$ 46,31 $(2,85 \times 1,20) + (3,60 + 1,90) / 2 \times 1,90 + (4,85 + 3,10) / 2 \times 1,90 + (2,35 + 0,60) / 2 \times 1,90 + (1,90 \times 1,90 / 2) + (1,20 \times 6,80) + (1,90 \times 1,90 / 2) + (4,85 \times 1,90)$ 39,99 via Sguerzi - via Montello $(3,05 + 1,35) / 2 \times 1,90 + (1,90 \times 3,70) + (2,55 + 0,80) / 2 \times 1,90 \times 2 + (1,90 \times 1,45) + (1,90 \times 4,35) + (2,90 + 1,20) / 2 \times 1,90 + (5,05 \times 1,90)$ 42,09 via Scalabrini - via Italia $(0,70 \times 32,10) + (0,70 \times 17,90) + (0,70 \times 42,50)$ 64,75 via Italia - via Europa					
		A Riportare:		372,48			€ 430.136,80

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		372,48			€ 430.136,80
		(0,70x13,75)+(0,70x15,30)+(0,70x9,70) +(0,70x1,00)+(0,70x2,60)+(0,70x8,35) +(0,70x3,00)+(0,70x3,20)		39,83			
		via Montello - via Montegrappa (0,70x7,45)+(0,70x4,60)+(0,70x11,00) +(0,70x2,90)		18,17			
		via Montegrappa - via Marconi (1,70x15,10)+(0,70x6,30)+(0,70x0,70)		30,57			
		via Europa - via Marconi (0,70x16,10)+(0,70x14,25)+(0,70x2,50) +(0,70x9,00)+(0,70x23,45)		45,71			
		Sommano VEN24-09.04.09.00	mq	<u>506,76</u>	€ 7,17		€ 3.633,47
58	NP.001	Fornitura e posa di lapillo vulcanico alveolare a cellule aperte per pacciamatura, substrati di coltivazione, con pH= 7, in granulometria variabile da mm 20 a mm 35-40 secondo le indicazioni della D.L. sfuso, in opera compreso ogni onere occorrente. strato superiore: all'interno telai acciaio, aree verdi alberate (tra aiuole) via Manin - via Visentini (14x(2,50x0,50)) x 0,05 via Cavour - via Isonzo (13x(2,50x0,50)+(3,70x0,50)) x 0,05 via Visentini - via Alfieri (5x(2,50x0,50)) x 0,05 via Trento - via Scalambrin (2x(2,50x0,50)) x 0,05 strato superiore: all'interno aiuole (con larghezza superiore a cm 40) via Alfieri - via Gorizia (((1,90x1,35)+(2,00+3,75)/2x1,90+(2,05x1,90/2)+(1,85+3,55)/2x1,90x2+(1,80+3,45)/2x1,90+(5,25x1,90)) x 0,05 via Isonzo - via Nobile (((0,70x19,20)+(0,70x7,30)+(0,70x7,00)+(0,70x5,65)+(0,70x20,80)) x 0,05 via Gorizia - via Redipuglia (((1,20x3,70)+(1,20x10,30)) x 0,05 via Trento - via Scalambrin (((0,70x11,75)+(0,70x19,35)+(0,70x5,20)+(0,70x3,90)+(0,70x18,40)) x 0,05 via Nobile - via Sguerzi (((0,70x16,85)+(0,70x19,30)+(0,70x8,70)+(0,70x9,70)+(2,40+0,70)/2x1,90+(2,35+0,60)/2x1,90+(0,70x1,70)x2) x 0,05 (((2,85x1,20)+(3,60+1,90)/2x1,90+(4,85+3,10)/2x1,90+(2,35+0,60)/2x1,90+(1,90x1,90/2)+(1,20x6,80)+(1,90x1,90/2)+(4,85x1,90)) x 0,05		0,88 0,91 0,31 0,13 1,76 2,10 0,84 2,05 2,32 2,00			
		A Riportare:		13,30			€ 433.770,27

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		13,30			€ 433.770,27
		via Sguerzi - via Montello $((3,05+1,35)/2 \times 1,90 + (1,90 \times 3,70) + (2,55 + 0,80) / 2 \times 1,90 \times 2 + (1,90 \times 1,45) + (1,90 \times 4,35) + (2,90 + 1,20) / 2 \times 1,90 + (5,05 \times 1,90)) \times 0,05$		2,10			
		via Scalabrini - via Italia $((0,70 \times 32,10) + (0,70 \times 17,90) + (0,70 \times 42,50)) \times 0,05$		3,24			
		via Italia - via Europa $((0,70 \times 13,75) + (0,70 \times 15,30) + (0,70 \times 9,70) + (0,70 \times 1,00) + (0,70 \times 2,60) + (0,70 \times 8,35) + (0,70 \times 3,00) + (0,70 \times 3,20)) \times 0,05$		1,99			
		via Montello - via Montegrappa $((0,70 \times 7,45) + (0,70 \times 4,60) + (0,70 \times 11,00) + (0,70 \times 2,90)) \times 0,05$		0,91			
		via Montegrappa - via Marconi $((1,70 \times 15,10) + (0,70 \times 6,30) + (0,70 \times 0,70)) \times 0,05$		1,53			
		via Europa - via Marconi $((0,70 \times 16,10) + (0,70 \times 14,25) + (0,70 \times 2,50) + (0,70 \times 9,00) + (0,70 \times 23,45)) \times 0,05$		2,29			
		Sommano NP.001	mc	25,36	€ 212,45		€ 5.387,73
59	VEN24 -09.06.20	PIANTAGIONE DI PIANTINE DI SPECIE ARBUSTIVE OD ARBOREE A RADICE NUDA Piantazione di piantine di specie arbustive od arboree a radice nuda, fornite e poste in opera. Sono compresi: l'apertura di buche (cm 40x40x40) la ricolmatura con compressione del terreno adiacente alle radici l'eventuale e razionale posa in tagliola e relativa imbozzimatura la spuntatura delle radici.					
	VEN24 -09.06.20.00	PIANTAGIONE DI PIANTINE DI SPECIE ARBUSTIVE OD ARBOREE A RADICE "NUDA" cespugli via Alfieri - via Gorizia via Isonzo - via Nobile via Gorizia - via Redipuglia via Redipuglia - via Trento (piazzale Garibaldi) via Trento - via Scalabrini via Nobile - via Sguerzi via Sguerzi - via Montello via Scalabrini - via Italia via Italia - via Europa via Montello - via Montegrappa via Montegrappa - via Marconi via Europa - via Marconi Sommano VEN24-09.06.20.00	cad	434,00	€ 3,65	€ 1.584,10	
60	VEN24	FORNITURA E MESSA A DIMORA A Riportare:					€ 440.742,10

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 440.742,10
	-04.19.78	<p>ESSENZE Fornitura e messa a dimora delle seguenti entità botaniche, come da particolari costruttivi e secondo le prescrizioni delle Norme Tecniche. Tutte le piante saranno esenti da tagli di potatura se non quelli approvati dalla D. L. è compresa nel prezzo l'esecuzione della manutenzione e la garanzia di attecchimento per anni 1 (uno) dalla data di ultimazione dei lavori. L'impresa dovrà effettuare la picchettatura delle piante, il tracciamento delle aiuole come da elaborati di progetto e le prescrizioni della D. L. , per le diverse tipologie vegetali, la fasciatura del tronco sino all'impalcatura su indicazione della D. L. il tutoraggio, la posa dell'anello di protezione in materiale rigido alla base del colletto, la pacciamatura, l'irrigazione, la concimazione e la sostituzione in caso di fallanze di qualsiasi motivo. Il direttore dei lavori si riserva di effettuare controlli sulla qualità (dimensioni e quantità) degli apparati radicali anche mediante apertura, a campione, della zolla. I tutori saranno in legno scortecciato e trattato a pressione in autoclave e con sostanze imputrescibili, aventi un diametro di 4 - 8 cm e un'altezza non inferiore a m 1,80. Compreso nel prezzo la distribuzione, e successivo ricarico, di uno strato di pacciamatura di corteccia di conifera dello spessore di cm. 10 su tutta la superficie occupata dalle masse arbustive, previa lavorazione del terreno e alla base degli alberi. Si intendono inoltre compresi nel prezzo 2 interventi (due) di diserbo selettivo con disseccante per una superficie di mq 4, alla base degli alberi posti a dimora, al fine di contenere lo sviluppo delle infestanti. - Categoria esemplare, radici in zolla, circonferenza fusto cm. 25 - 30, chioma regolare, fusto unico, impalcatura a m. 1,60 - 1,70. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p>					
	VEN24 -04.19.78.a	<p>FORNITURA E MESSA A DIMORA ESSENZE - PLATANUS X ACERIFOLIA ESSENZE: LAGESTROEMIA e TIGLIO</p> <p>via Manin- via Visentini via Visentini - via Alfieri via Alfieri - via Gorizia via Cavour - via Isonzo via Isonzo - via Nobile via Gorizia - via Redipuglia via Trento - via Scalabrini</p>					
		A Riportare:		54,00			€ 440.742,10

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		54,00			€ 440.742,10
		via Nobile - via Sguerzi		21,00			
		via Sguerzi - via Montello		7,00			
		via Italia - via Europa		1,00			
		via Montello - via Montegrappa		4,00			
		via Montegrappa - via Marconi		4,00			
		Sommano VEN24-04.19.78.a	cad	91,00	€ 232,08		€ 21.119,28
		Importo netto LAVORI A MISURA					€ 461.861,38
		OS ONERI PER LA SICUREZZA (Allegato XV § 4 D.Lgs. 81/08)					
		OS.1.a APPRESTAMENTI PREVISTI					
61	VEN24 -21.01.09	FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Box di cantiere uso servizi igienico sanitario realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento in legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico (acqua calda e fredda) e fognario, termico elettrico interni, dotato di WC alla turca, un lavabo, un piatto doccia, boiler elettrico ed accessori. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio.					
	VEN24 -21.01.09.a	FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x2,70x2,40 costo primo mese ALLESTIMENTO IN PIAZZALE GARIBALDI		1,00			
		Sommano VEN24-21.01.09.a	n	1,00	€ 481,41		€ 481,41
62	VEN24 -21.01.09	FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Box di cantiere uso servizi igienico sanitario realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento in legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico (acqua calda e fredda) e fognario, termico elettrico interni, dotato di WC alla turca, un lavabo, un piatto doccia, boiler elettrico ed accessori. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio.					
	VEN24 -21.01.09.b	FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x2,70x2,40 costo mesi successivi (per ogni mese o frazione di mese					
		A Riportare:					€ 481,41

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 481,41
		ALLESTIMENTO IN PIAZZALE GARIBALDI 4,0 x 1,00		4,00			
		Sommano VEN24-21.01.09.b	cad/me	4,00	€ 173,74		€ 694,96
63	VEN24 -21.01.07	FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SPOGLIATOIO Box di cantiere uso spogliatoio realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio pressopiegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento di legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico e fognario, termico elettrico interni, dotato di armadietti a due scomparti. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio.					
	VEN24 -21.01.07.c	FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SPOGLIATOIO Dimensioni 2,40x5,40x2,40 costo primo mese					
		ALLESTIMENTO IN PIAZZALE GARIBALDI		1,00			
		Sommano VEN24-21.01.07.c	n	1,00	€ 607,32		€ 607,32
64	VEN24 -21.01.07	FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SPOGLIATOIO Box di cantiere uso spogliatoio realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio pressopiegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento di legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico e fognario, termico elettrico interni, dotato di armadietti a due scomparti. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio.					
	VEN24 -21.01.07.d	FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SPOGLIATOIO Dimensioni 2,40x5,40x2,40 costo mesi successivi (per ogni mese o frazione di mese)					
		ALLESTIMENTO IN PIAZZALE GARIBALDI 4,0 x 1,00		4,00			
		Sommano VEN24-21.01.07.d	cad/me	4,00	€ 131,70		€ 526,80
65	VEN24 -21.01.05	FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m ² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una					
		A Riportare:					€ 2.310,49

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 2.310,49
	VEN24 -21.01.05.b	distanza non superiore a m 1,5 FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Montaggio per nolo per altezza pari a m 2,00 ALLESTIMENTO IN PIAZZALE GARIBALDI: PERIMETRAZIONE 240,00x2,00		480,00			
		ALLESTIMENTO AREE DI DEPOSITO: 01 42,00x2,00		84,00			
		ALLESTIMENTO AREE DI DEPOSITO: 02 62,00x2,00		124,00			
		Sommano VEN24-21.01.05.b	m ²	<u>688,00</u>	€ 4,72		€ 3.247,36
66	VEN24 -21.01.05	FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m ² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5					
	VEN24 -21.01.05.c	FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Nolo per altezza pari a m 2,00 ALLESTIMENTO IN PIAZZALE GARIBALDI: PERIMETRAZIONE 4,0 x (240,00x2,00)		1.920,00			
		ALLESTIMENTO AREE DI DEPOSITO: 01 4,0 x (42,00x2,00)		336,00			
		ALLESTIMENTO AREE DI DEPOSITO: 02 4,0 x (62,00x2,00)		496,00			
		Sommano VEN24-21.01.05.c	m ²	<u>2.752,00</u>	€ 0,37		€ 1.018,24
67	VEN24 -04.16.01	SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 12 cm Fornitura e posa in opera di vernice di qualsiasi colore, su superfici stradali, per formazione di strisce longitudinali continue, discontinue e doppie, della larghezza di 12 cm. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e nella normativa vigente. I prodotti utilizzati dovranno possedere caratteristiche conformi ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e nella normativa vigente. Nel prezzo è compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento anche in presenza di traffico, misurazioni compresa altresì la pulizia delle zone di impianto dal materiale grossolano sulla pavimentazione prima dell'inizio delle operazioni di posa della vernice. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle					
		A Riportare:					€ 6.576,09

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 6.576,09
	VEN24 -04.16.01.b	aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 12 cm - SU IMPIANTO ESISTENTE segnaletica GIALLA di cantiere		830,00			
		Sommano VEN24-04.16.01.b	m	830,00	€ 0,48		€ 398,40
68	VEN24 -21.01.25	CARTELLI DI DIVIETO PER LA SICUREZZA Cartelli di divieto, conformi al DLgs 493 /96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare.					
	VEN24 -21.01.25.k	CARTELLI DI DIVIETO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 440x660 mm visibilità 16 m ALLESTIMENTO IN PIAZZALE GARIBALDI ALLESTIMENTO AREE DI DEPOSITO: 01 ALLESTIMENTO AREE DI DEPOSITO: 02		2,00 1,00 1,00			
		Sommano VEN24-21.01.25.k	n	4,00	€ 9,32		€ 37,28
69	VEN24 -21.01.26	CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA Cartelli di pericolo, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare					
	VEN24 -21.01.26.f	CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA sfondo giallo 500 x 666 mm visibilità 16 m ALLESTIMENTO IN PIAZZALE GARIBALDI ALLESTIMENTO AREE DI DEPOSITO: 01 ALLESTIMENTO AREE DI DEPOSITO: 02		2,00 1,00 1,00			
		Sommano VEN24-21.01.26.f	n	4,00	€ 17,78		€ 71,12
70	VEN24 -21.01.27	CARTELLI DI OBBLIGO PER LA SICUREZZA Cartelli di obbligo, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare					
	VEN24 -21.01.27.g	CARTELLI DI OBBLIGO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 666x500 mm visibilità 18 m ALLESTIMENTO IN PIAZZALE GARIBALDI ALLESTIMENTO AREE DI DEPOSITO: 01 ALLESTIMENTO AREE DI DEPOSITO: 02		2,00 1,00 1,00			
		A Riportare:		4,00			€ 7.082,89

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		4,00			€ 7.082,89
		Sommano VEN24-21.01.27.g	n	4,00	€ 17,92		€ 71,68
		Importo netto APPRESTAMENTI PREVISTI					€ 7.154,57
		OS.1.b MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DPI PER LAVORAZIONI INTERFERENTI					
71	VEN24 -21.01.05	FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m ² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5					
	VEN24 -21.01.05.b	FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Montaggio per nolo per altezza pari a m 2,00 PERIMETRAZIONI AREE DI CANTIERE: ALTEZZA CM 100 210,00x1,00		210,00			
		Sommano VEN24-21.01.05.b	m ²	210,00	€ 4,72		€ 991,20
72	VEN24 -21.01.05	FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m ² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5					
	VEN24 -21.01.05.c	FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Nolo per altezza pari a m 2,00 PERIMETRAZIONI AREE DI CANTIERE: ALTEZZA CM 100 4,0 x (210,00x1,00)		840,00			
		Sommano VEN24-21.01.05.c	m ²	840,00	€ 0,37		€ 310,80
73	VEN24 -21.01.65	LAMPADA PORTATILE Lampada portatile antideflagrante, 6 W a 12 V, completa di accumulatore al Ni-Cd di autonomia 6 ore. Costo giornaliero.					
	VEN24 -21.01.65.00	LAMPADA PORTATILE AREE DI CANTIERE: SEGNALAZIONE NOTTURNA 20,00x120,00		2.400,00			
		Sommano VEN24-21.01.65.00	cad /giorno	2.400,00	€ 0,71		€ 1.704,00
74	VEN24 -21.01.37	COPPIA DI SEMAFORI Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di					
		A Riportare:					€ 3.006,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 3.006,00
	VEN24 -21.01.37.a	lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200-300 mm ,centralina di accensione programmazione e sinscronismo, gruppo batterie COPPIA DI SEMAFORI posizionamento e nolo per il primo mese AREE DI CANTIERE: SEGNALAZIONE VIABILITA'		1,00			
		Sommano VEN24-21.01.37.a	n	1,00	€ 11,02		€ 11,02
75	VEN24 -21.01.37	COPPIA DI SEMAFORI Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200-300 mm ,centralina di accensione programmazione e sinscronismo, gruppo batterie					
	VEN24 -21.01.37.b	COPPIA DI SEMAFORI nolo per ogni mese successivo al primo AREE DI CANTIERE: SEGNALAZIONE VIABILITA'		4,00			
		Sommano VEN24-21.01.37.b	cad/me	4,00	€ 3,86		€ 15,44
76	VEN24 -21.01.33	PRESEGNALE DI CANTIERE MOBILE Presegnale di cantiere mobile, fondo giallo, formato dalla composizione di tre cartelli, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I (segnale lavori, segnale corsie disponibili e un pannello integrativo indicante la distanza del cantiere), tra cui uno con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese					
	VEN24 -21.01.33.a	PRESEGNALE DI CANTIERE MOBILE di dimensioni 90x250 cm AREE DI CANTIERE: SEGNALAZIONE VIABILITA'		4,00			
		Sommano VEN24-21.01.33.a	cad/me	4,00	€ 39,01		€ 156,04
77	VEN24 -21.01.30	CARTELLO DI FORMA TRIANGOLARE PER CANTIERE STRADALE Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm costo di utilizzo del segnale per un mese					
	VEN24 -21.01.30.a	CARTELLO DI FORMA TRIANGOLARE PER CANTIERE STRADALE di lato 60 cm rifrangenza classe I AREE DI CANTIERE: SEGNALAZIONE VIABILITA'		8,00			
		Sommano VEN24-21.01.30.a	cad/me	8,00	€ 3,60		€ 28,80
78	VEN24 -21.01.32	CARTELLO DI FORMA RETTANGOLARE PER CANTIERE STRADALE Cartello di forma					
		A Riportare:					€ 3.217,30

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: rettangolare, fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I costo di utilizzo del segnale per un mese					€ 3.217,30
	VEN24 -21.01.32.a	CARTELLI DI FORMA RETTANGOLARE PER CANTIERE STRADALE di dimensioni 90x135 cm AREE DI CANTIERE: SEGNALAZIONE VIABILITA' 4,0 x 2,00		8,00			
		Sommano VEN24-21.01.32.a	cad/me	8,00	€ 9,19		€ 73,52
79	VEN24 -21.01.31	CARTELLI DI FORMA CIRCOLARE PER CANTIERE STRADALE Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm costo di utilizzo del segnale per un mese					
	VEN24 -21.01.31.a	CARTELLI DI FORMA CIRCOLARE PER CANTIERE STRADALE di diametro 60 cm, rifrangenza classe I AREE DI CANTIERE: SEGNALAZIONE VIABILITA' 4,0 x 2,00		8,00			
		Sommano VEN24-21.01.31.a	cad/me	8,00	€ 4,40		€ 35,20
80	VEN24 -21.01.22	DELINEATORE STRADALE FLESSIBILE IN GOMMA Fornitura e posa in opera con idoneo collante di delineatore flessibile in gomma bifacciale, con 6 inserti di rifrangenza di classe II, per segnalazione ed evidenzionedi zone o aree di lavoro, deviazioni, incanalamenti ed indicazione di sensi di marcia					
	VEN24 -21.01.22.00	DELINEATORE STRADALE FLESSIBILE IN GOMMA AREE DI CANTIERE: SEGNALAZIONE VIABILITA'		12,00			
		Sommano VEN24-21.01.22.00	n	12,00	€ 7,71		€ 92,52
81	VEN24 -RU.06.01	OPERATORE DELLA VIABILITÀ					
	VEN24 -RU.06.01.00	OPERATORE DELLA VIABILITÀ AREE DI CANTIERE: SEGNALAZIONE VIABILITA'		5,00			
		Sommano VEN24-RU.06.01.00	h	5,00	€ 31,85		€ 159,25
		Importo netto MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DPI PER LAVORAZIONI INTERFERENTI					€ 3.577,79
82	VEN24 -21.03.01	OS.1.g MISURE DI COORDINAMENTO (uso comune di...zzi e servizi di protezione collettiva) INCONTRI PERIODICI DI SICUREZZA Incontri iniziale e periodici del responsabile di					

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
	VEN24 -21.03.01.00	cantiere con il coordinatore per l'esecuzione per esame piano di sicurezza e indicazione di direttive per la sua attuazione. Direttore di cantiere. INCONTRI PERIODICI SICUREZZA RIUNIONI COORDINAMENTO ASSISTENZA SOPRALUOGHI Sommano VEN24-21.03.01.00					
				2,00			
				8,00			
			h	<u>10,00</u>	€ 26,31		€ 263,10
		Importo netto MISURE DI COORDINAMENTO (uso comune di...zzi e servizi di protezione collettiva)					€ 263,10
		Importo netto ONERI PER LA SICUREZZA (Allegato XV § 4 D.Lgs. 81/08)					€ 10.995,46
	ImpC	IMPORTO DA PROGETTO					€ 472.856,84