



# 15 MUNICIPI 15 PROGETTI per la città in 15 MINUTI

progetti di riqualificazione dello spazio pubblico

## MUNICIPIO III - TUFELLO: AREA "DETROIT"

### RIQUALIFICAZIONE DEGLI SPAZI APERTI

## PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

### DOC 04 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

#### Roma Capitale

Assessore all'Urbanistica: Maurizio Veloccia  
 Assessore al Decentramento, Partecipazione e Servizi al Territorio per la Città dei 15 minuti: Andrea Catarci  
 Direttore Dipartimento Programmazione e Attuazione Urbanistica: Gianni Gianfrancesco  
 Direttore Trasformazione Urbana: Paolo Ferraro

**Responsabile Unico del Procedimento:** Enrica De Paulis

#### Municipio III

Presidente: Paolo Emilio Marchionne  
 Assessore all'Urbanistica e Rigenerazione Urbana: Biancamaria Rizzo  
 Assessore all'Attuazione Urbanistica, Lavori Pubblici e Mobilità: Matteo Pietrosante

#### Risorse per Roma SpA

Amministratore Unico: Simone De Santis  
 Direttore Area Territorio: Massimo Mengoni  
 Unità Pianificazione e Progettazione Urbana: Marco Tamburini

#### Gruppo di lavoro

Staff dell'Assessore all'Urbanistica: Elena Andreoni  
 Dipartimento Programmazione e Attuazione Urbanistica: Flavia Cipollone; Pietro Menichelli  
 Risorse per Roma SpA: Mariangela Meola (Responsabile di Progetto)  
 Claudia S. Giordano; Cristina Campanelli

#### Studio di progettazione: PRR Architetti

Responsabile di progetto:  
 Arch. Sara Pivetta

Gruppo di lavoro:  
 Paes. Alessandra Battaglini  
 Agr. Jr. Andrea Casiraghi  
 Arch. Matteo Polci  
 Paes. Luca Restelli  
 Paes. Luigi Serio  
 Arch. Daniele Volante



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - INDICE

- PREMessa..... 3
- COMPUTO METRICO ESTIMATIVO .....**Errore. Il segnalibro non è definito.**

- **PREMESSA**

Il presente Computo Metrico estimativo è stato redatto con riferimento ai prezziari della Regione Lazio approvati dalla Giunta Regionale con Deliberazione del 14/04/2023, n. 101, “Tariffa dei prezzi per le opere pubbliche edili ed impiantistiche del Lazio - Edizione 2023”.

Per quanto riguarda le voci di costo non trovate sui prezziari della Regione Lazio, sono stati usati i seguenti listini:

- Preziario opere pubbliche Regione Lombardia 2023 approvato dalla Giunta Regionale con delibera del 28/12/2022 n. XI/7707 – “Prezzario regionale delle opere pubbliche - edizione 2023”.
- Prezzario Informativo per le Opere a Verde 2023/24 di Assoverde edizione 2023/24.

Inoltre sono stati inseriti dei nuovi prezzi (NP. XX) basati su stime di prezzi di mercato.

Le voci di prezzo a corpo sono state parametrizzate sulla base dell’intervento e/o delle materie impiegate per una data opera sulla base di prezzi medi di mercato. In particolare per alcune voci quali ad esempio i giochi, le attrezzature, gli arredi è stata indicata una cifra generale che andrà poi declinata nelle fasi successive di progetto per i costi dei singoli elementi (per es n. e tipo panchine ecc). La cifra complessiva stanziata è comunque sufficiente per coprire la dotazione di base richiesta dal progetto.

Il computo così come il progetto è suddiviso in 3 LOTTI:

- A) Area sportiva - DETROIT
- B) Strada Via Monte Soprano – Marciapiedi strade
- C) Chiosco

con i rispettivi costi per i lavori:

- A) **1.130.000,00 €**
- B) **239.458,75 €**
- C) **70.000,00 €**

Per un totale complessivo pari a **1.439.458,75 €** per lavori al netto delle opere di sicurezza

**L’importo relativo al solo LOTTO A pari a 1.130.000,00 € è la base per la redazione di QE con importo complessivo pari a 1.500.000,00 €.**

Nel LOTTO A per una superficie arrotondata di 7500 mq il costo al mq di è pari a circa 150 €/mq, costo che appare congruo per il tipo di intervento.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
	<b>AREA SPORTIVA (SpCat 1)</b>							
	<b>Attività preparatorie e pulizia delle aree (Cat 1)</b>							
	<b>Pulizia dell'area (SbCat 1)</b>							
1 / 28 C01.01.001	Decespugliamento di vegetazione arbustivo-erbacea di tipo infestante, eseguito a regola d'arte con idonei mezzi meccanici, senza l'asportazione degli apparati radicali, compresa l'asportazione del materiale di risulta e trasporto in discarica o altro luogo indicato Aerea sommaria da pulire in preparazione del cantiere					1'275,00		
	SOMMANO mq					1'275,00	1,06	1'351,50
	<b>Demolizioni (Cat 2)</b>							
	<b>Demolizione pavimentazioni (SbCat 2)</b>							
2 / 81 A03.01.004.b	Demolizione di struttura in calcestruzzo. Sono compresi: le puntellature; i ponti di servizio interni ed esterni con le relative protezioni di stuoie, e/o lamiere, e/o reti; l'impiego a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: armato con ausilio di martello demolitore meccanico Demolizione pavimentazione in cemento (208mq x 0.2m)	41,60				41,60		
	SOMMANO mc					41,60	132,51	5'512,42
3 / 82 A02.01.001.b	Scavo a sezione aperta per sbancamento e splateamento in rocce di qualsiasi natura e consistenza con resistenza inferiore a 8 N/mm <sup>2</sup> (argille sciolte e compatte, sabbie, ghiaie, poz ... o del cavo e comunque in posizione di sicurezza: eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto Rimozione erba sintetica campo 1 Rimozione erba sintetica campo 2	38,71 42,69				38,71 42,69		
	SOMMANO mc					81,40	9,10	740,74
4 / 83 A03.01.015.j	Demolizione di pavimento, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio ... autorizzata del materiale inutilizzabile: di manti di asfalto o mattonelle di asfalto posti su qualsiasi sottofondo Demolizione pavimentazione Campo 3: (540.559mq) asfalto					540,56		
	SOMMANO mq					540,56	5,61	3'032,54
	<b>Demolizioni muri (SbCat 3)</b>							
5 / 1 A03.02.004.a	Smontaggio della grossa armatura in legno compresi ferramenta, smuratura delle strutture stesse, cernita del materiale riutilizzabile e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso: per strutture semplici quali arcarecci, travi, ecc. Palizzate	26,40				26,40		
	SOMMANO mc					26,40	116,08	3'064,51
6 / 2 A03.01.004.b	Demolizione di struttura in calcestruzzo. Sono compresi: le puntellature; i ponti di servizio interni ed esterni con le relative protezioni di stuoie, e/o lamiere, e/o reti; l'impiego a rifiuto in							
	A R I P O R T A R E							13'701,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							13'701,71
7 / 17 A03.01.001.b	<p>discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: armato con ausilio di martello demolitore meccanico</p> <p>Muri di contenimento (400m x 0.3m x 0.8m)</p> <p>SOMMANO mc</p>	96,00				96,00	132,51	12'720,96
						80,00		
						80,00	22,41	1'792,80
	<b>Demolizione attrezzature (SbCat 4)</b>							
8 / 33 A03.02.026	<p>Smontaggio di porte, cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi</p> <p>Recinzioni campi sportivi</p> <p>Lampioni campi sportivi (n°13 x 100kg)</p> <p>Cancello</p> <p>SOMMANO kg</p>	1300,00				1'300,00 1'300,00 200,00	1,19	3'332,00
9 / 106 NP. 14	<p>Demolizione impianti: compreso di carico, trasporto e oneri di discarica</p> <p>Demolizione impianti</p> <p>SOMMANO cad</p>					1,00	2'000,00	2'000,00
	<b>Trasporti (SbCat 8)</b>							
10 / 27 A03.03.005.b	<p>Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunqu ... anici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica. compreso il carico effettuato da pale meccaniche</p> <p>Muri di contenimento (peso medio: 2300kg/mc)</p> <p>Palizzata (densità: 500kg/mc)</p> <p>Recinzioni campi sportivi</p> <p>Lampioni campi sportivi (n°13 x 100kg)</p> <p>Cancello</p> <p>Pavimentazione in erba sintetica: campo 1 (3kg/mq x 774mq = 2322kg = 2.322)</p> <p>Pavimentazione in erba sintetica: campo 2 (3kg/mq x 853mq = 2559kg = 2.559)</p> <p>Demolizione pavimentazioni in cemento (208mq x 0.2m x 2300kg/mc)</p> <p>SOMMANO ton</p>	220,80 13,20				220,80 13,20 1,30 1,30 0,20 2,32 2,56	13,05	4'402,55
		95,68				95,68		
						337,36		
	<b>Oneri di discarica (SbCat 9)</b>							
11 / 29 A03.03.007.a	<p>Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici</p>							
	A RIPORTARE							37'950,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							37'950,02
	attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti ( ... occorrente per documentare il regolare conferimento dei rifiuti a soggetti autorizzati cemento (EER 17 01 01) a recupero Muri di contenimento (peso medio: 2300kg/mc) Demolizione pavimentazione in cemento (peso medio 2300kg/mc)					220,80 95,68		
	SOMMANO ton					316,48	13,55	4'288,30
12 / 30 A03.03.007.g	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti ( ... o occorrente per documentare il regolare conferimento dei rifiuti a soggetti autorizzati legno (EER 17 02 01) a recupero Palizzata (peso medio 500kg/mc)					13,20		
	SOMMANO kg					13,20	0,52	6,86
13 / 31 A03.03.007.d .01	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti ( ... lizzazione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (EER 17 09 04) a recupero (R5) Ferro: recinzioni campi Lampione campi sportivi (n°13 x 100kg) Cancello Pavimentazione in erba sintetica: campo 1 (3kg/mq x 774mq = 2319kg = 2.322ton) Pavimentazione in erba sintetica: campo 2 (3kg/mq x 853mq = 2559kg = 2.559ton)					1,30 1,30 0,20 2,32 2,56		
	SOMMANO ton					7,68	32,62	250,52
14 / 32 A03.03.007.n	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti ( ... vi, con concentrazione di contaminanti inferiori ai limiti della colonna A tabella 1 dell'allegato 5 del D.Lgs. 152/2006 Gabbioni (peso medio: 1600kg/mc)					128,00		
	SOMMANO ton					128,00	12,42	1'589,76
	<b>Scavi e reinterri (Cat 3) Scavi (SbCat 6)</b>							
15 / 42 A02.01.001.b	Scavo a sezione aperta per sbancamento e splateamento in rocce di qualsiasi natura e consistenza con resistenza inferiore a 8 N/mmq (argille sciolte e compatte, sabbie, ghiaie, poz ... o del cavo e comunque in posizione di sicurezza: eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto Scavo + scavo per pavimentazioni: 3567.14mc + 101.90mc Scavo per formazione nuove murature: 1146.5mc	3669,04				3'669,04 1'146,50		
	SOMMANO mc					4'815,54	9,10	43'821,41
16 / 80 A02.01.001.b	Scavo a sezione aperta per sbancamento e splateamento in rocce di qualsiasi natura e consistenza con resistenza inferiore a 8 N/mmq (argille sciolte e compatte, sabbie, ghiaie, poz ... o del cavo e comunque in posizione di sicurezza: eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto Scavo per rimozione inerti: campo 1 (649mq x 0.3m)	194,70				194,70		
	A RIPORTARE					194,70		87'906,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					194,70		87'906,87
	Scavo per rimozione inerti: campo 2 (341mq x 0.3m)	102,30				102,30		
	Scavo per rimozione inerti: campo 3 (149mq x 0.3m)	44,70				44,70		
	Scavo per rimozione inerti: pavimentazione in cemento (208mq x 0.3m)	62,40				62,40		
	SOMMANO mc					404,10	9,10	3'677,31
	<b>Riporti (SbCat 7)</b>							
17 / 40 A02.03.001.a	Rinterro o riempimento di cavi o di buche per opere di nuova urbanizzazione con materiali selezionati, compresi spianamenti, costipazione e pilonatura a strati non superiori a 0,30 ... meccanici che manuali: con l'uso di mezzi meccanici con materiale proveniente dagli scavi depositato sull'orlo del cavo							
	Riporto di terra dalla stessa area di cantiere: 667.39mc + 300mc di recupero	967,39				967,39		
	Riporto di terra dall scavo per la formazione delle nuove murature					1'146,50		
	SOMMANO mc					2'113,89	3,66	7'736,84
	<b>Trasporti (SbCat 8)</b>							
18 / 39 A03.03.005.b	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunqu ... anici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica. compreso il carico effettuato da pale meccaniche							
	Trasporto di materiale proveniente dagli scavi nelle apposite discariche autorizzate: 2700mc x 1.3ton/mc (differenza 3001.66-si calcola di recuperare un 10% in sito)	3510,00				3'510,00		
	SOMMANO ton					3'510,00	13,05	45'805,50
	<b>Oneri di discarica (SbCat 9)</b>							
19 / 41 A03.03.007.n	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti ( ... vi, con concentrazione di contaminanti inferiori ai limiti della colonna A tabella 1 dell'allegato 5 del D.Lgs. 152/2006							
	Oneri di discarica per terra proveniente da area di cantiere: 2700mc x 1.3ton/mc	3510,00				3'510,00		
	SOMMANO ton					3'510,00	12,42	43'594,20
	<b>Livellamenti generali (SbCat 11)</b>							
20 / 84 C01.02.003	Formazione di piano quotato, con spianamento generale dell'area in modo di portarla alle quote di progetto, mediante scavo e riporto entro un'altezza media di 10-15, con mezzi meccanici, con rispetto delle piante e manufatti esistenti, compresi tracciamento, picchettamento e ogni altro onere.							
	Formazione di piano quotato dell'area di intervento secondo le quote di progetto					7'550,00		
	SOMMANO mq					7'550,00	1,09	8'229,50
	A R I P O R T A R E							196'950,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							196'950,22
	<b>Opere civili - muri (Cat 5)</b> <b>Muri di contenimento/sostegno (SbCat 14)</b>							
21 / 34 A06.01.001.0 1.a	PER IMPIEGHI NON STRUTTURALI Calcestruzzo per sottofondazioni, riempimenti e massetti, in opera, a prestazione garantita con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli ... della pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC0 Classe di resistenza a compressione C 8/10 – Rck 10 N/mm <sup>2</sup> Muri sedute piazza terrazza (0.5 x 0.1 x 220.55) Muri terrazza area sportiva (1.50 x 0.1 x 55.60) Gabbioni terrazza 750 (0.6 x 0.1 x 91.52) Muri terrazza 550 (1.50 x 0.1 x 126.78) Muri area sportiva giochi (1.10 x 0.1 x 17.5)	11,03 8,34 5,49 19,02 1,93				11,03 8,34 5,49 19,02 1,93		
	SOMMANO mc					45,81	185,99	8'520,20
22 / 35 B01.04.021.a .02	Gabbioni metallici a scatola, di qualsiasi dimensione, con maglia esagonale a doppia torsione del tipo 6x8 cm in filo di ferro del diametro di 2,7 mm, nelle misure standard, compre ... del 12/05/2006: gabbioni con fili metallici a forte zincatura: aventi altezza di 100 cm e pietrame proveniente da cave; Gabbioni terrazza 750 (91 x 2 x 0.5) Gabbioni terrazza area sportiva (108 x 2 x 0.5)	91,00 108,00				91,00 108,00		
	SOMMANO mc					199,00	320,54	63'787,46
23 / 36 A06.01.002.0 1.01.a	PER IMPIEGHI STRUTTURALI Classe di esposizione ambientale XC2 classe di resistenza a compressione C 25/30 – Rck 30 N/mm <sup>2</sup> Muri sedute piazza terrazza (0.4 x 0.5 x 220.45) Muri terrazza area sportiva (0.3 x 1.55 x 55.6) + (1.4 x 0.3 x 55.6) Muri terrazza 550 (0.3 x 1.41 x 126.68) + (1.4 x 0.3 x 126.68) Muri area sportiva giochi (0.25 x 2.2 x 17.5) + (1 x 0.2 x 17.5) Muri scale/rampe, muri parapetti (0.1 x 1.1 x 124.4)	44,09 49,21 106,79 13,13 13,68				44,09 49,21 106,79 13,13 13,68		
	SOMMANO mc					226,90	210,70	47'807,83
24 / 68 A06.02.001.b	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo B 450 lavorato in stabilimento Muri sedute piazza terrazza (60kg/mc) Muri terrazza area sportiva (100kg/mc) Muri terrazza 550 (100kg/mc) Muri area sportiva giochi (100kg/mc) Muri scale/rampe, muri parapetti (60kg/mc)	2645,40 4921,00 10679,00 1313,00 820,80				2'645,40 4'921,00 10'679,00 1'313,00 820,80		
	SOMMANO kg					20'379,20	2,29	46'668,37
25 / 76 A06.03.001.a	Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compresi armo, disarmante disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di ap ... n il calcestruzzo: per plinti di fondazione, per fondazioni rettilinee continue (travi rovesce, murature di sotterraneo) Muri piazza terrazza (176.36mq x 2) Muri terrazza area sportiva ((86.18mq + 17mq) x 2) Muri terrazza 550 ((178.62mq + 38mq) x 2) Muri area sportiva giochi ((17.5mq + 3.5mq) x 2) Muri scale/rampe, muri parapetti (136.84 x 2)	352,72 206,36 433,24 42,00 273,68				352,72 206,36 433,24 42,00 273,68		
	SOMMANO mq					1'308,00	28,56	37'356,48
	A RIPORTARE							401'090,56



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							401'090,56
	<b>Impermeabilizzazione (SbCat 23)</b>							
26 / 92 A10.01.011	Manto impermeabile per opere controterra, monostrato antiradice, mediante la spalmatura di primer bituminoso in ragione di g/mq 300 circa, speciale soluzione bituminosa a base di b... nza alle radici anche sulle sovrapposizioni, applicata a fiamma con giunti sovrapposti di cm. 10, dello spessore di mm 4 Muri sedute piazza terrazza ((0.5 + 0.1) x 220.45) Muri terrazza area sportiva (((1.55 : 2) x 3)*55.6) Muri terrazza 550 (((1.41 : 2) x 3)*126.68) Muri area sportiva giochi ((0.75+0.4)*17.5)	132,27 129,27 267,93 20,13				132,27 129,27 267,93 20,13		
	SOMMANO mq					549,60	29,19	16'042,82
	<b>Opere civili - pavimentazioni (Cat 6) Cordoli (SbCat 17)</b>							
27 / 65 B01.06.007.c	Cigli per marciapiedi in calcestruzzo vibro compresso, con cemento tipo 42.5 ed inerti di cava o di fiume, vagliati e lavati, smussati nello spigolo in vista ed opportunamente sagomati o secondo l'asse del ciglio, levigato sul piano e costa, retti con opportuna ingallettatura: della sezione di 25 x 20 cm Cordoli in CLS compresi gradini scale(488.25m) (scale 353.25m)					488,25		
	SOMMANO m					488,25	21,43	10'463,20
28 / 66 AV.2508018	Fornitura e posa di cordolo in acciaio "cor-ten" per delimitazione tra parti pavimentate e zone erbose, lama spessore 2mm. con altezza sino a 140 mm fissata mediante saldatura ad u... ormazione dei giunti ed il loro adeguato dimensionamento per compensare le dilatazioni termiche. malta cementizia, compr  Cordoli in ferro pavimentazioni campi sportivi					587,00 196,00		
	SOMMANO m					783,00	37,00	28'971,00
29 / 67 A06.01.001.0 1.a	PER IMPIEGHI NON STRUTTURALI Calcestruzzo per sottofondazioni, riempimenti e massetti, in opera, a prestazione garantita con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli ... della pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC0 Classe di resistenza a compressione C 8/10 – Rck 10 N/mmq Rinfranco in calcestruzzo: cordolo in CLS (0.023mq x 488.25m) Rinfranco in calcestruzzo: cordolo in metallo (0.032mq x 587m)	11,23 18,78				11,23 18,78		
	SOMMANO mc					30,01	185,99	5'581,56
	<b>Pavimentazioni piazze (SbCat 18)</b>							
30 / 48 C01.06.022	Pavimentazione in gomma. Fornitura di pavimentazione gettata in opera in gomma antiCaduta omologata a norme DIN 7926 o a norme EN 1177 di spessore 0,5 cm. Completa di bordo in metallo per il bloccaggio della pavimentazione di massetto in cemento h 0,15 cm con rete elettrosaldata diametro 0,6 al mq Nuova pavimentazione in gomma Nuova pavimentazione in gomma sopra cemento esistente					190,00 101,00		
	SOMMANO mq					291,00	301,08	87'614,28
	A R I P O R T A R E							549'763,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							549'763,42
31 / 62 A20.01.016.a	Verniciatura protettiva di opere in calcestruzzo armato e non, poste all'esterno o all'interno, mediante colore a base di silicati di potassio modificati e carichi minerali secondo ... o di applicazione ed i ponteggi: per gruppi di colori contenenti una media concentrazione percentuale di ossidi pregiati Verniciatura pavimentazione in calcestruzzo esistente Verniciatura rampa in calcestruzzo esistente					384,48 103,04		
	SOMMANO mq					487,52	14,89	7'259,17
32 / 63 1C.16.130.00 10.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo drenante pre-confezionato, a base di leganti idraulici cementizi, di additivi sintetici e aggregati selezionati di granulometria variabile ... pubblicata su piattaforma internazionale:- spessore cm. 10, con calcestruzzo preconfenzionato fornito con autobetoniera Nuova pavimentazione piazze drenante (A)					627,00		
	SOMMANO m²					627,00	28,73	18'013,71
33 / 64 B01.03.003.d	Fondazione stradale compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine in modo da raggiunte il 98% della prova A ... e il lavoro finito a regola d'arte, misurato a materiale costipato: in misto granulare riciclato conforme alla norma UNI Formazione di cassonetto: nuove pavimentazioni drenanti ((627mq - 124.385) x 0.3m) Formazione di cassonetto: nuove pavimentazioni in gomma (190mq x 0.3m)	150,78 57,00				150,78 57,00		
	SOMMANO mc					207,78	39,20	8'144,98
	<b>Pavimentazioni campi da gioco (SbCat 19)</b>							
34 / 43 A20.01.016.a	Verniciatura protettiva di opere in calcestruzzo armato e non, poste all'esterno o all'interno, mediante colore a base di silicati di potassio modificati e carichi minerali secondo ... o di applicazione ed i ponteggi: per gruppi di colori contenenti una media concentrazione percentuale di ossidi pregiati Pavimentazione calcetto da 5 Pavimentazione basket Pavimentazione campo polifunzionale					375,00 175,00 288,00		
	SOMMANO mq					838,00	14,89	12'477,82
35 / 44 A06.02.002	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm Pavimentazione campo da calcetto a 5: 375mq x 2.22kg/mq Pavimentazione campo da basket: 175mq x 2.22kg/mq Pavimentazione campo polifunzionale: 288mq x 2.22kg/mq	832,50 388,50 639,36				832,50 388,50 639,36		
	SOMMANO kg					1'860,36	2,79	5'190,40
36 / 45 1U.04.130.00 20.a	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfenzionato Formazione di pavimentazione: campo da calcetto a 5 (375mq x 10cm) Formazione di pavimentazione: campo da basket (175mq x 10cm)	3750,00 1750,00				3'750,00 1'750,00		
	A RIPORTARE					5'500,00		600'849,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5'500,00		600'849,50
	Formazione di pavimentazione: campo polifunzionale (288mq x 10cm)	2880,00				2'880,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup> x cm					8'380,00	1,17	9'804,60
37 / 46 1C.16.130.00 10.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo drenante pre-confezionato, a base di leganti idraulici cementizi, di additivi sintetici e aggregati selezionati di granulometria variabile ... pubblicata su piattaforma internazionale:- spessore cm. 10, con calcestruzzo preconfezionato fornito con autobetoniera Pavimentazione il CLS drenante area sportiva (esclusi campi da gioco): (1597.262 - 375 - 175 - 288 = 759.262)					759,26		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					759,26	28,73	21'813,54
38 / 47 B01.03.003.d	Fondazione stradale compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine in modo da raggiunte il 98% della prova A ... e il lavoro finito a regola d'arte, misurato a materiale costipato: in misto granulare riciclato conforme alla norma UNI Formazione di cassonetto: nuove pavimentazioni aree sportive (694.021mq x 0.3m)	208,21				208,21		
	SOMMANO mc					208,21	39,20	8'161,83
<b>Pavimentazioni percorsi (SbCat 20)</b>								
39 / 37 1C.16.130.00 10.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo drenante pre-confezionato, a base di leganti idraulici cementizi, di additivi sintetici e aggregati selezionati di granulometria variabile ... pubblicata su piattaforma internazionale:- spessore cm. 10, con calcestruzzo preconfezionato fornito con autobetoniera Nuova pavimentazione drenante per rampe e scale	357,27				357,27		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					357,27	28,73	10'264,37
40 / 38 B01.03.003.d	Fondazione stradale compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine in modo da raggiunte il 98% della prova A ... e il lavoro finito a regola d'arte, misurato a materiale costipato: in misto granulare riciclato conforme alla norma UNI Formazione di cassonetto: rampe e scale ((206mq + 151.27mq) x 0.3m)	107,18				107,18		
	SOMMANO mc					107,18	39,20	4'201,46
<b>Impianti (Cat 7)</b>								
<b>Impianto smaltimento acque meteoriche (SbCat 25)</b>								
41 / 89 D05.40.004	Tubo termoplastico rigido autoestinguento per cavidotti, serie pesante (schiacciamento superiore a 750 N) a norme CEI, con marchio di qualità IMQ, per la protezione dei cavi interrati, in opera: diametro esterno mm 110 Assimilato a tubo dreno da posizionare al piede dei nuovi muri per permettere il drenaggio delle acque meteoriche					367,47		
	SOMMANO m					367,47	10,08	3'704,10
	A RIPORTARE							658'799,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							658'799,40
42 / 90 NP. 23	Smaltimento acque meteoriche  SOMMANO cad  <b>Impianto elettrico/illuminazione (SbCat 26)</b>					1,00 <hr/> 1,00	10'000,00	10'000,00
43 / 72 NP.21	Faro a LED da terra o da muro  SOMMANO cad					18,00 <hr/> 18,00	300,00	5'400,00
44 / 73 NP.22	Alimentatore elettronico a tensione costante 24 V c.c. per striscia modulare led, tensione di ingresso 198-264 V c.a., dimmerabile tramite interfaccia 1-10 V, involucro in materiale metallico, grado di protezione IP67, potenza resa: 240 W. In numero di 17 per 232 m di striscia LED: (240W / 14.4 W)  SOMMANO cad					17,00 <hr/> 17,00	259,18	4'406,06
45 / 74 NP.20	Striscia modulare LED, fascio luminoso 120°, alimentazione 24 V, posta in opera in idoneo alloggiamento 25% del prezzo (7.84 €/m), escluso alimentatore: potenza 14.4 W, temperatura di colore 6000 K, 960 lm.  SOMMANO m					232,00 <hr/> 232,00	9,80	2'273,60
46 / 75 NP. 01	Fornitura e posa di illuminazione con palo altro 4m e corpo illuminante. Compreso plinto di fondazione, rete di distribuzione e fornitura di tutto ciò che è necessario per la posa in opera e il corretto funzionamento dell'opera completa. di illuminazione (4m) Palo di illuminazione campi sportivi Palo di illuminazione parco  SOMMANO cad  <b>Fontana/giochi d'acqua (SbCat 27)</b>					12,00 11,00 <hr/> 23,00	1'500,00	34'500,00
47 / 103 NP. 13	Fontana: giochi d'acqua per bimbi  SOMMANO cad  <b>Impianto di irrigazione (SbCat 28)</b>					1,00 <hr/> 1,00	10'000,00	10'000,00
48 / 95 C01.03.010	Impianto di irrigazione in aree a contorno regolare, con ostacoli, con irrigatori statici e dinamici nel rapporto necessario a dare l'opera compiuta a regola d'arte. Area 1: prato attorno ai campi sportivi Area 2: terrazzamenti a prato e terrazzamenti ad arbusti Area 3: prato su pendio  SOMMANO mq					1'103,77 1'013,00 1'753,36 <hr/> 3'870,13	3,76	14'551,69
	A RIPORTARE							739'930,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							739'930,75
	<b>Preparazione del terreno (Cat 8)</b>							
49 / 85 C01.11.001	Concimazione di fondo con concimi ternari granulari distribuiti uniformemente, distribuendo mediamente grammi 60 di concime con titolo 10.10.10 o equivalente, escluso l'interramento Concimazione di fondo di tutte le aree destinate al verde	3870,13				3'870,13		
	SOMMANO mq					3'870,13	0,11	425,71
50 / 86 C01.02.015	Ercpicatura meccanica del terreno, eseguita con erpici a denti, a telaio rigido o snodato, a rompere le zolle, interrare semi e concimi Ercpicatura di tutte le aree destinate al verde					3'870,13		
	SOMMANO mq					3'870,13	0,06	232,21
51 / 87 C01.04.008	Rivestimento di scarpate mediante stesura di un biotessile biodegradabile in juta, a maglia aperta di minimo 1x1 cm, massa areica non inferiore a 400 g/m2. Il rivestimento verrà fi ... ustive autoctone, corredate da certificazione di origine, previa opportuna esecuzione di tagli a croce nel rivestimento. Rivestimento delle aree verdi in pendenza					1'753,36		
	SOMMANO mq					1'753,36	10,92	19'146,69
	<b>Opere vegetazionali (Cat 9) Prato (SbCat 31)</b>							
52 / 88 C01.04.019.a	Tappeti erbosi. Formazione di tappeto erboso, previa lavorazione profonda del terreno e ripresa della superficie, sino ad ottenere un letto di semina perfettamente soffice e livell ... n misura di gr. 30 per mq; compresi i primi tre sfalci a cm 3 – 5 secondo il miscuglio. superfici continue fino a 300 mq Semina di prato attorno all'area dei campi sportivi Semina di prato delle aree terrazzate					1'103,77 764,23		
	SOMMANO mq					1'868,00	7,53	14'066,04
53 / 91 B01.04.018	Idrosemina a forte spessore da eseguire in unica passata in quantità pari a lt/mq. 9, comprendente: miscele di sementi di specie erbacee selezionate in funzione del contesto associ ... fibra di cellulosa); in ragione di gr./mq. 500; concime organico, collante; per paramento misurato sul piano inclinato. Idrosemina sull'area verde in pendenza					1'309,42		
	SOMMANO mq					1'309,42	5,58	7'306,56
	<b>Alberi (SbCat 32)</b>							
54 / 3 AV.15120110	Fornitura di Acer platanoides "Pacific sunset": i prezzi indicati, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali conseg ... ro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale. <i>Acer platanoides "Pacific sunset"</i>					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	115,00	345,00
55 / 4	Fornitura di Quercus frainetto: i prezzi indicati, salvo diversa							
	A R I P O R T A R E							781'452,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							781'452,96
AV.15121291	<p>indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegnati franco cant ... ro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale.</p> <p><i>Quercus frainetto</i></p> <p>SOMMANO cad</p>					5,00	206,40	1'032,00
56 / 5 AV.15120760	<p>Fornitura di Koelreuteria paniculata: i prezzi indicati, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegnati franc ... ro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale.</p> <p><i>Koelreuteria paniculata</i></p> <p>SOMMANO cad</p>					5,00	153,90	769,50
57 / 6 AV.15120288	<p>Fornitura di Albizzia julibrissin: i prezzi indicati, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegnati franco c ... ro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale.</p> <p><i>Albizzia julibrissin</i></p> <p>SOMMANO cad</p>					2,00	105,20	210,40
58 / 7 AV.15120702	<p>Fornitura di Gleditsia tricanthos "Sunbrust": i prezzi indicati, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegna ... ro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale.</p> <p><i>Gleditsia tricanthos "Sunbrust"</i></p> <p>SOMMANO cad</p>					7,00	198,50	1'389,50
59 / 8 AV.15120507	<p>Fornitura di Citrus spp.: i prezzi indicati, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegnati franco cantiere s ... ro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale.</p> <p><i>Citrus bergamina</i> <i>Citrus aurantium</i></p> <p>SOMMANO cad</p>					10,00 20,00	188,70	5'661,00
60 / 9 AV.15121048	<p>Fornitura di Olea europea: i prezzi indicati, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegnati franco cantiere ... ro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale.</p> <p><i>Olea europea</i></p> <p>SOMMANO cad</p>					14,00	133,20	1'864,80
61 / 10 1U.06.200.01 00.a	<p>Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o amm ... ua; esclusa la fornitura delle piante delle seguenti dimensioni: - circonferenza da 10 a 14 cm - altezza da 201 a 300 cm</p> <p><i>Citrus bergamina</i></p>					10,00		
	A RIPORTARE					10,00		792'380,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					10,00		792'380,16
	<i>Olea europea</i>					14,00		
	<i>Citrus aurantium</i>					20,00		
	<i>Gleditsia triacanthos</i>					4,00		
	<i>Albizia julibrissin</i>					2,00		
	<i>Koelreuteria paniculata</i>					5,00		
	SOMMANO cad					55,00	22,18	1'219,90
62 / 11 AV.25020040	Manutenzione post trapianto per due anni di alberi. E' necessario che le cure colturali avvengano con puntualità, in particolare le annaffiature devono essere eseguite da aprile ad ... di manutenzione, tutte le piante oggetto di trapianto in buone condizioni vegetative : per piante di circ. sino a 20 cm							
	<i>Citrus bergamina</i>					10,00		
	<i>Olea europea</i>					14,00		
	<i>Citrus aurantium</i>					20,00		
	<i>Gleditsia triacanthos "Sunsetbrust"</i>					4,00		
	<i>Albizia julibrissin</i>					2,00		
	<i>Koelreuteria paniculata</i>					5,00		
	SOMMANO cad					55,00	219,98	12'098,90
	<b>Arbusti/tappezzanti/rampicanti (SbCat 33)</b>							
63 / 12 1U.06.530.00 10	Manutenzione annuale di aiuole tappezzate con arbusti o perenni. Compreso: le operazioni di eliminazione del secco, la zappatura e scerbatura delle erbe infestanti. Manutenzione annuale per 2 anni	20,86				20,86		
	SOMMANO 100 m <sup>2</sup>					20,86	86,26	1'799,38
64 / 13 1U.06.320.00 30	Bulbi della specie <i>Eranthis Hyemalis</i> in varietà, <i>Galanthus Nivalis</i> in varietà, <i>Leucojum Vernum</i> in varietà, <i>Narcissus spp</i> , <i>Ornithogalum Umbellatum</i> in varietà, <i>Scilla spp</i> , <i>Allium spp</i> ... uata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m <sup>2</sup> , bagnatura con 30 l/m <sup>2</sup> di acqua.							
	<i>Allium giganteum</i>					2'979,00		
	SOMMANO cad					2'979,00	1,07	3'187,53
65 / 14 1U.06.240.00 90.a	Arbusti rampicanti della specie <i>Ampelopsis Quinquefolia</i> in varietà, <i>Campsis Radicans</i> in varietà, <i>Bignonia spp</i> , <i>Trachelospermum Jasminoides</i> in varietà, <i>Wisteria Sinensis</i> in varietà, ... , fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m <sup>2</sup> , bagnatura con 30 l/m <sup>2</sup> di acqua. In vaso di diametro: - 18 cm							
	<i>Trachelospermum jasminoides</i>					83,00		
	SOMMANO cad					83,00	15,79	1'310,57
66 / 15 1U.06.250.00 10	Specie erbacee della specie <i>Achillea spp</i> , <i>Aegopodium Podograrica</i> in varietà, <i>Ajuga Reptans</i> in varietà, <i>Alchemilla Mollis spp</i> , <i>Alyssum Saxatile</i> in varietà, <i>Anemone spp</i> , <i>Aquilegia spp</i> ... uata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m <sup>2</sup> , bagnatura con 30 l/m <sup>2</sup> di acqua.							
	<i>Verbena bonariensis</i>					1'065,00		
	<i>Helichrysum italicum</i>					266,00		
	<i>Pistacia lentiscus</i>					1'626,00		
	<i>Stipa tenuissima</i>					799,00		
	A RIPORTARE					3'756,00		811'996,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3'756,00		811'996,44
	SOMMANO cad					3'756,00	1,51	5'671,56
67 / 16 1U.06.310.00 20.a	Piante aromatiche della specie Lavandula spp, Lippia Citriodora in varietà, Matricaria Camomilla in varietà, Melissa Officinalis in varietà, Menta Glaciale in varietà, Myrtus Taren ... nterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua. diametro vaso: - 14 cm  <i>Lavandula angustifolia</i> <i>Myrtus vulgaris</i> <i>Rosmarinus officinalis "prostratus"</i>					1'626,00 532,00 60,00		
	SOMMANO cad					2'218,00	4,54	10'069,72
	<b>Accessori (SbCat 34)</b>							
68 / 93 C01.05.022.a	Griglia in ghisa sferoidale. Fornitura e collocazione in opera, su superfici pedonali o carrabili, di griglia in ghisa sferoidale, fuse in più componenti, compresi gli elementi a t ... olare o ellittico con sagoma esterna circolare o retta e con asole semplici longitudinali, costituite da due pezzi al Kg N di griglie 13: peso cad 160kg	2080,00				2'080,00		
	SOMMANO Kg					2'080,00	4,87	10'129,60
69 / 94 C01.06.001	Pacciamatura in corteccia di pino 8-20 mm., stesa regolarmente sul terreno per uno spessore di 3-10 cm., compresa fornitura, trasporto e scarico. Pacciamatura delle aree terrazzate destinate ad arbusti	26,62				26,62		
	SOMMANO mc					26,62	106,35	2'831,04
70 / 120 NP. 16	Accessori e lavorazioni varie per le opere a verde					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	9'654,32	9'654,32
	<b>Opere in metallo (Cat 10)</b> <b>Recinzioni e cancelli (SbCat 35)</b>							
71 / 77 C01.06.031	Transenna metallica. Fornitura in opera di modulo di transenna metallica, composta da telaio perimetrale e traversoni verticali in ferro pieno 40 x 15, crociatine interne in ferro ... ura a caldo e verniciato con polveri epossidiche, cotte al forno a 200 gradi. Il peso non dovrà essere inferiore a Kg 54 Parapetti (393.5 : 2)	196,75				196,75		
	SOMMANO cad					196,75	319,04	62'771,12
72 / 78 NP. 12	Cancello ingresso area sportiva: in metallo, paletti e reti					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	2'000,00	10'000,00
73 / 79 C03.01.053	Recinzione interna per campo da calcio, fornita e posta in opera, costituita da: a)tubolari metallici, con sezione diametro 60 e saettoni tubolari a rinforzo degli angoli diametro ... rispondenza della recinzione alla							
	A RIPORTARE							923'123,80



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							923'123,80
	spinta orizzontale per gli impianti sportivi nei casi previsti dalla normativa vigente Recinzione est Recinzione ovest Maggiorazione per diametro struttura relativo alla recinzione ovest (h 5m): 20%	117,00				121,80 585,00 117,00		
	SOMMANO mq					823,80	46,10	37'977,18
	<b>Arredi e attrezzature (Cat 11) Attrezzature sportive (SbCat 38)</b>							
74 / 96 C03.01.047	Tracciamento campo in vernice speciale colore bianco per tennis, pallavolo e pallamano. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito							
	<i>Calcio</i>					1,00		
	<i>Basket</i>					1,00		
	SOMMANO cad					2,00	1'116,66	2'233,32
75 / 98 NP. 05	Campo polivalente					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	30'000,00	30'000,00
76 / 99 NP. 04	Canestri campi da basket (x2) Compreso tutto ciò che occorre per la corretta messa in opera					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	5'000,00	5'000,00
77 / 100 NP. 04	Attrezzatura calisthenics e senior (media degli attrezzi del progetto di Fenegrò)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	40'000,00	40'000,00
	<b>Attrezzature ludiche (SbCat 39)</b>							
78 / 97 NP. 07	Attrezzature parco giochi (compreso pavimentazione antitrauma)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	50'000,00	50'000,00
79 / 101 NP. 08	Tavolo da TeqBall					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	3'000,00	6'000,00
80 / 102 NP. 02	Tavolo da ping-pong					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	2'500,00	10'000,00
	<b>Arredi (SbCat 40)</b>							
	A RIPORTARE							1'104'334,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'104'334,30
81 / 104 C01.05.001.a	Cestino portarifiuti. Fornitura in opera di cestino portarifiuti, costituito da: colonna portante in tubo di acciaio di diametro 55 mm, spessore 2 mm, altezza 440 mm, cestelli in l ... ri termoidurenti in vari colori, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completamente finita: con un cestello					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	451,93	2'711,58
82 / 105 C01.05.026	Panchina in legno e ghisa. Fornitura in opera di numero 1 panchina in legno della lunghezza di m 1,8/2,00 e dell'altezza complessiva di cm 70/80 e con il piano di seduta a non meno ... io, non dovrà essere inferiore a kg 80: comunque, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completamente finita.					21,00		
	SOMMANO cad					21,00	759,72	15'954,12
83 / 113 NP. 15	Sedute di tipo chaise longue: compresa fornitura e posa in opera Sedute di tipo chaise longue da posizionare in zone bel vedere					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	1'000,00	7'000,00
	<b>STRADA VIA MONTE SOPRANO (SpCat 2) Demolizioni (Cat 2) Demolizione pavimentazioni (SbCat 2)</b>							
84 / 19 A03.01.015.j	Demolizione di pavimento, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisor ... rica autorizzata del materiale inutilizzabile: di manti di asfalto o mattonelle di asfalto posti su qualsiasi sottofondo Pavimentazione in asfalto strada Pavimentazione in asfalto marciapiedi					1'418,00 1'341,52		
	SOMMANO mq					2'759,52	5,61	15'480,91
85 / 20 A02.01.001.b	Scavo a sezione aperta per sbancamento e splateamento in rocce di qualsiasi natura e consistenza con resistenza inferiore a 8 N/mmq (argille sciolte e compatte, sabbie, ghiaie, poz ... o del cavo e comunque in posizione di sicurezza: eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto Scavo rimozione di inerti sottofondo marciapiede (1341.52mq x 0.02m)	268,30				268,30		
	SOMMANO mc					268,30	9,10	2'441,53
86 / 26 A03.01.001.b	Demolizione totale di fabbricati, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza, comprese tutte le opere provvisoriale, con esclusione dei ponteggi ester ... ati in muratura di tufo, pietrame e mattoni in genere, solai in legno, per fabbricati in cemento armato, vuoto per pieno Demolizione dei cordoli: Via Monte Ssoprano (272 x 0.2 x 0.3) Demolizione dei cordoli: Via Monte Croce, Via Monte Rocchetta, Via monte Ruggero (301 x 0.2 x 0.3)	16,32 18,06				16,32 18,06		
	SOMMANO mc					34,38	22,41	770,46
	A RIPORTARE							1'148'692,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'148'692,90
	<b>Demolizione attrezzature (SbCat 4)</b>							
87 / 25 A03.02.026	Smontaggio di porte, cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi Fontanella (80kg x n°1) Lampioni Via Monte Soprano (100kg x n°6)	600,00				80,00 600,00		
	SOMMANO kg					680,00	1,19	809,20
88 / 121 A03.02.018.d	Rimozione rete e accessori per impianto di smaltimento acque nere costituita da tubazioni di fognatura diametro 125-200 mm, pozzetti di ispezione etc. escluso demolizioni di muratu ... nel caso di tubazioni interrato o cassonettate: pozzetto in cls fino a (700x700x700 mm) completo di chiusino o caditoia Demolizioni di caditoie: Via Monte Soprano					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	38,42	153,68
	<b>Trasporti (SbCat 8)</b>							
89 / 18 A03.03.005.b	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunqu ... anici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica. compreso il carico effettuato da pale meccaniche Pavimentazione asfalto strada ((1418mq x 0.15m) x 1700 kg/mc) Pavimentazione asfalto marciapiedi ((1341.52mq x 0.15m) x 1700 kg/mc) Demolizione dei cordoli (34.38mc x 2.3ton/mc) Demolizione della fontanella Terra proveniente dagli scavi della rimozione del marciapiede (268.3mc x 1.3ton/mc) Demolizione di pozzetto e caditoie: Via Monte Soprano	361,59 342,09 79,07 348,79 0,52				361,59 342,09 79,07 348,79 0,52		
	SOMMANO ton					1'132,14	13,05	14'774,43
	<b>Oneri di discarica (SbCat 9)</b>							
90 / 21 A03.03.007.d .01	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti ( ... lizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (EER 17 09 04) a recupero (R5) Demolizione della fontanella					0,08		
	SOMMANO ton					0,08	32,62	2,61
91 / 22 A03.03.007.a	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti ( ... occorrente per documentare il regolare conferimento dei rifiuti a soggetti autorizzati cemento (EER 17 01 01) a recupero Demolizione dei cordoli Demolizione pozzetti: Via Monte Soprano	0,52				79,07 0,52		
	SOMMANO ton					79,59	13,55	1'078,44
	A R I P O R T A R E							1'165'511,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'165'511,26
92 / 23 A03.03.007.n	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti ( ... vi, con concentrazione di contaminanti inferiori ai limiti della colonna A tabella 1 dell'allegato 5 del D.Lgs. 152/2006 Terra proveniente dagli scavi per la rimozione del marciapiede (268.3mc x 1.3ton/mc)	348,79				348,79		
	SOMMANO ton					348,79	12,42	4'331,97
93 / 24 A03.03.007.l	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti ( ... voce codice EER 17 03 01 (EER 17 03 02) recupero - proveniente da operazioni di fresatura degli strati di pavimentazione Pavimentazione asfalto strada Pavimentazione asfalto marciapiedi					361,59 342,09		
	SOMMANO ton					703,68	27,10	19'069,73
	<b>Opere civili - pavimentazioni (Cat 6) Cordoli (SbCat 17)</b>							
94 / 107 AV.2508018	Fornitura e posa di cordolo in acciaio "cor-ten" per delimitazione tra parti pavimentate e zone erbose, lama spessore 2mm. con altezza sino a 140 mm fissata mediante saldatura ad u ... ormazione dei giunti ed il loro adeguato dimensionamento per compensare le dilatazioni termiche. malta cementizia, compr Cordoli aiuole: Via Monte Soprano Cordoli aiuole: Via Monte Rocchetta					122,00 95,00		
	SOMMANO m					217,00	37,00	8'029,00
95 / 108 B01.06.007.c	Cigli per marciapiedi in calcestruzzo vibro compresso, con cemento tipo 42.5 ed inerti di cava o di fiume, vagliati e lavati, smussati nello spigolo in vista ed opportunamente sago ... o secondo l'asse del ciglio, levigato sul piano e costa, retti con opportuna ingallettatura: della sezione di 25 x 20 cm Cordolo: Via Monte Soprano Cordolo: Via Monte Croce, Via Monte Rocchetta, Via Monte Ruggero					292,00 301,00		
	SOMMANO m					593,00	21,43	12'707,99
96 / 109 A06.01.001.0 1.a	PER IMPIEGHI NON STRUTTURALI Calcestruzzo per sottofondazioni, riempimenti e massetti, in opera, a prestazione garantita con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli ... della pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC0 Classe di resistenza a compressione C 8/10 – Rck 10 N/mmq Formazione di rinfranco per cordoli in CLS (0.023mq x 593m) Formazione di rinfranco per cordoli in lamina d'acciaio: Via Monte Soprano (0.023mq x 122m) Formazione di rinfranco per cordoli in lamina d'acciaio: Via Monte Rocchetta (0.023mq x 95m)	13,64				13,64		
		2,81				2,81		
		2,19				2,19		
	SOMMANO mc					18,64	185,99	3'466,85
	<b>Pavimentazioni percorsi (SbCat 20)</b>							
	A R I P O R T A R E							1'213'116,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'213'116,80
97 / 49 B01.03.003.d	Fondazione stradale compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine in modo da raggiunte il 98% della prova A ... e il lavoro finito a regola d'arte, misurato a materiale costipato: in misto granulare riciclato conforme alla norma UNI Formazione del cassonetto per i nuovi marciapiedi drenanti (958mq x 0.02m) Formazione del cassonetto per i dossi di via Monte Soprano (79mq x 0.15m) Formazione del cassonetto per marciapiedi in asfalto (796mq x 0.2m)	191,60 11,85 159,20				191,60 11,85 159,20		
	SOMMANO mc					362,65	39,20	14'215,88
98 / 58 1U.04.130.00 20.a	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato Marciapiedi in asfalto	7960,00				7'960,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup> x cm					7'960,00	1,17	9'313,20
99 / 59 A06.02.002	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm Armatura per marciapiedi in asfalto (796mq x 2.22 kg/mq)	1767,12				1'767,12		
	SOMMANO kg					1'767,12	2,79	4'930,26
100 / 60 1C.16.130.00 10.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo drenante preconfezionato, a base di leganti idraulici cementizi, di additivi sintetici e aggregati selezionati di granulometria variabile ... pubblicata su piattaforma internazionale:- spessore cm. 10, con calcestruzzo preconfezionato fornito con autobetoniera Formazione nuova paviementazione drenante in CLS per marciapiedi via Monte Soprano Formazione nuova paviementazione drenante in CLS per strada via Monte Soprano (x 1.5) Formazione nuova paviementazione drenante in CLS per dossi via Monte Soprano (x 1.5)	1248,00 118,50				958,00 1'248,00 118,50		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					2'324,50	28,73	66'782,88
101 / 61 B01.05.005	Pavimentazione di marciapiede in conglomerato bituminoso per strato di usura fine dello spessore di 2,5 cm, dato in opera compresa rullatura. Marciapiede in asfalto					796,00		
	SOMMANO mq					796,00	19,32	15'378,72
	<b>Impianti (Cat 7)</b> <b>Impianto elettrico/illuminazione (SbCat 26)</b>							
102 / 116 AV.2508023	Servizi elettrici interrati. Esecuzione di canalizzazione interrata per eventuali predisposizioni elettriche. Negli oneri sono compresi: lo scavo a sezione ristretta con mezzo mecc ... zione in cls, la fornitura e la posa della cordella di segnalazione pericolo. Per tubi di diametro da mm. 100 a mm. 140. Predisposizione per infrastrutture interrate x 2: Via M. Soprano	230,00				230,00		
	A R I P O R T A R E					230,00		1'323'737,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					230,00		1'323'737,74
	SOMMANO m					230,00	43,00	9'890,00
103 / 117 B02.05.002.a	Pozzetti di ispezione forniti e posti in opera in elementi prefabbricati autoportanti di calcestruzzo rispondente alla norma UNI EN 1917 realizzati in calcestruzzo vibrocompresso c ... zionante, esclusi unicamente lo scavo ed il rinterro: fondo di sezione interna 60x60 h int=100 cm, spessore pareti 12 cm Pozzetti dispezione per impianto di predisposizione infrastrutture interrato (scavi e reinterri compresi nella stesura dell'impianto)					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	169,04	507,12
104 / 118 NP. 25	Riposizionamento di palo di illuminazione e corpo illuminante. Compreso plinto di fondazione, ree di distribuzione e fornitura di tutto ciò che è necessario per la posa in opera e il corretto funzionamento dell'opera completa. Riposizionamento di palo alto proveniente dall'area di cantiere					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	600,00	3'600,00
105 / 119 NP. 24	Fornitura di palo di illuminazione basso tipo "boillare" e corpo illuminante. Compreso plinto di fondazione, rete di distribuzione e fornitura di tutto ciò che serve per la posa in opera e il corretto funzionamento.					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	700,00	4'900,00
	<b>Acque nere (SbCat 29)</b>							
106 / 114 NP. 27	Eliminazione e chiusura linea fognaria non più utilizzabile Si considera la chiusura di 3 tubazioni dovute alla demolizione di 3 pozzetti esistenti					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'000,00	2'000,00
107 / 115 NP. 26	Messa in quota dei pozzetti esistenti Messa in quota dei pozzetti esistenti					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'000,00	1'000,00
	<b>Opere vegetazionali (Cat 9) Prato (SbCat 31)</b>							
108 / 57 C01.04.019.a	Tappeti erbosi. Formazione di tappeto erboso, previa lavorazione profonda del terreno e ripresa della superficie, sino ad ottenere un letto di semina perfettamente soffice e livell ... n misura di gr. 30 per mq; compresi i primi tre sfalci a cm 3 – 5 secondo il miscuglio. superfici continue fino a 300 mq Area prato: Via Monte soprano Area prato: Via Monte Rocchetta (tasche)					258,00 67,50		
	SOMMANO mq					325,50	7,53	2'451,02
	<b>Alberi (SbCat 32)</b>							
	A RIPORTARE							1'348'085,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'348'085,88
109 / 50 AV. 15120069	Fornitura di Acer negundo: i prezzi indicati, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegnati franco cantieres ... ro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	83,80	83,80
110 / 51 AV.15121383	Fornitura di Schinus molle: i prezzi indicati, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegnati franco cantiere ... ro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale.					5,00		
	<i>Schinus molle</i> SOMMANO cad					5,00	206,40	1'032,00
111 / 52 AV.15121291	Fornitura di Quercus frainetto: i prezzi indicati, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegnati franco cant ... ro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale.					5,00		
	<i>Qesrcus frainetto</i> SOMMANO cad					5,00	206,40	1'032,00
112 / 53 AV.15120702	Fornitura di Gleditsia triacanthos "Sunbrust": i prezzi indicati, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali consegna ... ro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale.					3,00		
	<i>Gleditsia triacanthos "Sunbrust"</i> SOMMANO cad					3,00	198,50	595,50
113 / 54 AV.15120110	Fornitura di Acer platanoides "Pacific sunset": i prezzi indicati, salvo diversa indicazione, sono comprensivi di spese generali (16%) e utili d'impresa (10%), per materiali conseg ... ro. Sono riferiti a materiale di buona qualità rispondente alle caratteristiche stabilite per consuetudine commerciale.					3,00		
	<i>Acer platanoides "Pacific Sunset"</i> SOMMANO cad					3,00	115,00	345,00
114 / 55 1U.06.200.01 00.a	Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o amm ... ua; esclusa la fornitura delle piante delle seguenti dimensioni: - circonferenza da 10 a 14 cm - altezza da 201 a 300 cm					3,00		
	<i>Acer platanoides "Pacific Sunset"</i> <i>Gleditsia triacanthos</i> <i>Quesrcus frainetto</i> <i>Schinus molle</i> <i>Acer negundo</i> SOMMANO cad					3,00 3,00 5,00 5,00 1,00		
						17,00	22,18	377,06
115 / 56	Manutenzione post trapianto per due anni di alberi. E' necessario							
	A RIPORTARE							1'351'551,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							1'351'551,24	
AV.25020040	<p>che le cure colturali avvengano con puntualità, in particolare le annaffiature devono essere eseguite da aprile ad ... di manutenzione, tutte le piante oggetto di trapianto in buone condizioni vegetative : per piante di circ. sino a 20 cm</p> <p style="text-align: center;"><i>Acer platanoides "Pacific Sunset"</i> <i>Gleditsia triacanthos</i> <i>Quercus frainetto</i> <i>Schinus molle</i> <i>Acer negundo</i></p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					3,00 3,00 5,00 5,00 1,00	17,00	219,98	3'739,66
<b>Arredi e attrezzature (Cat 11)</b> <b>Arredi (SbCat 40)</b>									
116 / 110 C01.05.001.a	<p>Cestino portarifiuti. Fornitura in opera di cestino portarifiuti, costituito da: colonna portante in tubo di acciaio di diametro 55 mm, spessore 2 mm, altezza 440 mm, cestelli in l ... ri termoindurenti in vari colori, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completamente finita: con un cestello Cestino portarifiuti</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					4,00	4,00	451,93	1'807,72
117 / 111 C01.05.026	<p>Panchina in legno e ghisa. Fornitura in opera di numero 1 panchina in legno della lunghezza di m 1,8/2,00 e dell'altezza complessiva di cm 70/80 e con il piano di seduta a non meno ... io, non dovrà essere inferiore a kg 80: comunque, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completamente finita. Panchina in legno e ghisa x n°10</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					10,00	10,00	759,72	7'597,20
118 / 112 C01.05.036	<p>Fornitura e posa in opera di portabicilette a lato singolo a 5 posti, costituito da fianchi laterali e fascia frontale a terra in acciaio elettrozincato verniciato con polvere pol ... 00x70x32 - Peso 30 Kg.(compresi materiali di consumo : cemento; tondini e/o fisher, per il fissaggio a terra. (cadauno) Posa di due rastrelliere portabicilette</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					2,00	2,00	500,76	1'001,52
<b>Varie (Cat 12)</b> <b>Segnaletica (SbCat 41)</b>									
119 / 122 B01.05.036.f	<p>Lastre tattili per esterni in cemento e graniglia di pietre naturali per formazione di percorsi per non vedenti, superficie antiscivolo con disegni e rilievi per le diverse tipolog ... adeguato sottofondo da pagarsi a parte, nelle seguenti dimensioni e tipologie: grigio naturale: rettilineo, 400 x 300 mm</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	21,60				21,60	21,60	76,56	1'653,70
120 / 123 B01.05.036.c	<p>Lastre tattili per esterni in cemento e graniglia di pietre naturali per formazione di percorsi per non vedenti, superficie antiscivolo con disegni e rilievi per le diverse tipolog ... sottofondo da pagarsi a</p>								
	A RIPORTARE								1'367'351,04



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'367'351,04
	parte, nelle seguenti dimensioni e tipologie: grigio naturale: pericolo valicabile, 600 x 400 mm Lastre tattili di arresto per attraversamenti pedonali					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	49,00	441,00
121 / 124 1U.05.220.00 10.a	Fornitura e posa in opera di pali di sostegno in acciaio zincato completi di tappo in resina, di qualsiasi altezza fino a 4,50 m., compreso la formazione dello scavo per la fondazi ... ella zona interessata e la pulizia ed allontanamento di tutti i materiali di risulta:- palo antirotazione diametro 48 mm Palo per segnaletica stadale: Via Monte Soprano					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	88,53	796,77
122 / 125 1U.05.220.00 10.a	Fornitura e posa in opera di pali di sostegno in acciaio zincato completi di tappo in resina, di qualsiasi altezza fino a 4,50 m., compreso la formazione dello scavo per la fondazi ... ella zona interessata e la pulizia ed allontanamento di tutti i materiali di risulta:- palo antirotazione diametro 48 mm Segnaletica Via M. Soprano: attraversamento pedonale x3 (0.6m x 0.6m) Segnaletica Via M. Soprano: stop x 1 (D 0.6m) Segnaletica Via M. Soprano: divieto d'accesso x 1 (D 0.6m) Segnaletica Via M. Soprano: senso unico x 1 (1m x 0.25m) Segnaletica Via M. Soprano: senso parcheggio x 3 (0.6m x 0.9m)	1,08				1,08		
	SOMMANO cad					5,21	88,53	461,24
123 / 126 B01.10.001	Segnaletica stradale di qualunque tipo, con vernice spartitraffico rifrangente, nei colori: bianco o giallo, esclusa la segnaletica di attraversamento pedonale misurata per l'effettivo sviluppo di superficie trattata nella quantità non inferiore a 1 Kg./mq compreso ogni altro onere per l'esecuzione. Segnaletica orizzontale: Via Monte Soprano					61,00		
	SOMMANO mq					61,00	6,70	408,70
	<b>CHIOSCO (SpCat 3) Chiosco BAR (Cat 14) Chiosco BAR (SbCat 44)</b>							
124 / 69 NP. 09	Allacciamenti e assistenza tecnica chiosco con bagno					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	10'000,00	10'000,00
125 / 70 NP. 11	Bagno disabili (accorpato al chiosco BAR): (€ 17913 + 1850 + 237)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	20'000,00	20'000,00
126 / 71 NP. 10	Chiosco BAR: fornitura e posa (€ 3'8890+1'850+150)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	40'000,00	40'000,00
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							1'439'458,75
	A R I P O R T A R E							1'439'458,75



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	<b><u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u></b>		
M	<b>LAVORI A MISURA euro</b>	1'439'458,75	100,000
M:001	AREA SPORTIVA euro	1'130'000,00	78,502
M:001.001	Attività preparatorie e pulizia delle aree euro	1'351,50	0,094
M:001.001.001	Pulizia dell'area euro	1'351,50	0,094
M:001.002	Demolizioni euro	42'733,96	2,969
M:001.002.002	Demolizione pavimentazioni euro	9'285,70	0,645
M:001.002.003	Demolizioni muri euro	17'578,27	1,221
M:001.002.004	Demolizione attrezzature euro	5'332,00	0,370
M:001.002.008	Trasporti euro	4'402,55	0,306
M:001.002.009	Oneri di discarica euro	6'135,44	0,426
M:001.003	Scavi e reinterri euro	152'864,76	10,620
M:001.003.006	Scavi euro	47'498,72	3,300
M:001.003.007	Riporti euro	7'736,84	0,537
M:001.003.008	Trasporti euro	45'805,50	3,182
M:001.003.009	Oneri di discarica euro	43'594,20	3,029
M:001.003.011	Livellamenti generali euro	8'229,50	0,572
M:001.005	Opere civili - muri euro	220'183,16	15,296
M:001.005.014	Muri di contenimento/sostegno euro	204'140,34	14,182
M:001.005.023	Impermeabilizzazione euro	16'042,82	1,115
M:001.006	Opere civili - pavimentazioni euro	237'961,92	16,531
M:001.006.017	Cordoli euro	45'015,76	3,127
M:001.006.018	Pavimentazioni piazze euro	121'032,14	8,408
M:001.006.019	Pavimentazioni campi da gioco euro	57'448,19	3,991
M:001.006.020	Pavimentazioni percorsi euro	14'465,83	1,005
M:001.007	Impianti euro	84'835,45	5,894
M:001.007.025	Impianto smaltimento acque meteoriche euro	13'704,10	0,952
M:001.007.026	Impianto elettrico/illuminazione euro	46'579,66	3,236
M:001.007.027	Fontana/giochi d'acqua euro	10'000,00	0,695
M:001.007.028	Impianto di irrigazione euro	14'551,69	1,011
M:001.008	Preparazione del terreno euro	19'804,61	1,376
M:001.009	Opere vegetazionali euro	90'617,32	6,295
M:001.009.031	Prato euro	21'372,60	1,485
M:001.009.032	Alberi euro	24'591,00	1,708
M:001.009.033	Arbusti/tappezzanti/rampicanti euro	22'038,76	1,531
M:001.009.034	Accessori euro	22'614,96	1,571
M:001.010	Opere in metallo euro	110'748,30	7,694
M:001.010.035	Recinzioni e cancelli euro	110'748,30	7,694
M:001.011	Arredi e attrezzature euro	168'899,02	11,734
M:001.011.038	Attrezzature sportive euro	77'233,32	5,365
M:001.011.039	Attrezzature ludiche euro	66'000,00	4,585
M:001.011.040	Arredi euro	25'665,70	1,783
M:002	STRADA VIA MONTE SOPRANO euro	239'458,75	16,635
	A R I P O R T A R E		

