

FONDAZIONE OPERE LAICHE PALATINE

Fondazione di diritto privato - DPR 29.10.2010 n. 263

Presidente Dott. Michele Virgilio

ACQUAVIVA DELLE FONTI (BARI) EX RICOVERO DI MENDICITÀ UMBERTO 1°

Edificio tutelato ai sensi dell'art. 10 del D.Lgs 42/2004

Proprietà FONDAZIONE OPERE LAICHE PALATINE

PROGETTO DI POLO PLURIFUNZIONALE INTERGENERAZIONALE

Progetto architettonico

Dott. Ing. A. Bruno
Dott. Arch. G. Fraccascia

Consulenza impiantistica

Per. Ind. Biagio Montesano

Consulenza geologica

Dott. Geol. Vincenzo Casucci

Consulenza archeologica

Dott. Archeologo Lorella Lamanna

Consulenza conservazione
apparati decorativi

Restauri del Sole

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Dott. Ing. G. Didonna

STIMA INCIDENZA SICUREZZA

A.08

COMUNE DI ACQUAVIVA DELLE FONTI
CITTA METROPOLITANA DI BARI

pag. 1

STIMA INCIDENZA
SICUREZZA

OGGETTO: PROGETTO DI POLO PLURIFUNZIONALE INTERGENERAZIONALE

COMMITTENTE: FONDAZIONE OPERE LAICHE PALATINE

Data, 13/11/2020

IL TECNICO
ARCH. G. FRACCASCIA - ING. A. BRUNO

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					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 10.0.01.32.0 2	Smalto murale acrilico per interni all'acqua lucido o satinato a due passate contenente sostanze fotocatalitiche Biossido di Titanio (TiO2) con tecnologia PPS® (Proactive Photocat ... mpreso: ponteggi provvisori e ogni opera per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Escluso i ponteggi fissi SOMMANO mq	133,84	8,44	1'129,61	7,91	0,700
2 A.001.002.a	Fornitura e posa in opera di cassetta completa esterna con idrante (secondo la norma UNI EN 671-2), , UNI 45 o UNI 70, composta da saracinesca a vite 1"1/2 o 2" o 2"1/2, sella port ... quanto altro occorre per dare l'opera finita. cassetta in lamiera verniciata in colore rosso UNI 45 lunghezza tubo m 20. SOMMANO cadauno	6,00	196,75	1'180,50	8,25	0,700
3 A.001.005.b	Fornitura e posa in opera di cassetta completa da incasso in acciaio per gruppo di mandata per motopompa, secondo norma UNI 10779, in linea o in diramazione UNI 70, composto da sar ... racce e quanto altro occorre per dare l'opera finita. cassetta con gruppo orizzontale da 2"1/2 singolo (2"1/2x1 UNI 70). SOMMANO cad	1,00	341,00	341,00	2,39	0,700
4 A.001.013.d	Fornitura e posa in opera di estintore portatile a polvere polivalente per classi di fuoco A (combustibili solidi), B (combustibili liquidi), C (combustibili gassosi), tipo omologa ... installazione e funzionamento. È compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. estintore classe 34A - 233BC (Kg 6). SOMMANO cad	22,00	63,50	1'397,00	9,78	0,700
5 A.001.015.c	Fornitura e posa in opera di estintore portatile ad anidride carbonica per classi di fuoco B (combustibili liquidi), particolarmente indicato per utilizzo su apparecchiature elettr ... io all'installazione e funzionamento. È compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. estintore classe 113B (Kg 5). SOMMANO cad	5,00	212,45	1'062,25	7,44	0,700
6 A.001.025.a	Fornitura e posa in opera di pulsante di allarme manuale a rottura vetro realizzato in custodia in PVC rossa o in ferro, con vetro frangibile, atto ad azionare un segnale di allarm ... ondo normativa EN54, e dei collegamenti elettrici. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. da interno SOMMANO cad	10,00	49,35	493,50	3,45	0,700
7 A.001.034.c	Fornitura e posa in opera di rilevatore di stato analogico indirizzato completo di zoccolo, in grado di fornire un segnale proporzionale al valore della grandezza rilevata e di sca ... eri relativi al fissaggio del rilevatore. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. termovelocimetrico. SOMMANO cad	76,00	129,45	9'838,20	88,54	0,900
8 A.001.036.a	Fornitura e posa in opera di centrale di rilevazione incendi di tipo analogico, conforme alle normative EN 54 2/4, provvista di custodia metallica verniciata o in plastica, grado d ... mmazione e la configurazione. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante. a 1 loop. SOMMANO cad	1,00	2'690,00	2'690,00	18,83	0,700
9 A.001.037.b	Fornitura e posa in opera di cartellonistica conforme a quanto previsto dalla normativa vigente, da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni standardizzate di segnali ... a. Distanza massima di percezione con cartello sufficientemente illuminato: d (m). cartello LxH = mm 220x220 - d = m 10. SOMMANO cad	109,00	7,55	822,95	5,78	0,700
10 A.001.039.c	Fornitura e posa in opera di cartellonistica conforme a quanto previsto dalla normativa vigente, da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni specifiche e personalizzat ... occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni minime indicative dell'etichetta: L x H (mm). etichetta LxH = mm 250x175. SOMMANO cad	10,00	5,80	58,00	0,40	0,700
11 A.001.055.b	Fornitura e posa in opera di gruppo di pressurizzazione con elettropompa UNI EN 12845 per l'alimentazione idrica degli impianti automatici antincendio costituito da: 1 elettropompa ... 18 mc/h - prevalenza H = 7,5/7,1 bar - potenza elettropompa di servizio + potenza elettropompa pilota P = 10,8 + 1,0 kW. SOMMANO cad	1,00	5'955,00	5'955,00	53,60	0,900
	A R I P O R T A R E			24'968,01	206,37	

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			24'968,01	206,37	
12 A.002.001.b	Fornitura e posa in opera di porta antincendio ad un battente in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9723, e comprensiva di telaio in acciaio munito di zanche per ... o e la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H (mm). REI 60 L x H = 900 x 2150 SOMMANO cad	6,45	418,50	2'699,34	10,80	0,400
13 A.002.003.a	Fornitura e posa in opera di porta antincendio ad un battente, costruita su misura ed omologata secondo la norma UNI 9723. Sono compresi: il telaio in acciaio munito di zanche per ... max del foro muro a contatto con il telaio; L x H = 500 x 1750 / 1300 x 2150 (mm). Quota fissa per ciascuna porta REI 60 SOMMANO cad	1,00	259,73	259,73	1,04	0,400
14 A.002.003.b	Fornitura e posa in opera di porta antincendio ad un battente, costruita su misura ed omologata secondo la norma UNI 9723. Sono compresi: il telaio in acciaio munito di zanche per ... ax del foro muro a contatto con il telaio; L x H = 500 x 1750 / 1300 x 2150 (mm). Quota fissa per ciascuna porta REI 120 SOMMANO cad	2,10	306,66	643,99	2,58	0,400
15 A.002.003.c	Fornitura e posa in opera di porta antincendio ad un battente, costruita su misura ed omologata secondo la norma UNI 9723. Sono compresi: il telaio in acciaio munito di zanche per ... min/max del foro muro a contatto con il telaio; L x H = 500 x 1750 / 1300 x 2150 (mm). Quota aggiuntiva per porte REI 60 SOMMANO mq	1,76	118,56	208,67	0,83	0,400
16 A.002.004.b	Fornitura e posa in opera di porta antincendio ad un battente, costruita su misura ed omologata secondo la norma UNI 9723. Sono compresi: il telaio in acciaio munito di zanche per ... ax del foro muro a contatto con il telaio; L x H = 500 x 2151 / 1340 x 2880 (mm). quota fissa per ciascuna porta REI 120 SOMMANO cad	1,00	460,87	460,87	1,84	0,400
17 A.002.004.d	Fornitura e posa in opera di porta antincendio ad un battente, costruita su misura ed omologata secondo la norma UNI 9723. Sono compresi: il telaio in acciaio munito di zanche per ... in/max del foro muro a contatto con il telaio; L x H = 500 x 2151 / 1340 x 2880 (mm). quota aggiuntiva per porte REI 120 SOMMANO mq	3,24	125,27	405,87	1,62	0,400
18 A.002.015.a	Fornitura e posa in opera di maniglioni antipanico da applicare su porte a battente o a ventola di qualsiasi natura e tipo, per il deflusso controllato verso le vie di fuga ed usci ... ura se non menzionata specificatamente nella tipologia. maniglione antipanico tipo a leva per porte REI scrocco laterale SOMMANO cad	17,00	174,87	2'972,79	11,90	0,400
19 D3.06.003.02	Tubi Rigidi serie pesante Tubo rigido in PVC autoestinguente serie pesante da fissare a parete o sotto pavimento o in cunicolo predisposto; fornitoe posto in opera compreso i pezzi speciali egli accessori minuti di montaggio: . diam. esterno mm 20. SOMMANO ml	260,00	3,44	894,40	6,26	0,700
20 D3.06.012.01	Scatola di derivazione IP 56 in Halogen Free.Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione IP 56 in Halogen Free, con pareti lisce e passacavi, completa di raccordi per garantire il grado di protezione, posta in opera a perfetta regola d'arte, completa di ogni accessorio: . mm 100x100x50. SOMMANO cad	92,00	6,42	590,64	4,13	0,700
21 D3.11.020	Segnalatore ottico a led, per singolo rivelatore; compresa l'attivazione dell'impianto. SOMMANO cad	76,00	36,67	2'786,92	19,51	0,700
22 D3.11.021.02	Segnalatore di allarme incendio, compresa l'attivazione dell'impianto: segnalatore acustico, clacson a suono bitonale, da interno, 110 db a 1 m; SOMMANO cad	4,00	55,74	222,96	1,56	0,700
23 D3.11.021.03	Segnalatore di allarme incendio, compresa l'attivazione dell'impianto: segnalatore ottico/acustico, flash incorporato, sirena 110 db a 1 m, autoalimentato, completo di batteria; SOMMANO cad	4,00	180,88	723,52	5,06	0,700
24 D3.11.024.01	Cavo rigido antifiamma, per impianti di rivelazione e spegnimento incendi, conduttori in rame stagnato a filo unico diametro 0,6 mm, isolante e guaina in pvc, conforme CEI 46-5, posato in cavidotto dedicato: 1 coppia;					
	A R I P O R T A R E			37'837,71	273,50	

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			37'837,71	273,50	
25 E 10.09	SOMMANO ml Revisione di manufatti metallici in genere, quali cancelli e cancellate, serramenti, recinzioni, telai, parapetti, ringhiere, mancorrenti, etc., da eseguirsi in sito o in officina ... rico, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte	820,00	1,14	934,80	6,54	0,700
26 E 16.47	SOMMANO mq Fornitura in opera di idropittura murale per interni o esterni, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, quarzo microgranulare, segmenti e cariche selezionate, da applica ... riali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.	215,20	31,50	6'778,80	81,35	1,200
27 E.001.002	SOMMANO mq Fornitura in opera di idropittura murale per interni o esterni, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, quarzo microgranulare, segmenti e cariche selezionate, da applica ... riali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.	14,36	10,70	153,65	1,08	0,700
28 E.001.003.a	SOMMANO mc Scavo di sbancamento, pulizia o scotico eseguito con l'uso di mezzi meccanici in terreni sciolti di qualsiasi natura e consistenza (argilla, sabbia, ghiaia, ecc.), esclusi conglome ... ntuali sbadacchiature, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento, saranno pagate a parte.	49,57	3,10	153,67	1,08	0,700
29 E.001.004.a	SOMMANO mc Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresi l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il ... 'ambito del cantiere. in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc)	185,80	9,15	1'700,07	13,43	0,790
30 E.001.005.a	SOMMANO mc Sovrapprezzo allo scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, per ogni metro o frazione di metro di maggiore profondità da oltre 2 m. in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc)	162,74	0,90	146,47	1,03	0,700
31 E.001.011	SOMMANO mc Scavo a sezione obbligata eseguito a mano con piccoli mezzi meccanici, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose, tufacee e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo. per profondità fino a 2 m	256,91	47,25	12'139,00	109,25	0,900
32 E.001.013	SOMMANO mc Rinterro con materiali esistenti nell'ambito del cantiere, da prelevarsi entro 100 m dal sito d'impiego, compreso il dissodamento degli stessi, il trasporto con qualsiasi mezzo, la pistonatura a strati di altezza non superiore a cm 30 e la bagnatura.	231,13	13,20	3'050,92	21,36	0,700
33 E.001.014	SOMMANO mc Fornitura e posa in opera di sabbia di frantoio per formazione letto di posa delle tubazioni, eseguita con uso di mezzi meccanici. Sono compresi il trasporto con qualsiasi mezzo, l ... el materiale, la pistonatura o la compattazione meccanica, la bagnatura e necessari ricarichi, la cernita dei materiali.	40,64	32,80	1'332,99	4,00	0,300
34 E.001.031	SOMMANO mc Fornitura e posa in opera di sabbia di frantoio per formazione letto di posa delle tubazioni, eseguita a mano. Sono compresi il trasporto con qualsiasi mezzo, la preparazione del f ... el materiale, la pistonatura o la compattazione meccanica, la bagnatura e necessari ricarichi, la cernita dei materiali.	28,09	41,55	1'167,14	8,17	0,700
35 E.001.032	SOMMANO mc Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica.	269,57	12,50	3'369,63	23,59	0,700
36 E.001.033.a	SOMMANO mc/km Maggior onere per il trasporto a discarica dei materiali di risulta per ogni km in più oltre i 10 previsti.	1'347,85	1,50	2'021,78	14,15	0,700
	SOMMANO q.li Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. macerie edili pulite	29,43	2,50	73,58	0,37	0,500
	A R I P O R T A R E			70'860,21	558,90	

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			70'860,21	558,90	
37 E.001.033.e	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. vetro SOMMANO q.li	6,00	4,20	25,20	0,12	0,500
38 E.001.033.f	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... i a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. calcestruzzo cementizio armato SOMMANO q.li	21,33	3,35	71,46	0,36	0,500
39 E.001.033.k	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. legname di scarto trattato, con vernici o colle SOMMANO q.li	81,90	9,65	790,34	3,95	0,500
40 E.001.033.l	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. rifiuti da pietre o marmi palabili SOMMANO q.li	105,15	2,30	241,85	1,21	0,500
41 E.001.033.o	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. smaltimento degli asfalti SOMMANO q.li	0,59	3,35	1,98	0,01	0,500
42 E.001.034.a	Oneri per esecuzione di analisi dei rifiuti. materiale edile inerte in genere SOMMANO cad	3,00	470,00	1'410,00	9,87	0,700
43 E.002.004.a	Demolizione totale o parziale di conglomerati cementizi di qualunque tipo, effettuata con mezzi meccanici, martelli demolitori, etc., in qualsiasi condizione, altezza o profondità, ... a perfetta regola d'arte. valutata per la cubatura effettiva delle parti demolite, eseguita con l'uso di mezzi meccanici SOMMANO mc	0,19	157,00	29,83	0,21	0,700
44 E.002.005.a	Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o mista, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle ... uali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri: eseguita con l'uso di piccoli mezzi meccanici SOMMANO mc	5,25	65,00	341,25	2,39	0,700
45 E.002.016.a	Demolizione di solai in legno, piani od inclinati, in qualsiasi condizione di altezza. Compreso l'onere della rimozione delle travi, tiro in basso, carico, trasporto e accatastamen ... d'arte. demolizione di solai in legno con travi e parconcetti, valutata per la superficie effettiva delle parti demolite SOMMANO mq	5,13	24,10	123,63	0,87	0,700
46 E.002.026.a	Rimozione di vespai di qualunque genere e spessore, eseguita a mano o anche con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, all'interno o esterno di volumi edificati (cortili, chiostri, ... are il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. rimozione eseguita all'esterno di fabbricati con mezzi meccanici SOMMANO mc	35,34	47,00	1'660,98	11,63	0,700
47 E.002.029.a	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia oppure di conglomerato cementizio, anche armato, di sottofondo di platee o per formazione di pendenze, et ... lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. demolizione di massetti in calcestruzzo armato, di altezza sino a 6 cm SOMMANO mq	60,22	16,30	981,59	6,87	0,700
48 E.002.029.b	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia oppure di conglomerato cementizio, anche armato, di sottofondo di platee o per formazione di pendenze, et ... finito in opera a perfetta regola d'arte. demolizione di calcestruzzo magro o malta di gretonato, di altezza sino a 6 cm SOMMANO mq	362,52	12,10	4'386,49	39,48	0,900
	A R I P O R T A R E			80'924,81	635,87	

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			80'924,81	635,87	
49 E.002.031.b	Rimozione di basolati, compreso il sottofondo di sabbia, ghiaia o malta cementizia. Compresi gli oneri per l'accatastamento, il tiro in basso, il trasporto fino al sito di carico p ... er dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. rimozione di basolati con recupero, esclusa la catalogazione SOMMANO mq	293,98	37,80	11'112,45	111,12	1,000
50 E.002.032	Rimozione di cordoni in pietra di Soletto, Trani, etc. di qualunque larghezza, compreso il taglio della vecchia malta, la pulizia, l'accatastamento dei cordoni utilizzabili ed il trasporto di materiale di risulta fino al sito di carico sui mezzi di trasporto. SOMMANO m	90,29	13,10	1'182,80	8,28	0,700
51 E.002.042	Rimozione di manti impermeabili quali guaine, lastre sottili o pannelli di qualsiasi genere, posti in opera a qualsiasi altezza su superfici orizzontali, verticali e inclinate, com ... ssi nell'ambito del cantiere, il tiro in basso e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	29,33	6,80	199,44	1,40	0,700
52 E.002.049.a	Demolizione di intonaco di qualsiasi tipo e dello spessore medio di cm 2, posto in opera su murature interne a qualsiasi piano, eseguito a mano e/o con l'ausilio di utensili elettr ... nza fino a m 50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. rimozione di intonaco SOMMANO mq	124,79	8,40	1'048,24	7,34	0,700
53 E.002.052.b	Idrolavaggio di paramenti murari di qualsiasi natura, in pietra o mattoni, retti o curvi, piani o inclinati, da eseguirsi con apposita apparecchiatura a qualsiasi altezza dal piano ... l fine di rimuovere i depositi di sporco da eventuali porzioni di stuccatura incoerenti. su paramenti e superfici civili SOMMANO mq	496,07	4,70	2'331,53	16,33	0,700
54 E.002.057.b	Rimozione di infissi, lucernai, vetrate di qualunque forma e specie, incluse mostre, telai, controtelai, etc. anche se incompleti. Sono compresi: la necessaria assistenza muraria, ... r dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. rimozione di infissi senza recupero con fatturazione minima di mq 1,00 SOMMANO mq	275,24	26,20	7'211,28	50,48	0,700
55 E.004.001.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per strutture non armate prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm; escluso ogni altro onere. classe di resistenza a compressione minima C8/10 SOMMANO mc	27,94	111,05	3'102,75	21,72	0,700
56 E.004.001.b	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per strutture non armate prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm; escluso ogni altro onere. classe di resistenza a compressione minima C12/15 SOMMANO mc	6,17	115,45	712,33	4,99	0,700
57 E.004.003.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo strutturale preconfezionato, conforme alla UNI EN 206-1, alleggerito con argilla espansa, in classe di consistenza S3. classe di resistenza caratteristica a compressione Rck 20 N/mm ² , massa volumica 1600 kg/mc SOMMANO mc	4,18	204,54	854,97	5,98	0,700
58 E.004.004.b	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precomprese di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi, paratie ... nsistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm; escluso ogni altro onere. classe di resistenza a compressione minima C28/35 SOMMANO mc	51,59	143,17	7'386,15	51,70	0,700
59 E.004.009.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, con Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, per strutture non prec ... entale XC4 (UNI 11104), cemento ARD ad alta resistenza al dilavamento. classe di resistenza a compressione minima C32/40 SOMMANO mc	3,21	155,60	499,47	3,50	0,700
60 E.004.036	Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C, saldabile, conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuz ... egatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido, in barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm					
	A R I P O R T A R E			116'566,22	918,71	

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			116'566,22	918,71	
61 E.004.038.b	SOMMANO kg Fornitura e posa in opera di cassetture per getti in conglomerato cementizio quali scale travi portagrù e simili, realizzate con tavolame di abete, compreso l'armatura di sostegno ... , lo smontaggio, lo sfrido, e l'impiego di idonei disarmanti. Casseri per opere in elevazione per solette a sbalzo, etc.	2'857,73	1,90	5'429,70	38,01	0,700
62 E.004.041	SOMMANO mq Fornitura e posa in opera di cassetture per getti in conglomerato cementizio quali pareti e setti di spessore superiore a cm 15 e fino a cm 30, curve o comunque sagomate, realizza ... o; compreso altresì il montaggio, lo smontaggio, lo sfrido, e l'impiego di idonei disarmanti, misurato per un solo lato.	35,43	40,43	1'432,44	10,02	0,700
63 E.004.042	SOMMANO mq Sovrapprezzo alle cassetture per opere a faccia vista, con l'impiego di cassetture in legname piallato a spigoli vivi. Nel prezzo è altresì compreso l'onere della formazione di smussi, cavità in posizione obbligatoria, gocciolatoi, modanature.	140,14	29,40	4'120,11	28,85	0,700
64 E.006.015.a	SOMMANO mq Fornitura e posa in opera di muratura portante in zona sismica eseguita con blocchi "bioclima sismico" semipieni presso-vibrati in calcestruzzo di argilla espansa tipo Leca, Proter ... amenta di collegamento alla struttura e di quant'altro occorre per l'esecuzione a perfetta regola d'arte. spessore cm 25	20,43	14,18	289,70	2,03	0,700
65 E.006.015.b	SOMMANO mq Fornitura e posa in opera di muratura portante in zona sismica eseguita con blocchi "bioclima sismico" semipieni presso-vibrati in calcestruzzo di argilla espansa tipo Leca, Proter ... amenta di collegamento alla struttura e di quant'altro occorre per l'esecuzione a perfetta regola d'arte. spessore cm 30	31,91	60,90	1'943,32	13,61	0,700
66 E.006.030.c	SOMMANO mq Fornitura e posa in opera di tramezzatura di mattoni eseguita con malta bastarda. Compresa l'eventuale cernita dei blocchetti, la formazione di architravi, spallette, riseghe, ammo ... ant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. tramezzo di mattoni forati, spessore cm 8	56,62	68,25	3'864,32	27,05	0,700
67 E.006.034	SOMMANO mq Fornitura e posa in opera di parete divisoria antincendio con resistenza al fuoco REI 60 ed omologata in classe 0 costituita da due lastre in calcio silicato idrato e rinforzato co ... all'altezza di 4,00 m ed ogni qualsiasi altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte .	1,40	24,50	34,30	0,24	0,700
68 E.006.035	SOMMANO mq Fornitura e posa in opera di parete divisoria antincendio con resistenza al fuoco REI 180 ed omologata in classe 0 costituita da due lastre in calcio silicato idrato e rinforzato, ... no all'altezza di 5,00 m ed ogni qualsiasi altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte .	218,66	58,60	12'813,47	128,13	1,000
69 E.007.001.a	SOMMANO mq Fornitura e posa in opera di solaio a struttura mista in calcestruzzo di cemento armato e laterizio, eseguito con travetti in calcestruzzo armato precompresso preconfezionati con i ... one e la soletina superiore in calcestruzzo non inferiore a 4 cm. Per luci fino a 4.00 m: per sovraccarico di 250 kg/mq	30,34	70,45	2'137,46	14,96	0,700
70 E.008.002.b	SOMMANO mq Fornitura e posa in opera di vespaio aerato di qualunque spessore, eseguito con cupolette tipo "Igloo" con elementi assemblati ad incastro, da poggiare su sottostante piano prevent ... e magistero necessario per dare il lavoro finito e a perfetta regola d'arte. Cupoletta con altezza oltre 20 fino a 30 cm	21,97	68,90	1'513,73	10,60	0,700
71 E.008.004	SOMMANO mq Fornitura e posa in opera di vespaio costituito da gettata di pietrame calcareo informe, compreso l'assestamento e la regolarizzazione superficiale con pietrisco, eseguito con materiale non proveniente dagli scavi e fornito dall'Impresa.	75,63	20,80	1'573,10	11,01	0,700
72 E.008.005.a	SOMMANO mc Fornitura e posa in opera di massetto per isolamento termico e/o alleggerimento, premiscelato in sacchi, a base di argilla espansa idrorepellente (assorbimento	88,47	40,95	3'622,85	25,36	0,700
	A R I P O R T A R E			155'340,72	1'228,58	

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			155'340,72	1'228,58	
73 E.008.007.a	dell'acqua inferiore ... idonea a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Massetto per isolamento termico e/o alleggerimento premiscelato SOMMANO mc	19,86	231,00	4'587,66	41,29	0,900
74 E.008.008.b	Fornitura e posa in opera di massetto formato da sabbia e cemento nelle proporzioni di q.li 2,5 di cemento tipo 325 per m³ di sabbia, in opera ben pistonato e livellato, per sottof ... altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Massetto di sottofondo dello spessore di cm 5 SOMMANO mq	1'564,62	13,20	20'652,99	206,54	1,000
75 E.008.009	Fornitura e posa in opera di massetto in conglomerato cementizio a resistenza caratteristica e classe di esposizione conforme alle prescrizioni delle norme UNI vigenti con dimensio ... ccanica atta ed idonea a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Massetto in calcestruzzo Rck 20, spessore cm 8 SOMMANO mq	844,06	22,66	19'126,40	191,27	1,000
76 E.008.012.f	Sovrapprezzo alla voce precedente per maggiore quantità relativa al riempimento dei piedi cavi di appoggio delle cupolette in PVC tipo " Igloo" per vespaio aerato. (Percentuale del 20 %) SOMMANO mq	25,21	22,66	571,26	4,00	0,700
77 E.009.001.a	Fornitura e posa in opera di massetto isolante costituito da impasto realizzato con cemento tipo 325 e prodotti autoespansi (vermiculite o simili con dosaggio controllato). Compres ... ed idonea a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Massetto isolante a 250 kg di cemento per mc - 1 di perlite SOMMANO mc	9,37	168,00	1'574,16	11,02	0,700
78 E.009.001.c	Fornitura e posa in opera di scossalina per la copertura di parapetti o per giunti sismici, in lamiera zincata da 8/10 di mm. Compreso i pezzi speciali, angoli, etc., gli oneri per ... rre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Scossalina in lamiera zincata da 8/10 di sviluppo sino a cm 20 SOMMANO ml	41,00	8,90	364,90	2,55	0,700
79 E.009.003.g	Fornitura e posa in opera di scossalina per la copertura di parapetti o per giunti sismici, in lamiera zincata da 8/10 di mm. Compreso i pezzi speciali, angoli, etc., gli oneri per ... per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Scossalina in lamiera zincata da 8/10 di sviluppo da cm 26 a cm 33 SOMMANO ml	61,71	14,70	907,14	6,35	0,700
80 E.009.004.c	Fornitura e posa in opera di tubi pluviali metallici e in PVC, compresi i pezzi speciali (1 ps = 1 ml), di forma circolare o quadrangolare, fissati a staffe di ferro zincato murate ... nt'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Pluviale in lamiera in rame diametro 80 mm SOMMANO ml	8,00	34,65	277,20	1,94	0,700
81 E.010.002	Fornitura e posa in opera di canali di gronda completi di cicogne o tiranti con cambrette, di converse a canale e a muro, di scossaline e di copertine per normali faldali di tetto, ... o altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Spessore 6/10. Manufatti in lamiera di rame SOMMANO mq	16,99	126,00	2'140,74	14,99	0,700
82 E.010.007	Fornitura e posa in opera di grigliato metallico tipo "Orsogrill" zincato, completo di bordi zincati a caldo, antisdrucchiolo, carrabile o pedonabile, compreso gli elementi di suppo ... i qualsiasi forma e dimensione, compresi gradini e botole ed ogni altro onere per dare il lavoro finita a regola d'arte. SOMMANO kg	5,80	7,55	43,79	0,31	0,700
83 E.010.008	Fornitura e posa in opera di manufatti per ringhiere per scale e terrazzi, recinzioni, balconi, grate, etc. in profilati metallici semplici tondi, quadri, piatti e sagomati, anche ... lto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. SOMMANO kg	440,65	8,10	3'569,27	24,98	0,700
84	Fornitura e posa in opera di carpenteria metallica per strutture portanti e per orditure, costituita da travi composte da ponte, in acciaio completo di profilati di collegamento tr ... lto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. SOMMANO kg	2'780,01	4,00	11'120,04	111,20	1,000
	A R I P O R T A R E			220'276,27	1'845,02	

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			220'276,27	1'845,02	
E.011.001	imbibizione, di un foglio sintetico in LDPE di colore trasparente, avente: spessore nominale 0,30 mm; allu ... lto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	387,78	5,76	2'233,62	15,64	0,700
85 E.011.006	Fornitura e posa in opera di bocchettoni in neoprene o in poliolefine di diametro mm 80÷100. SOMMANO cad	1,00	30,06	30,06	0,21	0,700
86 E.011.009	Fornitura e posa in opera di manto impermeabile, in opera a qualsiasi altezza, in multistrato (sottostrato e strato a vista o sotto protezione pesante) di due strati di guaina pref ... i posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	121,85	39,77	4'845,98	33,92	0,700
87 E.011.018	Fornitura e posa in opera di protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive, data in opera in due successive mani, in opera compreso ogni onere e magi ... vernice a base di resine acriliche in dispersione acquosa, pigmentata vari colori nella misura di kg/m² 0,200 per mano. SOMMANO mq	76,93	5,70	438,51	4,39	1,000
88 E.011.027.c	Fornitura e posa in opera di manto impermeabile monostrato costituito da una membrana prefabbricata bitume-polimero-elastomero, armata con tessuto non tessuto in poliestere da filo ... e il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Impermeabilizzazione con guaina amata con poliestere spessore mm 4 SOMMANO mq	19,98	17,85	356,64	2,50	0,700
89 E.011.033.a	Fornitura e posa in opera di coibentazione di tubazioni di qualsiasi sezione, eseguita con coppelle di lana di roccia o vetro di densità 30 Kg/mc, compreso avvolgimento con cartone ... n fascette e collarini in alluminio alle testate, da misurarsi sulla superficie esterna del rivestimento. Spessore 10 mm SOMMANO mq	469,34	10,90	5'115,81	46,04	0,900
90 E.011.037	Fornitura e posa in opera di rivestimento di tubazioni o canali aria con lamiera di alluminio 99%, tracciata geometricamente e bordata, in opera con viti autofilettanti, compreso i ... rve, valvole tratti a generatrice non rettilinea, etc.) ed ogni altro onere e magistero. Misurato sul perimetro esterno. SOMMANO mq	256,33	35,60	9'125,35	73,00	0,800
91 E.011.040.c	Fornitura e posa in opera di pannelli di polistirolo espanso densità minima 20 Kg/mc, classe 1 di reazione al fuoco, per formazione di strati isolanti di solai, di pareti, terrazze ... con superficie ben livellata e priva di grumi ed asperità, previa spalmatura di idoneo collante speciale. Spessore cm 4 SOMMANO mq	177,84	7,95	1'413,83	9,90	0,700
92 E.011.040.d	Fornitura e posa in opera di pannelli di polistirolo espanso densità minima 20 Kg/mc, classe 1 di reazione al fuoco, per formazione di strati isolanti di solai, di pareti, terrazze ... n livellata e priva di grumi ed asperità, previa spalmatura di idoneo collante speciale. per ogni cm in più di spessore SOMMANO mq	243,70	0,50	121,85	0,85	0,700
93 E.011.041.a	Fornitura e posa in opera di feltri di fibra di vetro o roccia, resinati o schermati al vapore con foglio di carta bituminosa, con densità superiore a 30 Kg/mc, per formazione di s ... con superficie ben livellata e priva di grumi ed asperità, previa spalmatura di idoneo collante speciale. Spessore mm 30 SOMMANO mq	187,03	8,45	1'580,40	12,64	0,800
94 E.011.051	Fornitura e posa in opera di pavimentazione solare in lastre di pietra di Cursi o di Cavallino dello spessore di cm 4, in opera con idoneo sottofondo di tuffina dello spessore sino ... , eventuali tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	60,22	36,75	2'213,09	15,49	0,700
95 E.012.010	Fornitura e posa in opera di pavimento in pietrini di cemento per marciapiedi e cortili dello spessore di 2,5 cm, di qualsiasi colore, compresa malta di sottofondo e di allettamento di tipo cementizio a 4 quintali di cemento, dato in opera compreso tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero. SOMMANO mq	883,09	24,68	21'794,66	217,95	1,000
96	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in grès porcellanato, per interni ed					
	A R I P O R T A R E			269'546,07	2'277,55	

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			269'546,07	2'277,55	
E.012.024.b	esterni, di 1^ scelta, gruppo B1 Norma Europea 176, impasto unico, a tutto spessore, compatto, cost ... i collanti e prodotti riempi fuga per la finitura delle connessioni. di dimensioni di cm 20x30 o 30x30 finitura lucidata SOMMANO mq	907,57	55,50	50'370,14	352,59	0,700
97 E.012.031.a	Lucidatura a piombo di pavimenti già arrotati compresa la stuccatura con cemento bianco o colorato e la relativa pulizia finale. di pietre tenere in genere SOMMANO mq	51,16	7,35	376,03	2,63	0,700
98 E.013.008.c	Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in pietra naturale o marmo, spessore 10 mm e altezza 8 cm, con superfici a vista lucidate e poste rifilate o semplicemente smussat ... O 11600. Compreso altresì quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte. In marmo Carrara o Bardiglio SOMMANO ml	862,91	12,00	10'354,92	72,49	0,700
99 E.015.001	Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti interne in piastrelle di ceramica smaltata monocottura di prima scelta, delle dimensioni cm 20x20 o 20x25, in pasta rossa con su ... to sui supporti sottostanti, incluso altresì quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	29,68	33,90	1'006,15	7,04	0,700
100 E.015.003.b	Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti con piastrelle di klinker ceramico ad alta resistenza, con profilo a coda di rondine, spessore da 1 a 1,4 cm, applicate su intonaco ... dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. Piastrelle di klinker - superficie smaltata o vetrinata di colori vari SOMMANO mq	178,18	58,00	10'334,44	72,34	0,700
101 E.016.005	Fornitura e posa in opera di intonaco a calce per interni, eseguito a qualsiasi altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, compreso eventuale preven ... la formazione dei piani di lavoro, e quant'altro necessario, il tutto per uno spessore complessivo non superiore a cm 3. SOMMANO mq	115,24	35,20	4'056,45	28,40	0,700
102 E.016.008	Fornitura e posa in opera di intonaco a calce dello spessore di cm 2, per l'integrazione di lacune o la realizzazione di rappezzi di intonaco originale esistente, eseguito a qualsiasi ... con elementi lapidei o lignei di facciata, i sollevamenti, la formazione dei piani di lavoro, e quant'altro necessario. SOMMANO mq	143,31	46,70	6'692,58	46,86	0,700
103 E.016.011	Fornitura e posa in opera di intonaco interno premiscelato pronto a base di vermiculite espansa e gesso emidrato, tirato in piano a frattazzo e successivamente rasato con finitura ... i posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	3'849,86	14,40	55'437,98	554,38	1,000
104 E.016.013.b	Fornitura e posa in opera di intonaco liscio per esterni eseguito a qualsiasi altezza su superfici verticali rette o centinate, orizzontali e inclinate, con malta comune. Realizzat ... il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Intonaco liscio su superfici piane esterne, con finitura a tonachino SOMMANO mq	129,39	18,30	2'367,84	16,57	0,700
105 E.016.037	Tinteggiatura di superfici interne, intonacate a civile o lisciate a gesso, comprendente le seguenti lavorazioni: scartavetratura, pulizia, rasatura di stucco e successiva carteggi ... eriali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	5'346,23	8,90	47'581,44	713,72	1,500
106 E.016.038	Tinteggiatura di superfici interne, intonacate a civile o lisciate a gesso, già preparate, comprendente le seguenti lavorazioni: carteggiatura finale e successiva tinteggiatura con ... eriali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	167,80	10,50	1'761,90	17,62	1,000
107 E.016.041	Fornitura e posa in opera di idropittura tempera di superfici interne, intonacate a civile o lisciate a gesso, già preparate, comprendente le seguenti lavorazioni: carteggiatura fi ... eriali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	68,51	5,80	397,36	3,97	1,000
108	Fornitura e posa in opera su opere in ferro già preparate di pittura antiruggine di					
	A R I P O R T A R E			460'283,30	4'166,16	

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			460'283,30	4'166,16	
E.016.050.a	fondo data a pennello fino a coprire in modo uniforme l'intera superficie. Il tutto eseguito a q ... re per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Applicazione su opere in ferro di antiruggine all'ossido di ferro SOMMANO mq	83,43	10,30	859,33	6,01	0,700
109 E.016.054	Applicazione, su opere in ferro già preparate e trattate con antiruggine, di pittura oleosintetica (smalto sintetico) in colori correnti, data a pennello fino a coprire in modo uni ... o dei materiali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	133,85	13,15	1'760,13	12,33	0,700
110 E.016.062	Verniciatura REI 60 di opere in ferro (strutture portanti, lamiera, manufatti , telai e controtelai), eseguita con l'applicazione di primer di fondo su superfici sgrassate e pulite ... so di materiali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	31,17	34,35	1'070,69	7,49	0,700
111 E.017.005.b	Fornitura e posa in opera di infisso in ferro per porte interne od esterne con profilati tubolari per vetro con zoccolo in lamiera, con o senza sopraluce fisso, completo di fermave ... a regola d'arte, esclusa la sola fornitura e posa in opera dei vetri. Infisso in ferro in profilati tubolari da mm 12/10 SOMMANO mq	19,67	220,50	4'337,25	17,34	0,400
112 E.017.018.a	Fornitura e posa in opera di portone in legno di rovere, iroko o simile, dello spessore di mm 60, con fodera interna a doghe verticali, e fodera esterna lavorata a specchiature bug ... chiusura in ferro del tipo che indicherà la D.L. e qualsiasi altro onere e magistero a qualunque altezza. Spessore 60 mm SOMMANO mq	3,80	915,60	3'479,28	13,92	0,400
113 E.017.020	Fornitura e posa in opera di scuretto in legno di abete con intelaiatura di listoni di sezione cm 7x3, lavorato con specchiature a riquadro di spessore ricavato cm 2 o con pannelli ... o al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	176,16	189,00	33'294,24	499,41	1,500
114 E.017.044.d	Fornitura e posa in opera di controtelaio in legno di abete grezzo dello spessore di cm 2, in opera compreso ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'ac ... orre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Controtelaio di spessore cm 2 e larghezza fino a cm 14 SOMMANO ml	153,30	11,05	1'693,97	6,78	0,400
115 E.017.045.b	Fornitura e posa in opera di controtelaio in profilato di lamiera zincata da 10/10, in opera compreso ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatasta ... o occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Controtelaio di spessore cm 2 e larghezza di cm 6 SOMMANO ml	2,00	11,35	22,70	0,09	0,400
116 E.018.002.d	Fornitura e posa in opera di cristallo di qualsiasi spessore, dato in opera su qualsiasi tipo di serramento (questo escluso) e a qualsiasi altezza, compreso il taglio a misura ed i ... a perfetta regola d'arte. Da valutare in base alle misure effettive. Cristallo su telaio di legno con regoletti avvitati SOMMANO mq	20,71	43,60	902,96	8,13	0,900
117 E.018.019.c	Fornitura e posa in opera di vetro-camera costituito da lastre in vetro float con interposta intercapedine d'aria disidratata e distanziatore sigillato in alluminio. Dato in opera ... ltro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Vetro-camera spessore mm 4 - 12 - 4 su infissi SOMMANO mq	3,00	57,25	171,75	1,20	0,700
118 E.018.021.c	Fornitura e posa in opera di vetro-camera di sicurezza costituito da doppia lastra, sia interna che esterna, in cristallo float da mm 3 stratificato con interposta pellicola in pol ... quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Vetro-camera spessore mm 3+3 - 15 - 3+3 SOMMANO mq	151,74	90,10	13'671,78	205,07	1,500
119 E.018.022	Sovrapprezzo al vetro-camera di cui alla voce precedente per la fornitura e posa in opera di cristallo del tipo basso-emissivo con limite massimo del valore di trasmittanza termica pari o inferiore a 2,1 Uw. (Percentuale del 20%) SOMMANO mq	135,34	18,02	2'438,83	36,58	1,500
	A R I P O R T A R E			523'986,21	4'980,51	

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			523'986,21	4'980,51	
120 E.019.006.c	Fornitura e posa in opera di coprigiunto sismico da pavimento con profilo portante in alluminio e alette di ancoraggio perforate, guarnizione in neoprene, per impiego a temperature ... lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Con elementi pari a m 4,00. Coprigiunto sismico a pavimento di larghezza cm 20 SOMMANO ml	1,10	224,70	247,17	1,73	0,700
121 E.019.009.b	Fornitura e posa in opera di coprigiunto sismico verticale con profilo portante in alluminio e alette di ancoraggio perforate, guarnizione in neoprene cellulare, resistente ad agen ... l lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Con elementi pari a m 4,00. Coprigiunto sismico verticale di larghezza cm 10 SOMMANO ml	7,00	68,40	478,80	3,35	0,700
122 E.020.004.c	Fornitura e posa in opera di condotto fumario in acciaio inox a doppia parete coibentata con lana di roccia per impianti centralizzati di riscaldamento di piccola e media potenzial ... aldaia, delle opere murarie di complemento e delle opere provvisionali. diametro interno 180 mm, diametro esterno 240 mm SOMMANO ml	11,00	187,15	2'058,65	14,41	0,700
123 E.021.001.a0 1	Fornitura e posa in opera di lastre rettangolari con faccia vista e coste levigate, per soglie, davanzali, imbotti e scale, compreso la formazione del o dei gocciolatoi della sezio ... ogni onere e magistero occorrente per davanzali, copertine, stipiti, architravi e scale. Spessore 2 cm Carrara corrente SOMMANO mq	17,44	138,60	2'417,18	16,92	0,700
124 E.021.001.a0 4	Fornitura e posa in opera di lastre rettangolari con faccia vista e coste levigate, per soglie, davanzali, imbotti e scale, compreso la formazione del o dei gocciolatoi della sezio ... tero occorrente per davanzali, copertine, stipiti, architravi e scale. Spessore 2 cm Pietra di Trani normale o Bisceglie SOMMANO mq	106,13	133,56	14'174,73	212,60	1,500
125 E.021.001.a0 8	Fornitura e posa in opera di lastre rettangolari con faccia vista e coste levigate, per soglie, davanzali, imbotti e scale, compreso la formazione del o dei gocciolatoi della sezio ... ista ed ogni onere e magistero occorrente per davanzali, copertine, stipiti, architravi e scale. Spessore 2 cm Basaltina SOMMANO mq	50,14	207,90	10'424,10	156,37	1,500
126 E.021.001.b0 4	Fornitura e posa in opera di lastre rettangolari con faccia vista e coste levigate, per soglie, davanzali, imbotti e scale, compreso la formazione del o dei gocciolatoi della sezio ... tero occorrente per davanzali, copertine, stipiti, architravi e scale. Spessore 3 cm Pietra di Trani normale o Bisceglie SOMMANO mq	122,56	138,60	16'986,82	254,80	1,500
127 E.021.001.b0 8	Fornitura e posa in opera di lastre rettangolari con faccia vista e coste levigate, per soglie, davanzali, imbotti e scale, compreso la formazione del o dei gocciolatoi della sezio ... ista ed ogni onere e magistero occorrente per davanzali, copertine, stipiti, architravi e scale. Spessore 3 cm Basaltina SOMMANO mq	8,35	258,30	2'156,81	15,10	0,700
128 E.021.005.b	Sovrapprezzo per la lavorazione a bocciarda meccanica: per pietre tenere e marmi SOMMANO mq	22,16	21,45	475,33	3,33	0,700
129 E.021.007.a	Sovrapprezzo per lavorazioni a toro lisciato di mola e lucidato, su lastre dello spessore di cm 3: per pietre SOMMANO ml	10,83	37,20	402,88	2,82	0,700
130 E.21.020.055 -g	Tinteggiatura per esterni con pittura traspirante a base di grassello di calce, naturale, atossica antimuffa ed anticondensa, idonea anche negli interventi bioedili e nel restauro ... o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante. SOMMANO mq	43,02	11,29	485,69	3,40	0,700
131 EL.003.001.c	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incendio ... corre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 1x150 mm² SOMMANO m	90,00	24,53	2'207,70	15,45	0,700
132 EL.003.001.e	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37,					
	A R I P O R T A R E			576'502,07	5'680,79	

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			576'502,07	5'680,79	
133 EL.003.001.f	20-38) non propagante l'incendio ... ccorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 1x95 mm ² SOMMANO m	30,00	16,43	492,90	3,45	0,700
134 EL.003.001.h	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incendio ... ccorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 1x70 mm ² SOMMANO m	75,00	10,00	750,00	5,25	0,700
135 EL.003.002.c	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incendio ... ccorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 1x35 mm ² SOMMANO m	50,00	6,13	306,50	2,15	0,700
136 EL.003.002.z 01	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incendio ... occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 3x4 mm ² SOMMANO m	20,00	10,38	207,60	1,45	0,700
137 EL.003.002.z 02	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incendio ... corre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 3x2,5 mm ² SOMMANO m	30,00	4,05	121,50	0,85	0,700
138 EL.003.004.b	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incendio ... occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 3x4 mm ² SOMMANO m	450,00	3,31	1'489,50	10,42	0,700
139 EL.003.004.c	Linea elettrica in cavo unipolare 450/750 V senza guaina flessibile isolato con materiale termoplastico (PVC), non propagante l'incendio, a norme CEI 20-20, sigla di designazione N07VK. 1x1,5 mm ² SOMMANO m	1'080,00	1,06	1'144,80	8,01	0,700
140 EL.003.004.d	Linea elettrica in cavo unipolare 450/750 V senza guaina flessibile isolato con materiale termoplastico (PVC), non propagante l'incendio, a norme CEI 20-20, sigla di designazione N07VK. 1x2,5 mm ² SOMMANO m	7'200,00	1,11	7'992,00	79,92	1,000
141 EL.003.004.e	Linea elettrica in cavo unipolare 450/750 V senza guaina flessibile isolato con materiale termoplastico (PVC), non propagante l'incendio, a norme CEI 20-20, sigla di designazione N07VK. 1x4 mm ² SOMMANO m	4'695,00	1,22	5'727,90	40,10	0,700
142 EL.003.004.f	Linea elettrica in cavo unipolare 450/750 V senza guaina flessibile isolato con materiale termoplastico (PVC), non propagante l'incendio, a norme CEI 20-20, sigla di designazione N07VK. 1x6 mm ² SOMMANO m	270,00	1,38	372,60	2,61	0,700
143 EL.003.004.g	Linea elettrica in cavo unipolare 450/750 V senza guaina flessibile isolato con materiale termoplastico (PVC), non propagante l'incendio, a norme CEI 20-20, sigla di designazione N07VK. 1x10 mm ² SOMMANO m	160,00	1,73	276,80	1,94	0,700
144 EL.003.020	Linea elettrica in cavo unipolare 450/750 V senza guaina flessibile isolato con materiale termoplastico (PVC), non propagante l'incendio, a norme CEI 20-20, sigla di designazione N07VK. 1x16 mm ² SOMMANO m	180,00	2,46	442,80	3,10	0,700
	Fornitura e posa in opera di cavo coassiale per discesa impianti di antenna TV con impedenza pari a 75 ± 3 ohm, e basse perdite: (30÷860 MHz < 35 dB; 860÷2150 MHz < 30 dB), con con ... zioni, le cassette di derivazione e le opere murarie. É inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO m	190,00	3,07	583,30	4,08	0,700
	A R I P O R T A R E			596'410,27	5'844,12	

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			596'410,27	5'844,12	
145 EL.003.026.h	Fornitura e posa in opera di linea in cavo per trasmissione dati a norme MIL C-17 con conduttori in rame stagnato isolato in polietilene, calza in treccia di rame stagnata sotto gu ... per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. Tipo UTP cat.6. SOMMANO m	1'220,00	2,72	3'318,40	23,23	0,700
146 EL.004.001.c	Fornitura e posa in opera di tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme CEI EN 50086-1, CEI EN 50086-2-1, da incassare sotto traccia ... alla scatola di derivazione. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 25. SOMMANO m	4'376,00	3,10	13'565,60	135,66	1,000
147 EL.004.001.d	Fornitura e posa in opera di tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme CEI EN 50086-1, CEI EN 50086-2-1, da incassare sotto traccia ... alla scatola di derivazione. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 32. SOMMANO m	98,00	3,76	368,48	2,58	0,700
148 EL.004.002.c	Fornitura e posa in opera di tubo rigido pesante in PVC piegabile a freddo costruito secondo le norme CEI 23.8.V2, all'interno di controsoffitti, intercapedini o in vista, completo ... tti, cavallotti di fissaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 25. SOMMANO m	116,00	3,68	426,88	2,99	0,700
149 EL.004.006.g	Fornitura e posa in opera a vista di scatola di derivazione stagna IP55 in PVC autoestinguente, con pareti lisce o passacavi, comunque completa di raccordi per garantire il grado d ... gni accessorio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misure assimilabili a mm 380x300x120. SOMMANO cad	101,00	33,41	3'374,41	33,74	1,000
150 EL.004.007.b	Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica conforme alle Norme CEI EN 50086-1 e CEI EN 50086-2-4, su scavo p ... sata su cavedi, atta al tipo di posa. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 63. SOMMANO m	1'190,00	6,28	7'473,20	74,73	1,000
151 EL.004.012.d	Pozzetto in materiale plastico, completo di chiusino carrabile, incluso lo scavo ed il rinterro, delle dimensioni esterne di: 550 x 550 x 550 mm SOMMANO cad	23,00	81,00	1'863,00	13,04	0,700
152 EL.005.002.c	Fornitura e posa in opera di plafoniera di qualsiasi forma, ovale o circolare, con corpo metallico o in policarbonato autoestinguente, diffusore in vetro o policarbonato, riflettor ... occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con lampada elettronica fluorescente tipo SL o PL - max 23W SOMMANO cad	98,00	52,96	5'190,08	36,33	0,700
153 EL.005.015.a	Fornitura e posa in opera di gruppo autonomo di emergenza da inserire su plafoniera con lampade fluorescenti atto a garantire la permanenza dell'accensione della lampada per una du ... ntazione lampade. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. per potenza max pari a 120 W a 12V. SOMMANO cad	45,00	350,10	15'754,50	157,55	1,000
154 EL.005.016	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza installabile su scatole portafrutto con torcia estraibile ed interruttore di inibizione e comprensivo di batteria Ni-Cd, invert ... e. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. - Su placca in alluminio anodizzato o in plastica. SOMMANO cad	36,00	71,51	2'574,36	18,02	0,700
155 EL.005.017.a	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza costruita in materiale plastico autoestinguente resistente alla fiamma (norme CEI 34-21 CEI EN 60598-2-22) ad una altezza max d ... ed accessori di fissaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. 1x6W (solo emergenza) 1h. SOMMANO cad	14,00	67,62	946,68	6,63	0,700
156 EL.006.002.a	Fornitura e posa in opera di impianto citofonico per unità modulari, ad 1 pulsante di chiamata, compresi gli oneri per il montaggio, cablatura e collaudo, il tutto per dare il lavo ... ta regola d'arte. Nel prezzo s'intendono escluse le tracce e					
	A R I P O R T A R E			651'265,86	6'348,62	

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			651'265,86	6'348,62	
157 EL.006.003.a	le canalizzazioni. Impianto citofonico per 1 unità modulare SOMMANO cad	1,00	516,75	516,75	3,62	0,700
158 EL.006.006.b	Pulsantiera per posti esterni assemblate, con attacco per posto esterno solo audio, custodia in tecnopolimero, cartellino portanome illuminato a LED 12 Vca, placca frontale in alluminio verniciato standard grigio: a 1 pulsante SOMMANO cad	1,00	41,89	41,89	0,29	0,700
159 EL.006.007.b	Impianto elettrico per edificio civile completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fas ... pio punto presa UNEL 10/16A e bivalente da 10/16A con alimentazione unica. Doppia presa UNEL e Bivalente 10/16A in vista SOMMANO cad	240,00	42,09	10'101,60	101,02	1,000
160 EL.006.013.b	Impianto elettrico per edificio civile completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttore coassiale con carico di resistenza pari a 75 Ohm/ ... a regola d'arte Per punto presa TV con impianto derivato sottotraccia. Posa di presa TV derivata con tubo rigido pesante SOMMANO cad	20,00	27,39	547,80	3,83	0,700
161 EL.006.014.b	Impianto elettrico per edificio civile completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fas ... ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Per punto luce a deviatore ed invertitore in vista. SOMMANO cad	14,00	85,08	1'191,12	8,34	0,700
162 EL.006.016.b	Impianto elettrico per edificio civile completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fas ... ra compiuta a regola d'arte. Per punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10A. Punto luce aggiuntivo in vista. SOMMANO cad	78,00	37,30	2'909,40	20,37	0,700
163 EL.006.025.f	Impianto elettrico per edificio civile completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fas ... ra compiuta a regola d'arte. Per punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10A. Punto luce aggiuntivo in vista. SOMMANO cad	123,00	12,68	1'559,64	10,92	0,700
164 EL.007.001.a	Impianto elettrico per edificio civile completo di: connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a ... reso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Per punto presa telefonica/EDP. Presa RJ45 collegato ad impianto a vista SOMMANO cad	22,00	26,71	587,62	4,11	0,700
165 EL.008.003	Fornitura e posa in opera di corda o tondo in rame nudo per impianti di dispersione e di messa a terra, su scavo di terreno già predisposto, escluso l'onere dell'apertura e della c ... ello stesso. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Di sezione pari a 70 mm² (19x Ø 2,1 mm). SOMMANO m	315,00	9,30	2'929,50	20,51	0,700
166 F.001.054.a	Fornitura e posa in opera di ascensore ad azionamento oleodinamico (idraulico) per disabili, in edifici di civile abitazione (D.M. 236 del 14-6-1989). A - caratteristiche Impianto ... ettriche di alimentazione per luce e forza motrice fino al macchinario; le tasse d'impianto, di collaudo e di esercizio. SOMMANO cad	1,00	25'949,13	25'949,13	389,24	1,500
167 F.001.054.b	Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene PEAD per fognature non in pressione, di caratteristiche corrispondenti alle norme UNI EN 12666, SDR 33 rigidità anulare SN 2, con m ... rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno da mm 110 SOMMANO m	62,50	11,54	721,25	5,05	0,700
168 F.001.054.c	Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene PEAD per fognature non in pressione, di caratteristiche corrispondenti alle norme UNI EN 12666, SDR 33 rigidità anulare SN 2, con m ... rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno da mm 125 SOMMANO m	108,00	12,23	1'320,84	9,25	0,700
	A R I P O R T A R E			699'642,40	6'925,17	

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			699'642,40	6'925,17	
169 F.001.054.d	rigidità anulare SN 2, con m ... rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno da mm 160 SOMMANO m	63,90	14,38	918,88	6,43	0,700
170 F.001.054.e	Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene PEAD per fognature non in pressione, di caratteristiche corrispondenti alle norme UNI EN 12666, SDR 33 rigidità anulare SN 2, con m ... rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno da mm 200 SOMMANO m	37,00	17,49	647,13	4,53	0,700
171 F.001.063.a	Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene PEAD per fognature non in pressione, di caratteristiche corrispondenti alle norme UNI EN 12666, SDR 33 rigidità anulare SN 2, con m ... rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno da mm 250 SOMMANO m	17,00	22,41	380,97	2,67	0,700
172 F.001.063.b	Fornitura e posa in opera di tubazione di scarico in polipropilene autoestinguente per condotte di scarico, posata con staffaggi in verticale o orizzontale all'interno di fabbricat ... È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. Diametro esterno x spessore mm 32 x 1,8 SOMMANO m	205,00	11,30	2'316,50	16,22	0,700
173 F.001.063.c	Fornitura e posa in opera di tubazione di scarico in polipropilene autoestinguente per condotte di scarico, posata con staffaggi in verticale o orizzontale all'interno di fabbricat ... È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. Diametro esterno x spessore mm 40 x 1,8 SOMMANO m	245,00	12,00	2'940,00	20,58	0,700
174 F.001.063.d	Fornitura e posa in opera di tubazione di scarico in polipropilene autoestinguente per condotte di scarico, posata con staffaggi in verticale o orizzontale all'interno di fabbricat ... È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. Diametro esterno x spessore mm 50 x 1,8 SOMMANO m	25,00	13,50	337,50	2,36	0,700
175 F.001.063.e	Fornitura e posa in opera di tubazione di scarico in polipropilene autoestinguente per condotte di scarico, posata con staffaggi in verticale o orizzontale all'interno di fabbricat ... È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. Diametro esterno x spessore mm 75 x 1,9 SOMMANO m	15,00	16,15	242,25	1,70	0,700
176 F.001.063.f	Fornitura e posa in opera di tubazione di scarico in polipropilene autoestinguente per condotte di scarico, posata con staffaggi in verticale o orizzontale all'interno di fabbricat ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. Diametro esterno x spessore mm 110 x 2,7 SOMMANO m	145,00	25,00	3'625,00	25,38	0,700
177 F.001.063.g	Fornitura e posa in opera di tubazione di scarico in polipropilene autoestinguente per condotte di scarico, posata con staffaggi in verticale o orizzontale all'interno di fabbricat ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. Diametro esterno x spessore mm 125 x 3,1 SOMMANO m	5,00	38,00	190,00	1,33	0,700
178 F.001.064.c	Fornitura e posa in opera di tubazione di scarico in polipropilene autoestinguente per condotte di scarico, posata con staffaggi in verticale o orizzontale all'interno di fabbricat ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. Diametro esterno x spessore mm 160 x 3,9 SOMMANO m	16,00	54,00	864,00	6,05	0,700
179 F.001.082.a	Fornitura e posa in opera di tubazione di scarico insonorizzata per condotte di scarico, posata con staffaggi in verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni a ... o altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. Classe di rigidità SN2 Diametro esterno x spessore mm 100 x 5,3 SOMMANO m	50,00	47,20	2'360,00	16,52	0,700
180	Fornitura e posa in opera di valvola a sfera con leva a farfalla a passaggio totale, serie PN 30 Atmosfere; fornita e posta in opera. È compreso ogni onere per dare il lavoro finito. Diametro ½"	22,00	17,12	376,64	2,64	0,700
	A R I P O R T A R E			714'841,27	7'031,58	

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			714'841,27	7'031,58	
F.001.082.e	serie PN 30 Atmosfere; fornita e posta in opera. È compreso ogni onere per dare il lavoro finito. Diametro 1"1/2 SOMMANO cad	5,00	29,67	148,35	1,04	0,700
181 F.002.013.e	Pozzetto di raccordo prefabbricato in conglomerato cementizio non carrabile, vibrato, in opera compresa la frattura del diaframma per consentire il passaggio delle tubazioni , il r ... sono compresi gli oneri ed accessori per dare il lavoro compiuto. Pozzetto di raccordo prefabbricato da cm 70 x 70 x 70 SOMMANO cad	14,00	116,19	1'626,66	11,39	0,700
182 F.002.013.f	Pozzetto di raccordo prefabbricato in conglomerato cementizio non carrabile, vibrato, in opera compresa la frattura del diaframma per consentire il passaggio delle tubazioni , il r ... sono compresi gli oneri ed accessori per dare il lavoro compiuto. Pozzetto di raccordo prefabbricato da cm 80 x 80 x 80 SOMMANO cad	3,00	165,59	496,77	3,97	0,800
183 F.002.015.f	Fornitura e posa in opera di anello aggiuntivo prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato completo di rinfianchi di spessore minimo 10 cm eseguiti con conglomerato di cemento tipo 325 dosato a 200 kg, per prolungamento del pozzetto di raccordo. Anello aggiuntivo al pozzetto da cm 70 x 70 x 25 SOMMANO cad	28,00	15,80	442,40	3,10	0,700
184 F.002.018.c	Fornitura e posa in opera di chiusino prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato non carrabile compreso telaio con battuta e coperchio, malta di allettamento, Restano esclusi ... sorio per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Chiusino prefabbricato in calcestruzzo vibrato da cm 70 x 70 SOMMANO cad	3,00	52,71	158,13	1,27	0,800
185 I.001.002.a	Fornitura e posa in opera di punto attacco per alimentazione di apparecchi igienico-sanitari con acqua calda e/o fredda, (solo fredda sino alla cassetta di scarico del vaso a seder ... preso ogni onere e magistero. per ambienti con numero di apparecchi da 1 a 5, per ogni attacco con acqua calda o fredda. SOMMANO cad	36,00	97,45	3'508,20	24,55	0,700
186 I.001.002.b	Fornitura e posa in opera di punto attacco per alimentazione di apparecchi igienico-sanitari con acqua calda e/o fredda, (solo fredda sino alla cassetta di scarico del vaso a seder ... so ogni onere e magistero. per ambienti con numero di apparecchi da 6 in poi, per ogni attacco con acqua calda o fredda. SOMMANO cad	55,00	77,50	4'262,50	29,84	0,700
187 I.001.003.a	Fornitura e posa in opera di punto attacco per scarico di apparecchi igienico-sanitari eseguito dall'apparecchio fino all'innesto con il collettore sub-orizzontale, con tubazioni ... arte e compreso ogni onere e magistero. per ambienti con un numero di apparecchi da 1 a 5, per ogni apparecchio igienico SOMMANO cad	24,00	79,60	1'910,40	13,37	0,700
188 I.001.003.b	Fornitura e posa in opera di punto attacco per scarico di apparecchi igienico-sanitari eseguito dall'apparecchio fino all'innesto con il collettore sub-orizzontale, con tubazioni ... e e compreso ogni onere e magistero. per ambienti con un numero di apparecchi da 6 in poi, per ogni apparecchio igienico SOMMANO cad	42,00	77,30	3'246,60	22,73	0,700
189 I.002.001.a	Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana vetrificata (vitreus-china), installato su due mensole a sbalzo in ghisa smaltata, completo di fori per la rubinetteria, collegato ... udizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni di cm 70x55 con tolleranza in meno o in più di cm 2 SOMMANO cad	4,00	200,00	800,00	5,60	0,700
190 I.002.001.c	Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana vetrificata (vitreus-china), installato su due mensole a sbalzo in ghisa smaltata, completo di fori per la rubinetteria, collegato ... udizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni di cm 60x47 con tolleranza in meno o in più di cm 2 SOMMANO cad	30,00	175,00	5'250,00	36,76	0,700
191 I.002.004.a	Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana vetrificata per disabili, realizzato secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche, costituito da lavabo ... udizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni di cm 70x57 con tolleranza in meno o in più di cm 2 SOMMANO cad	7,00	288,30	2'018,10	14,14	0,700
	A R I P O R T A R E			738'709,38	7'199,34	

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			738'709,38	7'199,34	
192 I.002.007	Fornitura e posa in opera di vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) standard o tipo filo muro del tipo ad aspirazione o a cacciata con cassetta appoggiata e scari ... 4542-4543. Eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. SOMMANO cad	16,00	308,00	4'928,00	44,36	0,900
193 I.002.009	Fornitura e posa in opera di vaso/bidet igienico in porcellana vetrificata per disabili, realizzato secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche, costitu ... 4542-4543. Eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. SOMMANO cad	3,00	575,00	1'725,00	12,09	0,700
194 I.002.011	Fornitura e posa in opera di cassetta di scarico per il lavaggio del vaso igienico, del tipo da incasso a parete (non in vista), realizzata a monoblocco con materiale plastico, con ... per il raccordo tra tubo di risciacquamento e vaso. È inoltre compreso quanto a ltro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO cad	21,00	290,00	6'090,00	60,90	1,000
195 I.002.018.a	Fornitura e posa in opera di piatto per doccia in gres porcellanato bianco, completo di piletta e griglia di scarico ad angolo, cromate, di raccordo alle tubazioni di allaccio, con ... possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni standard di circa cm 75x75 SOMMANO cad	5,00	175,00	875,00	6,13	0,700
196 I.003.002.a	Fornitura e posa in opera di accessori bagno per disabili (secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche) costituiti da sostegni in tubo di nylon stampato ... reso quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante. maniglione ribaltabile da parete, lunghezza cm 80. SOMMANO cad	5,00	160,65	803,25	5,61	0,700
197 I.003.002.c	Fornitura e posa in opera di accessori bagno per disabili (secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche) costituiti da sostegni in tubo di nylon stampato ... corrente per dare l'opera completa e funzionante. maniglione fisso orizzontale con o senza angolo, lunghezza max cm 400. SOMMANO cad	9,00	75,75	681,75	4,77	0,700
198 I.003.003.a	Fornitura e posa in opera di erogatore di aria calda elettrico idoneo per essere installato in prossimità di lavabi e lavamani, costituito da ventilatore, resistenza elettrica con potenza max di 2000 W, carter di contenimento. ad azionamento manuale con timer di spegnimento ritardato SOMMANO cad	10,00	179,75	1'797,50	12,58	0,700
199 I.004.005.a	Fornitura e posa in opera di gruppo monoforo per lavabo in ottone del tipo pesante cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalen ... da e fredda e di bocca di erogazione. È compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. scarico con comando a pistone SOMMANO cad	38,00	90,50	3'439,00	24,08	0,700
200 I.004.009.a	Fornitura e posa in opera di gruppo da parete per lavello cucina, completo di rubinetti per acqua calda e fredda, in ottone del tipo pesante cromato, realizzato nel rispetto delle ... lta, fornito e posto in opera. È compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. bocca della lunghezza di circa cm 15 SOMMANO cad	1,00	75,10	75,10	0,53	0,700
201 I.004.013	Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti norme NF, per doccia ad incasso con filtri incorporati perfettamente funzionante. È compreso quanto occorre per dare il lavoro finito SOMMANO cad	5,00	120,40	602,00	4,22	0,700
202 I.005.006.b	Fornitura e posa in opera di serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato da contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di ... , troppo pieno, utilizzo, scarico. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. capacità C = 500 (l) SOMMANO cad	6,00	292,00	1'752,00	12,26	0,700
203 Inf.001.008	Formazione di strato di fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con aggregati naturali, artificiali (rispondenti alle caratteristiche di cui al prospetto 3b della UNI 1 ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento.					
	A R I P O R T A R E			761'477,98	7'386,87	

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			761'477,98	7'386,87	
204 Inf.001.037.b	SOMMANO mc Fornitura e posa in opera basolato con elementi di pietra calcarea dura, coerente a grana uniforme, non geliva, resistente alla compressione, e all'urto, provenienti dalle migliori ... con gli assetti a squadro e per il resto in tutto come al numero d'ordine precedente. Di cm 10 di spessore. Bocciardato	8,41	17,00	142,97	1,00	0,700
205 Inf.001.042.b 01	SOMMANO mq Cordoni retti o curvi in pietra calcarea dura, coerente, a grana uniforme, non geliva, resistenti alla compressione, e all'urto, proveniente dalle migliori cave di Cistermino, lavo ... ottonati e per il resto in tutto come al numero d'ordine (Inf.001.041) precedente. Delle dimensioni di cm 30 x 10 Liscio	143,77	81,80	11'760,39	117,60	1,000
206 Inf.002.002.c	SOMMANO ml Spandimento e modellazione di terreno agrario secondo l'andamento plano-altimetrico di progetto, incluso il tiro in alto del materiale ed eventuali opere provvisorie, compresa la r ... elle zone non raggiungibili dalle macchine. con mezzi meccanici in fioriere o superfici frazionate al piano di calpestio	151,30	27,65	4'183,45	29,28	0,700
207 Inf.002.003.b	SOMMANO mc Livellamento del terreno su superficie a verde ad uso particolare o di pregio paesaggistico, garantendo il corretto deflusso delle acque, da effettuarsi con mezzi meccanici leggeri ... o, compresa l'operazione manuale di rifinitura nelle parti non raggiunte dalle macchine. superficie inferiore a mq 3.000	35,17	20,70	728,02	5,10	0,700
208 Inf.002.004.a	SOMMANO mq Fornitura e posa in opera, a qualsiasi altezza o profondità, di terriccio speciale composto da miscela di elementi adatti al fabbisogno fisiologico delle piante. sfuso	1'346,35	1,05	1'413,67	9,90	0,700
209 Inf.002.021.b 02	SOMMANO mc Fornitura di piante arbustive di prima scelta, allevate in contenitore, esenti da malattie e parassitismi, comprensiva del trasporto e scarico a piè d'opera. Specie tipo: Abelia gr ... ca granatum, Rosa spp., Ruscus aculeatus, Spiraea spp., Teucrium fruticans, Viburnum spp. vaso da 3 litri diametro cm 18	4,00	101,15	404,60	2,83	0,700
210 INFR TATTILE	SOMMANO cad Fornitura e posa in opera di percorso tattile e visivamento contrastato per non vedenti o ipovedenti, realizzato secondo codice LOGES costituito da piastrelle in gres fine porcella ... gante incollante di categoria C2E secondo EN 12004, nella larghezza di cm 60. Voce Infr tattile 01 Ferrovie Apulo Lucane	40,00	15,18	607,20	4,25	0,700
211 IS.002.007.c	SOMMANO mq Conglomerato cementizio a dosaggio di q.li 2,00 di cemento per mc., confezionato con inerti di natura calcarea e secondo le norme previste, dato in opera in fondazione per la esecuzione di sottocordoli delle dimensioni di cm. 0,40 x 0,20.	33,94	60,00	2'036,40	14,25	0,700
212 NP 001	SOMMANO ml Fornitura e posa in opera di lastre di vetro temperato di qualsiasi forma e dimensione e spessore o comunque sagomate, per la realizzazione di porte interne ad una o piu' ante. Il ... con le normative vigenti in ordine alla sicurezza antinfortunistica, il tutto come riportato negli elaborati grafici.	82,00	11,18	916,76	6,42	0,700
213 NP 002	SOMMANO mq Fornitura e posa in opera di lastre di vetro temperato di qualsiasi forma e dimensione e spessore o comunque sagomate, per la realizzazione di porte interne ad una o piu' ante. Il ... con le normative vigenti in ordine alla sicurezza antinfortunistica, il tutto come riportato negli elaborati grafici.	34,18	199,56	6'820,96	204,63	3,000
214 NP 003	SOMMANO mq Fornitura e posa in opera di lastre di vetro stratificato di qualsiasi forma, dimensione, spessore e colore o trasparente, per l'allestimento di spazi di qualunque natura. Il prez ... con le normative vigenti in ordine alla sicurezza antinfortunistica, il tutto come riportato negli elaborati grafici.	11,75	261,80	3'076,15	92,29	3,000
215 NP 004	SOMMANO mq Fornitura e posa in opera di lastre di vetro temperato stratificato di qualsiasi forma e dimensione o comunque sagomate, con gli oneri derivanti dalla voce precedente, ed ogni al ... d'arte secondo le normative vigenti in ordine alla sicurezza antinfortunistica, come riportato negli elaborati grafici.	57,25	240,09	13'745,15	412,35	3,000
	A R I P O R T A R E			807'313,70	8'286,77	

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			807'313,70	8'286,77	
216 NP 005	le normative vigenti in ordine alla sicurezza antinfortunistica SOMMANO mq	7,44	245,32	1'825,18	54,75	3,000
217 NP 032	Fornitura e posa in opera di corrimano in acciaio inox Aisi 304 incastrato sul parapetto in vetro satinato fine brillante a sezione tonda di diametro 42.4 mm spessore 1.5 mm comple ... per rendere il corrimano idoneo all'uso e qualsiasi onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte SOMMANO mq	40,93	40,23	1'646,61	49,40	3,000
218 NP 033	Fornitura e posa in opera apparecchio di illuminazione tipo IGuzzini per esterni con ottica simmetrica, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose con led di potenza. Il vano ot ... Perdite del trasformatore [W]: 3.8 Potenza nominale [W]: / Temperatura colore [K]: 3000 Flusso nominale [Lm]: / IRC: 80 SOMMANO cadauno	4,00	433,18	1'732,72	17,33	1,000
219 NP 034	Fornitura e posa in opera di palo cilindrico tipo IGuzzini con innesto superiore realizzato in acciaio zincato a caldo 70 micron, come da normativa UNI EN ISO 1461 (EN 40-5), con s ... con un diametro di 11 mm, fissato mediante viti in acciaio inox A2 M8x17 mm. Soddisfa EN60598-1 e relative note - IP54. SOMMANO cadauno	4,00	469,79	1'879,16	37,58	2,000
220 NP00001	Fornitura e posa in opera di paletto tipo IGuzzini luminoso H=1005mm LED COB Descrizione tecnica:Sistema di illuminazione a luce diffusa, finalizzato all'impiego di sorgenti lumin ... t connettore stagno IP68, la scatola per cablaggio passante IP66 e quant'occorre per dare l'opera compiuta e funzionante SOMMANO cadauno	2,00	535,17	1'070,34	10,70	1,000
221 NP0001	Formazione di superficie impermeabilizzante del tipo " Nanoflex"i applicato con spatola americana sul fondo precedentemente preparato, che avverrà con la prima mano in spessore di ... orme, in modo da ottenere un pacchetto realizzato secondo le buone regole dell'arte e compreso ogni onere e magistero. SOMMANO mq	188,00	26,93	5'062,84	151,89	3,000
222 NP0002	Acquisto e posa in opera di n. 3 serbatoi da 1.500 cadauno coibentati per circuito primario caldo/freddo e n. 3 serbatoi coibentati da 1.500 cadauno per circuito secondario caldo, ... valvole e quant'altro occorre per il buo funzionamento dell'impianto eseguito a regolo d'arte secondo le norme vigenti. SOMMANO a corpo	1,00	2'635,02	2'635,02	18,45	0,700
223 NP00021	Fornitura e posa in opera di ventlconvettore a 4 tubi con filtro biocida montato a bordo per il trattamento dell'aria (climatizzazione estiva e invernale) in ambienti interni, dest ... eria principale ed aggiuntiva),VAV (Vaschetta verticale aggiuntiva). Tipo modello Yardy EV3 MVP 4T 48+Airsuite+4T+E4+VAV SOMMANO cadauno	72,00	550,86	39'661,92	1'586,48	4,000
224 NP00022	Fornitura e posa in opera di ventlconvettore a 4 tubi con filtro biocida montato a bordo per il trattamento dell'aria (climatizzazione estiva e invernale) in ambienti interni, dest ... eria principale ed aggiuntiva),VAV (Vaschetta verticale aggiuntiva). Tipo modello Yardy EV3 MVP 4T 88+Airsuite+4T+E4+VAV SOMMANO cadauno	2,00	812,36	1'624,72	48,74	3,000
225 NP00023	Fornitura e posa in opera di ventlconvettore a 4 tubi con filtro biocida montato a bordo per il trattamento dell'aria (climatizzazione estiva e invernale) in ambienti interni, dest ... eria principale ed aggiuntiva),VAV (Vaschetta verticale aggiuntiva). Tipo modello Yardy EV3 MVP 4T 24+Airsuite+4T+E4+VAV SOMMANO cadauno	14,00	511,63	7'162,82	214,88	3,000
226 NP0003	Fornitura e posa in opera di sistema ecologico polivalente con condensazione ad aria e ventilatori elicoidali. Serie a compressori ermetici scroll e gas R454B, refrigerante ecologi ... Nel prezzo si intendono comprese tutte le tubazioni, pezzi speciali, valvole, isolamento, opere murarie e quant'altro SOMMANO cadauno	1,00	73'260,93	73'260,93	3'663,05	5,000
227	Realizzazione di sistema per la regolarizzazione centralizzata dei fancoil tipo "					
	A R I P O R T A R E			955'345,72	14'454,11	

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			955'345,72	14'454,11	
NP0004	REGOLAZIONE SYS-TO (System Touch Manager)" che offre un'interfaccia per controllare e programmare, ... sul Polivalente per collegamento a PC in modalità web-server N. 1 KBE - Interfaccia Ethernet (protocollo Modbus TCP/IP) SOMMANO a corpo	1,00	11'808,43	11'808,43	472,34	4,000
228 NP0005	Fornitura e posa in opera di gruppo di sollevamento acqua per grandi impianti, costituito da due elettropompe ad asse orizzontale con motore trifase, staffa portante con piedini an ... i intercettazione e quant'altro occorre per dare l'impianto di adduzione idrica funzionante ed a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauno	2,00	1'385,04	2'770,08	83,10	3,000
229 NP00051	Fornitura e posa in opera di gruppo di circolatori gemellari, completi di inveter con caratteristiche NMTD MAX 40/120 F gemellare DN 40 flangiato con interasse 220 mm Qmax=mc. 23,78x2 e Hmax= 12 ml. SOMMANO cadauno	1,00	2'692,54	2'692,54	80,78	3,000
230 NP00052	Fornitura e posa in opera di gruppo di circolatori gemellari, completi di inveter con caratteristiche NMTD PLUS 25/60-180 gemellare filettato 1 1/2" con interasse 180 mm Qmax=mc. 3,70x2 e Hmax=6 ml. SOMMANO cadauno	1,00	2'561,79	2'561,79	76,85	3,000
231 NP00053	Fornitura e posa in opera di gruppo di circolatori gemellari, completi di inveter con caratteristiche NMTD SMART 32/100-180 gemellare filettato 2" con interasse 180 mm Qmax=mc. 11,00x2 e Hmax=10 ml. SOMMANO cadauno	1,00	1'385,04	1'385,04	41,55	3,000
232 NP00054	Fornitura e posa in opera di gruppo di circolatori gemellari, completi di inveter con caratteristiche NMTD SMART 32/60-180 gemellare filettato 2" con interasse 180 mm Qmax=mc. 8,00x2 e Hmax=6 ml. SOMMANO cadauno	1,00	1'254,29	1'254,29	37,63	3,000
233 NP001	Realizzazione di muffola per giunzioni impianti elettrici esterne da realizzare con resina da posare in cassetta di derivazione predisposta in pozzetto. Compreso quest'ultima casse ... idonee, cappucci di giunzione, raccordi tubo cassetta e quant'altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante. SOMMANO cadauno	19,00	87,61	1'664,59	11,65	0,700
234 NP006	Fornitura e posa in opera di tubazioni per formazione sifone del diametro uguale alla tubazione servita, compreso il tappo di ispezione e quant'altro occorre per dare l'opera funzioante e completa e compiuta a perfetta regola d'arte SOMMANO cadauno	3,00	111,68	335,04	2,35	0,700
235 NP01	Canale di drenaggio con griglia a fessura asimmetrica in opera entro scavo di fondazione conteggiato a parte per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in calcestruzz ... ale canale Cls vibrocompresso C35/45, Griglie Acciaio zincato DD11, Superficie di drenaggio 175 cm2, peso totale 555 N SOMMANO ml	13,00	172,83	2'246,79	67,40	3,000
236 NP02	Canale di drenaggio in opera entro scavo di fondazione conteggiato a parte per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali in calcestruzzo vibrocompresso ad elevata resiste ... nale Cls vibrocompresso C35/45, griglie Acciaio zincato DX51D+Z100, Superficie di drenaggio 420 cm2, peso totale 514 N SOMMANO ml	74,00	74,77	5'532,98	165,99	3,000
237 NP03	Pompa automatica per scarico condensa, si compone di due pezzi, la pompa con sistema di controllo e il serbatoio con il galleggiante ed il sensore integrato. Rumorosità di funziona ... i pompa e serbatoio sistema di pompaggio completo e compatto, il tutto completo funzionante secondo le normative vigenti SOMMANO a corpo	1,00	450,84	450,84	0,00	
238 NP1	Restauro della ringhiera dello scalone principale consistente nella pulitura degli elementi metallici, verifica di tutti gli lementi con riassetto in sede degli stessi, verniciatu ... ta. Sono compresi le opere murarie, i ponteggi e ogni altro onere e magistero ancorchè non espressamente qui previsti. SOMMANO a corpo	21,60	77,68	1'677,89	50,34	3,000
239 NP11	Restauro e consolidamento di tratti di elementi murari strutturali quali piedritti, pilastri, maschi murari, ecc. in conci di tufi o pietra lavorata, da realizzare con: - riassetto ... i operazioni a scuci-cuci					
	A R I P O R T A R E			989'726,02	15'544,09	

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			989'726,02	15'544,09	
240 NP12	Da valutarsi sulla conformazione geometrica della superficie d'involuppo della parte trattata. SOMMANO mc	2,00	968,48	1'936,96	58,11	3,000
241 NP14	Ricollocazione della pavimentazione esistente nella fabbrica,previa pulitura da eventuali grumi di malta e successivo lavaggio. Nel prezzo s'intende compreso il prelievo, le operaz ... zioni della D.L. E' compreso materiali e ogni altro onere al fine di dare il alvoro compiuto a perfetta regola d'arte SOMMANO mq	51,16	45,88	2'347,22	70,42	3,000
242 NP15	Intervento conservativo dello stemma sabauda di facciata. Nel prezzo si intendono comprese tutte le opere di pulizia eventuali e del controllo del sistema di ancoraggio alla fabbrica. SOMMANO a corpo	1,00	597,22	597,22	17,92	3,000
243 NP16	Intervento di recupero conservativo della vetreria posizionata nella parte centrale e alta del corpo di fabbrica, tamburo, consistente nella pulizia, verifica dello stato di conser ... ccatura. La sostituzione avverà con vetro cattedrale di analoga colorazione e infisso di tenuta di pari caratteristiche. SOMMANO a corpo	1,00	800,21	800,21	24,01	3,000
244 NP17	Onere per il recupero degli elementi in ferro delle finestre SOMMANO a corpo	1,00	721,66	721,66	21,65	3,000
245 NP3	Sovraprezzo alla voce E 10.09 precedente per restauro cancelli monumentali d'ingresso comprendente la verifica e assestamento di funzionamento di componenti oramai degradati. Il gr ... tta regola d'arte secondo le istruzioni date dalla D.L., da misurarsi secondo la superficie del manufatto una sola volta SOMMANO mq	25,20	72,45	1'825,74	54,77	3,000
246 NP31	Fornitura e posa in opera di accessori per il bagno compreso di oneri per il fissaggio. Gli accessori preventivati per il piano rialzato sono: n.9 dispensatori carta igienica; n.14 ... pone liquido; n.10 distributore salviette; n.1 dispensatore carta asciugamani rotolo;n.1 doccetta per water diversabili SOMMANO a corpo	1,00	1'500,34	1'500,34	75,02	5,000
247 NP33	Fornitura e posa in opera di accessori per il bagno compreso di oneri per il fissaggio. Gli accessori preventivati per il piano seminterrato sono: n.4 dispensatori carta igienica; ... pone liquido; n.5 distributore salviette; n.1 dispensatore carta asciugamani rotolon;n. 1 doccetta per water diversabili SOMMANO a corpo	1,00	1'068,86	1'068,86	32,07	3,000
248 NP34	Fornitura e posa in opera di accessori per il bagno compreso di oneri per il fissaggio. Gli accessori preventivati per il piano primo sono: n.5 dispensatori carta igienica; n.8 dispensatore sapone liquido; n.6 distributore salviette;n. 2 doccette per water diversabili SOMMANO a corpo	1,00	1'049,25	1'049,25	31,48	3,000
249 NP35	Fornitura e posa in opera di accessori per il bagno compreso di oneri per il fissaggio. Gli accessori preventivati per il blocco servizi: n.2 dispensatori carta igienica; n.3 dispensatore sapone liquido; n.6 distributore salviette;n.1 doccetta per water diversabili SOMMANO a corpo	1,00	722,38	722,38	21,67	3,000
250 NP36	Sovraprezzo alla voce I.002.018.a per la fornitura e posa in opera di piatto doccia rettangolare a basso profilo di qualsiasi materiale escluso quello lapideo. SOMMANO cadauno	4,00	164,14	656,56	19,70	3,000
251 NP4	Compenso per l'aerazione dei bagni composto da un aeratore elettrico collegato all'interruttore completo di griglia di immissione, di tubazione in plastica fino all'estradosso del ... lettrici collegato all'interruttore dell'impianto luce e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta e funzionante SOMMANO cadauno	4,00	238,69	954,76	28,64	3,000
	Fornitura e posa in opera di lucernario di copertura a forma di diamanteLAMILUX tipo FW copertura a forma diamante con 30° di inclinazione, con vetro isolante e sistema certificato ... ontrotelaio in legno nonché i cablaggi e gli allacciamenti elettrici per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO a corpo	1,00	5'431,61	5'431,61	162,95	3,000
	A R I P O R T A R E			1'009'338,79	16'162,50	

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			1'009'338,79	16'162,50	
252 NP41	Fornitura e posa in opera di lucernario di copertura a forma di diamante LAMILUX tipo FW copertura a forma diamante con 30° di inclinazione, con vetro isolante e sistema certificato ... ontrotelaio in legno nonché i cablaggi e gli allacciamenti elettrici per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO a corpo	2,00	5'954,61	11'909,22	357,28	3,000
253 NP51	Fornitura e posa in opera di pedana formata da doghe in legno in larice per esterno antiscivolo di qualsiasi dimensione compreso di viti di fissaggio alla struttura in acciaio, di ... finale a scelta della D.L. compreso di ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	30,79	120,86	3'721,28	148,85	4,000
254 NP6	Fornitura e posa in opera di nuovo serramento esterno o interno (finestra e/o porta-finestra) di tipo tradizionale, anche centinata, secondo i disegni di progetto e le indicazioni ... ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Esclusi i vetri. SOMMANO mq	274,78	430,93	118'410,95	4'736,43	4,000
255 NP61	Fornitura e posa in opera a qualunque altezza, di porta interna in legno per qualsiasi spessore di muratura, costituita da telaio maestro in legno massello di faggio evaporato, e d ... olato del tipo di quella in disegno (J. Colombo, Mod. "Beta"), così come indicato e illustrato nei disegni di dettaglio. SOMMANO mq	90,30	343,03	30'975,61	929,27	3,000
256 NP62	Fornitura e posa in opera di lamiera pressopiegata in acciaio inox AISI 304 posta a complemento delle porte interne sagomata a C dello spessore di mm 2.5 e larghezza totale di 225 ... la parete in cartongesso, risarcitura e ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauno	15,82	31,87	504,18	15,13	3,000
257 NP63	Fornitura e posa in opera di tavola in legno massello di faggio evaporato posto a chiusura delle pareti in cartongesso, fissato con viti alla struttura portante del cartongesso, co ... a sarà definita secondo le indicazioni della direzione lavori, così come riportato negli elaborati grafici. Spessore cm.2 SOMMANO mq	140,15	45,09	6'319,36	252,78	4,000
258 NP64	Fornitura e posa in opera di profilati semplici quali piatti angolari, tubolari o simili di dimensioni commerciali o realizzabili mediante unione di profili esistenti in commercio, ... nelle murature, assistenza muraria, oneri di installazione al fine di ottenere l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. SOMMANO Kg	63,92	8,78	561,22	16,84	3,000
259 NP7	Fornitura e posa in opera di elemento "Jolly" in acciaio inox satinato o lucido ad angolo convesso per la finitura della parete piastrellata in relazione agli angoli e al bordo superiore. SOMMANO ml	86,49	10,11	874,42	26,23	3,000
260 NP8	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di partenza IP55 tipo SCHNEIDER ELECTRIC, serie PRISMA G, con struttura in lamiera di acciaio verniciata con polveri termoindurenti a ... le sovratemperature. Il quadro conterrà montate e cablate le apparecchiature come riportato sullo schema elettrico TAV. SOMMANO a corpo	1,00	17'376,74	17'376,74	121,64	0,700
261 NP81	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico generale IP55 TIPO SCHNEIDER ELECTRIC, serie Prisma G, con struttura in lamiera di acciaio verniciata con polveri termoindurenti a ba ... e sovratemperature. Il quadro conterrà montate e cablate le apparecchiature come riportato sullo schema elettrico TAV. SOMMANO a corpo	1,00	13'381,00	13'381,00	93,67	0,700
262 NP82	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico locale tecnico stagno IP55 da parete modulare, con guide DIN ad interasse variabile per permettere la regolazione anche in profondità, ... e sovratemperature. Il quadro conterrà montate e cablate le apparecchiature come riportato sullo schema elettrico TAV. SOMMANO a corpo	1,00	7'949,67	7'949,67	55,65	0,700
263 NP83	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico IP43 da parete modulare per seminterrato, con guide DIN ad interasse variabile per permettere la regolazione anche in profondità, cent ... e sovratemperature. Il quadro conterrà montate e					
	A R I P O R T A R E			1'221'322,44	22'916,27	

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			1'221'322,44	22'916,27	
264 NP84	cablate le apparecchiature come riportato sullo schema elettrico TAV. SOMMANO a corpo	1,00	7'308,99	7'308,99	51,16	0,700
265 NP85	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico IP43 da parete modulare per piano rialzato, con guide DIN ad interasse variabile per permettere la regolazione anche in profondità, ce ... e sovratemperature. Il quadro conterrà montate e cablate le apparecchiature come riportato sullo schema elettrico TAV. SOMMANO a corpo	1,00	8'877,99	8'877,99	62,15	0,700
266 NP86	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico IP43 da parete modulare per primo piano, con guide DIN ad interasse variabile per permettere la regolazione anche in profondità, centr ... e sovratemperature. Il quadro conterrà montate e cablate le apparecchiature come riportato sullo schema elettrico TAV. SOMMANO a corpo	1,00	7'949,67	7'949,67	55,65	0,700
267 NP87	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico IP65 da parete modulare per piano sottotetto, con guide DIN ad interasse variabile per permettere la regolazione anche in profondità, ... e sovratemperature. Il quadro conterrà montate e cablate le apparecchiature come riportato sullo schema elettrico TAV. SOMMANO a corpo	1,00	1'801,77	1'801,77	12,61	0,700
268 OM.004.001	Sovrapprezzo al punto luce, punto presa, emergenza, etc. per la realizzazione di tubazione in rame a vista. Da raccordarsi all'impianto in plastica in arrivo a pavimento o soffitto. SOMMANO cadauno	150,00	14,93	2'239,50	22,40	1,000
269 R.001.006.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio a "dosaggio garantito" confezionato con q.li 2,50 di cemento cl. 425 (pozzolanico o d'alto forno) e con l'impiego di inerti di ... i), comprese e compensate le casseforme (in legno o metalliche), puntellature e ogni altro onere, fornitura e magistero. SOMMANO mc	5,05	89,75	453,24	13,60	3,000
270 R.002.004	Scavo a mano da eseguirsi con particolare cura per la rimessa in luce di strutture originarie, da effettuarsi anche in difficili condizioni operative. Compresa l'accurata pulizia d ... venuti nel corso dello scavo. Valutato in sezione effettiva ed escluso il rinterro. - Scavo a mano eseguito all'esterno SOMMANO mc	97,27	184,00	17'897,68	125,28	0,700
271 R.002.008	Taglio a sezione obbligata o apertura in breccia di muratura in pietrame di qualsiasi spessore, da eseguire con idonei mezzi secondo le sagome prestabilite, compresi le segnalazion ... scalpello a mano o di piccoli attrezzi elettromeccanici (carotatrice, troncitrice, trapano o simili), non a percussione. SOMMANO mc	1,10	370,80	407,88	2,86	0,700
272 R.002.009	Taglio di superfici verticali eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre. Incluso il trasporto a rifiuto all ... eventuale onere per il conferimento a discarica. Strutture in laterizio o tufo: profondità di taglio da 201 mm a 300 mm. SOMMANO m	3,00	56,30	168,90	1,18	0,700
273 R.002.012	Demolizione a taglio di conglomerati cementizi di qualsiasi forma, dimensione e peso, sia in verticale che in orizzontale (muri e solai), anche di calcestruzzi fortemente armati, a ... e accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO mc	0,25	800,00	200,00	1,40	0,700
274 R.007.004	Maggiorazione alle demolizioni e rimozioni di cui al precedente Capitolo "E 02", da applicare per le opere di recupero e restauro o in zone disagiate: fino al 30%. (Percentuale del 30 %) SOMMANO mq	0,70	111,24	77,87	0,55	0,700
275 R.007.007	Fornitura e posa in opera di pietra da taglio per la formazione di elementi scorniciati, escluso i capitelli, volute e simili, da collocare a qualunque altezza, in opera con malta di polvere di pietra e cemento bianco, da misurarsi sul minimo parallelepipedo circoscritto a ciascun pezzo. SOMMANO mc	0,02	3'750,00	75,00	0,53	0,700
	Paramento a faccia vista, in conci di calcarenite locale di qualsiasi tipo, pietra leccese, tufo carparo o tufo carparino, provenienti dalle migliori cave della zona,					
	A R I P O R T A R E			1'268'780,93	23'265,64	

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			1'268'780,93	23'265,64	
276 R.007.010.a	dello spessor ... e della perfetta confrontatura e la spugnatura finale delle superfici stuccate delle superfici, escluso i soli ponteggi. SOMMANO mq	6,94	168,00	1'165,92	8,16	0,700
277 R.007.013.c	Sovrapprezzo ai paramenti a faccia vista per l'esecuzione di sostituzione a scuci e cucì degli elementi in pietra non recuperabili, con rimozione delle parti inconsistenti e per l' ... e il lavoro a perfetta regola d'arte. Muratura in blocchi di pietra di Cursi o carparo a faccia vista spessore cm 15÷20 SOMMANO mq	10,64	151,50	1'611,96	11,28	0,700
278 R.008.017.t	Chiusura di vani di porte, finestre o di altre aperture interne ed esterne o nicchie di vecchie strutture murarie anche semidemolite o pericolanti, eseguita a tutto spessore con b ... gli ancoraggi necessari e quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per spessori da cm 30 SOMMANO mq	3,15	94,50	297,68	2,08	0,700
279 R.008.018	Perforazione a rotazione, di qualsiasi lunghezza, eseguita a qualsiasi altezza, compreso l'onere del lavaggio dei fori con acqua e aria compressa, con esclusione dei ponteggi e deg ... compreso altresì ogni altro onere e magistero. In conglomerato cementizio del tipo "a resistenza" del diametro di mm 60 SOMMANO ml	18,00	102,00	1'836,00	12,85	0,700
280 R.008.019	Allestimento del cantiere per l'approntamento iniziale dell'attrezzatura di perforazione da utilizzare per la realizzazione delle perforazioni, da eseguire a qualunque altezza, anche in aree di particolare disagio operativo, compreso disallestimento dello stesso a completamento dei lavori. SOMMANO a corpo	5,00	600,00	3'000,00	21,00	0,700
281 R.008.020	Realizzazione dell'incastellatura metallica e/o modifica del piano di lavoro, da eseguire con tubo giunto per l'installazione dell'attrezzatura di perforazione in corrispondenza di ... gine e/o perforazione, compreso l'onere del successivo smontaggio ad operazione ultimata. Per ogni punto di perforazione SOMMANO cad	18,00	90,00	1'620,00	11,34	0,700
282 R.008.042	Sovrapprezzo alla perforazioni a rotazione del diametro fino a 60 mm. (foro reso), eseguite in muratura di tufo, carparo, pietra leccese, pietra di Trani o di conglomerato cementiz ... ua (anche in presenza di affreschi) ma con l'utilizzo di aria compressa, compreso ogni altro onere e magistero relativo. SOMMANO cm	4'919,00	0,26	1'278,94	8,94	0,700
283 R.008.057	Consolidamento di intonaco originale non pittorico, distaccato sollevato in più punti o zone, privo di adesione che tende a staccarsi dall'arriccio o dalla muratura di supporto, es ... ro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione dei ponteggi e piani di lavoro. SOMMANO mq	269,65	113,50	30'605,28	214,23	0,700
284 R.009.003	Consolidamento dello strato decoeso di murature di tufo mediante trattamento con esteri etilici dell'acido silico in concentrazioni scalari in base al degrado del supporto e partic ... eccessi del prodotto consolidante, sia in ambienti esterni che interni, compreso gli oneri di cui alle note particolari. SOMMANO mq	29,03	126,48	3'671,71	25,70	0,700
285 R.010.001.b	Ricollocamento in opera di basolato in pietra calcarea dello spessore di cm. 12÷15, precedentemente rimosso e accatastato nell'ambito del cantiere, mediante posa su sottofondo batt ... dei giunti con malta liquida di cemento e polvere di pietra, anche a più ripresa fino a completa saturazione dei vuoti. SOMMANO mq	252,44	83,50	21'078,74	147,55	0,700
286 R.010.003.c	Restauro portoni e portoncini d'ingresso mediante smontaggio della ferramenta e serramenta, scartavetratura delle pitture per riportare la superficie a legno, consolidamento e rein ... i una delle due ante dall'esterno. Con integrazione di parti mancanti o con sostituzione di parti ammalorate fino al 30% SOMMANO mq	14,18	439,60	6'233,53	43,63	0,700
	Recupero di porte interne in legno esistenti, comprendente le seguenti lavorazioni: Smontaggio dell'infisso ed eventuale imbotte; smontaggio della ferramenta e parti metalliche es ... finito e a perfetta regola d'arte. Con integrazione di parti mancanti o con sostituzione di parti ammalorate fino al 50% SOMMANO mq	57,73	264,00	15'240,72	106,69	0,700
	A R I P O R T A R E			1'356'421,41	23'879,09	

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			1'356'421,41	23'879,09	
287 T. 009.23.d	Fornitura e posa in opera di tubazioni in multistrato composito (alluminio + PE per complessivi 5 strati con barriera all'ossigeno) conteggiate a metro lineare, per linee escluse q ... tracce, della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 20 x 2,25 SOMMANO ml	4'784,00	9,30	44'491,20	311,44	0,700
288 T.005.015.h	Fornitura e posa in opera di giunto di dilatazione antivibrante per impianti a gas, realizzato con soffietto in acciaio inox, pressione max 1000 mbar, conforme alle vigenti normati ... fino al DN 50, flangiati da DN 65 a DN 100, completo di controflange, bulloni e guarnizioni. Diametro nominale 80 (3"). SOMMANO cad	2,00	219,36	438,72	3,07	0,700
289 T.005.015.i	Fornitura e posa in opera di giunto di dilatazione antivibrante per impianti a gas, realizzato con soffietto in acciaio inox, pressione max 1000 mbar, conforme alle vigenti normati ... fino al DN 50, flangiati da DN 65 a DN 100, completo di controflange, bulloni e guarnizioni. Diametro nominale 100 (4"). SOMMANO cad	2,00	268,38	536,76	3,76	0,700
290 T.008.016.i	Fornitura e posa in opera di sistema di raccolta e pompaggio di acque di rifiuto e liquami costituito da due elettropompe sommergibile, serbatoio di raccolta a tenuta di acqua e di ... c/h). Prevalenza corrispondente: H (bar). potenza del motore: P (kW). Q = 4,0/ 7,0/11,0 - H = 5,9/ 4,7/ 1,6 P = kW 1,50. SOMMANO cad	1,00	692,86	692,86	6,93	1,000
291 T.008.017.b	Fornitura e posa in opera di elettropompa sommersa per pozzi ed acque di falda, diametro di attacco DN 50. Elettropompa sommersa per sollevamento acqua dalle falde sotterranee del ... dente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale del motore: P (kW). Q = 6,0/10,0/14,0 - H = 4,8/ 4,3/ 2,95 P = kW 2,20. SOMMANO cad	2,00	1'173,16	2'346,32	23,46	1,000
292 T.009.001.d	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, per linee escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche, tipo FM serie leggera UNI 8863 fi ... ine, le opere murarie della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. DN 25 (1") - D x s = 33,7 x 2,90 - P = 2,20. SOMMANO m	186,00	12,00	2'232,00	15,62	0,700
293 T.009.001.e	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, per linee escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche, tipo FM serie leggera UNI 8863 fi ... , le opere murarie della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. DN 32 (1" 1/4) - D x s = 42,4 x 2,90 - P = 2,82. SOMMANO m	272,00	15,10	4'107,20	28,75	0,700
294 T.009.001.f	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, per linee escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche, tipo FM serie leggera UNI 8863 fi ... , le opere murarie della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. DN 40 (1" 1/2) - D x s = 48,3 x 2,90 - P = 3,24. SOMMANO m	137,00	18,00	2'466,00	17,26	0,700
295 T.009.001.g	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, per linee escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche, tipo FM serie leggera UNI 8863 fi ... ine, le opere murarie della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. DN 50 (2") - D x s = 60,3 x 3,20 - P = 4,49. SOMMANO m	87,00	25,50	2'218,50	15,53	0,700
296 T.009.001.h	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, per linee escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche, tipo FM serie leggera UNI 8863 fi ... , le opere murarie della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. DN 65 (2" 1/2) - D x s = 76,1 x 3,20 - P = 5,73. SOMMANO m	71,00	28,50	2'023,50	14,16	0,700
297 T.009.001.i	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, per linee escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche, tipo FM serie leggera UNI 8863 fi ... ine, le opere murarie della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. DN 80 (3") - D x s = 88,9 x 3,60 - P = 7,55. SOMMANO m	227,00	35,50	8'058,50	56,41	0,700
298 T.009.001.j	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, per linee escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche, tipo FM serie leggera UNI 8863 fi ... ne, le opere murarie della chiusura tracce e					
	A R I P O R T A R E			1'426'032,97	24'375,48	

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			1'426'032,97	24'375,48	
299	dell'esecuzione di staffaggi. DN 100 (4") - D x s = 114,3 x 3,6 - P = 9,83. SOMMANO m	194,00	42,40	8'225,60	57,58	0,700
T.009.005.f	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare, per linee escluso quelle all'interno di locali tecnici e bagni, tipo FM serie leggera UNI 886 ... ametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN = 40 (1"1/2) - D x s = 48,3 x 2,90 - P = 3,35. SOMMANO m	4,00	19,80	79,20	0,55	0,700
300	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare, per linee escluso quelle all'interno di locali tecnici e bagni, tipo FM serie leggera UNI 886 ... Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN = 50 (2") - D x s = 60,3 x 3,20 - P = 4,63. SOMMANO m	140,80	27,60	3'886,08	27,20	0,700
T.009.005.g						
301	Fornitura e posa in opera di tubazioni in rame fornito in rotoli fino al diametro 22 x 1,5 e in barre per diametri e spessori maggiori, secondo UNI EN 1057/97 conteggiate a metro l ... s (mm). Spessore dell'isolante con conducibilità di 0,040 W/mC a 40°C: S (mm). D x s = 16 x 1 - S = 6 (tubo in rotoli). SOMMANO m	223,50	9,25	2'067,38	16,54	0,800
T.009.014.d						
302	Fornitura e posa in opera di tubazioni in rame fornito in rotoli fino al diametro 22 x 1,5 e in barre per diametri e spessori maggiori, secondo UNI EN 1057/97 conteggiate a metro l ... s (mm). Spessore dell'isolante con conducibilità di 0,040 W/mC a 40°C: S (mm). D x s = 22 x 1 - S = 9 (tubo in rotoli). SOMMANO m	29,50	13,20	389,40	3,12	0,800
T.009.014.f						
303	Fornitura e posa in opera di tubazioni in rame fornito in rotoli fino al diametro 22 x 1,5 e in barre per diametri e spessori maggiori, secondo UNI EN 1057/97 conteggiate a metro l ... s (mm). Spessore dell'isolante con conducibilità di 0,040 W/mC a 40°C: S (mm). D x s = 28 x 1,5 - S = 9 (tubo in barre). SOMMANO m	23,00	21,85	502,55	4,52	0,900
T.009.014.i						
304	Fornitura e posa in opera di tubazioni in rame fornito in rotoli fino al diametro 22 x 1,5 e in barre per diametri e spessori maggiori, secondo UNI EN 1057/97 conteggiate a metro l ... s (mm). Spessore dell'isolante con conducibilità di 0,040 W/mC a 40°C: S (mm). D x s = 35 x 1,5 - S = 9 (tubo in barre). SOMMANO m	19,00	26,30	499,70	4,00	0,800
T.009.014.k						
305	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità PE 100, colore nero, conteggiate a metro lineare, per condotte interrate in pressione (acquedotti, irrigazione ... empimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 32 x 3,0. SOMMANO m	44,50	4,75	211,38	1,48	0,700
T.009.019.a						
306	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità PE 100, colore nero, conteggiate a metro lineare, per condotte interrate in pressione (acquedotti, irrigazione ... empimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 50 x 4,6. SOMMANO m*cm	284,00	6,65	1'888,60	13,22	0,700
T.009.019.c						
307	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità PE 100, colore nero, conteggiate a metro lineare, per condotte interrate in pressione (acquedotti, irrigazione ... empimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 63 x 5,8. SOMMANO m	21,95	8,65	189,87	1,46	0,770
T.009.019.d						
308	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità PE 80, colore nero, conteggiate a metro lineare, per condotte interrate di distribuzione gas combustibili, pro ... empimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 20 x 3,0. SOMMANO m	20,00	3,20	64,00	0,45	0,700
T.009.020.a						
309	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polipropilene conteggiate a metro lineare, per linee escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, idonee per distribuzione di acq ... ietra), della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 20 x 3,4. SOMMANO m	196,50	7,80	1'532,70	13,79	0,900
T.009.021.b						
310	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polipropilene conteggiate a metro					
	A R I P O R T A R E			1'445'569,43	24'519,39	

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			1'445'569,43	24'519,39	
T.009.021.c	lineare, per linee escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, idonee per distribuzione di acq ... ietra), della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 25 x 4,2. SOMMANO m	39,50	9,40	371,30	3,34	0,900
311 T.009.021.d	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polipropilene conteggiate a metro lineare, per linee escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, idonee per distribuzione di acq ... ietra), della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 32 x 5,4. SOMMANO m	42,00	11,60	487,20	3,90	0,800
312 T.009.021.e	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polipropilene conteggiate a metro lineare, per linee escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, idonee per distribuzione di acq ... ietra), della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 40 x 6,7. SOMMANO m	84,00	15,60	1'310,40	10,48	0,800
313 T.009.023.b	Fornitura e posa in opera di tubazioni in multistrato composito (alluminio + PE per complessivi 5 strati con barriera all'ossigeno) conteggiate a metro lineare, per linee escluse q ... a tracce, della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm).D x s = 16 x 2,0 SOMMANO ml	870,00	11,59	10'083,30	70,58	0,700
314 T.009.023.e	Fornitura e posa in opera di tubazioni in multistrato composito (alluminio + PE per complessivi 5 strati con barriera all'ossigeno) conteggiate a metro lineare, per linee escluse q ... a tracce, della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm).D x s = 25 x 2,5 SOMMANO ml	4'440,00	11,59	51'459,60	360,22	0,700
315 T.009.023.f	Fornitura e posa in opera di tubazioni in multistrato composito (alluminio + PE per complessivi 5 strati con barriera all'ossigeno) conteggiate a metro lineare, per linee escluse q ... a tracce, della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm).D x s = 32 x 3,0 SOMMANO ml	50,00	15,30	765,00	5,36	0,700
316 T.011.001.a	Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da -20° C a +180°C. DN = 10 (3/8"), PN = 64. SOMMANO cad	142,00	9,82	1'394,44	9,76	0,700
317 T.011.001.b	Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da -20° C a +180°C. DN = 15 (1/2"), PN = 64. SOMMANO cad	131,00	11,40	1'493,40	10,45	0,700
318 T.011.001.c	Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da -20° C a +180°C. DN = 20 (3/4"), PN = 42. SOMMANO cad	210,00	15,00	3'150,00	22,05	0,700
319 T.011.001.d	Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da -20° C a +180°C. DN = 25 (1"), PN = 42. SOMMANO cad	44,00	18,71	823,24	5,77	0,700
320 T.011.001.e	Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da -20° C a +180°C. DN = 32 (1"1/4), PN = 35. SOMMANO cad	36,00	25,18	906,48	6,34	0,700
321 T.011.001.f	Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da -20° C a +180°C. DN = 40 (1"1/2), PN = 35. SOMMANO cad	11,00	32,83	361,13	2,53	0,700
322 T.011.001.g	Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da -20° C a +180°C. DN = 50 (2"), PN = 35 SOMMANO cad	1,00	43,39	43,39	0,30	0,700
	A R I P O R T A R E			1'518'218,31	25'030,47	

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			1'518'218,31	25'030,47	
323 T.011.001.h	Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da -20° C a +180°C. DN = 65 (2"1/2), PN = 25. SOMMANO cad	12,00	105,78	1'269,36	8,89	0,700
324 T.011.001.i	Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da -20° C a +180°C. DN = 80 (3"), PN = 25. SOMMANO cad	11,00	149,75	1'647,25	11,53	0,700
325 T.011.001.j	Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da -20° C a +180°C. DN = 100 (4"), PN = 25. SOMMANO cad	11,00	231,01	2'541,11	17,79	0,700
326 T.011.012.i	Fornitura e posa in opera di raccoglitore di impurità con filtro a Y ispezionabile, attacchi filettati, corpo e filtro in bronzo, idoneo per liquidi e gas fino a +100°C con 20 bar e fino a +180°C con 9 bar. Diametro nominale 80 (3"), PN = 20. SOMMANO cad	1,00	61,09	61,09	0,43	0,700
327 T.011.012.j	Fornitura e posa in opera di raccoglitore di impurità con filtro a Y ispezionabile, attacchi filettati, corpo e filtro in bronzo, idoneo per liquidi e gas fino a +100°C con 20 bar e fino a +180°C con 9 bar. Diametro nominale 100 (4"), PN = 20. SOMMANO cad	1,00	118,74	118,74	0,83	0,700
328 T.011.016.f	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno con otturatore a molla, installabile in qualunque posizione, attacchi filettati, idonea per liquidi e gas fino a +100°C con 20 bar e fino a +170°C con 7 bar. Diametro nominale 40 (1"1/2), PN = 20. SOMMANO cad	2,00	17,59	35,18	0,25	0,700
329 T.011.016.h	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno con otturatore a molla, installabile in qualunque posizione, attacchi filettati, idonea per liquidi e gas fino a +100°C con 20 bar e fino a +170°C con 7 bar. Diametro nominale 65 (2"1/2), PN = 20. SOMMANO cad	6,00	45,42	272,52	1,91	0,700
330 T.012.006.a	Fornitura e posa in opera di termostato e/o termometro digitale con sonda, montaggio da quadro, alimentazione 220 V. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Solo termometro scala -50/150°C. Con guaina ad immersione (1/2"). SOMMANO cad	4,00	27,11	108,44	0,76	0,700
331 T.012.032.c	Fornitura e posa in opera di valvola a tre vie del tipo a sfera per regolazione, per acqua calda e refrigerata (+5°C / +100°C), PN 16, completa di servomotore rotativo a 24 V o 230 ... dita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 25 (1") - KV = 6,3/10,0 SOMMANO cad	16,00	324,03	5'184,48	36,29	0,700
332 T.012.032.d	Fornitura e posa in opera di valvola a tre vie del tipo a sfera per regolazione, per acqua calda e refrigerata (+5°C / +100°C), PN 16, completa di servomotore rotativo a 24 V o 230 ... a di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 32 (1"1/4) - KV = 10,0/16,0. SOMMANO cad	17,00	483,99	8'227,83	57,59	0,700
333 T.012.032.e	Fornitura e posa in opera di valvola a tre vie del tipo a sfera per regolazione, per acqua calda e refrigerata (+5°C / +100°C), PN 16, completa di servomotore rotativo a 24 V o 230 ... erdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 40 (1"1/2) - KV = 16,0. SOMMANO cad	5,00	509,41	2'547,05	17,83	0,700
334 T.013.001.a	Fornitura e posa in opera di valvola automatica per sfogo aria da impianti idraulici, PN 10, temperatura massima 115° C, costituita da corpo in ottone stampato, otturatore in gomma ... a può essere a galleggiante PN 10 o a dischi igroscopici. Diametro nominale: DN. DN = 10 (3/8"), PN 10, ottone stampato. SOMMANO cad	76,00	12,82	974,32	6,82	0,700
335 T.013.001.b	Fornitura e posa in opera di valvola automatica per sfogo aria da impianti idraulici, PN 10, temperatura massima 115° C, costituita da corpo in ottone stampato, otturatore in gomma ... ssere a galleggiante PN 10 o a dischi igroscopici. Diametro nominale: DN. DN = 20 (3/4"), PN 16, ghisa, grande capacità. SOMMANO cad	6,00	169,62	1'017,72	7,12	0,700
	A R I P O R T A R E			1'542'223,40	25'198,51	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Sicurezza	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>			
M	LAVORI A MISURA euro	1'566'128,81	25'365,86	1,620
M:001	BLOCCO SERVIZI euro	48'919,96	535,80	1,095
M:001.001	OPERE EDILI BLOCCO SERVIZI euro	38'370,86	314,86	0,821
M:001.001.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	666,30	4,67	0,701
M:001.001.005	OPERE EDILI VASCA DI ACCUMULO E BLOCCO SERVIZI euro	31'974,38	244,91	0,766
M:001.001.008	OPERE IN MATERIALE LAPIDEO euro	3'482,97	48,58	1,395
M:001.001.011	OPERE DA FABBRO E LATTONIERE euro	1'750,84	12,25	0,700
M:001.001.012	OPERE DA VETRAIO euro	171,75	1,20	0,699
M:001.001.032	COIBENTAZIONI-IMPERMEABILIZZAZIONI euro	324,62	3,25	1,001
M:001.002	IMPIANTI BLOCCO SERVIZI euro	5'024,03	54,14	1,078
M:001.002.020	IMPIANTO IDRICO-FOGNA STRUTTURA euro	5'024,03	54,14	1,078
M:001.007	IMPIANTO ANTINCENDIO euro	85,35	0,60	0,703
M:001.007.031	IMPIANTO ANTINCENDIO euro	85,35	0,60	0,703
M:001.012	SERRAMENTI FABBRICA PRINCIPALE euro	4'011,96	160,48	4,000
M:001.012.013	OPERE DA FALEGNAME-EBANISTICA euro	4'011,96	160,48	4,000
M:001.019	LAVORI IN FERRO euro	1'417,82	5,67	0,400
M:001.019.011	OPERE DA FABBRO E LATTONIERE euro	1'417,82	5,67	0,400
M:001.020	SMALTIMENTO MATERIALI STRUTTURA euro	9,94	0,05	0,503
M:001.020.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	9,94	0,05	0,503
M:002	LAVORI AREE ESTERNE - MOVIMENTI MATERIE euro	77'944,13	1'159,91	1,488
M:002.003	SISTEMAZIONE VIALETTI E CAMINAMENTI euro	5'075,14	36,58	0,721
M:002.003.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	5'075,14	36,58	0,721
M:002.004	SISTEMAZIONE AREE PAVIMENTATE euro	40'527,54	497,19	1,227
M:002.004.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	1'332,99	4,00	0,300
M:002.004.007	RINTERRI E LIVELLAMENTI euro	3'493,32	24,46	0,700
M:002.004.009	MASSETTI E PAVIMENTAZIONI ESTERNE euro	35'701,23	468,73	1,313
M:002.005	SISTEMAZIONE AREE A VERDE euro	5'690,12	39,55	0,695
M:002.005.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	5'690,12	39,55	0,695
M:002.006	OPERE DI SCAVO PER IMPIANTI euro	6'297,95	56,68	0,900
M:002.006.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	6'297,95	56,68	0,900
M:002.008	IMPIANTO ACQUE METEORICHE euro	8'710,85	239,91	2,754
M:002.008.005	OPERE EDILI VASCA DI ACCUMULO E BLOCCO SERVIZI euro	887,29	6,21	0,700
M:002.008.006	IMPIANTO ACQUE METEORICHE euro	7'779,77	233,39	3,000
M:002.008.011	OPERE DA FABBRO E LATTONIERE euro	43,79	0,31	0,708
M:002.009	IMPIANTI AREE ESTERNE euro	1'167,14	8,17	0,700
M:002.009.007	RINTERRI E LIVELLAMENTI euro	1'167,14	8,17	0,700
M:002.015	MANUFATTI LEGGE 13/89 euro	9'065,39	271,96	3,000
M:002.015.011	OPERE DA FABBRO E LATTONIERE euro	1'646,61	49,40	3,000
M:002.015.012	OPERE DA VETRAIO euro	7'418,78	222,56	3,000
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Sicurezza	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
M:002.020	SMALTIMENTO MATERIALI STRUTTURA euro	1'410,00	9,87	0,700
M:002.020.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	1'410,00	9,87	0,700
M:003	SISTEMAZIONI AREE ESTERNE euro	109'127,46	1'167,25	1,070
M:003.003	SISTEMAZIONE VIALETTI E CAMINAMENTI euro	26'229,49	191,90	0,732
M:003.003.001	SCAVO CON ASSISTENZA ARCHEOLOGICA euro	17'897,68	125,28	0,700
M:003.003.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	4'148,36	37,34	0,900
M:003.003.008	OPERE IN MATERIALE LAPIDEO euro	4'183,45	29,28	0,700
M:003.004	SISTEMAZIONE AREE PAVIMENTATE euro	29'250,29	290,70	0,994
M:003.004.007	RINTERRI E LIVELLAMENTI euro	3'622,85	25,36	0,700
M:003.004.008	OPERE IN MATERIALE LAPIDEO euro	11'760,39	117,60	1,000
M:003.004.009	MASSETTI E PAVIMENTAZIONI ESTERNE euro	13'867,05	147,74	1,065
M:003.005	SISTEMAZIONE AREE A VERDE euro	2'546,29	17,83	0,700
M:003.005.010	SISTEMAZIONE AIUOLE euro	2'546,29	17,83	0,700
M:003.008	IMPIANTO ACQUE METEORICHE euro	15'293,87	107,06	0,700
M:003.008.005	OPERE EDILI VASCA DI ACCUMULO E BLOCCO SERVIZI euro	15'293,87	107,06	0,700
M:003.009	IMPIANTI AREE ESTERNE euro	7'624,93	86,21	1,131
M:003.009.003	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ESTERNA euro	5'289,42	69,86	1,321
M:003.009.033	IMPIANTO IRRIGAZIONE euro	2'335,51	16,35	0,700
M:003.014	INTERVENTI DI RESTAURO CONSERVATIVI euro	10'541,50	194,23	1,843
M:003.014.015	INTERVENTI DI RESTAURO DI MANUFATTI IN FERRO-GHISA euro	10'541,50	194,23	1,843
M:003.015	MANUFATTI LEGGE 13/89 euro	17'641,09	279,32	1,583
M:003.015.011	OPERE DA FABBRO E LATTONIERE euro	11'014,24	110,14	1,000
M:003.015.013	OPERE DA FALEGNAME-EBANISTICA euro	3'721,28	148,85	4,000
M:003.015.015	INTERVENTI DI RESTAURO DI MANUFATTI IN FERRO-GHISA euro	247,17	1,73	0,700
M:003.015.026	MASSETTI-PAVIMENTI-RIVESTIMENTI euro	2'036,40	14,25	0,700
M:003.015.029	TINTEGGIATURE euro	622,00	4,35	0,699
M:004	PIANO SEMINTERRATO euro	116'777,01	1'357,68	1,163
M:004.007	IMPIANTO ANTINCENDIO euro	1'161,55	8,13	0,700
M:004.007.031	IMPIANTO ANTINCENDIO euro	1'161,55	8,13	0,700
M:004.010	LAVORI EDILI FABBRICA PRINCIPALE euro	84'797,44	747,91	0,882
M:004.010.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	15'706,58	148,61	0,946
M:004.010.008	OPERE IN MATERIALE LAPIDEO euro	31'064,44	250,90	0,808
M:004.010.011	OPERE DA FABBRO E LATTONIERE euro	2'058,65	14,41	0,700
M:004.010.026	MASSETTI-PAVIMENTI-RIVESTIMENTI euro	16'205,22	131,30	0,810
M:004.010.027	PARTIZIONI DIVISORIE E CONTROPARETE euro	3'101,11	31,01	1,000
M:004.010.028	INTONACI euro	6'391,45	44,75	0,700
M:004.010.029	TINTEGGIATURE euro	10'269,99	126,93	1,236
M:004.012	SERRAMENTI FABBRICA PRINCIPALE euro	16'094,56	414,68	2,577
M:004.012.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	445,40	3,12	0,700
M:004.012.011	OPERE DA FABBRO E LATTONIERE euro	3'284,86	13,14	0,400
M:004.012.012	OPERE DA VETRAIO euro	8'288,37	236,47	2,853
M:004.012.013	OPERE DA FALEGNAME-EBANISTICA euro	4'042,12	161,68	4,000
M:004.012.029	TINTEGGIATURE euro	33,81	0,27	0,799
M:004.013	LAVORI VARI DI FINITURA euro	1'466,84	56,75	3,869
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Sicurezza	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
M:004.013.013	OPERE DA FALEGNAME-EBANISTICA euro	1'274,24	50,97	4,000
M:004.013.026	MASSETTI-PAVIMENTI-RIVESTIMENTI euro	192,60	5,78	3,001
M:004.014	INTERVENTI DI RESTAURO CONSERVATIVI euro	245,01	1,72	0,702
M:004.014.011	OPERE DA FABBRO E LATTONIERE euro	245,01	1,72	0,702
M:004.016	IMPIANTO IDRICO euro	4'318,20	30,24	0,700
M:004.016.020	IMPIANTO IDRICO-FOGNA STRUTTURA euro	4'318,20	30,24	0,700
M:004.017	IMPIANTO DI FOGNA euro	8'046,44	93,80	1,166
M:004.017.020	IMPIANTO IDRICO-FOGNA STRUTTURA euro	8'046,44	93,80	1,166
M:004.019	LAVORI IN FERRO euro	614,16	4,29	0,699
M:004.019.011	OPERE DA FABBRO E LATTONIERE euro	614,16	4,29	0,699
M:004.020	SMALTIMENTO MATERIALI STRUTTURA euro	32,81	0,16	0,488
M:004.020.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	32,81	0,16	0,488
M:005	PIANO RIALZATO euro	289'127,95	5'354,26	1,852
M:005.007	IMPIANTO ANTINCENDIO euro	1'576,50	11,03	0,700
M:005.007.031	IMPIANTO ANTINCENDIO euro	1'576,50	11,03	0,700
M:005.010	LAVORI EDILI FABBRICA PRINCIPALE euro	24'617,34	329,99	1,340
M:005.010.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	259,56	1,82	0,701
M:005.010.014	INTERVENTI DI RESTAURO DI MANUFATTI IN LEGNO euro	4'571,84	32,00	0,700
M:005.010.016	INTERVENTI DI RESTAURO DI MANUFATTI IN LAPIDEI euro	77,87	0,55	0,706
M:005.010.029	TINTEGGIATURE euro	19'708,07	295,62	1,500
M:005.011	LAVORI IMPIANTISTICI FABBRICA PRINCIPALE euro	477,38	14,32	3,000
M:005.011.022	IMPIANTO ELETTRICO FABBRICA euro	477,38	14,32	3,000
M:005.012	SERRAMENTI FABBRICA PRINCIPALE euro	114'416,71	3'358,78	2,936
M:005.012.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	3'384,25	23,69	0,700
M:005.012.011	OPERE DA FABBRO E LATTONIERE euro	1'844,37	8,50	0,461
M:005.012.012	OPERE DA VETRAIO euro	17'829,14	401,90	2,254
M:005.012.013	OPERE DA FALEGNAME-EBANISTICA euro	91'229,06	2'923,78	3,205
M:005.012.029	TINTEGGIATURE euro	129,89	0,91	0,701
M:005.013	LAVORI VARI DI FINITURA euro	87'306,06	860,15	0,985
M:005.013.008	OPERE IN MATERIALE LAPIDEO euro	17'685,67	253,96	1,436
M:005.013.016	INTERVENTI DI RESTAURO DI MANUFATTI IN LAPIDEI euro	459,45	6,89	1,500
M:005.013.017	INTERVENTI DI RICOMPOSIZIONE PAVIMENTAZIONE ORIGINARIA euro	372,90	3,73	1,000
M:005.013.026	MASSETTI-PAVIMENTI-RIVESTIMENTI euro	37'104,58	287,21	0,774
M:005.013.027	PARTIZIONI DIVISORIE E CONTROPARETE euro	6'496,17	60,21	0,927
M:005.013.028	INTONACI euro	25'065,70	247,30	0,987
M:005.013.029	TINTEGGIATURE euro	121,59	0,85	0,699
M:005.014	INTERVENTI DI RESTAURO CONSERVATIVI euro	12'577,40	178,43	1,419
M:005.014.008	OPERE IN MATERIALE LAPIDEO euro	856,55	12,85	1,500
M:005.014.014	INTERVENTI DI RESTAURO DI MANUFATTI IN LEGNO euro	6'156,48	43,10	0,700
M:005.014.015	INTERVENTI DI RESTAURO DI MANUFATTI IN FERRO-GHISA euro	3'470,24	79,48	2,290
M:005.014.016	INTERVENTI DI RESTAURO DI MANUFATTI IN LAPIDEI euro	695,24	5,48	0,788
M:005.014.017	INTERVENTI DI RICOMPOSIZIONE PAVIMENTAZIONE ORIGINARIA euro	1'398,89	37,52	2,682
M:005.016	IMPIANTO IDRICO euro	38'265,24	354,18	0,926
M:005.016.018	INTERVENTI CONSERVATIVI DI APPARATI DECORATIVI euro	21'594,27	151,16	0,700
M:005.016.020	IMPIANTO IDRICO-FOGNA STRUTTURA euro	16'670,97	203,02	1,218
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Sicurezza	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
M:005.017	IMPIANTO DI FOGNA euro	2'173,60	15,22	0,700
M:005.017.020	IMPIANTO IDRICO-FOGNA STRUTTURA euro	2'173,60	15,22	0,700
M:005.019	LAVORI IN FERRO euro	7'331,18	230,23	3,140
M:005.019.011	OPERE DA FABBRO E LATTONIERE euro	6'731,41	211,28	3,139
M:005.019.027	PARTIZIONI DIVISORIE E CONTROPARETE euro	599,77	18,95	3,160
M:005.020	SMALTIMENTO MATERIALI STRUTTURA euro	386,54	1,93	0,499
M:005.020.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	386,54	1,93	0,499
M:006	PRIMO PIANO euro	244'968,53	4'557,23	1,860
M:006.007	IMPIANTO ANTINCENDIO euro	1'443,30	10,11	0,700
M:006.007.031	IMPIANTO ANTINCENDIO euro	1'443,30	10,11	0,700
M:006.010	LAVORI EDILI FABBRICA PRINCIPALE euro	80'887,54	782,96	0,968
M:006.010.008	OPERE IN MATERIALE LAPIDEO euro	4'835,55	72,54	1,500
M:006.010.012	OPERE DA VETRAIO euro	7'375,59	110,63	1,500
M:006.010.016	INTERVENTI DI RESTAURO DI MANUFATTI IN LAPIDEI euro	492,84	7,39	1,499
M:006.010.026	MASSETTI-PAVIMENTI-RIVESTIMENTI euro	34'609,39	259,36	0,749
M:006.010.027	PARTIZIONI DIVISORIE E CONTROPARETE euro	5'674,03	54,04	0,952
M:006.010.028	INTONACI euro	27'900,14	279,00	1,000
M:006.011	LAVORI IMPIANTISTICI FABBRICA PRINCIPALE euro	11'253,93	120,10	1,067
M:006.011.020	IMPIANTO IDRICO-FOGNA STRUTTURA euro	10'776,55	105,78	0,982
M:006.011.022	IMPIANTO ELETTRICO FABBRICA euro	477,38	14,32	3,000
M:006.012	SERRAMENTI FABBRICA PRINCIPALE euro	97'071,21	3'012,92	3,104
M:006.012.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	3'381,63	23,67	0,700
M:006.012.011	OPERE DA FABBRO E LATTONIERE euro	16'952,97	443,43	2,616
M:006.012.012	OPERE DA VETRAIO euro	1'890,26	39,01	2,064
M:006.012.013	OPERE DA FALEGNAME-EBANISTICA euro	74'556,74	2'504,78	3,360
M:006.012.029	TINTEGGIATURE euro	289,61	2,03	0,701
M:006.013	LAVORI VARI DI FINITURA euro	29'070,59	416,05	1,431
M:006.013.008	OPERE IN MATERIALE LAPIDEO euro	6'269,70	88,08	1,405
M:006.013.013	OPERE DA FALEGNAME-EBANISTICA euro	145,19	5,81	4,002
M:006.013.026	MASSETTI-PAVIMENTI-RIVESTIMENTI euro	2'760,91	23,74	0,860
M:006.013.029	TINTEGGIATURE euro	19'894,79	298,42	1,500
M:006.014	INTERVENTI DI RESTAURO CONSERVATIVI euro	22'810,39	191,53	0,840
M:006.014.014	INTERVENTI DI RESTAURO DI MANUFATTI IN LEGNO euro	9'084,24	63,59	0,700
M:006.014.017	INTERVENTI DI RICOMPOSIZIONE PAVIMENTAZIONE ORIGINARIA euro	678,15	18,20	2,684
M:006.014.018	INTERVENTI CONSERVATIVI DI APPARATI DECORATIVI euro	13'048,00	109,74	0,841
M:006.019	LAVORI IN FERRO euro	2'045,32	21,63	1,058
M:006.019.011	OPERE DA FABBRO E LATTONIERE euro	1'823,93	12,77	0,700
M:006.019.027	PARTIZIONI DIVISORIE E CONTROPARETE euro	221,39	8,86	4,002
M:006.020	SMALTIMENTO MATERIALI STRUTTURA euro	386,25	1,93	0,500
M:006.020.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	386,25	1,93	0,500
M:007	PIANO SOTTOTETTO euro	43'335,88	761,45	1,757
M:007.007	IMPIANTO ANTINCENDIO euro	254,00	1,78	0,701
M:007.007.031	IMPIANTO ANTINCENDIO euro	254,00	1,78	0,701
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Sicurezza	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
M:007.010	LAVORI EDILI FABBRICA PRINCIPALE euro	18'767,72	151,09	0,805
M:007.010.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	3'297,91	29,91	0,907
M:007.010.011	OPERE DA FABBRO E LATTONIERE euro	1'812,51	12,69	0,700
M:007.010.016	INTERVENTI DI RESTAURO DI MANUFATTI IN LAPIDEI euro	178,53	2,58	1,445
M:007.010.028	INTONACI euro	1'038,28	7,27	0,700
M:007.010.032	COIBENTAZIONI-IMPERMEABILIZZAZIONI euro	12'440,49	98,64	0,793
M:007.012	SERRAMENTI FABBRICA PRINCIPALE euro	20'180,40	540,07	2,676
M:007.012.011	OPERE DA FABBRO E LATTONIERE euro	19'624,62	529,36	2,697
M:007.012.013	OPERE DA FALEGNAME-EBANISTICA euro	206,85	8,27	3,998
M:007.012.029	TINTEGGIATURE euro	348,93	2,44	0,699
M:007.013	LAVORI VARI DI FINITURA euro	3'230,54	48,45	1,500
M:007.013.016	INTERVENTI DI RESTAURO DI MANUFATTI IN LAPIDEI euro	3'230,54	48,45	1,500
M:007.014	INTERVENTI DI RESTAURO CONSERVATIVI euro	597,22	17,92	3,001
M:007.014.015	INTERVENTI DI RESTAURO DI MANUFATTI IN FERRO-GHISA euro	597,22	17,92	3,001
M:007.017	IMPIANTO DI FOGNA euro	306,00	2,14	0,699
M:007.017.020	IMPIANTO IDRICO-FOGNA STRUTTURA euro	306,00	2,14	0,699
M:008	IMPIANTI AREE ESTERNE euro	26'521,72	197,69	0,745
M:008.007	IMPIANTO ANTINCENDIO euro	12'597,05	100,22	0,796
M:008.007.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	2'145,90	15,02	0,700
M:008.007.031	IMPIANTO ANTINCENDIO euro	10'451,15	85,20	0,815
M:008.008	IMPIANTO ACQUE METEORICHE euro	3'053,86	21,39	0,700
M:008.008.006	IMPIANTO ACQUE METEORICHE euro	3'053,86	21,39	0,700
M:008.009	IMPIANTI AREE ESTERNE euro	2'209,94	15,47	0,700
M:008.009.003	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ESTERNA euro	269,56	1,89	0,701
M:008.009.033	IMPIANTO IRRIGAZIONE euro	1'940,38	13,58	0,700
M:008.011	LAVORI IMPIANTISTICI FABBRICA PRINCIPALE euro	1'626,66	11,39	0,700
M:008.011.020	IMPIANTO IDRICO-FOGNA STRUTTURA euro	1'626,66	11,39	0,700
M:008.016	IMPIANTO IDRICO euro	2'581,30	18,07	0,700
M:008.016.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	2'421,70	16,95	0,700
M:008.016.004	IMPIANTO FOGNA ESTERNO euro	159,60	1,12	0,702
M:008.017	IMPIANTO DI FOGNA euro	1'954,91	13,67	0,699
M:008.017.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	1'019,70	7,13	0,699
M:008.017.004	IMPIANTO FOGNA ESTERNO euro	935,21	6,54	0,699
M:008.018	IMPIANTO ELETTRICO ESTERNO euro	2'498,00	17,48	0,700
M:008.018.002	SCAVO - RIMOZIONI - MOVIMENTO DI MATERIE euro	1'240,20	8,68	0,700
M:008.018.003	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ESTERNA euro	1'257,80	8,80	0,700
M:009	CAPPELLA euro	9'035,29	89,15	0,987
M:009.000	<nessuna> euro	113,89	1,14	1,001
M:009.011	LAVORI IMPIANTISTICI FABBRICA PRINCIPALE euro	220,80	1,55	0,702
M:009.011.022	IMPIANTO ELETTRICO FABBRICA euro	220,80	1,55	0,702
M:009.014	INTERVENTI DI RESTAURO CONSERVATIVI euro	8'700,60	86,46	0,994
	A R I P O R T A R E			

[illegible]