



COMUNE DI GREVE IN CHIANTI
Città metropolitana di Firenze

pag. 1

STIMA INCIDENZA SICUREZZA

OGGETTO: ADEGUAMENTO CAMPO SPORTIVO DI SAN POLO IN CHIANTI

COMMITTENTE: COMUNE DI GREVE IN CHIANTI

Data, 30/04/2018

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
LAVORI A MISURA						
1	Fornitura nuova rete parapalloni	SOMMANO m ²	70,00	2,00	140,00	0,00
2	Oneri di discarica	SOMMANO t	180,00	20,00	3'600,00	0,00
Analisi mercato	Analisi chimiche propedeutiche allo smaltimento dei rifiuti	SOMMANO Cal	2,00	420,00	840,00	0,00
3	Rimozione recinzione in rete a maglia sciolta, compreso il taglio dei ferri e lo smaltimento dei materiali di risulta	SOMMANO ml	57,00	9,75	555,75	0,00
4	P1 - Analisi	SOMMANO m ²	92,80	18,59	1'725,15	0,00
5	P2 - Analisi	SOMMANO m ³	104,48	8,24	860,92	4,08
6	TOS18_01.A 04.003.001	Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce tenere senza l'ausilio di mine fino alla profondità di m 1,50	SOMMANO m ³	82,50	28,36	2'339,70
7	TOS18_01.B 02.002.002	Casseforme di legno, per opere in elevazione travi, pilastri, solette, setti e muri	SOMMANO m ²	3'160,00	1,78	5'624,80
8	TOS18_01.B 03.001.005	Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore barre presagomate ad aderenza migliorata (solo nell'ambito di progettazione preliminare)	SOMMANO kg	30,00	10,91	327,30
9	TOS18_01.F 06.001.047	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elasto ... cavi, compreso letto di posa con sabbione e rinfianco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 125 mm spess. 3,2 mm	SOMMANO m	6,00	110,92	665,52
10	TOS18_01.F 06.010.004	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10. pozzetto dimensioni esterne 60 x 60 x 60 cm	SOMMANO cad	7,41	419,44	3'108,05
11	TOS18_02.A 03.002.004	Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano con ausilio di martello demolitore, escluso lo scavo per ritrovamenti ... piano di campagna conglomerato cementizio armato, qualsiasi tipo e sezione compreso taglio dei ferri situata fuori terra	SOMMANO m ³	112,00	28,50	3'192,00
12	TOS18_02.A 07.001.003	Carico, traporto e scarico con mezzi meccanici su autocarro con portata mc 3,50	SOMMANO m ³	8,40	156,21	1,56
13	TOS18_02.B 04.001.002	Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati classe di resistenza caratteristica C12/15	SOMMANO m ³	28,00	243,64	6'821,92
14	TOS18_02.B 04.003.003	Conglomerato cementizio per travi, pilastri, solette, muri di sostegno, muretti e simili spessore maggiore di cm 12 classe di resistenza caratteristica C25/30	SOMMANO m ²	100,00	9,02	902,00
15	TOS18_04.E 02.002.001	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti ... a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/20, spessore compresso 6 cm	SOMMANO m ²			3,21
16	TOS18_04.E 02.003.001	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti da adesione da computare a parte s ... dicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato	A R I P O R T A R E		32'015,27	57,58

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			32'015,27	57,58	
	pezzatura 0/5 mm, spessore finito compresso 2 cm per marciapiedi	SOMMANO m ²	90,00	4,52	406,80	1,45 0,356
17 TOS18_04.E 02.003.003	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/10, spessore finito compresso 3 cm	SOMMANO m ²	300,00	5,47	1'641,00	5,84 0,356
18 TOS18_04.E 06.002.001	Fornitura e posa in opera di zanella stradale prefabbricata in c.a.v., compreso il massetto di posa in calcestruzzo C12/15, esclusa armatura se necessaria, e ogni onere per la stuccatura dei giunti; a un petto, dimensione 25x8x100 cm vibrocompressa	SOMMANO m	65,00	11,86	770,90	1,37 0,178
19 TOS18_04.E 06.011.001	Fornitura e posa in opera di cordonato liscio vibropresso murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti e la fondazione in cls C20/25 diritto cm 8x25x100	SOMMANO m	56,00	12,90	722,40	1,28 0,178
20 TOS18_05.A 03.004.002	Taglio di pavimentazione bituminosa spinto fino alla profondita' di cm 20. con sega diamantata	SOMMANO m	134,00	3,23	432,82	1,03 0,237
21 TOS18_09.E 09.003.001	Fornitura e spandimento di terra da giardino, compresa la formazione delle pendenze, e la sagomatura nonché la rimozione dei materiali inerti, il caricamento del materiale di risul ... to di smaltimento autorizzato. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. da eseguirsi con mezzi manuali.	SOMMANO m ³	120,00	42,71	5'125,20	12,15 0,237
22 TOS18_09.E 09.009.001	Fornitura e posa in opera di tappeto erboso precoltivato in zolla di tipo ornamentale, compreso l'interramento manuale di torba bionda (0,015 mc/mq) e sabbia silicea(8,5 kg/mq), la ... anico essiccato e pellettato e 50 g/mq di chimico granulare), il primo sfalcio con raccolta. per superfici fino a 500 mq	SOMMANO m ²	400,00	9,36	3'744,00	8,88 0,237
23 TOS18_09.V 06.020.001	Fornitura e posa in opera di rete metallica di altezza m 2,00 sorretta da montanti in ferro a "T" di altezza m 2,4, esclusi dal prezzo, posti ad interasse fino a m 2,50 e compreso ... dare il lavoro finito a regola d'arte. Rete zincata e plastificata extraforte di diametro mm. 2,7 a maglia quadrata 5x5	SOMMANO m	75,00	20,81	1'560,75	1,85 0,119
24 TOS18_09.V 06.025.001	Fornitura e posa in opera di paletti in ferro per recinzione preverniciati con almeno una mano di minio ed una di vernice o plastificati, infissi nel terreno con scavo eseguito a m ... per dare il lavoro finito a regola d'arte Palo plastificato h. m 2,50 profilatura a "T " sez. mm. 35X35x5,5 scavo a mano	SOMMANO cad	40,00	18,42	736,80	0,87 0,119
25 TOS18_16.E 03.001.008	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto agugliato di poliestere (PET) , inclusi gli sfridi, le sovrapposizioni e tutti gli oneri, per dare il lavoro completo e finito a regola d' arte di resistenza a trazione (L/T) =25kN/m (UNI EN ISO 10319), in rotolo.	SOMMANO m ²	475,00	5,20	2'470,00	5,86 0,237
26 TOS18_16.F 07.021.001	Fornitura e posa in opera di pietrisco per la formazione di drenaggi, proveniente da cave di prestito, compreso lo spianamento dei materiali. pietrisco 40/60	SOMMANO m ³	65,00	18,44	1'198,60	2,84 0,237
27 TOS18_16.F 07.021.001	Fornitura e posa in opera di pietrisco per la formazione di drenaggi, proveniente da cave di prestito, compreso lo spianamento dei materiali. pietrisco 12-22 (due)	SOMMANO m ³	80,00	18,44	1'475,20	3,50 0,237
28 TOS18_17.N 05.002.014	Recinzioni e accessi di cantiere Montaggio di recinzione area adibita a cantiere,esclusa idonea segnaletica diurna e notturna - con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese.	SOMMANO cad	80,00	16,10	1'288,00	1'288,00 100,000
29 TOS18_17.N 05.002.017	Recinzioni e accessi di cantiere Smontaggio di recinzione per area adibita a cantiere,esclusa idonea segnaletica diurna e notturna - con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento.	SOMMANO cad	80,00	6,90	552,00	552,00 100,000
	A R I P O R T A R E			54'139,74	1'944,50	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			54'139,74	1'944,50	
30 TOS18_17.N 05.002.020	Recinzioni e accessi di cantiere Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione per area adibita a cantiere realizzata con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento, esclusa segnaletica e calcolato cad per ogni mese di utilizzo	SOMMANO cad	80,00	1,38	110,40	110,40 100,000
31 TOS18_17.N 06.004.011	Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich au ... azione basamento- compreso montaggio e smontaggio. adibito a spogliatoio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile	SOMMANO cad	2,00	207,00	414,00	414,00 100,000
32 TOS18_17.N 06.005.001	WC chimici portatile senza lavamani - noleggio mensile	SOMMANO cad	2,00	55,20	110,40	110,40 100,000
33 TOS18_AT. N06.006.026	Piattaforme Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 20 m - da 2 a 10 giorni	SOMMANO ora	80,00	15,18	1'214,40	1'214,40 100,000
34 TOS18_PR.P 07.115.002	Griglia bocca di lupo per marciapiede in ghisa sferoidale UNI EN 1563:2012-EN124:2015, classe C (resistenza 250 kN pari a 25 t) Griglia e coperchio articolato regolabile in altezza, dimensione luce scarico 540x450	SOMMANO cad	6,00	141,06	846,36	0,00
35 TOS18_PR.P 15.161.005	Tubo fessurato flessibile in PVC , corrugato, per drenaggio, con tagli lungo l'intera circonferenza in numero fino a 8, larghi 1,3 mm circa, superficie di captazione non inferiore a 30 cmq per ogni metro, in rotoli. Diametro esterno 160 mm	SOMMANO m	75,00	3,16	237,00	0,00
36 TOS18_PR.P 22.046.005	Pavimento autobloccante erboso (grigliati) in calcestruzzo vibrocompresso monostrato addintivato di aggregati pesanti, ad alta resistenza per pavimentazioni esterne e stradali marc ... ità a UNI EN 1338:2004 e per le lastre UNI EN 1339:2005 Grigliato drenante monostrato composizione variabile sp.10-11 cm	SOMMANO m ²	92,80	9,65	895,52	0,00
37 TOS18_RU. M10.001.001	Operaio edile IV livello	SOMMANO ora	80,00	38,33	3'066,40	0,00
38 TOS18_RU. M10.001.004	Operaio edile Comune	SOMMANO ora	80,00	30,46	2'436,80	0,00
Parziale LAVORI A MISURA euro				63'471,02	3'793,70	5,977
<hr/>						
	A RIPORTARE			63'471,02	3'793,70	

