



COMUNE DI FERMIGNANO
Provincia di PESARO URBINO

pag. 1

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: LAVORI NECESSARI ALL'ADEGUAMENTO ANTINCENDIO, ALLA
BONIFICA DELL'AMIANTO, AL CONTENIMENTO ENERGETICO ED
ALL'ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE DEL
BOCCIODROMO COMUNALE DEL CAPOLUOGO – FERMIGNANO (PU)
- PROGETTO ESECUTIVO

COMMITTENTE: COMUNE DI FERMIGNANO

Fermignano, 12/07/2018

IL TECNICO

Dott. Ing. Arnaldo Patrignani
Via Provinciale Metaurense, 96
61033 Fermigmamo (PU)
tel. 0722332841
arnaldo.patrignani@gmail.com

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 02.03.002* .002	Demolizione di murature. Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o miste, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera ... vi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Eseguito a mano o con altro mezzo manuale. SOMMANO m³	0,22	182,45	40,13	31,72	79,024
2 02.03.003* .002	Demolizione di calcestruzzo non armato. Demolizione totale o parziale di calcestruzzo non armato, di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati ... vi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Eseguito a mano o con altro mezzo manuale. SOMMANO m³	0,07	228,51	16,00	12,64	79,029
3 02.03.006* .001	Demolizione di massetto. Demolizione di massetto e/o sottofondo in calcestruzzo o altra miscela. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cant ... rica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori fino a cm 8. SOMMANO m²	5,05	14,30	72,22	56,81	78,671
4 02.03.007* .001	Demolizione di soletta in cemento armato anche a sbalzo. Demolizione di soletta in cemento armato, anche a sbalzo, sia orizzontale che inclinata, posta a qualunque altezza. Sono co ... ica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori fino a cm 10. SOMMANO m²	10,35	40,74	421,67	289,38	68,630
5 02.03.008* .001	Demolizione di tramezzi. Demolizione di tramezzi di qualsiasi genere e tipo. Nella demolizione sono compresi, qualora presenti, l'intonaco, i rivestimenti ed il battiscopa. I trame ... lativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per uno spessore compreso tra cm 6-11. SOMMANO m²	20,19	10,30	207,95	163,73	78,738
6 02.03.008* .002	Demolizione di tramezzi. Demolizione di tramezzi di qualsiasi genere e tipo. Nella demolizione sono compresi, qualora presenti, l'intonaco, i rivestimenti ed il battiscopa. I trame ... lativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori oltre cm 11 fino a cm 14. SOMMANO m²	8,15	14,36	117,03	92,18	78,760
7 02.03.009*	Demolizione di tramezzature e controsoffitti in cartongesso. Compreso l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta nell'ambito d ... trasporto a sito autorizzato e gli oneri di smaltimento in pubblica discarica che saranno compensati con apposita voce. SOMMANO m²	8,96	9,72	87,09	49,64	56,996
8 02.03.011* .003	Demolizione di pavimenti e rivestimenti. Demolizione di pavimenti e rivestimenti murali, interni ed esterni. E' esclusa la preparazione per l'eventuale ripavimentazione e rivestime ... nto altro occorre per dare il lavoro finito. Pavimento e rivestimenti in piastrelle di gres, di ceramica, di cotto, etc. SOMMANO m²	45,14	15,40	695,16	547,55	78,766
9 02.03.011* .004	Demolizione di pavimenti e rivestimenti. Demolizione di pavimenti e rivestimenti murali, interni ed esterni. E' esclusa la preparazione per l'eventuale ripavimentazione e rivestime ... mpreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Pavimento e rivestimento in lastre di marmo, travertino e simili. SOMMANO m²	1,68	18,47	31,03	24,46	78,831
10 02.04.008*	Rimozione di infissi. Rimozione di infissi di qualunque forma e specie, incluse mostre, telai, ecc.. Sono compresi: le opere murarie; il calo a terra del materiale; l'accatastament ... ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO m²	12,10	23,39	283,02	218,28	77,127
11 02.04.009*	Rimozione di apparecchi idro-sanitari e riscaldamento. Rimozione di apparecchi idro-sanitari e riscaldamento. Sono compresi: le opere murarie e idrauliche; il calo a terra dei mate ... ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO cad	13,00	28,09	365,17	288,73	79,067
12	Allestimento di ponteggi in castelli prefabbricati. Allestimento di ponteggi in castelli					
	A R I P O R T A R E			2'336,47	1'775,12	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			2'336,47	1'775,12	
02.05.001* .001	prefabbricati, compreso il montaggio, il nolo fino a 6 mesi e lo smontaggio a lavori ultima ... 1 rispetto delle vigenti norme in materia di infortunistica sul lavoro. Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna SOMMANO m²	14,40	16,84	242,50	72,75	30,000
13 02.05.016*	Protezione di superfici o arredi. Fornitura e posa in opera di teli in p.v.c. o nylon pesanti a protezione di superfici e/o arredi compreso ogni onere e magistero per il fissaggio. Sono escluse eventuali carpenterie in legno. SOMMANO m²	30,00	4,84	145,20	61,20	42,149
14 03.01.001* .001	Massetto di sabbia e cemento. Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento 325 per m³ di sabbia dato in opera ben costipato e livellato, eseguito per pavimentazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessori fino a cm 7. SOMMANO m²	1,45	14,08	20,42	7,03	34,446
15 03.02.023* .001	Muratura in mattoni forati in laterizio a 6 fori. Muratura di mattoni forati in laterizio a 6 fori uniti con malta cementizia a q.li 3 di cemento 325. E' compresa la formazione di sordini, spalle, piattabande. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Posti a coltello. SOMMANO m²	23,02	36,83	847,83	446,82	52,702
16 03.02.024* .002	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0 ... ti di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti. Con due lastre di cartongesso su entrambi i lati della parete SOMMANO m²	18,80	39,94	750,87	273,73	36,455
17 03.02.028* .001	Muratura in blocchi di argilla espansa per fondellature. Muratura in blocchi di argilla espansa per fondellature, posti in opera con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento 325 ... goli e di riseghe, entro e fuori terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Spessore cm 8. SOMMANO m²	15,96	37,59	599,94	0,00	
18 03.02.028* .003	Muratura in blocchi di argilla espansa per fondellature. Muratura in blocchi di argilla espansa per fondellature, posti in opera con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento 325 ... oli e di riseghe, entro e fuori terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Spessore cm 15. SOMMANO m²	7,63	42,35	323,13	129,63	40,118
19 03.03.001* .005	Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di vari ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 25 Mpa SOMMANO m³	0,96	134,00	128,64	3,87	3,007
20 03.03.020* .001	Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e delle relative armature di sostegno fino ad una altezza netta di m. 3,50 dal piano di appoggio. Sono compresi: montaggio, punt ... atto con il conglomerato cementizio. Per muri di sostegno e fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee etc. SOMMANO m²	0,82	25,99	21,31	12,29	57,676
21 06.01.005*	COLLETTA DI CALCE. Colletta di calce lavorata a spatola con finitura a spugna o frastaso di spugna, dello spessore di mm 2. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. SOMMANO m²	66,13	6,66	440,43	308,83	70,120
22 06.01.007* .001	INTONACO PER USO CIVILE COSTITUITO DA RINZAFFO, ABBOZZO E ULTIMO STRATO. Intonaco civile, con malta di cemento tipo 32,5R dosata a q.li.3,0, formato da un primo strato di rinzaffo, ... lature su cavalletti e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per uno spessore di cm. 2,0. Eseguito all'interno. SOMMANO m²	90,64	24,76	2'244,24	1'604,33	71,486
23 06.01.012*	INTONACO ANTIFIAMMA A SUPERFICIE RASATA. Intonaco antifiamma con resistenza al fuoco REI 120, dello spessore mm 30, a base di elementi di roccia naturale espansa e legante, eseguit ... erticali ed orizzontali, eseguito a superficie rasata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO m²	23,99	30,53	732,41	395,12	53,947
24	Rivestimento con piastrelle bicottura - pasta rossa. Fornitura e posa in opera di					
	A R I P O R T A R E			8'833,39	5'090,72	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			8'833,39	5'090,72	
06.02.002* .004	rivestimento di pareti interne con piastrelle - pasta rossa bicottura: sono compresi: il collante ... e l'opera finita. Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 15x20 - 20x20 - 20x25 (Con collante e mano di primer). SOMMANO m²	95,80	36,83	3'528,32	1'336,41	37,877
25 06.04.008* .006	Pavimento in gres porcellanato. Pavimento in gres porcellanato, per interni o per esterni, posato con malta di allettamento o mastici adesivi compresi, fornito e posto in opera. So ... ltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Piastrelle delle dimensioni di cm 20x30 con mastici adesivi. SOMMANO m²	63,52	31,37	1'992,63	731,75	36,723
26 06.04.031	Pavimentazione per esterni in calcestruzzo spazzolato. Pavimentazione per esterni realizzata con getto di calcestruzzo spazzolato, dosato con Kg 350 di cemento tipo 325, dello spes ... posti ad intervalli di cm 25; i giunti di dilatazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO m²	5,28	42,06	222,08	77,73	35,000
27 07.03.011* .001	Controsoffitto in lastre di cartongesso, fissate mediante viti autopерforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato dello spessore di 6/10 mm ad interasse di 600 mm, comprese la stessa struttura e la stuccatura dei giunti. Spessore lastra 12,5 mm SOMMANO m² m²	1,52	21,15	32,15	14,76	45,910
28 07.03.013.00 2	Controsoffitto o controparete in cartongesso e polistirene. Controsoffitto o controparete costituito da un pannello composto da una lastra di gesso cartonato dello spessore di mm 1 ... n opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Pannelli a soffitto senza barriera al vapore. SOMMANO m²	141,50	38,89	5'502,94	1'650,88	30,000
29 09.02.001	Infisso in profilato tubolare in lamiera di acciaio zincato. Infisso in profilato tubolare in lamiera di acciaio zincato da 15/10 per finestra ad uno o più battenti, fissi od aprib E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa dell'eventuale vetro. SOMMANO m²	12,21	114,12	1'393,41	22,34	1,604
30 09.04.006*	Porta per interni profilata in P.V.C.. Infisso di porta in P.V.C. per interni, ad una anta, realizzato con telaio in legno di abete da 22 mm contornato da profilati in PVC estruso ... a maniglia in resina; la ferramenta; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO cad	11,45	252,55	2'891,70	393,88	13,621
31 09.05.005	Vetro retinato. Vetro retinato a maglia esagonale o quadrata spessore da mm 5,5 a mm 6, fornito e posto in opera su infisso di legno, di ferro, di plastica o di alluminio. Sono com ... gomma con eventuale collante; la pulitura; gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO m²	0,70	27,77	19,44	0,31	1,584
32 09.05.010.00 1	Lastre di vetro antisfondamento. Lastre di vetro antisfondamento, trasparenti, tipo VISARM o similari, con certificato rilasciato da Istituto autorizzato, montate su infisso di leg ... ante; la pulitura; gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dello spessore di mm 8. SOMMANO m²	12,21	65,15	795,48	238,64	30,000
33 11.01.006	Manufatti in acciaio Fe360B per la realizzazione di scale tipo a rampa. Manufatti in acciaio Fe360B per la realizzazione di scale del tipo a rampa con travi a ginocchio, montanti e ... ccorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i trattamenti protettivi, e le verniciature che verranno computati a parte. SOMMANO kg	71,12	6,18	439,52	131,86	30,000
34 11.01.008.00 2	Grigliati tipo elettroforgiato. Grigliati tipo elettroforgiato, piatti, portanti e a maglia delle dimensioni dipendenti dai carichi di esercizio e dall'interasse delle travi portan ... in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Esclusi i gradini. Acciaio zincato a caldo. SOMMANO kg	87,70	3,47	304,32	91,30	30,000
35 11.02.011.00 4	Zincatura a caldo per immersione. Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500°C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per immersione di lamiere e tubi leggeri.					
	A R I P O R T A R E			25'955,38	9'780,58	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			25'955,38	9'780,58	
36	SOMMANO kg	101,70	0,86	87,46	26,24	30,000
12.01.002.001	Tinteggiatura a tempera. Tinteggiatura a tempera, in tinta unica chiara, su intonaco civile, a calce, o a gesso, eseguita a qualsiasi altezza, su pareti e soffitti interni, volte e ... cui il primo di fondo dato a pennello ed il secondo di finitura dato a rullo; su pareti e soffitti intonacati a civile.					
37	SOMMANO m²	392,34	3,43	1'345,73	403,72	30,000
13.01.016*.003	Impianto di produzione acqua calda con scaldacqua elettrici o termoelettrici. Impianto di produzione di acqua calda sanitaria costituito da: uno o più SCALDACQUA elettrici o termoe ... valutato a corpo per ciascun scaldacqua in funzione della capacità dello stesso. Scaldacqua verticale elettrico da l 30.					
38	SOMMANO cad	2,00	434,48	868,96	388,16	44,669
13.04.010.001	Convettore elettrico a parete a circolazione naturale o forzata per potenze fino a W 2000. Convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di m ... nti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W). Convettore a circolazione naturale PS = 500.					
39	SOMMANO cad	4,00	38,53	154,12	23,12	15,000
13.15.030*.002	Tubazioni in polipropilene per impianti idrosanitari conteggiate a metro lineare per linee escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni. Tubazioni in polipropilene conteggi ... ateriali per saldature, esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 20 x 3,4.					
40	SOMMANO m	33,00	11,89	392,37	267,63	68,209
13.15.037*.003	Tubazioni in PVC, serie pesante, giunti incollati, conteggiate a metro lineare per condotte interrate, interne o esterne ai fabbricati. Tubazioni in PVC rigido, serie pesante tipo ... i. Sono escluse le opere di scavo, rinterro e pavimentazione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 50 x 1,2.					
41	SOMMANO m	16,00	21,11	337,76	207,36	61,393
13.15.037*.006	Tubazioni in PVC, serie pesante, giunti incollati, conteggiate a metro lineare per condotte interrate, interne o esterne ai fabbricati. Tubazioni in PVC rigido, serie pesante tipo Sono escluse le opere di scavo, rinterro e pavimentazione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 100 x 1,7.					
42	SOMMANO m	22,00	29,37	646,14	373,78	57,848
13.15.037*.010	Tubazioni in PVC, serie pesante, giunti incollati, conteggiate a metro lineare per condotte interrate, interne o esterne ai fabbricati. Tubazioni in PVC rigido, serie pesante tipo Sono escluse le opere di scavo, rinterro e pavimentazione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 160 x 2,6.					
43	SOMMANO m	12,00	49,61	595,32	330,12	55,453
13.21.002*	Collegamento elettrico di regolazione per impianti tecnologici, eseguito in vista con tubazioni in pvc. Collegamento elettrico di regolazione di impianti tecnologici, eseguito in v ... d'arte, perfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura. Per ogni collegamento.					
44	SOMMANO cad	4,00	125,80	503,20	335,40	66,653
13.23.004*.001	Piccolo aspiratore per bagni e locali di servizio, completo di serranda elettrica e timer di spegnimento ritardato. Aspiratore per portate fino a 275 m³/h, motore monofase, idoneo ... Portata d'aria max a bocca libera non inferiore a: Q (m³/h). Diametro ventola: D (mm). Numero velocità: V. Q = 92 V = 1.					
45	SOMMANO cad	2,00	127,51	255,02	97,04	38,052
13.24.045*.001	Griglia di passaggio aria in alluminio con rete antivoltile e alette passo mm 25. Griglia di passaggio aria in alluminio con alette parapioggia passo mm 25, dimensioni max L x H = ... ale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della griglia di riferimento). Fino a 30 dm² (400 x 200).					
46	SOMMANO dm²	5,50	11,74	64,57	11,22	17,376
13.24.045*.002	Griglia di passaggio aria in alluminio con rete antivoltile e alette passo mm 25. Griglia di passaggio aria in alluminio con alette parapioggia passo mm 25, dimensioni max L x H = ... le lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della griglia di riferimento). Da 30 a 55 dm² (800 x 600).					
47	SOMMANO dm²	16,00	5,23	83,68	9,44	11,281
14.02.001*	Predisposizione di allaccio idrico e di scarico per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno di bagni, Wc, docce, cucine ecc. a valle delle valvole di i ...					
	A R I P O R T A R E			31'289,71	12'253,81	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			31'289,71	12'253,81	
.001	minimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2"). SOMMANO cad	6,00	231,64	1'389,84	727,86	52,370
48 14.02.001* .013	Predisposizione di allaccio idrico e di scarico per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno di bagni, Wc, docce, cucine ecc. a valle delle valvole di i ... ature igienico-sanitarie con relative rubinetterie. Vaso a cacciata - diametro minimo della tubazione di scarico mm 110. SOMMANO cad	4,00	133,94	535,76	258,72	48,290
49 14.02.001* .015	Predisposizione di allaccio idrico e di scarico per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno di bagni, Wc, docce, cucine ecc. a valle delle valvole di i ... ico - diametro minimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua mm 10 (3/8"). SOMMANO cad	4,00	160,94	643,76	323,52	50,255
50 14.02.001* .018	Predisposizione di allaccio idrico e di scarico per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno di bagni, Wc, docce, cucine ecc. a valle delle valvole di i ... e con relative rubinetterie. Scaldacqua termoelettrico - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua mm 15 (1/2"). SOMMANO cad	2,00	133,94	267,88	129,36	48,290
51 14.02.004* .001	Lavabo in porcellana vetrificata del tipo a semincasso. Lavabo in porcellana vetrificata del tipo a semincasso, installato su due mensole a sbalzo in ghisa smaltata, completo di fo ... esclusi: la rubinetteria; le tubazioni di allaccio e di scarico. Delle dimensioni standard di mercato di circa cm 63x48. SOMMANO cad	3,00	243,27	729,81	145,56	19,945
52 14.02.008* .001	Vaso igienico in porcellana vetrificata. Vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete, fornito e ... oro finito. E' esclusa la cassetta di scarico che verrà computata a parte. A pavimento con cassetta appoggiata sul vaso. SOMMANO cad	1,00	402,12	402,12	48,52	12,066
53 14.02.010* .001	Cassetta di scarico del tipo a vista. Cassetta di scarico per il lavaggio di vaso igienico del tipo da installare a parete in alto a vista, senza coperchio, in porcellana vetrifica ... rete idrica esistente; il tubo di raccordo al vaso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO cad	1,00	157,15	157,15	24,27	15,444
54 14.04.016* .001	Gruppo miscelatore monocomando per lavabo con scarico. Gruppo miscelatore monocomando cromato, realizzato nel rispetto delle norme vigenti, per lavabo con scarico, corredato di rac ... funzionante, fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Con bocca erogazione fissa. SOMMANO cad	3,00	148,84	446,52	72,81	16,306
55 14.04.020* .001	Valvola intercettazione a sfera da incasso con maniglia. Valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo medio da incasso con maniglia esterna in ottone cromato, attach ... 180° C. Pressione nominale 25 bar. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Diametro nominale mm 10 (3/8"). SOMMANO cad	6,00	21,95	131,70	48,66	36,948
56 14.06.001* .001	Lavabo ergonomico. Lavabo ergonomico in Vitreous-China, con appoggiamenti e paraspruzzi, dotato di due zone portaoggetti opportunamente posizionate, di bordi anteriore e laterali s ... o. Completo di set di scarico esterno, con sifone e piletta. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO cad	3,00	866,25	2'598,75	363,93	14,004
57 14.06.002* .001	Vaso monoblocco a cacciata. Vaso monoblocco a cacciata, realizzato in Vitreous-China, a parete o a pavimento, da utilizzarsi anche come bidet con l'accesso di una doccetta esterna. ... resa al vaso, facilmente asportabile per una facile pulizia. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO cad	3,00	688,95	2'066,85	363,93	17,608
58 14.06.007* .001	Miscelatore ergonomico. Miscelatore ergonomico con le funzioni di apertura, miscelazione e chiusura eseguibili con unico movimento orizzontale. Completo di tutto il necessario per ... posa in opera e quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Per lavabo, con bocca girevole, senza scarico automatico. SOMMANO cad	3,00	403,17	1'209,51	145,56	12,035
	A R I P O R T A R E			41'869,36	14'906,51	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			41'869,36	14'906,51	
59 14.06.008* .002	Corrimano ed ausili. Elementi in acciaio zincato (spessore mm 2) e metallo pressofuso, rivestiti in nylon poliammide 6 estruso senza saldature, atti a garantire isolamento elettrico ... ro finito a perfetta regola d'arte. Impugnatura di sicurezza con montante verticale a pavimento (dimensioni cm 80 x 70). SOMMANO cad	3,00	241,12	723,36	291,12	40,246
60 14.06.008* .003	Corrimano ed ausili. Elementi in acciaio zincato (spessore mm 2) e metallo pressofuso, rivestiti in nylon poliammide 6 estruso senza saldature, atti a garantire isolamento elettrico Forniti e posti in opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Maniglione orizzontale (diametro cm 3,5). SOMMANO m	1,50	118,22	177,33	72,78	41,042
61 15.01.001* .001	Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale. Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: l ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice). SOMMANO cad	20,00	38,03	760,60	339,40	44,623
62 15.01.001* .003	Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale. Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: l ... ltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto di comando (interruttore, pulsante, deviatore etc.). SOMMANO cad	10,00	52,43	524,30	254,90	48,617
63 15.01.002* .001	Punto luce e punto di comando in vista esclusa la linea dorsale. Punto luce e punto di comando realizzati in vista esclusa la linea dorsale. Sono comprese: le scatole di derivazione ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice). SOMMANO cad	5,00	48,21	241,05	129,50	53,723
64 15.01.002* .003	Punto luce e punto di comando in vista esclusa la linea dorsale. Punto luce e punto di comando realizzati in vista esclusa la linea dorsale. Sono comprese: le scatole di derivazione ... ltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto di comando (interruttore, deviatore, pulsante etc.). SOMMANO cad	2,00	55,98	111,96	51,80	46,267
65 15.02.001* .001	Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale. Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: la scatola di derivazione incassata a ... sotto intonaco. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per presa 2x10A/16A+T, o tipo UNEL. SOMMANO cad	10,00	57,20	572,00	259,00	45,280
66 15.02.001* .002	Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale. Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: la scatola di derivazione incassata a ... tonaco. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per ogni frutto in più sulla stessa scatola. SOMMANO cad	2,00	10,48	20,96	7,02	33,492
67 15.02.002* .001	Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Sono compresi: la scatola di derivazione in PVC autoestinguente; la tubazione rigida o ... llari; le curve. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per presa 2x10A/16A+T, o tipo UNEL. SOMMANO cad	2,00	52,87	105,74	51,80	48,988
68 15.08.001* .001	Posa in opera di plafoniera di qualsiasi tipo fornita dall'Amministrazione. Posa in opera di plafoniera di qualsiasi tipo, fornita dall'Amministrazione, compreso l'allaccio ed il c ... ico al punto luce. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Posta ad una altezza fino a m 3,50. SOMMANO cad	1,00	17,68	17,68	13,61	76,980
69 15.08.002* .001	Plafoniera a forma circolare od ovale con corpo metallico e schermo in vetro. Plafoniera a forma circolare od ovale con corpo metallico e schermo in vetro, fissata ad altezza max d ... con grado di protezione IP55. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con lampada max 100W. SOMMANO cad	7,00	58,42	408,94	79,94	19,548
70 15.08.003* .001	Plafoniera con corpo in policarbonato autoestinguente o in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente e grado di protezione min. IP55. Plafoniera con corpo in ... zzata; gli accessori di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Esecuzione 2x58W. SOMMANO cad					
	A R I P O R T A R E			45'533,28	16'457,38	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			45'533,28	16'457,38	
71 15.08.004* .002	SOMMANO cad Plafoniera con corpo in acciaio, ottica speculare con schermo parabolico in alluminio antiriflesso a bassissima luminanza (a 50° minore 200 cd/m²) con titolo di alluminio superiore ... vista o ad incasso su controsoffitti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Potenza 4x18W.	1,00	103,03	103,03	17,84	17,315
72 15.08.017* .004	SOMMANO cad Plafoniera di emergenza con grado di protezione IP40. Plafoniera di emergenza con grado di protezione IP40 fornita e posta in opera a qualunque altezza, autonomia minima h 1. Sono ... la spia di funzionamento a led luminoso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. 1x8W (S. A.).	2,00	177,76	355,52	35,68	10,036
73 15.08.017* .005	SOMMANO cad Plafoniera di emergenza con grado di protezione IP40. Plafoniera di emergenza con grado di protezione IP40 fornita e posta in opera a qualunque altezza, autonomia minima h 1. Sono ... funzionamento a led luminoso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. 1x11W (solo emergenza).	1,00	152,94	152,94	33,99	22,224
74 15.08.017* .006	SOMMANO cad Plafoniera di emergenza con grado di protezione IP40. Plafoniera di emergenza con grado di protezione IP40 fornita e posta in opera a qualunque altezza, autonomia minima h 1. Sono ... funzionamento a led luminoso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. 1x18W (solo emergenza).	7,00	112,22	785,54	237,93	30,289
75 15.08.017* .007	SOMMANO cad Plafoniera di emergenza con grado di protezione IP40. Plafoniera di emergenza con grado di protezione IP40 fornita e posta in opera a qualunque altezza, autonomia minima h 1. Sono ... a spia di funzionamento a led luminoso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. 1x18W (S. A.).	1,00	126,78	126,78	33,99	26,810
76 15.08.017* .012	SOMMANO cad Plafoniera di emergenza con grado di protezione IP40. Plafoniera di emergenza con grado di protezione IP40 fornita e posta in opera a qualunque altezza, autonomia minima h 1. Sono ... o a led luminoso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. 1x24W (solo emergenza 1h autonomia).	3,00	157,71	473,13	101,97	21,552
77 16.02.001.00 1	SOMMANO cad Porta antincendio con grado di protezione IP40. Plafoniera di emergenza con grado di protezione IP40 fornita e posta in opera a qualunque altezza, autonomia minima h 1. Sono ... o a led luminoso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. 1x24W (solo emergenza 1h autonomia).	9,00	150,27	1'352,43	305,91	22,619
78 16.02.001.00 2	SOMMANO cad Porta antincendio ad un battente in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9273, fornita e posta in opera. Sono compresi: il telaio in acciaio munito di zanch ... aco; la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H (mm). REI 60 L x H = 800 x 2150.	2,00	376,44	752,88	150,58	20,000
79 16.02.004.00 3	SOMMANO cad Porta antincendio ad un battente in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9273, fornita e posta in opera. Sono compresi: il telaio in acciaio munito di zanch ... aco; la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H (mm). REI 60 L x H = 900 x 2150.	2,00	402,98	805,96	161,19	20,000
80 16.02.007.00 3	SOMMANO cad Porta antincendio a due battenti in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9273, fornita e posta in opera. Sono compresi: il telaio in acciaio munito di zanch ... co; la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H (mm). REI 60 L x H = 1400 x 2150.	1,00	807,96	807,96	161,59	20,000
81 18.01.007* .001	SOMMANO cad Accessori per porte antincendio da conteggiare come sovrapprezzo per ciascun battente su cui è installato l'accessorio. Sono compresi: la fornitura; l'installazione; le eventuali o ... quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Maniglione antipánico tipo a leva.	10,00	215,48	2'154,80	430,96	20,000
82 18.04.001*	SOMMANO m³ Scavo a sezione ristretta per la posa delle tubazioni, per qualsiasi profondità, eseguito anche in banchina, su strade in qualsiasi condizione di viabilità e su terreno di qualunque ... a con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Fino alla profondità di m 2,00	13,86	17,51	242,69	85,79	35,351
	A R I P O R T A R E			53'646,94	18'214,80	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			53'646,94	18'214,80	
	(terreno ... la prova idraulica) e per le successive ricariche richieste dall'assestamento del terreno. Eseguito con mezzo meccanico. SOMMANO m³	3,00	5,63	16,89	6,33	37,478
83 18.04.003* .002	Riempimento degli scavi eseguito con sabbia, compresa la fornitura del materiale, per l'allettamento e la protezione delle condotte, eseguito a strati ben costipati di altezza non ... o da computarsi a parte il trasporto a discarica con i relativi oneri. Con sabbia riciclata eseguito con mezzo meccanico SOMMANO m³	2,98	34,19	101,89	14,13	13,864
84 18.06.004*	Taglio della superficie stradale realizzata in conglomerato bituminoso, eseguito con disco metallico rotante o con macchina a martello pneumatico. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Con disco rotante SOMMANO m	40,00	1,32	52,80	12,80	24,242
85 18.06.009*	Binder interno cassonetto spessore cm 7. Fornitura e stendimento di conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), con dosaggi e modalità di confezionamento secondo q ... lla misura kg 0, 700 per m²); compresa anche la rullatura ed ogni altro onere; prezzo valido anche per piccoli rappezzi. SOMMANO m²	6,00	22,46	134,76	6,84	5,076
86 18.09.003* .003	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. ... e. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 50x50x50 SOMMANO cad	2,00	72,80	145,60	43,86	30,124
87 18.09.003* .005	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. ... e. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 80x80x80 SOMMANO cad	1,00	151,35	151,35	36,56	24,156
88 18.09.004* .003	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio del ... pera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco. Dimensioni interne cm 50x50 per altezze da cm 10 a cm 60 SOMMANO cad	2,00	64,83	129,66	36,54	28,181
89 18.09.004* .005	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio del ... ra finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco. Dimensioni interne cm 80x80 e per altezze da cm 25 a cm 80 SOMMANO cad	1,00	135,59	135,59	29,24	21,565
90 18.09.015.00 1	Fossa Imhoff semplice o ad anelli a campana in calcestruzzo prefabbricato, completa di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo espurgo fanghi, fornita e posta in ope ... iquidi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con capacità di circa 12000 per n. 12 utenti. SOMMANO cad	1,00	1'921,71	1'921,71	45,57	2,371
91 26.01.01.25. 001	Rete di plastica stampata. Fornitura e posa in opera di rete di plastica stampata da applicare a recinzione di cantiere, compreso il fissaggio della rete alla recinzione. Costo d'uso primo mese SOMMANO m²	16,00	5,36	85,76	0,00	
92 26.02.03.02. 001	Parapetto provvisorio, da montare lungo il perimetro di coperture inclinate, costituito da aste metalliche ancorate al supporto con blocco a morsa, montate ad interasse di 180 cm, ... dal piano da proteggere. Costo primo mese. Compreso il montaggio e lo smontaggio e il nolo a caldo dell'autopiattaforma. SOMMANO m	100,80	10,62	1'070,50	321,15	30,000
93 26.02.07.13. 001	Determinazione della concentrazione delle fibre aerodisperse di amianto con tecnica della microscopia elettronica a scansione SEM. La prestazione comprende il prelievo del campione ... zzatura e l'assistenza da parte dell'impresa appaltatrice calcolato per la prima ora necessaria per il prelievo. Analisi SOMMANO cad	1,00	515,24	515,24	103,05	20,000
94 26.02.07.13.	Determinazione della concentrazione delle fibre aerodisperse di amianto con tecnica della microscopia elettronica a scansione SEM. La prestazione comprende il prelievo					
	A R I P O R T A R E			58'108,69	18'870,87	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			58'108,69	18'870,87	
002	del campione ... presa appaltatrice calcolato per la prima ora necessaria per il prelievo. Per ogni ora di prelievo successiva alla prima SOMMANO h	5,00	64,61	323,05	64,61	20,000
95 M 001	BONIFICA MEDIANTE LA RIMOZIONE DELLE LASTRE DI CEMENTO-AMIANTO Intervento di rimozione della copertura esistente costituita da lastra di copertura e controsoffitto in cemento amian ... to; -bonifica e smaltimento di Lana di roccia, interposta tra le 2 lastre. Costo per m2 di superficie della copertura SOMMANO m2	600,00	20,24	12'144,00	2'400,00	19,763
96 M 002	PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA DI COPERTURA - CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO B-s2, d0 Pannelli tipo sandwich per tamponatura, composti da due lamiera in acciaio zincato prever ... o altro occorre per dare l'opera finita. Per altezze da terra fino a m 7,00. Riferimento tipo Isolpack Delta 5 - 120 PIR SOMMANO m2	562,18	38,00	21'362,84	2'602,89	12,184
97 M 003	MANTO DI COPERTURA IN LAMIERA GRECATA ZINCATA CENTINATA 6/10. Lamiera di acciaio grecata zincata centinata e preverniciata per coperture fornita e posta in opera. Raggio di curvat ... i in acciaio cadmiato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Lamiera con spessore di 6/10 mm SOMMANO m2	554,40	22,80	12'640,32	3'076,92	24,342
98 M 004	PROTEZIONE PROVVISORIA CAMPI DA GIOCO. Esecuzione di protezione provvisoria di pavimenti con pannelli in medio densit da mm 5, compresi tagli, sfridi e il collegamento dei fogli c ... rrà riposizionata in funzione dell'avanzamento dei lavori per campata con passo di 5 m trasversalmente ai campi da gioco SOMMANO m2	504,00	1,65	831,60	302,40	36,364
99 M 005	TRASPORTO A SITO AUTORIZZATO E ONERI DI SMALTIMENTO IN PUBBLICA DISCARICA Trasporto a sito autorizzato e oneri di smaltimento in pubblica discarica di materiale edile risultante da demolizione SOMMANO m3	11,39	22,77	259,36	82,00	31,621
100 M 006	SISTEMA INTEGRATO CALDAIA A CONDENSAZIONE / AEROTERMO Sistema integrato composto da caldaia murale a condensazione da 32.4 kW, aerotermino ad acqua e pannello comandi. Con elevati r ... er il funzionamento a regola d'arte. Riferimento tipo Immergas Vitrix 32 kW TT Plus con Unità termoventilante TV 32 ErP SOMMANO cadauno	4,00	3'320,00	13'280,00	646,48	4,868
101 M 007	SMANTELLAMENTO SCALA IN LEGNO E MATERIALE VARIO SOPPALCO ARBITRO Smantellamento di scala in legno e perlinato esistente, della porta e del restante materiale, compreso il conferimento in discarica; nonché smontaggio della plafoniera da riutilizzare SOMMANO cadauno	1,00	80,00	80,00	44,58	55,725
102 M 008	DEMOLIZIONE E SMALTIMENTO DI TRIBUNA ESISTENTE Demolizione dei sostegni in varesi e muratura, del tavolato in legno, delle ringhiere, delle perline, della porta in legno e di quant'altro materiale costituisce la tribuna. È compreso il conferimento in discarica dei materiali SOMMANO cadauno	1,00	600,00	600,00	327,34	54,557
103 M 009	TRIBUNA FISSA PREFABBRICATA Fornitura e posa in opera di tribuna modulare fissa per esterni, struttura portante in tubolari ed angolari d'acciaio di adeguata sezione, calcolata com ... aggi e delle certificazioni dei materiali utilizzati. Riferimento tipo Artisport - tribuna modulare fissa per esterni. SOMMANO cadauno	1,00	7'980,00	7'980,00	267,48	3,352
104 M 010	PANNELLO IN TELA METALLICA IN ACCIAIO INOX AISI 304 Pannello in tela metallica in acciaio inox aisi 304 per la realizzazione di aperture di aerazione all'interno di infisso esistente ... el vetro esistente all'interno dell'infisso. Fornito e posto in opera compreso lo smontaggio e lo smaltimento del vetro. SOMMANO m2	1,35	170,17	229,73	69,55	30,276
	A R I P O R T A R E			127'839,59	28'755,12	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>			
M	LAVORI A MISURA euro	129'935,59	29'590,86	22,773
M:001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	94'114,45	21'479,05	22,822
M:001.001	Bonifica amianto euro	13'127,49	2'628,86	20,026
M:001.001.001	Contenimento consumi energetici - Copertura euro	13'127,49	2'628,86	20,026
M:001.002	Nuova copertura euro	42'221,81	8'172,59	19,356
M:001.002.001	Contenimento consumi energetici - Copertura euro	42'221,81	8'172,59	19,356
M:001.003	Smantellamento riscaldamento euro	270,26	192,08	71,072
M:001.003.002	Contenimento consumi energetici - Riscaldamento euro	270,26	192,08	71,072
M:001.005	Magazzino euro	2'091,05	824,57	39,433
M:001.005.003	Fruibilità impianto sportivo euro	2'091,05	824,57	39,433
M:001.006	Tribuna euro	9'742,26	1'021,64	10,487
M:001.006.003	Fruibilità impianto sportivo euro	9'742,26	1'021,64	10,487
M:001.007	Ingresso Bagni pubblico euro	10'836,14	4'498,84	41,517
M:001.007.003	Fruibilità impianto sportivo euro	6'158,20	2'203,60	35,783
M:001.007.004	Abbattimento Barriere Architettoniche euro	4'677,94	2'295,24	49,065
M:001.008	Rampe euro	1'308,09	458,51	35,052
M:001.008.004	Abbattimento Barriere Architettoniche euro	1'308,09	458,51	35,052
M:001.009	Servizi atleti euro	10'604,62	3'076,21	29,008
M:001.009.003	Fruibilità impianto sportivo euro	80,40	2,42	3,010
M:001.009.004	Abbattimento Barriere Architettoniche euro	10'524,22	3'073,79	29,207
M:001.010	Direttore gara euro	2'619,85	347,17	13,252
M:001.010.003	Fruibilità impianto sportivo euro	2'619,85	347,17	13,252
M:001.011	Vie di esodo euro	1'292,88	258,58	20,000
M:001.011.003	Fruibilità impianto sportivo euro	1'292,88	258,58	20,000
M:002	OG11 - Impianti tecnologici euro	35'821,14	8'111,81	22,645
M:002.004	Nuovo riscaldamento euro	13'783,20	981,88	7,124
M:002.004.002	Contenimento consumi energetici - Riscaldamento euro	13'783,20	981,88	7,124
M:002.005	Magazzino euro	174,74	91,31	52,255
M:002.005.003	Fruibilità impianto sportivo euro	174,74	91,31	52,255
M:002.007	Ingresso Bagni pubblico euro	7'703,16	2'406,63	31,242
M:002.007.003	Fruibilità impianto sportivo euro	944,65	248,01	26,254
M:002.007.004	Abbattimento Barriere Architettoniche euro	6'758,51	2'158,62	31,939
M:002.009	Servizi atleti euro	10'499,76	3'314,55	31,568
M:002.009.004	Abbattimento Barriere Architettoniche euro	10'499,76	3'314,55	31,568
M:002.010	Direttore gara euro	260,09	95,54	36,733
	A R I P O R T A R E			

