



COMUNE DI ORISTANO

SETTORE LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONI

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
DIREZIONE GENERALE DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE
SERVIZIO ISTRUZIONE E SUPPORTI DIREZIONALI

*“Piano Straordinario di edilizia scolastica Iscol@ - Asse II,
Annualità 2017 - FSC 2014-2020 - DGR 22/47 del 03/05/2017”
finanziamento € 380.000,00*

SCUOLA SECONDARIA VIA DIAZ

CODICE ARES OR000131 - CUP H14H17001770002

**Dotazioni tecniche e tecnologiche strutture scolastiche (arredi con
caratteristiche tecnologiche e alta sostenibilità).**

Potenziamento spazi extrascolastici (laboratori, aree sportive, etc.)

PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE

Computo metrico estimativo di raffronto

ALLEGATO 06

DATA: FEBBRAIO 2021

IL R.T.I.:
PEDDIO SEBASTIANO
COSTRUZIONI S.R.L. e
DUEFFE S.R.L.
Sig. Sebastiano Peddio

IL DIRETTORE DEI LAVORI:
Dott. Ing. Stefano Lochi

IL R.U.P.:
Dott. Ing. Alberto Soddu

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O									
	<u>LAVORI A MISURA</u>									
1 ARR.00	ARROTONDAMENTO - ONERI VARI - Oneri vari a stima Sommano stima	-90,00	---	90,00	1,00	-90,00	---	90,00		-100,00
2 NPC.01	RIPRISTINO MURATURA A SEGUITO DELLA POSA DI NUOVE LAMPADIE DI ILLUMINAZIONE - Fornitura e posa in opera di tutti i materiali e le attrezzature necessarie per l'esecuzione dei lavori ... i lavori eseguiti alla perfetta regola dell'arte. Valutato per singolo intervento, per una superficie di circa 0.75 mq. Sommano cadauno	---	228,00	228,00	18,25	---	4'161,00	4'161,00		
3 NPC.02	INTONACO RUSTICO PER INTERNI SU PARETI VERTICALI, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato della stessa malta, tirato in piano con regolo e frattazzo su pred ... ro in alto con malta di calce idrata, composta da kg 400 di calce per m³ 1.00 di sabbia (Rif. SAR_ 19_PF.0013.0004.0016) Sommano metri quadri	---	294,24	294,24	19,83	---	5'834,78	5'834,78		
4 NPC.03	ANTA A RIBALTA - Compenso per la realizzazione di sistema di apertura/chiusura ad ANTA-RIBALTA per finestra ad un'anta (Rif. SAR19_PF.0013.0006.0231). Sommano cadauno	---	22,00	22,00	98,00	---	2'156,00	2'156,00		
5 NPC.04	VETROCAMERA ISOLANTE COSTITUITA DA DUE VETRI TIPO SGG CLIMATIT 33,1 (15 ARGON 90) 33,1 PLANITHERM CLEAR 1.0 F.2, PER SERRAMENTI IN LEGNO O IN METALLO, dato in opera su predisposta ... illatura con mastice sintetico al silicone, la pulitura e lo sfrido spessore 6/7-12-6/7 - (Rif. SAR_19_PF.0013.0006.017) Sommano metri quadri	---	27,01	27,01	157,64	---	4'257,86	4'257,86		
6 NPC.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 20.01.21 - Prezzo a corpo per la fornitura e posa in									
	A R I P O R T A R E							16'499,64		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							16'499,64		
7 NPC.06	opera di tutti i materiali e le attrezzature necessarie per lo smaltimento - Formulario n. 251389 - Ton. 17,56 - Viaggio per smaltimento - Formulario n. 251390 - Ton. 11,50 Sommano corpo	---	1,00	1,00	4'080,85	---	4'080,85	4'080,85		
8 NPC.07	POROTON 800 - Muratura portante o di tamponamento di spessore 30 cm in laterizio alleggerito tipo POROTON 800, confezionata con blocchi ad incastro verticale di dimensioni nominali ... in alto ed ogni altro onere e magistero per dare la muratura finita a regola d'arte (Rif. SAR_19_PF.0013.0003.0106). Sommano metri quadri	---	3,06	3,06	131,34	---	401,90	401,90		
9 NPC.08	MURETTO IN C.A. - Prezzo per la realizzazione di un muretto perimetrale nella copertura, eseguito previa asportazione della guaina bituminosa di bordo per una larghezza di circa 20 ... centimetri per dare il cordolo eseguito alla perfetta regola dell'arte e idoneo alla successiva fase di impermeabilizzazione. Sommano metri	---	9,80	9,80	65,00	---	637,00	637,00		
10 NPC.09	SOVRAPPREZZO FINITURA SUPERFICIALE R10 - Sovraprezzo da applicare alla lavorazione individuata con codice PF.0013.0013.0033 per fornitura e posa in opera di pavimento con piastrelle di gres porcellanato con finitura superficiale antiscivolo R10. Sommano metri quadri	---	32,65	32,65	10,00	---	326,50	326,50		
11	SCALDA BAGNO 30 LITRI - Fornitura e posa in opera di scaldabagno ad accumulo elettrico capacità 30 litri, completo di termostato di regolazione, valvola combinata di non ritorno di ... del materiale di risulta e qualsiasi altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte e perfettamente funzionante. Sommano cadauno PEZZI SPECIALI DA CENTRALE ANTINCENDIO A IDRANTI -	---	3,00	3,00	270,00	---	810,00	810,00		
	A R I P O R T A R E							22'755,89		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							22'755,89		
NPC.10	Fornitura e posa in opera di pezzi speciali e apparecchiature idrauliche nella linea principale in HD PE da centrale anticendio a ... 1/2 PE100 Il prezzo è comprensivo di qualsiasi altro onere per dare il lavoro a regola d'arte perfettamente funzionante. Sommano corpo	---	1,00	1,00	4'154,20	---	4'154,20	4'154,20		
12 NPC.11	CANALETTA IN RESINA 10X20 MM - Fornitura e posa in opera di canaletta in resina autoestinguente per la distribuzione di impianti elettrici e di comunicazione a vista, completa di coperchio di chiusura 20x10 mm ad uno scomparto, data in opera a vista, completa di raccordi e accessori di fissaggio. Sommano metri	---	195,00	195,00	5,00	---	975,00	975,00		
13 NPC.12	FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, p ... avo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x1,5 mmq (Riferimento elenco progetto def.-esecutivo - PF.0009.0006.0001) Sommano metri	---	1'069,00	1'069,00	1,84	---	1'966,96	1'966,96		
14 NPC.13	POZZETTO PREFABBRICATO IN CLS 50X50X50 - SP. 10 CM - Fornitura e posa in opera di POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompresso SERIE PESANTE, senza sifone, dato in opera p ... ore minimo della piastra di base e delle pareti verticali 10 cm, SENZA COPERTINA IN CLS - (rif. SAR19_PF.0003.0015.0009) Sommano cadauno	---	8,00	8,00	261,37	---	2'090,96	2'090,96		
15 NPC.14	SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO CANALINE CAVI LAN STANZA S19-S38 E VANO SCALA PIANO 2° - Fornitura e posa in opera di tutti i materiali e le attrezzature necessarie per l'esecuzione dei ... prezzo è comprensivo di tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte e perfettamente funzionante. Sommano corpo	---	1,00	1,00	351,90	---	351,90	351,90		
	A R I P O R T A R E							32'294,91		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							32'294,91		
16 NPC.15	CHIUSINO IN GHISA 50X50 CM - Fornitura e posa in opera di CHIUSINO GHISA SFEROIDALE di ispezione per area a modesto traffico veicolare o per parcheggi; Ghisa sferoidale GS 500, cos ... o onere e magistero per dare l'opera completa e finitaa regola d'arte. Luce netta 500x500 mm, esterno telaio 600x600 mm. Sommano cadauno	---	10,00	10,00	180,00	---	1'800,00	1'800,00		
17 NPC.16	SIRENA ANTINCENDIO AUTOALIMENTATA DA ESTERNO CON LAMPEGGIANTE - Caratteristiche: capacità di rilevare lo stato di batteria scarica per escludere il lampeggiatore; protezione contro ... corre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte (Riferimento prezzario regionale 2019: SAR19_PF.0010.0006.0161) Sommano cadauno	---	1,00	1,00	180,33	---	180,33	180,33		
18 NPC.17	SPOSTAMENTO QUADRO RACK - Fornitura e posa in opera di tutti materiali e le attrezzature necessarie per l'esecuzione dell'intervento da eseguirsi al Piano 2° - Aula 3^ C, consisten ... tenti e il loro reinfilaggio nelle nuove tubazioni. Compreso ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Sommano corpo	---	1,00	1,00	470,50	---	470,50	470,50		
19 NPC.18	SPONTAGGIO E RIPOSIZIONAMENTO CAVI - Fornitura e posa in opera di tutti materiali e le attrezzature necessarie per eseguire l'interventi da eseguirsi al Piano Primo consistenti nel ... essori disattivati a seguito della rimozione della linea. Compreso ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Sommano corpo	---	1,00	1,00	402,50	---	402,50	402,50		
20 NPC.19	IMPIANTI A SEGUITO DI COMPARTIMENTAZIONE E SUDDIVISIONE - Fornitura e posa in opera di tutti i materiali e le attrezzature necessarie per la realizzazione dei seguenti impianti a s 12 punti LAn con connettori RJ45 (n. 6 per ciascuna aula. Compreso ogni onere per dare l'opera compita a									
	A R I P O R T A R E							35'148,24		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							35'148,24		
21 NPC.20	regola d'arte. Sommano corpo	---	1,00	1,00	1'472,00	---	1'472,00	1'472,00		
	IMPERMEABILIZZAZIONE ESEGUITA CON L'IMPIEGO MEMBRANA LIQUIDA FIBRATA IMPERMEABILIZZANTE AD ALTA RIFLETTANZA SOLARE ED EMISSIVITA' TERMICA tipo POLYSINT SUN REFLECT DELLA POLYGLASS ... i di posa, il tiro in alto dei materiali e tutto quanto necessario per eseguire i lavori alla peretta regola dell'arte. Sommano metri quadri	---	166,75	166,75	19,00	---	3'168,25	3'168,25		
22 NPC.21	INTERVENTI VARI DI RIPRISTINO FUNZIONALITA' ELETTRICA E DI TRASMISSIONE DATI - Fornitura e posa in opera di tutti i materiali e le attrezzature necessarie per l'esecuzione dei la ... prezzo è comprensivo di tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte e perfettamente funzionante. Sommano corpo	---	1,00	1,00	920,00	---	920,00	920,00		
23 NPC.22	CALCESTRUZZO - Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali non amate in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggre ... nte RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 30 N/mm² e classe di esposizione X0 norma UNI EN 206-1 (rif. PF.0004.0001.0007) Sommano metri cubi	---	0,42	0,42	202,04	---	84,86	84,86		
24 NPC.23	SOVRAPPREZZO - Sovrapprezzo alle voci di calcestruzzo strutturale per esecuzione di solai, pensiline, pareti sottili, pozzetti ecc.(rif. PF.0004.0001.0057) Sommano metri cubi	---	0,42	0,42	48,50	---	20,37	20,37		
25 NPC.24	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo amato per PILASTRI, TRAVI, CORDOLI, SCALE RETTE, SOLETTE E PARETI SOTTILI, MURI RETTI ETC, fino a m 4 di altezza dal sottosta ... tastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto (rif. PF.0008.0001.0004)									
	A R I P O R T A R E							40'813,72		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							40'813,72		
26 NPC.25	Sommano metri quadri TUBO ISOLANTE FLESSIBILE D 25 MM - Fornitura e posa in opera di tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie corrugata pesante, per impianti elettrici incassati, dato ... esi tagli e sfridi esclusa apertura e chiusura tracce e opere murarie in genere D esterno 25 mm (rif. PF.0009.0001.0003)	---	2,81	2,81	34,94	---	98,18	98,18		
27 NPC.26	Sommano metri SCATOLE DA INCASSO - Fornitura e posa in opera di scatole da incasso in resina per derivazioni e installazioni apparecchiature elettriche della serie civile dimensioni 106x71x52 mm a tre posti. data in opera escluse le opere murarie (rif. PF.0009.0001.0091)	---	61,50	61,50	4,81	---	295,82	295,82		
28 NPC.27	Sommano cadauno RIMOZIONE ZOCCOLINO BATTISCOPA - Rimozione zoccolino battiscopa in marmo o pietra da taglio, di altezza sino a 16 cm, compreso la malta di sottofondo e l'avvicinamento al luogo di ... allo scarico, con esclusione di carico e trasporto ad impianto autorizzato e dei relativi oneri (rif. PF.0012.0009.0039)	---	9,00	9,00	3,65	---	32,85	32,85		
29 NPC.28	Sommano metri INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU PARETI VERTICALI, formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo su predisposte guide, ri ... 400 di calce per m³ 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta (rif. PF.0013.0004.0027)	---	184,30	184,30	6,55	---	1'207,17	1'207,17		
30 NPC.29	Sommano metri quadri AVANQUADRO 610X400x257 MM - Fornitura e posa in opera dell'avanquadro per l'alimentazione, il comando e la protezione dell'impianto elettrico, collegato al punto di consegna dell'e ... peratura ed ogni altro onere accessorio e tutto quanto occorra per ottenere una posa in opera a perfetta regola d'arte.	---	2,00	2,00	27,92	---	55,84	55,84		
	A R I P O R T A R E							42'503,58		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							42'503,58		
31 NPC.30	Sommano corpo MANUTENZIONE STRAORDINARIA CASSONETTI ESISTENTI - Fornitura e posa in opera di tutti i materiali e le attrezzature necessarie per la manutenzione straordinaria dei cassonetti coprir ... initura con idropittura lavabile traspirante e qualsiasi altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	---	1,00	1,00	1'976,00	---	1'976,00	1'976,00		
32 PF.0001.0002 .0028	Sommano metri SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di reti elettriche e telefoniche, eseguito con qualsiasi mezzo ... trasporto in terreno di qualsiasi natura, sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure	---	11,80	11,80	140,95	---	1'663,21	1'663,21		
33 PF.0001.0002 .0041	Sommano metri cubi RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti di reti idriche- fognarie e di cavidotti di linee elettriche-telefoniche, eseguito con ma ... o, valutato per la sezione teorica, con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere	27,00	68,65	41,65	17,36	468,72	1'191,76	723,04		154,258
34 PF.0001.0002 .0042	Sommano metri cubi RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti di reti idriche- fognarie e di cavidotti di linee elettriche-telefoniche, eseguito con ma ... lutato per la sezione teorica, con l'impiego di materiale misto proveniente da cave, compresa la fornitura dei materiali	12,90	30,23	17,33	8,61	111,07	260,28	149,21		134,339
35 PF.0001.0002 .0044	Sommano metri cubi TRASPORTO a scarica e/o da cava dei materiali con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto	12,50	29,83	17,33	36,95	461,88	1'102,22	640,34		138,638
	Sommano metri cubi	32,16	45,27	13,11	8,60	276,58	389,32	112,74		40,762
	A R I P O R T A R E							47'768,12		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							47'768,12		
36 PF.0001.0009 .0005	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17.01.07 - Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alle voci 17 01 06 Sommano tonnellate	13,52	14,36	0,84	15,82	213,89	227,17	13,28		6,209
37 PF.0001.0009 .0007	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 02 02 - Vetro da demolizione Sommano tonnellate	0,93	0,97	0,04	101,20	94,12	98,17	4,05		4,303
38 PF.0001.0009 .0008	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 02 03 - Plastica Sommano tonnellate	0,31	0,39	0,08	360,53	111,76	140,61	28,85		25,814
39 PF.0001.0009 .0010	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 03 02 - Miscele bituminose diverse da quelle di cui alle voci 17 03 01 - GUAINE Sommano tonnellate	1,07	0,16	-0,91	442,75	473,75	70,84		402,91	-85,047
40 PF.0001.0009 .0011	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 04 05 - Ferro e acciaio Sommano tonnellate	0,10	0,10	---	62,88	6,29	6,29			
41 PF.0001.0009 .0016	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 09 04a - Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03. Sommano tonnellate	20,95	13,73	-7,22	15,18	318,02	208,42		109,60	-34,463
42 PF.0001.0009 .0018	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 20 01 38 - Legno diverso di quello di cui alle voci 20 01 37 Sommano tonnellate	0,44	0,41	-0,03	303,60	133,58	124,48		9,10	-6,812
43 PF.0001.0009 .0022	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 20 03 07 - Rifiuti ingombranti Sommano tonnellate	0,40	0,40	---	392,15	156,86	156,86			
	A R I P O R T A R E							47'814,30	521,61	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							47'814,30	521,61	
44 PF.0004.0001 .0044	Maggiorazione del prezzo del calcestruzzo per l'esecuzione dei getti per strutture in elevazione con l'impiego di pompe, gru, nastri trasportatori o altri mezzi di avvicinamento; da ... e armature metalliche, per ogni m³ di calcestruzzo posto in opera ad altezza superiore ai 0,50 m fino ad altezza di 28 m Sommano metri cubi	14,50	---	-14,50	50,79	736,46	---		736,46	-100,000
45 PF.0004.0001 .0050	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO LEGGERO STRUTTURALE a base di argilla espansa avente massa volumica pari a 1600 kg/mc. Prodotto con classe consistenza e caratteristiche ai sensi norma ... compreso l'innaffiammento dei getti ed escluse le armature metalliche; con Resistenza Caratteristica Rck pari a 20 N/mm². Sommano metri cubi	16,56	1,64	-14,92	339,21	5'617,32	556,30		5'061,02	-90,097
46 PF.0009.0001 .0076	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Canaletta in resina atostinguente per la distribuzione di impianti elettrici e di comunicazione a vista, completa di coperchio di chiusura 80x60 mm ad uno scomparto, data in opera a vista, completa di raccordi e accessori di fissaggio. Sommano metri	40,00	---	-40,00	44,42	1'776,80	---		1'776,80	-100,000
47 PF.0009.0001 .0100	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da parete in resina per derivazioni e installazioni apparecchiature elettriche della serie civile a quattro posti, data in opera a vista, completa di raccordi e accessori di fissaggio. Sommano cadauno	4,00	12,00	8,00	10,66	42,64	127,92	85,28		200,000
48 PF.0009.0004 .0017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI CMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera monta ... o alluminio anodizzato fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Interruttore bipolare 16 A Sommano cadauno	1,00	4,00	3,00	48,09	48,09	192,36	144,27		300,000
	A R I P O R T A R E							48'043,85	8'095,89	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							48'043,85	8'095,89	
49 PF.0009.0004 .0023	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI CMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera monta ... re posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Pulsante unipolare a tirante 10 A impianti interni civili Sommano cadauno	3,00	4,00	1,00	46,07	138,21	184,28	46,07		33,333
50 PF.0009.0004 .0029	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI CMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera monta ... dizzato fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Ronzatore 12V 8VA impianti interni civili Sommano cadauno	3,00	4,00	1,00	50,68	152,04	202,72	50,68		33,333
51 PF.0009.0004 .0173	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUCE INTEROTTO dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x1,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili e ... fino al quadro d'appartamento, di piano o di settore. - punto luce interrotto (un punto di comando per un utilizzatore) Sommano cadauno	19,00	21,00	2,00	105,68	2'007,92	2'219,28	211,36		10,526
52 PF.0009.0004 .0174	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUCE DEVATO dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x1,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entr ... pale fino al quadro d'appartamento, di piano o di settore. - punto luce deviato (2 punti di comando per un utilizzatore) Sommano cadauno	3,00	3,00	---	133,40	400,20	400,20			
53 PF.0009.0004 .0179	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PRESA DI CORRENTE dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x2,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entr ... la quota parte della linea principale fino al quadr d'appartamento, di piano o di settore. - presa bipasso 2P+T									
	A R I P O R T A R E							48'351,96	8'095,89	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							48'351,96	8'095,89	
54 PF.0010.0001 .0020	10/16 A Sommano cadauno FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVO TELEFONICO TR/HR a filo unico in rame stagnato con isolamento in PVC a Norma CEI e tabella UNEL 36713-86, dato in opera entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 6x2x0,6. Sommano metri	23,00	26,00	3,00	104,41	2'401,43	2'714,66	313,23		13,043
55 PF.0010.0006 .0005	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO S.S. tipo Mannesman, con giunzione a vite e manicotto, per reti idriche esterne di adduzione, distribuzione e antincendio, a vista, dato in opera fissato all ... zione incendi, corredato dalle previste certificazioni. tipo pollici DN 2". spess. 3,2 mm peso non inferiore a kg. 4,63. Sommano metri	25,00	25,00	---	4,98	124,50	124,50			
56 PF.0010.0006 .0006	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO S.S. tipo Mannesman, con giunzione a vite e manicotto, per reti idriche esterne di adduzione, distribuzione e antincendio, a vista, dato in opera fissato all ... e incendi, corredato dalle previste certificazioni. tipo pollici DN 2" 1/2. spess. 3,2 mm peso non inferiore a kg. 5,91. Sommano metri	10,50	22,68	12,18	59,33	622,97	1'345,60	722,63		115,998
57 PF.0010.0006 .0038	TUBO ACQUA IN POLIETILENE Alta Densità per pressioni di esercizio PN16 di reti idriche antincendio esterne interrato, conforme alle norme igienico-sanitarie vigenti in materia di c ... ncendi, corredato dalle previste certificazioni. Tubo con diametro esterno x spessore mm: DN x s = 75x6.8 mm; PFA 16 bar Sommano metri	45,00	-44,00	-89,00	71,24	3'205,80	-3'134,56		6'340,36	-197,778
58 PF.0010.0006 .0048	Idrante antincendio a parete ad incasso DN 45, completo di: cassetta da incasso DN 45 dimensioni cm 56x36x15 in acciaio verniciato grigio o rosso con aperture di alimentazione later ... i idraulici, incluso cartello indicatore ed ogni onere e	50,00	119,30	69,30	20,47	1'023,50	2'442,07	1'418,57		138,600
	A R I P O R T A R E							50'806,39	14'436,25	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							50'806,39	14'436,25	
59 PF.0010.0006 .0058	magistero per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte. Sommano cadauno	3,00	3,00	---	363,75	1'091,25	1'091,25			
60 PF.0010.0006 .0139	GRUPPO ATTACCO MOTOPOMPA UNI 70 completo di raccordi filettati in ottone; dato in opera compreso l'onere dei pezzi speciali per il raccordo alla tubazione di adduzione, il montaggio e i collegamenti idraulici per 1 idrante, diametro 2"1/2 Sommano cadauno	3,00	3,00	---	359,06	1'077,18	1'077,18			
61 PF.0010.0006 .0149	CENTRALE ANTINCENDIO A MICROPROCESSORE A 2 ZONE. Caratteristiche: 2 linee bilanciate con doppia soglia di intervento; max 32 rivelatori convenzionali per zona; corrente massima ero ... di zona tramite led; alloggiamento accumulatori: 2 batterie 7Ah-12Vcc; temperatura di esercizio: - 5° C45° C; dimensioni Sommano cadauno	1,00	1,00	---	396,36	396,36	396,36			
62 PF.0010.0007 .0079	RIVELATORE OTTICO-TERMICO A BASSO PROFILO ANALOGICO INTELLIGENTE. Il principio di funzionamento si basa sulla analisi di diffusione della luce causata dalle particelle di fumo pres ... entrante, materiali accessori, opere murarie, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sommano cadauno	4,00	4,00	---	147,33	589,32	589,32			
63 PF.0010.0007 .0081	PUNTO IDRICO DI ALIMENTAZIONE E DI SCARICO di un singolo apparecchio igienico-sanitario, dato finito in opera all'interno di EDIFICI SCOLASTICI, SPORTIVI, COMUNITA' etc completo di ... mplanari e saracinesche di intercettazione PER ACQUA CALDA E FREDDA PIU' SCARICO con tubazioni di RAME e scarichi in PVC Sommano cadauno	18,00	23,60	5,60	297,51	5'355,18	7'021,24	1'666,06		31,111
	A R I P O R T A R E							52'472,45	14'436,25	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							52'472,45	14'436,25	
64 PF.0010.0007 .0082	mplanari e saracinesche di intercettazione PER ACQUA CALDA E FREDDA PIU' SCARICO con tubazioni di RAME e scarichi in PVC Sommano cadauno	2,00	3,00	1,00	217,38	434,76	652,14	217,38		50,000
65 PF.0010.0007 .0084	MONTAGGIO DI UN APPARECCHIO IGIENICO-SANITARIO o apparecchio utilizzatore e delle relative rubinetterie e raccorderie di adduzione e di scarico, esclusa la fornitura dei materiali ma comprese le opere murarie ed i materiali minuti di consumo Sommano cadauno	8,00	9,00	1,00	88,66	709,28	797,94	88,66		12,500
66 PF.0010.0007 .0097	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO IN CERAMICA BIANCA, tipo economico, inclusi accessori e rubinetteria dimensione circa 65x50 Sommano cadauno	1,00	1,00	---	439,73	439,73	439,73			
67 PF.0010.0007 .0135	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASO IN PORCELLANA BIANCA, con scarico a suolo o a parete, dimensioni circa 40x50-55 inclusi sedile, cassetta e accessori tipo medio Sommano cadauno	8,00	8,00	---	661,49	5'291,92	5'291,92			
68 PF.0010.0007 .0137	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO A CANALE IN CERAMICA BIANCA, inclusi accessori e rubinetteria dimensioni circa 120x45x20 Sommano cadauno	2,00	2,00	---	478,36	956,72	956,72			
69 PF.0010.0007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO PER DISABILI, ceramica bianca a mensole, inclinabili con manopole e staffe per la regolazione dell'inclinazione del lavabo da 0 a 110 mm, fronte ... ore a leva lunga rivestita in gomma paracolpi, bocchello estraibile, sifone e scarico flessibile. Dimensioni circa 70x57 Sommano cadauno	3,00	4,00	1,00	1'319,38	3'958,14	5'277,52	1'319,38		33,333
	A R I P O R T A R E							54'097,87	14'436,25	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							54'097,87	14'436,25	
.0138	apertura anteriore, sedile in plastica rimovibile antiscivolo, com ... co a comando pneumatico agevolato a distanza, installazione a pavimento, dimensioni 80x50h secondo le normative vigenti. Sommano cadauno	4,00	4,00	---	1'238,03	4'952,12	4'952,12			
70 PF.0012.0005 .0005	Demolizione di muratura in mattoni pieni, anche voltata, di spessore fino a una testa, eseguita a mano o con l'ausilio di idonei attrezzi elettromeccanici (con la massima cautela e ... le di risulta ad impianto autorizzato e degli oneri relativi. Valutata per l'effettiva superficie di struttura demolita. Sommano metri quadri	5,47	6,87	1,40	36,29	198,51	249,31	50,80		25,591
71 PF.0012.0005 .0007	Demolizione di muratura in mattoni forati, anche voltata, di spessore fino a 8 cm, eseguita a mano o con l'ausilio di idonei attrezzi elettromeccanici (con la massima cautela e senz ... le di risulta ad impianto autorizzato e degli oneri relativi. Valutata per l'effettiva superficie di struttura demolita. Sommano metri quadri	51,81	102,62	50,81	17,99	932,06	1'846,14	914,08		98,071
72 PF.0012.0009 .0011	Rimozione di pavimento in piastrelle di ceramica, compresa la malta di allettamento dello spessore fino a 5 cm, l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio; escluso il trasport ... uto nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa. Sommano metri quadri	70,30	39,34	-30,96	19,51	1'371,55	767,53		604,02	-44,039
73 PF.0012.0009 .0021	Demolizione di massetto continuo in calcestruzzo non armato, eeguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compreso l'avvicinamento del ... orto ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa e per i seguenti tipi: di altezza fino a 10 cm Sommano metri quadri	28,96	31,84	2,88	20,71	599,76	659,41	59,65		9,946
74 PF.0012.0009	Rimozione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker, e materiali simili, compreso l'avvicinamento a luogo di									
	A R I P O R T A R E							55'122,40	15'040,27	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							55'122,40	15'040,27	
.0030	deposito provvisorio, escluso il trasporto a deposito ... perfcie rimossa: comprese tutte le opere di protezione necessarie per evitare qualsiasi danno all'ambiente circostante. Sommano metri quadri	92,36	86,98	-5,38	12,25	1'131,41	1'065,51		65,90	-5,825
75 PF.0012.0009 .0031	Rimozione di rivestimento in linoleum, gomma o pvc, di qualsiasi natura e dimensione degli elementi, compresa la listellatura di supporto, i filetti di coprighiunto o cornice e l'a ... o di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa. Sommano metri quadri	27,00	27,00	---	8,25	222,75	222,75			
76 PF.0012.0009 .0036	Rimozione di rivestimenti esterni in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 5 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto a ... d eseguita con particolare cura compresi parziale recupero, cernita ed eventuale numerazione delle lastre da reimpiegare Sommano metri quadri	24,36	---	-24,36	34,80	847,73	---		847,73	-100,000
77 PF.0012.0010 .0008	Demolizione completa di soletta in c.a. di qualsiasi spessore, foma e luce, escluso pavimento e sottofondo, comprese le opere provvisionali di protezione e di presidio, le puntella ... o di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa Sommano metri quadri	13,62	---	-13,62	84,78	1'154,70	---		1'154,70	-100,000
78 PF.0012.0012 .0001	Rimozione di strato impermeabile, compreso il calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto ad impianto autorizzat ... te da computare a parte. Valutata per l'effettiva superficie rimossa e per il seguente tipo: manto bituminoso monostrato Sommano metri quadri	191,34	15,96	-175,38	3,64	696,48	58,09		638,39	-91,659
79 PF.0012.0013 .0005	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, copresa la rimozione di grappe, le opere provvisionali di protezione e di presidio, la cernita del materiale riutilizz ... sclusi il calo in basso, il trasporto a deposito o a rifiuto,									
	A R I P O R T A R E							55'122,40	17'746,99	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							55'122,40	17'746,99	
80 PF.0012.0014 .0002	nonche' l'eventuale onere per il conferimento a discarica. Sommano metri	97,10	---	-97,10	8,94	868,07	---		868,07	-100,000
81 PF.0012.0014 .0003	Rimozione di avvolgibili in legno o pvc, compreso lo smontaggio del rullo e dell'avvolgitore e la smuratura dei supporti. Compresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o ... iuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa Sommano metri quadri	6,81	36,00	29,19	28,47	193,88	1'024,92	831,04		428,636
82 PF.0012.0014 .0007	Rimozione di porta interna o esterna in legno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio ... er il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per una superficie fino a 3 m2 Sommano metri quadri	32,44	46,73	14,29	22,87	741,90	1'068,72	326,82		44,052
83 PF.0012.0016 .0001	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a s ... er il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per una superficie fino a 3 m2 Sommano metri quadri	50,22	61,23	11,01	22,87	1'148,53	1'400,33	251,80		21,924
84 PF.0012.0016 .0003	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione eseguite a mano e con la massima accuratezza, rimozione dei ... singolo pezzo e per i seguenti tipi: vaso con cassetta, bidet, lavello, lavabo anche se a colonna, orinatoio, vuotatoio. Sommano cadauno	14,00	24,00	10,00	39,60	554,40	950,40	396,00		71,429
	A R I P O R T A R E							56'928,06	18'615,06	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							56'928,06	18'615,06	
85 PF.0012.0016 .0004	conferimento ad impianto autorizzato; valutata per ogni singolo pezzo Sommano cadauno	23,00	32,00	9,00	8,38	192,74	268,16	75,42		39,130
86 PF.0012.0016 .0006	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari, compresa la rimozione dei relativi accessori, di scatole a sifone, pilette, sifoni e staffe di ancoraggi ... rimento ad impianto autorizzato; valutata per effettivo peso in kilogrammi di gruppi di rubinetti di tipo civile rimossi Sommano kilogrammi	45,00	45,00	---	20,10	904,50	904,50			
87 PF.0012.0017 .0001	Rimozione di tubazioni varie in vista (idriche per usi diversi), copresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperab ... imento ad impianto autorizzato; valutata al metro lineare per tubazioni dei seguenti diametri: oltre i 10 e fino a 25 cm Sommano metri	7,00	7,00	---	14,41	100,87	100,87			
88 PF.0012.0017 .0002	Rimozione di impianto elettrico comprendente i punti luce e le prese con relativi frutti e scatole di derivazione, comprese tutte le precauzioni per evitare danni a persone o cose ... sito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per ogni singolo pezzo Sommano cadauno	19,00	27,00	8,00	9,68	183,92	261,36	77,44		42,105
89 PF.0012.0017 .0007	Rimozione di apparecchio illuminante in genere (a soffitto o a parete) con relativi accessori, comprese tutte le precauzioni per evitare danni a persone o cose ed ogni altro magist ... sito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per ogni singolo pezzo Sommano cadauno	249,00	249,00	---	19,47	4'848,03	4'848,03			
	A R I P O R T A R E							57'080,92	18'615,06	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							57'080,92	18'615,06	
90 PF.0012.0017 .0008	radiatori in ghisa e ferro fino a 6 elementi, per radiatore Sommano cadauno	1,00	4,00	3,00	14,98	14,98	59,92	44,94		300,000
91 PF.0012.0017 .0009	Rimozione di corpi scaldanti compreso ogni onere e magistero per chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di mensole e staffe di ancoraggio nonche' i trasporti or ... singolo pezzo di corpo scaldante rimosso del seguente tipo: radiatori in ghisa e ferro da 7 a 12 elementi, per radiatore Sommano cadauno	1,00	2,00	1,00	17,17	17,17	34,34	17,17		100,000
92 PF.0012.0019 .0008	Rimozione di corpi scaldanti compreso ogni onere e magistero per chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di mensole e staffe di ancoraggio nonche' i trasporti or ... ingolo pezzo di corpo scaldante rimosso del seguente tipo: radiatori in ghisa e ferro da 13 a 20 elementi, per radiatore Sommano cadauno	2,00	2,00	---	25,97	51,94	51,94			
93 PF.0012.0024 .0003	Pulitura di superfici in pietra o in laterizio mediante uso di idrolitricice o sabbiatrice con pressione non inferiore a 20-30 atmosfere: con acqua Sommano metri quadri	18,28	---	-18,28	22,09	403,81	---		403,81	-100,000
94 PF.0012.0025 .0001	Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco; spazzolatura manuale o meccanica delle armat ... le schede tecniche allegate al prodotto. Per spessori fino a a 5 cm e trattamenti isolati di superfici superiori a 3 dm2 Sommano metri quadri	54,75	54,75	---	112,30	6'148,43	6'148,43			
	Spalmatura di boiaccia di cemento tipo 42.5 per consolidamento delle murature fatiscenti di qualsiasi forma, sia orizzontali che verticali, eseguita a mano, previa scarnitura delle lesioni capillari, pulitura, abbondante bagnatura e chiusura delle lesioni stesse per evitare fuoriuscite della boiaccia. Sommano metri quadri	145,00	---	-145,00	15,13	2'193,85	---		2'193,85	-100,000
	A R I P O R T A R E							57'143,03	21'212,72	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							57'143,03	21'212,72	
95 PF.0013.0001 .0005	Nolo mensile (o per frazione di mese) di ponteggio metallico fisso a montanti e traversi prefabbricati passo m 1,80 o m 2,50 realizzato in acciaio S235JR e S355JR zincato a caldo d ... n proiezione verticale di facciata. Incluso ogni onere e magistero per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte. Sommano metri quadri	131,04	172,80	41,76	20,63	2'703,36	3'564,86	861,50		31,868
96 PF.0013.0002 .0001	FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di impianto idrico, riscaldamento e condizionamento, elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, ... li e ripristini di intonaco, pavimenti e rivestimenti, tinteggiature etc; valutato per ml di sviluppo su laterizi forati Sommano metri	60,80	127,50	66,70	4,19	254,75	534,23	279,48		109,708
97 PF.0013.0003 .0062	MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, retta o curva, in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia, compreso la formazione di stipiti, sguinci, architravi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto spessore 8 cm Sommano metri quadri	18,37	29,32	10,95	33,64	617,96	986,33	368,37		59,611
98 PF.0013.0003 .0098	MURATURA A CASSA VUOTA CON UN PARAMENTO A FACCIA VISTA COSTITUITA DA DOPPIA PARETE DI LATERIZIO, con interposta camera d'aria, per uno spessore complessivo non superiore a cm 50, p ... terno di mattoni laterizi a f.vista multifori rullato spessore 12 cm ed interno di mattoni laterizi forati spessore 8 cm Sommano metri quadri	28,46	28,94	0,48	154,04	4'383,98	4'457,92	73,94		1,687
99 PF.0013.0004 .0047	INTONACO CIVILE LISCIO PER ESTERNI SU PARETI VETICALI OD ORIZZONTALI, formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo su predisp ... e idrata, composta da kg 400 di calce per m³ 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta Sommano metri quadri	12,76	30,31	17,55	31,53	402,32	955,68	553,36		137,542
	A R I P O R T A R E							59'279,68	21'212,72	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							59'279,68	21'212,72	
100 PF.0013.0004 .0059	INTONACO LISCIO IN MALTA PREMISCELATA, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato della stessa malta a base di cemento premiscelato con inerti calcarei selezi ... a dal sottostante piano di appoggio delle pareti, compreso il tiro in alto su superfici esterne verticali od orizzontali Sommano metri quadri	84,22	81,28	-2,94	23,82	2'006,12	1'936,09		70,03	-3,491
101 PF.0013.0004 .0066	RASATURA IN MALTA PREMISCELATA DI SUPERFICI IN CALCESTRUZZO, con rasante di colore grigio, a base di cemento, calce, inerti selezionati ed additivi specifici, applicato su superfic ... a dal sottostante piano di appoggio delle pareti, compreso il ponteggio e il tiro in alto su superfici interne verticali Sommano metri quadri	294,24	---	-294,24	13,23	3'892,80	---		3'892,80	-100,000
102 PF.0013.0005 .0004	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI INTERNI CON DUE MANI DI IDROPITTURA SEMILAVABILE in tinte chiare correnti di cartella ALTAMENTE TRASPIRANTE E ANTIBATTERICA, a base di resine sin ... preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso, l'onere del ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto Sommano metri quadri	1'039,67	816,42	-223,25	10,36	10'770,97	8'458,10		2'312,87	-21,473
103 PF.0013.0005 .0006	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE, RESISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, AGLI AGENTI ATMOSFERICI ED ALLE MUFFE, a base di resine sintetic ... o con una mano di fissativo ancorante, compreso, l'onere del ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto su superfici interne Sommano metri quadri	983,06	1'047,54	64,48	11,55	11'354,34	12'099,09	744,75		6,559
104 PF.0013.0006 .0001	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60, a due ante tamburate in lamiera preverniciata elettrozincata colore chiaro, telaio elettrozincato a Z con zanche per posa in opera, coibentazione a norma ... telaio, fissato alle murature con									
	A R I P O R T A R E							60'024,43	27'488,42	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							60'024,43	27'488,42	
105 PF.0013.0006 .0017	zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso. Sommano cadauno	9,00	10,00	1,00	899,72	8'097,48	8'997,20	899,72		11,111
106 PF.0013.0006 .0203	MANIGLIONE ANTIPANICO completo pronto al montaggio, barra mobile verniciata rosso, barra fissa e carter di copertura colore nero, 4 viti autofilettanti di fissaggio, da applicare s ... dente alle vigenti normative di legge sia in fatto di requisiti costruttivi che di montaggio, valutato per singola anta. Sommano cadauno	9,00	8,00	-1,00	194,91	1'754,19	1'559,28		194,91	-11,111
107 PF.0013.0006 .0204	PERSIANA AVVOLGIBILE IN PVC COLORATO, peso da 4.5 a 5 kg/mq, completa di guide a murare in lamiera zincata, rullo in acciaio con relativa puleggia, cinghia, cassetta e avvolgicinghia, data in opera compreso le opere murarie e i relativi accessori occorrenti per il normale funzionamento Sommano metri quadri	17,70	17,70	---	240,80	4'262,16	4'262,16			
108 PF.0013.0006 .0237	CASSONETTO COPRIRULLO PER AVVOLGIBILE IN LEGNO ABETE E TRUCCIOLO, con frontale mobile, finitura con idropittura lavabile traspirante, dato in opera compreso il fissaggio alla muratura con zanche di ferro Sommano metri	11,80	---	-11,80	183,27	2'162,59	---		2'162,59	-100,000
109 PF.0013.0006 .0244	PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 70-80x210 avente: anta mobile cieca con una specchiatura dello spessore finito di mm 36/38 circa, eseguita con un'intelaiatura in legno di ... abete da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso. Sommano cadauno	20,00	24,00	4,00	529,95	10'599,00	12'718,80	2'119,80		20,000
110	MAGGIOR COSTO DI PORTA INTERNA AD UNANTA per fornitura con anta da cm 90. Sommano cadauno	4,00	20,00	16,00	126,50	506,00	2'530,00	2'024,00		400,000
	FINESTRA O PORTAFINESTRA IN PROFILATI ESTRUSI DI									
	A R I P O R T A R E							65'067,95	29'845,92	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							65'067,95	29'845,92	
PF.0013.0006 .0269	ALLUMINIO ANODIZZATO SERIE 62 INTERNATIONAL A GIUNTO APERTO, CON TAGLIO TERMICO O SIMILARI, IN ALLUMINIO ELETTROCOLORATO, ad uno o ... gistrazione dell'infilso, da computarsi con minimo di quadratura compatibile di 1,75 mq, con misurazione esterno telaio. Sommano metri quadri	37,89	38,55	0,66	622,89	23'601,30	24'012,41	411,11		1,742
111 PF.0013.0006 .0347	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60, ad un'anta tamburata in lamiera preverniciata elettrozincata colore chiaro, telaio elettrozincato a Z con zanche per posa in opera, coibentazione a norma ... telaio, fissato alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infilso. Sommano cadauno	5,00	5,00	---	558,18	2'790,90	2'790,90			
112 PF.0013.0010 .0010	MANTO IMPERMEABILE MONOSTRATO AUTOPROTETO CON LAMINA METALLICA, COSTITUITO DA UNA MEMBRANA PREFABBRICATA ELASTOPLASTOMERICA ARMATA IN VETRO VELO RINFORZATO, CON FINITURA DELLA FACC ... ere dei tagli e delle sovrapposizioni, gli sfridi ed il tiro in alto finitura faccia superiore colore alluminio naturale Sommano metri quadri	166,75	---	-166,75	27,58	4'598,97	---		4'598,97	-100,000
113 PF.0013.0010 .0024	MANTO IMPERMEABILE AUTOPROTETTO CON LAMINA METALLICA, COSTITUITO DA DUE MEMBRANE PREFABBRICATE ELASTOPLASTOMERICHE, DI CUI LA PRIMA ARMATA IN TESSUTO NON TESSUTO DI POLIESTERE DA F ... umo del combustibile, l'onere dei tagli e delle sovrapposizioni, gli sfridi ed il tiro in alto colore alluminio naturale Sommano metri quadri	41,72	54,45	12,73	45,23	1'887,00	2'462,77	575,77		30,512
114 PF.0013.0012 .0003	CANALE DI GRONDA IN LAMIERA DI ALLUMINIO 10x10 cm, spessore 0,8 mm, a sezione rettangolare o semicircolare dello sviluppo di cm 50, dato in opera completo di testate, angoli, bocchelli di innesto al pluviale, staffe etc e compresi tagli, sfridi, tasselli, sigillanti etc Sommano metri	97,10	---	-97,10	34,33	3'333,44	---		3'333,44	-100,000
	A R I P O R T A R E							66'054,83	37'778,33	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							66'054,83	37'778,33	
115 PF.0013.0012 .0008	DISCENDENTE PLUVIALE IN TUBO DI RAME A SEZIONE CIRCOLARE, diametro 80, dato in opera compresi collari fermatubo, tasselli, sigillanti, eventuali curve, sfridi, tagli etc Sommano metri	7,00	12,00	5,00	62,41	436,87	748,92	312,05		71,429
116 PF.0013.0013 .0007	MASSETTINO DI MALTA CEMENTIZIA dosata a kg 500 di cemento R 32,5, dello spessore di cm 2,5, armato con rete metallica zincata del peso di kg 0,6/mq, per protezione di strati coiben ... e di manti impermeabili, dato in opera su piani orizzontali o inclinati con finitura a spolvero e lisciatura a cazzuola Sommano metri quadri	74,41	15,96	-58,45	20,24	1'506,06	323,03		1'183,03	-78,551
117 PF.0013.0013 .0033	PAVIMENTO CON PIASTRELLE DI GRES PORCELLANTO posto in opera a giunti aderenti, per allineamenti ortogonali e diagonali, con idonei collanti su sottofondo in malta cementizia dello ... piano, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato con ossidi e la pulizia finale con segatura, formato 20x20 Sommano metri quadri	29,50	32,65	3,15	48,92	1'443,14	1'597,24	154,10		10,678
118 PF.0013.0013 .0087	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MARMO BIANCONE TIRRENO, spessore cm 1,7-2 in lastre lavorate già levigate e lucidate in stabilimento nelle facce in vista, per soglie, alzate di scale, ... izzato a perfetta regola d'arte secondo le necesita e le indicazioni della D.L. e dare il lavoro finito a regola d'arte. Sommano metri quadri	1,13	3,95	2,82	147,06	166,18	580,88	414,70		249,549
119 PF.0013.0013 .0153	RIVESTIMENTO DI PARETI INTERNE CON PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO NATURALE COLORI CHIARI posate in opera con colla su intonaco frattazzato (questo escluso) compresi tagli, sfridi, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato e la pulitura anche con acidi con piastrelle 20x20 Sommano metri quadri	104,30	124,63	20,33	42,75	4'458,83	5'327,93	869,10		19,492
120	TRASPORTO a scarica e/o da e verso la cava, dei materiali									
	A R I P O R T A R E							67'804,78	38'961,36	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							67'804,78	38'961,36	
PF.NP.0001.0 002.0044	risultanti da operazioni di demolizione, rimozione, dismissione, smontaggio e lavorazioni similari. Comprese le operazio ... za entro i limiti di 30 km, compreso il ritorno a vuoto verso o dal cantiere. Valutato per numero di viaggi occorrenti. Sommano N	1,00	1,00	---	178,78	178,78	178,78			
121 PF.NP.0003.0 015.0005	POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompresso SERIE NORMALE, completo di piastra di base. Compreso: la fornitura del manufatto, il trasporto, lo scarico al punto di instal ... a parte. Dimensioni nette interne 80x80x80 cm, spessore minimo della piastra di base e delle pareti verticali 8/10 cm. Sommano cadauno	7,00	5,00	-2,00	373,96	2'617,72	1'869,80		747,92	-28,571
122 PF.NP.0006.0 007.0009	Fornitura e posa in opera di CHIUSINO GHISA SFEROIDALE di ispezione per area a modesto traffico veicolare o per parcheggi; Ghisa sferoidale GS 500, costruito secondo le norme UNI E ... o onere e magistero per dare l'opera completa e finitaa regola d'arte. Luce netta 800x800 mm, esterno telaio 900x900 mm. Sommano cadauno	7,00	7,00	---	372,11	2'604,77	2'604,77			
123 PF.NP.0009.0 002.0016	FORNITURA E POSA in opera dell'AVANQUADRO per l'alimentazione, il comando e la protezione dell'impianto elettrico, collegato al punto di consegna dell'ente erogatore, posto nelle i ... mperatura ed ogni altro onere accessorio e tutto quanto occorra per ottenere una posa in opera a perfetta regola d'arte. Sommano a corpo	1,00	---	-1,00	3'750,00	3'750,00	---		3'750,00	-100,000
124 PF.NP.001.SC OSS	Fornitura e posa in opera di scossalina, per la copertura di parapetti, cordoli, traverse, colmi, etc., in lamiera di alluminio da 06/10 di mm. Compreso i pezzi speciali, angoli e ... ata nel prezzo. Il tutto come da elaborato esecutivo e secondo le prescrizioni e indicazioni della D.L.									
	A R I P O R T A R E							67'804,78	43'459,28	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							67'804,78	43'459,28	
125 PF.NP.0012.0 007.0001	Sviluppo 50 cm Sommano m	99,40	91,90	-7,50	45,45	4'517,74	4'176,86		340,88	-7,545
	FORNITURA e POSA di ADESIVO EPOSSIDICO bicomponente su supporti cementizi tipo EPORIP o similare, esente da solventi, per riprese di getto e per la sigillatura monolitica delle fes ... 'adesione dei prodotti da applicare successivamente. Dato in opera pronto e perfettamente eseguito alla regola d'arte.									
	Sommano m2	150,00	---	-150,00	11,20	1'680,00	---		1'680,00	-100,000
126 PF.NP.0012.0 017.0006	RIMOZIONE di Gruppi di Pressurizzazione, elettropompe o motopompe, supporti di posa e fissaggio, compreso ogni onere per il taglio e la chiusura delle tubazioni di adduzione e scari ... centrifughe (pompa di mandata e pompa pilota) con relativi vasi di espansione, manometri e altri elementi di connessione.									
	Sommano cadauno	3,00	3,00	---	185,04	555,12	555,12			
127 PF.NP.0013.0 006.0269	SOLA POSA DI FINESTRA O PORTAFINESTRA IN PROFILATI ESTRUSI DI ALLUMINIO ANODIZZATO SERIE 62 INTERNATIONAL A GIUNTO APERTO, CON TAGLIO TERMICO O SIMILARI, IN ALLUMINIO ELETTROCOLORA ... gistrazione dell'infilso, da computarsi con minimo di quadratura compatibile di 1,75 mq, con misurazione esterno telaio.									
	Sommano metri quadri	21,60	21,60	---	94,02	2'030,83	2'030,83			
128 PF.NP.0015.0 005.0001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLO FONOASSORBENTE in poliuretano espanso autoestinguente e non gocciolante; caratterizzato da un'alta flessibilità e dal profilo a piramide che p ... i esercizio -20°C +100°C Spessore: 50 mm (20+30) in pannelli 1x1 metro o in rotoli avente larghezza 1 mt.									
	Sommano metri quadri	27,00	27,45	0,45	40,80	1'101,60	1'119,96	18,36		1,667
129 PF.NP.002.GR	Gruppo Antincendio EN 12845 composto da 2 Elettropompe principali + 1 Pompa Pilota.									
	A R I P O R T A R E							67'823,14	45'480,16	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							67'823,14	45'480,16	
UPPO.VVF	Pompe principali centrifughe tipo "back pull-out" secondo EN 733, aspirazione assiale e mandat ... e. Gruppo di Pressurizzazione per linea antincendio con portata massima valutata per 24 mc/h (prevalenza massima 50 m). Sommano a corpo	1,00	1,00	---	16'415,50	16'415,50	16'415,50			
130 PF.NP.003.CA ROTAGGI	Realizzazione di carotaggi con macchina carotatrice dotata di qualunque punta, anche diamantata, per la realizzazione di fori su qualunque tipo di materiale e/o muratura, del diame ... rto al centro di riciclaggio del materiale prodotto dal carotaggio e gli oneri stessi di scarica, conteggiati a parte. Sommano cm	125,00	330,00	205,00	2,20	275,00	726,00	451,00		164,000
131 PF.NP.004.PA RDOP.HAB	Fornitura e posa in opera di parete divisoria interna, dello spessore totale di 125 mm, realizzata con 2 lastre di gesso rivestito fibrato per parte del tipo GYPROC HABITO FORTE 13 ... legno truciolari •trasmissione termica U = 0,433 W/m2K •resistenza all'azione sismica •non emissione di VOC Classe A+ Sommano metri quadri	226,80	230,11	3,31	85,97	19'498,00	19'782,56	284,56		1,459
132 PF.NP.005.PA R.SEMPL	Fornitura e posa di pareti costituite da una intelaiatura metallica zincata da mm 75x49, rivestita sulle due facce con lastre di gesso dello spessore di mm 12,5, fissate con viti t ... sta a croce e rasatura dei giunti con apposita rete e stucco coprigiunto. Parete in Cartongesso con una lastra per lato. Sommano m2	23,55	18,61	-4,94	45,54	1'072,47	847,50		224,97	-20,977
133 PF.NP.006.CN TRPARETE	Fornitura e posa in opera di controparete in aderenza realizzata con 1 lastra di gesso rivestito del tipo GYPROC FIRELINE 15 o equivalente (tipo F e Euroclasse A2-s1,d0 secondo UNI ... o sul lato non esposto (la prestazione varia in funzione della parete di sottofondo su cui è applicata la controparete). Sommano metri quadri	525,54	583,40	57,86	20,80	10'931,23	12'134,72	1'203,49		11,010
	A R I P O R T A R E							69'762,19	45'705,13	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							69'762,19	45'705,13	
134 PF.NP.006.RIS AN.SOL	Risanamento di solai in latero-cemento mediante le seguenti lavorazioni: rimozione dell'intonaco, demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco; spazzola ... tte e/ o tavelle laterizie mediante l'utilizzo di pignatte in EPS. Per trattamenti isolati di superfici superiori a 3 dm2 Sommano metri quadri	48,00	57,55	9,55	133,30	6'398,40	7'671,42	1'273,02		19,896
135 PF.NP.007.AN TSFONDEL	Fornitura e posa in opera di controsoffitto continuo realizzato con 1 lastra del antincendio tipo GYPROC FIRELINE 15 o equivalente (tipo F e Euroclasse A2-s1,d0 secondo UNI EN 520 ... in funzione della solaio di sottofondo su cui viene applicato il controsoffitto) e sarà resistente allo sfondellamento. Sommano metri quadri	315,12	159,40	-155,72	43,74	13'783,35	6'972,16		6'811,19	-49,416
136 PF.NP.008.M AN.FISSO	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 ... ante a perfetta regola d'arte. Maniglione fisso orizzontale con o senza angolo, lunghezza VARIABILE dai 300 agli 800 mm. Sommano cadauno	16,00	4,00	-12,00	159,40	2'550,40	637,60		1'912,80	-75,000
137 PF.NP.009.M AN.RIB	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 ... rio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Maniglione ribaltabile a parete, lunghezza mm 800. Sommano cadauno	4,00	4,00	---	210,30	841,20	841,20			
138 PF.NP.010.FO RMELLE	Posa e ricollocamento secondo la posizione preesistente di formelle in ceramica maiolicata di valore artistico precedentemente rimosse, catalogate e conservate con la massima cura. ... munque precedentemente accordate. Valutato a corpo per la totalità degli elementi precedentemente rimossi e conservati. Sommano a corpo	1,00	---	-1,00	650,01	650,01	---		650,01	-100,000
	A R I P O R T A R E							71'035,21	55'079,13	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							71'035,21	55'079,13	
139 PF.NP.9.12.1 9.BEGH.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE, con attacco a parete o a soffitto, TIPO BEGHELLI LENS PAN 236 300x1200 ED4K. Tecnologia LED, efficienza e risparmio per ... i 2.0. Compresi collegamenti, material,i accessori e complementari per l'installazione, escluse eventuali opere murarie. Sommano cadauno	61,00	61,00	---	166,36	10'147,96	10'147,96			
140 PF.NP.9.12.1 9.BEGH.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE, con attacco a parete o a soffitto, TIPO BEGHELLI LENS PAN 258 300X1200 ED4K. Tecnologia LED, efficienza e risparmio per ... i 2.0. Compresi collegamenti, material,i accessori e complementari per l'installazione, escluse eventuali opere murarie. Sommano cadauno	112,00	112,00	---	193,58	21'680,96	21'680,96			
141 PF.NP.9.12.1 9.BEGH.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE CON FUNZIONE ANCHE DI EMERGENZA, con attacco a parete o a soffitto, TIPO BEGHELLI LENS PAN 236 300x1200 ED4K, dotato di i ... i 2.0. Compresi collegamenti, material,i accessori e complementari per l'installazione, escluse eventuali opere murarie. Sommano cadauno	49,00	49,00	---	256,18	12'552,82	12'552,82			
142 PF.NP.9.12.1 9.BEGH.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE CON FUNZIONE ANCHE DI EMERGENZA, con attacco a parete o a soffitto, TIPO BEGHELLI LENS PAN 258 300X1200 ED4K, dotato di in ... i 2.0. Compresi collegamenti, material,i accessori e complementari per l'installazione, escluse eventuali opere murarie. Sommano cadauno	39,00	39,00	---	283,39	11'052,21	11'052,21			
143 PF.NP.9.12.1 9.BEGH.e	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE, con attacco a parete o a soffitto, TIPO BEGHELLI FUNZIONE 3 LED, diam. 235 mm. Apparecchio a fascio luminoso e temperatu ... i 2.0. Compresi collegamenti,									
	A R I P O R T A R E							71'035,21	55'079,13	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O					
	CONFRONTO CATEGORIE					
M	LAVORI A MISURA euro	329'902,61	343'540,00	13'637,39		4,134
M:000	<nessuna>	329'902,61	343'540,00	13'637,39		4,134
M:000.001	ADEGUAMENTO PRESCRIZIONI ANTINCENDIO - Impianto, Componenti, Vie Esodo	114'866,73	126'023,04	11'156,31		9,712
M:000.001.001	OG 1 - Edifici Civili ed Industriali	72'480,31	83'997,63	11'517,32		15,890
M:000.001.002	OS 3 - Imp. Idrico-San., Antincendio	35'738,16	36'556,87	818,71		2,291
M:000.001.003	OS 30 - Imp. Elettrici, Tel., ..	6'648,26	5'468,54		1'179,72	-17,745
M:000.002	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	59'754,56	66'777,37	7'022,81		11,753
M:000.002.003	OS 30 - Imp. Elettrici, Tel., ..	59'754,56	66'777,37	7'022,81		11,753
M:000.003	RIFACIMENTO SERVIZI - Piano Primo e Secondo	72'293,68	87'312,94	15'019,26		20,775
M:000.003.001	OG 1 - Edifici Civili ed Industriali	47'425,85	57'293,30	9'867,45		20,806
M:000.003.002	OS 3 - Imp. Idrico-San., Antincendio	22'149,11	26'415,97	4'266,86		19,264
M:000.003.003	OS 30 - Imp. Elettrici, Tel., ..	2'718,72	3'603,67	884,95		32,550
M:000.004	OPERE DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER MESSA IN SICUREZZA	20'734,11	30'767,23	10'033,12		48,389
M:000.004.001	OG 1 - Edifici Civili ed Industriali	20'734,11	27'502,23	6'768,12		32,642
M:000.004.003	OS 30 - Imp. Elettrici, Tel., ..	---	3'265,00	3'265,00		(*)
M:000.005	REALIZZAZIONE PORTINERIA	7'190,21	4'893,78		2'296,43	-31,938
M:000.005.001	OG 1 - Edifici Civili ed Industriali	4'095,71	3'576,08		519,63	-12,687
M:000.005.003	OS 30 - Imp. Elettrici, Tel., ..	3'094,50	1'317,70		1'776,80	-57,418
M:000.006	MESSA IN SICUREZZA DEI SOFFITTI	29'349,87	22'178,39		7'171,48	-24,434
M:000.006.001	OG 1 - Edifici Civili ed Industriali	29'349,87	22'178,39		7'171,48	-24,434
M:000.007	MANUTENZIONE STRAORDINARIA COPERTURE	25'803,45	5'587,25		20'216,20	-78,347
M:000.007.001	OG 1 - Edifici Civili ed Industriali	25'803,45	5'587,25		20'216,20	-78,347
M:000.008	ARROTONDAMENTI	-90,00	---	90,00		-100,000
	(*) = Lavorazioni NON previste in Progetto.					

	A R I P O R T A R E					

