



PROVINCIA DI ANCONA
Settore III - Area Gestione Edilizia ed
Istituzionale

Comune di FABRIANO

**LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DEI CORPI "A" E "B"
DELL'I.T.A.S. VIVARELLI DI FABRIANO - BAN261L (FINANZIATO
DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU) - M4C1I3.3 - CUP
H93H19000690001 - CIG 9419592D36LAVORI**

MODIFICA CONTRATTUALE N.02

Oggetto elaborato:
Quadro comparativo

Elab. **EC03-V2**

Data: GIUGNO 2026

Aggiornamento:

Il progettista:
D.L. Ing. Nicola VERDOLINI

Il Responsabile dei Procedimento:
Ing. Alessandra VALLASCIANI - Tel. 0715894272 - e mail
a.vallasciani@provincia.ancona.it



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

QUADRO COMPARATIVO

OGGETTO: *LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DEI CORPI "A" E "B" DELL'I.T.A.S. VIVARELLI DI FABRIANO (AN) - FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU - M4C1I3.3 - CUP H93H19000690001 - CIG 9419592D36*

COMMITTENTE: *Provincia di Ancona*

Data, 23/06/2026

IL TECNICO
Ing. Nicola Verdolini

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 015100c	Canalina in pvc completa di coperchio, dei raccordi e dei dispositivi di fissaggio necessari: per battiscopa, con cinque scomparti, 25 x 100 mm Sommano m	500,00	674,00	174,00	33,82	16'910,00	22'794,68	5'884,68		34,800
2 015105b	Accessori per canaline e minicanali: scatola portapparecchi, 3/4 moduli, per canalina battiscopa, altezza 100 mm Sommano cad	90,00	320,00	230,00	35,03	3'152,70	11'209,60	8'056,90		255,556
3 015204c	Tubo in acciaio senza saldatura a norma UNI EN 1025, grezzo, filettabile, in opera per impianto a gas a norma UNI 7129, verniciato colore giallo, comprensivo di staffaggi, esclusi i pezzi speciali e la guaina per eventuali passaggi in intercapedine e sottotraccia: Ø nominale 1"1/4, spessore 2,9 mm Sommano m	5,40	---	-5,40	12,35	66,69	---	66,69		-100,000
4 015208f	Valvola a sfera in ottone nichelato, con maniglia a sfera gialla, attacchi filettati, passaggio a norma UNI-CIG: Ø 1"1/4 Sommano cad	1,00	---	-1,00	24,16	24,16	---	24,16		-100,000
5 02.01.007	TRASPORTO A DISCARICA O SITO AUTORIZZATO FINO AD UNA DISTANZA DI 15 km. Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km., misurato per il solo viaggio di and ... l pieno funzionamento del mezzo di trasporto. Sono da computarsi a parte gli oneri di smaltimento in pubblica discarica. Sommano m³	1'542,63	1'777,68	235,05	5,93	9'147,82	10'541,65	1'393,83		15,237
6 02.03.001*.0 01	Demolizione totale di fabbricati. Demolizione totale, vuoto per pieno, di fabbricati e residui di fabbricati, anche pericolanti, da eseguire fino ad un'altezza di m. 10,00. Sono co ... iore di demolizione. (L'unità di misura è il m³ calcolato vuoto per pieno). Per edifici isolati fuori dai centri urbani. Sommano m³	21,00	---	-21,00	17,99	377,79	---	377,79		-100,000
7 02.03.002*.0 02	Demolizione di murature. Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o miste, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera ... vi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Eseguito a mano o con altro mezzo manuale.									
	A R I P O R T A R E							15'335,41	468,64	

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							15'335,41	468,64	
8 02.03.004*.0 02	Demolizione di calcestruzzo armato. Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole ... vi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Eseguito a mano o con altro mezzo manuale.	7,99	7,99	---	198,39	1'585,14	1'585,14			
	Sommano m³	2,38	11,25	8,87	300,47	715,12	3'380,29	2'665,17		372,688
9 02.03.006*.0 01	Demolizione di massetto. Demolizione di massetto e/o sottofondo in calcestruzzo o altra miscela. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cant ... rica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori fino a cm 8.	67,15	14,02	-53,13	15,53	1'042,84	217,73		825,11	-79,121
10 02.03.009*	Demolizione di tramezzature e controsoffitti in cartongesso. Compreso l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta nell'ambito d ... trasporto a sito autorizzato e gli oneri di smaltimento in pubblica discarica che saranno compensati con apposita voce.	30,95	16,30	-14,65	10,54	326,21	171,80		154,41	-47,335
	Sommano m²									
11 02.03.010*	Demolizione di intonaco. Demolizione di intonaco di qualsiasi tipo, sia rustico che civile, sia interno che esterno. Sono compresi: la scrostatura e scalfittura della malta negli i ... ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	1'772,94	1'647,01	-125,93	14,55	25'796,28	23'964,00		1'832,28	-7,103
	Sommano m²									
12 02.03.011*.0 03	Demolizione di pavimenti e rivestimenti. Demolizione di pavimenti e rivestimenti murali, interni ed esterni. E' esclusa la preparazione per l'eventuale ripavimentazione e rivestime ... nto altro occorre per dare il lavoro finito. Pavimento e rivestimenti in piastrelle di gres, di ceramica, di cotto, etc.	67,15	106,35	39,20	16,75	1'124,76	1'781,36	656,60		58,377
	Sommano m²									
13 02.03.012*	Demolizione di controsoffitti. Demolizione di controsoffitti di qualsiasi forma e tipo. Sono compresi: la rimozione della struttura portante di qualunque forma e tipo; la cernita e ... ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	990,90	766,90	-224,00	14,52	14'387,87	11'135,39		3'252,48	-22,606
	Sommano m²									
	A R I P O R T A R E							18'657,18	6'532,92	

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							18'657,18	6'532,92	
14 02.03.013*	Demolizione di sporto di gronda. Demolizione di sporto di gronda eseguito a qualsiasi altezza, costituito da mensole in legno, di cemento o di altro materiale, piastrelle in laterizi ... ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sommano m²	14,42	30,00	15,58	43,18	622,66	1'295,40	672,74		108,043
15 02.04.006*	Rimozione di tubi in metallo e PVC per condotte. Rimozione di tubi in metallo e PVC, di qualsiasi diametro, per condotte di qualsiasi tipo, poste su terreno, in murature, sotto i m ... ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sommano m	856,81	424,70	-432,11	3,55	3'041,68	1'507,69		1'533,99	-50,432
16 02.04.009*	Rimozione di apparecchi idro-sanitari e riscaldamento. Rimozione di apparecchi idro-sanitari e riscaldamento. Sono compresi: le opere murarie e idrauliche; il calo a terra dei mate ... ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sommano cad	14,00	2,00	-12,00	30,56	427,84	61,12		366,72	-85,714
17 02.04.010*	Smontaggio e rimozione di canali di gronda. Smontaggio e rimozione di canali di gronda o converse di qualsiasi dimensione posti a qualunque altezza. Sono compresi: la rimozione deg ... ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sommano m	226,50	226,50	---	3,72	842,58	842,58			
18 02.04.011*	Smontaggio e rimozione di discendenti pluviali. Smontaggio e rimozione di discendenti pluviali, posti a qualsiasi altezza, i relativi terminali non incassati nelle murature. Sono c ... ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sommano m	176,50	157,00	-19,50	2,24	395,36	351,68		43,68	-11,048
19 02.05.019*	Centinature in legno. Formazione di centinature con legname a perdere, da eseguirsi mediante l'uso di murali e tavolame di diverso spessore; compresi tagli, sfridi, chioderie e smo ... e segue: - Del 30% per volte a sesto ribassato di qualsiasi tipo; - Del 50% per le volte a tutto sesto di qualsiasi tipo Sommano m²	33,98	---	-33,98	82,88	2'816,26	---		2'816,26	-100,000
20	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero, codici									
	A R I P O R T A R E							19'329,92	11'293,57	

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							19'329,92	11'293,57	
02.06.003.00 3	attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasp ... e indumenti protettivi (non specificati altrimenti) imballaggi in materiali misti (riferimento cod. CEER/EER 15 01 06) Sommano t	3,30	3,30	---	207,46	684,62	684,62			
21 02.06.004.00 4	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasp ... attonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 01 06 (riferimento cod. CEER/EER 17 01 07) Sommano t	229,63	---	-229,63	20,41	4'686,75	---		4'686,75	-100,000
22 02.06.004.00 5	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasp ... ostruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato da siti contaminati) legno (riferimento cod. CEER/EER 17 02 01) Sommano t	10,02	31,60	21,58	136,62	1'368,93	4'317,19	2'948,26		215,370
23 02.06.004.00 6	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasp ... ruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato da siti contaminati) plastica (riferimento cod. CEER/ EER 17 02 03) Sommano t	0,28	---	-0,28	379,50	106,26	---		106,26	-100,000
24 02.06.004.00 8	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasp ... ti) miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 03 01 (riferimento cod. CEER/EER 17 03 02) Sommano t	7,41	8,27	0,86	83,88	621,55	693,69	72,14		11,606
25 02.06.004.01 1	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasp ... ttività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato da siti contaminati) Metalli (incluse le loro leghe) Sommano t	9,72	---	-9,72	0,00	---	---			
26 02.06.004.01 8	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasp ... on concentrazione di contaminanti non superiori ai limiti della colonna A tabella 1 dell'allegato 5									
	A R I P O R T A R E							22'350,32	16'086,58	

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							22'350,32	16'086,58	
27 02.06.004.01 9	del D.Lgs. 152/2006. Sommano t	1,24	---	-1,24	8,72	10,81	---		10,81	-100,000
	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasp ... li isolanti diversi da quelli di cui alle voci codice CEER/EER 17 06 01 e 17 06 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 06 04)									
	Sommano t	4,55	4,50	-0,05	607,20	2'762,75	2'732,40		30,35	-1,099
28 02.06.004.02 1	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasp ... uzione a base di gesso diversi da quelli di cui alla voce codice CEER/EER 17 08 01 (riferimento cod. CEER/EER 17 08 02)									
	Sommano t	8,24	8,24	---	244,40	2'013,86	2'013,86			
29 02.06.004.02 2	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasp ... , diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 09 04)									
	Sommano t	392,39	567,87	175,48	38,27	15'016,77	21'732,39	6'715,62		44,721
30 025105j	Canale portacavi in pcv rigido per la distribuzione, divisibile in scomparti, completo di coperchio, resistente alle intemperie adatto anche per installazione esterna, in opera esclusi eventuali staffaggi, (base x altezza): 150 x 60 mm									
	Sommano m	25,00	25,00	---	37,84	946,00	946,00			
31 025107j	Angolo interno per canali in pvc resistente alle intemperie, completo di coperchio, (base x altezza): 150 x 60 mm									
	Sommano cad	2,00	2,00	---	28,73	57,46	57,46			
32 025108j	Angolo esterno per canali in pvc resistente alle intemperie, completo di coperchio, (base x altezza): 150 x 60 mm									
	Sommano cad	2,00	2,00	---	30,12	60,24	60,24			
33 025109b	Canale portacavi in pcv rigido per la distribuzione, divisibile in scomparti, completo di coperchio, resistente alle intemperie adatto anche per installazione esterna, colore grigio RAL 7035, in opera esclusi eventuali staffaggi, (base x altezza): 30 x 20 mm									
	A R I P O R T A R E							29'065,94	16'127,74	

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							29'065,94	16'127,74	
34 03.02.011*	Muratura di mattoni pieni. Muratura di mattoni pieni e malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento 325 a uno o più fronti, retta o curva, in fondazione o in elevazione di spessore ... ne degli spigoli e delle riseghe, entro e fuori terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	Sommano m	500,00	658,00	158,00	11,00	5'500,00	7'238,00	1'738,00	31,600
		Sommano m³	10,00	108,90	98,90	524,82	5'248,20	57'152,90	51'904,70	989,000
35 03.02.024*.0 01	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0 ... ti di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti. Con una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete	Sommano m²	29,04	---	-29,04	55,51	1'612,01	---	1'612,01	-100,000
36 03.03.020*.0 03	Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e delle relative armature di sostegno fino ad una altezza netta di m. 3,50 dal piano di appoggio. Sono compresi: montaggio, punt ... lomerato cementizio. Per mensole, solette a sbalzo, rampe di scale e per particolari forme geometriche anche curvilinee.	Sommano m²	63,00	101,80	38,80	50,60	3'187,80	5'151,08	1'963,28	61,587
37 03.04.002*	Barre in acciaio tipo B450C. Acciaio per cemento armato in barre laminate a caldo del tipo B450C, impiegabile anche come FeB44K , saldabile, fornite e poste in opera. Sono compresi ... li oneri relativi ai controlli di legge ove richiesti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	Sommano kg	324,37	1'717,85	1'393,48	2,79	905,00	4'792,81	3'887,81	429,592
38 035174a	Condotte rettilinee a sezione circolare in lamiera zincata, lunghezza standard alla produzione e prive di coibentazione, eseguite in classe di tenuta A secondo norma UNI EN 12237, ... CARR, con esclusione dei pezzi speciali, dello staffaggio e del trasporto: in kg: spessore lamiera 6/10, Ø da 0 a 300 mm	Sommano kg	5,56	---	-5,56	8,81	48,98	---	48,98	-100,000
39 035176a	Pezzi speciali a sezione circolare in lamiera zincata, privi di coibentazione, eseguiti in classe di tenuta A secondo norma UNI EN 12237, per la realizzazione di reti acrauliche da ... e di lunghezza standard alla produzione, dello staffaggio e del trasporto: in kg: spessore lamiera 6/10, Ø da 0 a 300 mm	Sommano kg	1,79	---	-1,79	31,32	56,06	---	56,06	-100,000
	A R I P O R T A R E							88'559,73	17'844,79	

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							88'559,73	17'844,79	
40 035354a	Cassetta a rottura vetro in polycarbonato installata a parete con portello trasparente incernierato, entrate cavi laterali e posteriori, isolamento in classe II, grado di protezione IP 44, dimensioni 125 x 125 mm, equipaggiata con: pulsante a fungo e due segnalatori a led (fuori porta c.t.) Sommano cad	1,00	1,00	---	146,47	146,47	146,47			
41 04.03.006.00 1	Consolidamento di fondazioni in muratura di mattoni o di pietrame effettuata attraverso la formazione di sottofondazione mediante: scavo preliminare, secondo indicazioni di progett ... preso il getto di un sottostante strato, di spessore pari a 10 cm, di magrone di calcestruzzo dosato a 100 kg di cemento Sommano mc	4,05	4,05	---	848,51	3'436,47	3'436,47			
42 04.04.021*.0 01	RASATURA CON MALTA A GRANA MEDIA. Fornitura e posa di una malta da rasatura di tipo R3, monocomponente a grana media di colore grigio o bianco per la finitura di elementi in cement ... a delle superfici, applicazione della malta di ricostruzione. Contabilizzato per uno spessore di 2 mm. Di colore grigio. Sommano m²	---	394,90	394,90	19,74	---	7'795,33	7'795,33		
43 04.05.006*	BARRE IN ACCIAIO INOSSIDABILE NELLE PERFORAZIONI IN MURATURA. Barre di acciaio inossidabile ad aderenza migliorata, fornite e poste in opera nelle perforazioni. Sono compresi: il t ... e necessarie; lo sfrido. E' esclusa la perforazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sommano kg	629,14	629,14	---	18,74	11'790,08	11'790,08			
44 04.05.009.00 2	FERRO LAVORATO IN PIATTI, ANGOLARI, PROFILATI, PIASTRE ECC. Fornitura e posa in opera di ferro lavorato in piatti, angolari, profilati, piastre ecc. per ancoraggi sulla muratura comprese sagomature, forature, saldature ed ogni altro onere e magistero. In acciaio inox AISI 304 o 316 Sommano kg	1'367,12	1'467,12	100,00	25,75	35'203,34	37'778,34	2'575,00		7,315
45 04.05.010*.0 01	FORMAZIONE DI NICCHIE. Formazione di nicchie per la posa, con mascheratura, di piastre comunque sagomate di contrasto ai tiranti, eseguite a scalpello su muratura di pietrame o mis ... mpresso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per piastre di dimensioni fino a cm 60x60. Su murature laterizie. Sommano cad	46,00	46,00	---	128,37	5'905,02	5'905,02			
46 04.05.011*.0	MURATURA ESEGUITA A SCUCI-CUCI. Muratura eseguita a scuci-cuci, in piccoli tratti successivi, a parziale o a tutto spessore, su strutture murarie preesistenti lesionate o da risana ...									
	A R I P O R T A R E							98'930,06	17'844,79	

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							98'930,06	17'844,79	
01	E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Conteggiato a misura effettiva. In mattoni comuni. Sommano m³	44,34	41,77	-2,57	950,96	42'165,57	39'721,60		2'443,97	-5,796
47 04.05.027.00 4	Intonaco armato su strutture in muratura eseguito previa pulizia, rimozione attenta e puntuale di materiale incoerente e/o di precedenti resti d'intonaco, a mano o con ... basalto da 400 g/mq, densità del filamento 2,67 kg/dmq, resistenza a trazione Mpa = 2600, modulo elastico > GPa 85 Sommano mq	1'244,54	1'244,54	---	91,60	113'999,86	113'999,86			
48 04.05.032.00 1	PARETI DI LASTRE IN BETONCINO. Formazione di lastre in betoncino marcato CE o armato, dello spessore medio di cm 6 per rinforzo della struttura muraria in elevazione, gettate in op ... compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Conteggiato a misura effettiva. Per uno spessore medio di cm 6. Sommano m²	276,05	276,05	---	110,83	30'594,62	30'594,62			
49 04.05.033.00 4	ARCHITRAVI. Architravi da montare in murature di qualunque spessore, forniti e posti in opera. Sono compresi: le riprese delle murature con materiale di recupero o nuovo; l'idonea ... del vano comprendendo anche le ammorsature fino a 30 cm. per ogni lato. In putrelle di ferro e tiranti di collegamento. Sommano m²	1,68	---	-1,68	877,71	1'474,55	---		1'474,55	-100,000
50 04.05.037	STUCCATURA E RINZEPPATURA. Stuccatura e rinzeppatura di piccole lesioni, eseguite con idonea malta e scaglie di laterizio. Sono compresi: la spicconatura e rimozione dell'intonaco; ... risulta ed il relativo carico su automezzo meccanico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sommano m	100,00	---	-100,00	29,90	2'990,00	---		2'990,00	-100,000
51 04.05.038*	RIPRESA DI LESIONI SU MURATURA PORTANTE CON IDONEA MALTA. Ripresa di lesioni di assestamento su muratura portante da eseguire con ricariche di malta ricca di legante e comunque ris ... via pulizia, scarnitura e preparazione delle pareti lesionate. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sommano m	120,00	---	-120,00	11,63	1'395,60	---		1'395,60	-100,000
52 04.07.003.00 1	RIFACIMENTO PIANELLATI O TAVELLONATI PER COPERTURE. Pianellato o tavellonato sottostante al manto di copertura di tetto con orditura di legno, fornito e posto in opera, eseguito co ... er il fissaggio di pianelle o tavelloni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con pianelle.									
	A R I P O R T A R E							98'930,06	26'148,91	

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							98'930,06	26'148,91	
53 04.07.004	Sommano m² Cordolo in muratura armata costituito da catenaria di 4 filari in mattoni pieni con interposta gabbia metallica composta da 4 ferri longitudinali fi16 e staffe fi8 passo 18,5 cm re ... realizzazione di muratura complementare se necessaria. Realizzato garantendo la continuità delle armature valutato al m	599,00	386,40	-212,60	70,62	42'301,38	27'287,57		15'013,81	-35,492
	Sommano m	96,10	153,45	57,35	162,71	15'636,43	24'967,85	9'331,42		59,677
54 04.07.012.00 2	RIPARAZIONE DI MANTO DI COPERTURA DI TETTI CON COPPI. Riparazione di manto di copertura di tetti di coppi a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza e forma, con il reimpiego di m ... ali occorrenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con sostituzione fino al 40% di coppi.									
	Sommano m²	1'935,33	2'380,73	445,40	38,94	75'361,75	92'705,63	17'343,88		23,014
55 04.08.018*.0 03	RINFORZO ANTI-SFONDELLAMENTO. Messa in sicurezza dal fenomeno di "sfondellamento" di solai in laterocemento con rete preformata in materiale composito fibrorinforzato GFRP (Glass ... non aggressivi con rete a maglia principale 66x66 mm, maglia secondaria 66x33 mm, e connettori in acciaio galvanizzato.									
	Sommano m²	598,00	---	-598,00	53,82	32'184,36	---		32'184,36	-100,000
56 04.09.005	PULIZIA SUPERFICIALE DI OPERE IN LEGNO. Pulizia superficiale di opere in legno onde consentire trattamenti antiparassitari e consolidamenti strutturali, da eseguire con aspiratore ... E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la rimozione di macerie murarie o di altro genere.									
	Sommano m²	287,81	111,52	-176,29	13,27	3'819,24	1'479,87		2'339,37	-61,252
57 04.09.006	TRATTAMENTO ANTIPARASSITARIO E FUNGICIDA DI PREVENZIONE, CON IMMERSIONE IN VASCA. Trattamento antiparassitario e fungicida di prevenzione per legname da costruzione, da eseguire ad ... E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Valutazione a m² di superficie lignea effettivamente trattata.									
	Sommano m²	12'143,95	10'833,02	-1'310,93	13,27	161'150,22	143'754,17		17'396,05	-10,795
58 04.09.007	TRATTAMENTO ANTIPARASSITARIO E FUNGICIDA DI PREVENZIONE, CON PENNELLO. Trattamento antiparassitario e fungicida di prevenzione per legname da costruzione, da eseguire a pennello, a ... E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Valutazione a m² di superficie lignea effettivamente trattata.									
	Sommano m²	287,81	109,22	-178,59	23,65	6'806,71	2'583,05		4'223,66	-62,051
	A R I P O R T A R E							125'605,36	97'306,16	

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							125'605,36	97'306,16	
59 04.10.007	RIPRESA DI INTONACI INTERNI. Ripresa di intonaci civili interni, per pareti e soffitti, a più strati, eseguita con idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di qu ... l'intervento; il lavaggio delle superfici da trattare. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sommano m²	290,58	172,71	-117,87	42,74	12'419,39	7'381,63		5'037,76	-40,564
60 04.10.008	RIPRESA DI INTONACI ESTERNI. Ripresa di intonaci esterni eseguita con idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale e secondo le indicazioni della ... iatura; la pulizia generale prima e dopo l'intervento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sommano m²	89,00	152,50	63,50	47,32	4'211,48	7'216,30	3'004,82		71,348
61 04.10.012	INTONACO DI FONDO A BASE DI GRASSELLO DI CALCE. Intonaco di fondo (spess. mm 5 circa) realizzato con malta preconfezionata composta da grassello di calce, sabbia di cava e polvere ... ; l'abbondante bagnatura data la sera prima dell'applicazione. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sommano m²	341,93	---	-341,93	19,09	6'527,44	---		6'527,44	-100,000
62 045117d	Apparecchio di illuminazione a led ad incasso in controsoffitti modulari e in cartongesso, corpo in lamiera di acciaio verniciato bianco, diffusore plastico prismaticizzato, grado di ... tenza di sistema: 31 W, dimensioni 60 x 60 cm, compatibile sistema DALI (completo di collegamento ad impianto esistente) Sommano cad	19,00	14,00	-5,00	298,01	5'662,19	4'172,14		1'490,05	-26,316
63 045163c	Apparecchio di illuminazione stagno rettangolare, corpo in polycarbonato autoestinguente, schermo in polycarbonato autoestinguente trasparente prismaticizzato internamente, installat ... mentazione 230 V c.a.: monolampada: lunghezza 1.600 mm, 24 W, 3.890 lm (completo di collegamento ad impianto esistente) Sommano cad	37,00	37,00	---	100,95	3'735,15	3'735,15			
64 045164b	Apparecchio di illuminazione stagno rettangolare, corpo in polycarbonato autoestinguente, schermo in polycarbonato autoestinguente trasparente prismaticizzato internamente, installat ... limentazione 230 V c.a.: bilampada: lunghezza 1.300 mm, 36 W, 5.830 lm (completo di collegamento ad impianto esistente) Sommano cad	40,00	40,00	---	119,20	4'768,00	4'768,00			
65	Orditura di tetti in legno lamellare. Costruzione della struttura portante del tetto, realizzato con									
	A R I P O R T A R E							128'610,18	110'361,41	

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							128'610,18	110'361,41	
05.02.007.00 1	legno di abete rosso lamellare, incollato con colle resorciniche secondo le nor ... so quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con schema statico semplice (travi semplicemente appoggiate, e simili). Sommano m³	89,74	89,74	---	1'968,51	176'654,09	176'654,09			
66 05.02.007.00 2	Orditura di tetti in legno lamellare. Costruzione della struttura portante del tetto, realizzato con legno di abete rosso lamellare, incollato con colle resorciniche secondo le nor ... per dare l'opera finita. Con schema statico complesso (travi reticolari, strutture curvilinee, telai spaziali e simili). Sommano m³	40,87	54,09	13,22	1'969,81	80'506,13	106'547,02	26'040,89		32,346
67 05.03.003*.0 02	Manto di copertura con coppi alla romana. Manto di copertura del tetto con tegole piane alla romana con sovrapposto secondo strato di tegole curve (coppi), oppure tegole curve a do ... ali occorrenti e quanto altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Con coppi e sottocoppi anticati. Sommano m²	781,12	552,12	-229,00	55,98	43'727,10	30'907,68		12'819,42	-29,317
68 05.04.001*.0 01	Fornitura e posa in opera di LINEA VITA di tipo C a norma UNI 11578:2015 (ex classe C UNI EN 795:2002), per sostenere in caso di caduta contemporaneamente più persone, composta da ... curezza previsti dai piani di sicurezza (PSC e POS). Linea vita in acciaio inox a una campata (max 15 m) per due persone Sommano cad	3,00	3,00	---	1'338,92	4'016,76	4'016,76			
69 05.04.003*.0 02	Fornitura e posa in opera di LINEA VITA di tipo C a norma UNI 11578:2015 (ex classe C UNI EN 795:2002), per sostenere in caso di caduta contemporaneamente più persone, composta da ... curezza previsti dai piani di sicurezza (PSC e POS). Linea vita in acciaio inox a due campate (max 30 m) per tre persone Sommano cad	3,00	3,00	---	2'469,40	7'408,20	7'408,20			
70 05.04.003*.0 03	Fornitura e posa in opera di LINEA VITA di tipo C a norma UNI 11578:2015 (ex classe C UNI EN 795:2002), per sostenere in caso di caduta contemporaneamente più persone, composta da ... curezza previsti dai piani di sicurezza (PSC e POS). Linea vita in acciaio inox a tre campate (max 45 m) per tre persone Sommano cad	1,00	1,00	---	3'129,19	3'129,19	3'129,19			
71 05.04.008*.0 01	Fornitura e posa in opera di PUNTO DI ANCORAGGIO di tipo A a norma UNI 11578:2015 (ex classe A1 UNI EN 795:2002) per DPI anticaduta, costituito da paletto di ancoraggio in acciaio ... piani di sicurezza (PSC e POS). Punto di ancoraggio a paletto in acciaio inox Aisi 304 o in lega di alluminio anodizzato									
	A R I P O R T A R E							154'651,07	123'180,83	

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							154'651,07	123'180,83	
72 05.04.010*.0 01	Fornitura e posa in opera di PUNTO DI ANCORAGGIO di tipo A a norma UNI 11578:2015 (ex classe A2 UNI EN 795:2002) per DPI anticaduta, costituito da elemento di ancoraggio sottotegol ... mento in sicurezza previsti dai piani di sicurezza (PSC e POS). Punto di ancoraggio sottotegola in acciaio inox Aisi 304	4,00	4,00	---	357,51	1'430,04	1'430,04			
	Sommano cad	46,00	46,00	---	80,28	3'692,88	3'692,88			
73 05.04.011*.0 01	Fornitura e posa in opera di dispositivo di tipo guidato conforme alla norma UNI EN 353-1, comprendente una linea verticale di ancoraggio rigida, fissata o integrata a scale fisse a ... di supporto ad opera di un professionista abilitato competente. Guida rigida costituita da cavo in acciaio inox Aisi 316	2,00	2,00	---	250,14	500,28	500,28			
74 055009a	Cassetta antincendio da incasso sigillabile, completa di portello in alluminio e lastra in materiale plastico preformato per la rottura (safe crash), posta in opera comprese le ope ... murario di qualsiasi genere: dimensioni 355 x 550 x 150 mm, in acciaio al carbonio verniciata, per idrante a muro DN 45	1,00	---	-1,00	106,79	106,79	---		106,79	-100,000
75 055020b	Manichetta antincendio flessibile con poliestere alta tenacità, rivestimento interno in EPDM, rivestimento esterno in poliuretano colore rosso, completa di raccordi all'estremità a norma UNI 804: UNI 45: lunghezza 15 m	1,00	---	-1,00	111,68	111,68	---		111,68	-100,000
76 055022a	Lancia a più effetti con dispositivo di commutazione in lega leggera e rivestimento in gomma ed ottone con velo protettivo del tipo omologato: UNI 45	1,00	---	-1,00	305,03	305,03	---		305,03	-100,000
77 06.04.009*.0 01	Pavimento in piastrelle monocottura. Pavimento in piastrelle monocottura, per interni o per esterni fornito e posto in opera con malta di allettamento o mastici adesivi compresi. E ... to altro occorre per dare l'opera finita. Piastrelle monocottura delle dimensioni di cm 20x20 con malta di allettamento.	67,15	21,32	-45,83	43,86	2'945,20	935,10		2'010,10	-68,250
78 06.06.004*.0	Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in gres, ceramica e simili. Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in gres, ceramica e simili, per qualsiasi sezione, c ... re il titolo									
	A R I P O R T A R E							154'651,07	125'714,43	

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							154'651,07	125'714,43	
07	compiuto e finito a regola d'arte. In gres porcellanato, formato 10x20 cm circa, monocolor o marmorizzato. Sommano m	358,91	349,91	-9,00	28,81	10'340,21	10'080,92		259,29	-2,508
79 06.06.006*.0 01	Fornitura e posa in opera di zoccolini battiscopa in legno, PVC, vinile o gomma. Fornitura e posa in opera di zoccolini battiscopa in legno, PVC, vinile o gomma, di qualsiasi tipo, ... ata; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte In tangerica spessore medio 1 cm, altezza 7 cm circa. Sommano m	---	270,50	270,50	14,61	---	3'952,01	3'952,01		
80 065044d	Proiettore orientabile tipo professionale, con corpo in alluminio pressofuso con alettature di raffreddamento, riflettore in alluminio preanodizzato, diffusore in vetro temperato s ... re 4000 K, alimentazione 230 V - 50 Hz: asimmetrico o simmetrico 31 W, 4320 lm (applique indirette per atri di ingresso) Sommano cad	7,00	7,00	---	226,66	1'586,62	1'586,62			
81 065044f	Proiettore orientabile tipo professionale, con corpo in alluminio pressofuso con alettature di raffreddamento, riflettore in alluminio preanodizzato, diffusore in vetro temperato s ... mentazione 230 V - 50 Hz: asimmetrico 115 W, 14000 lm (per la palestra - completo di collegamento ad impianto esistente) Sommano cad	4,00	4,00	---	346,12	1'384,48	1'384,48			
82 065044h	Proiettore orientabile tipo professionale, con corpo in alluminio pressofuso con alettature di raffreddamento, riflettore in alluminio preanodizzato, diffusore in vetro temperato s ... do di protezione IP 66, lampade led temperatura di colore 4000 K, alimentazione 230 V - 50 Hz: simmetrico 196W, 26200 lm Sommano cad	2,00	2,00	---	650,17	1'300,34	1'300,34			
83 07.02.038.00 1	Barriera al vapore in polietilene da mm 0,4. Barriera al vapore costituita da fogli di polietilene dello spessore di mm. 0,4, fornita e posta in opera. I fogli sono ricavati da gra ... cali. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sovrapposizione MODO 1; Sommano m²	2'546,32	2'511,99	-34,33	3,90	9'930,65	9'796,76		133,89	-1,348
84 07.02.044	Strato diffusore di vapore. Esecuzione di uno strato di diffusione di vapore costituito da un feltro di vetro impregnato con miscela bitume polimero del peso di Kg/m² 0,800 compreso ogni onere per dare l'opera finita. Sommano m²	1'288,00	---	-1'288,00	5,82	7'496,16	---		7'496,16	-100,000
	A R I P O R T A R E							158'603,08	133'603,77	

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							158'603,08	133'603,77	
85 08.01.001*.0 04	Pluviali in lamiera zincata. Pluviali in lamiera zincata a sezione quadrata o circolare, forniti e posti in opera. Sono compresi: le saldature; i gomiti; le staffe poste ad interas ... re compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Della sezione di cm 10x10 o diametro mm 100, spessore mm 8/10. Sommano m	19,50	---	-19,50	24,25	472,88	---		472,88	-100,000
86 08.01.002*.0 03	Canale di gronda in lamiera zincata. Canale di gronda, liscio o sagomato, in lamiera di ferro zincata, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'onere per la formazione di giunti ... a di minio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dello spessore di mm 8/10, sviluppo cm 50. Sommano m	689,22	681,32	-7,90	39,02	26'893,37	26'585,11		308,26	-1,146
87 08.01.007*	Converse in lamiera zincata. Lamiera in ferro zincato per converse e simili dello sviluppo di cm 50 e dello spessore di 8/10, fornita e posta in opera. Sono compresi: le chiodature; le saldature; le sagomature; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sommano m²	45,54	110,02	64,48	66,52	3'029,32	7'318,53	4'289,21		141,590
88 095002b	Scatola da parete in acciaio inossidabile per posti esterni citofonici o videocitofonici componibili, per l'alloggio di: 2 moduli Sommano cad	3,00	3,00	---	213,12	639,36	639,36			
89 095003b	Scatola da parete con tettuccio parapioggia, in acciaio inossidabile per posti esterni citofonici o videocitofonici componibili, per l'alloggio di: 2 moduli Sommano cad	1,00	1,00	---	156,23	156,23	156,23			
90 095004b	Telaio modulare per posti esterni citofonici o videocitofonici componibili, in alluminio pressofuso verniciato, completo di cornice per: 2 moduli Sommano cad	1,00	1,00	---	59,06	59,06	59,06			
91 095005b	Visiera parapioggia in acciaio inossidabile per posti esterni citofonici o videocitofonici componibili, per scatola con: 2 moduli Sommano cad	1,00	1,00	---	91,22	91,22	91,22			
92 095006b	Cornice in alluminio pressofuso verniciato, per scatole da parete per posti esterni citofonici o videocitofonici componibili, per scatola con: 2 moduli									
	A R I P O R T A R E							162'892,29	134'384,91	

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							162'892,29	134'384,91	
93 095008b	Modulo di portiere citofonico, completo di gruppo fonico con volume regolabile separatamente per altoparlante e microfono, in contenitore modulare installato in posto esterno tipo ... tivazione dell'impianto: per sistemi BUS, con microprocessore per la programmazione degli utenti e funzione di apriporta Sommano cad	3,00	3,00	---	33,84	101,52	101,52			
94 095012a	Pulsantiera modulare, 1 modulo, installata in posto esterno componibile: a 3 pulsanti Sommano cad	1,00	1,00	---	317,70	317,70	317,70			
95 095015	Modulo di segnalazione retroilluminato a led installato in posto esterno componibile, in contenitore plastico modulare da 1 modulo Sommano cad	1,00	1,00	---	120,15	120,15	120,15			
96 095016	Modulo di segnalazione retroilluminato a led installato in posto esterno componibile, in contenitore plastico modulare da 1 modulo Sommano cad	1,00	1,00	---	111,44	111,44	111,44			
97 095018	Modulo legenda portanomi retroilluminato a led installato in posto esterno componibile, per 12 nomi utente, in contenitore plastico modulare da 1 modulo Sommano cad	1,00	1,00	---	113,44	113,44	113,44			
98 095020c	Attuatore relè serratura 2/8 fili, per sistemi digitali, per comando dai posti interni, in contenitore modulare termoplastico, in opera su barra DIN questa esclusa Sommano cad	1,00	1,00	---	148,38	148,38	148,38			
99 095025a	Citofono interno, corpo in materiale termoplastico installato a parete, con microtelefono, regolazione del volume, pulsante apri-porta e pulsante ausiliario: per sistemi BUS Sommano cad	2,00	2,00	---	86,83	173,66	173,66			
100 095037	Alimentatore per impianti citofonici, ingresso 230 V c.a., in contenitore termoplastico modulare in opera su barra DIN35 questa esclusa: con protezione termica incorporata, due uscite c.a. 12 V e 24 V (intermittente), potenza nominale 60 VA Sommano cad	1,00	1,00	---	104,22	104,22	104,22			
	Suoneria supplementare per ripezione chiamata in scatola isolante installata a parete o in scatola tonda Ø 60 mm Sommano cad	2,00	---	-2,00	65,28	130,56	---		130,56	-100,000
	A R I P O R T A R E							162'892,29	134'515,47	

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							162'892,29	134'515,47	
101 095127a	Presa modulare 8 pin tipo RJ45, in ABS: installata in scatola da parete o da incasso, completa di supporto e placca in resina: cat. 6, per cavi UTP Sommano cad	50,00	50,00	---	47,56	2'378,00	2'378,00			
102 11.01.001.00 2	Strutture in acciaio profilati semplici. Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della Serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN, forniti e posti in opera ... trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte. In acciaio S235 e 275 classe di esecuzione EXC3 Sommano kg	29'302,14	30'013,13	710,99	4,88	142'994,45	146'464,08	3'469,63		2,426
103 11.01.002.00 2	Strutture in acciaio per travature reticolari e pilastri tralicciate o calastrellate. Manufatti in acciaio per travature reticolari in profilati laminati a caldo, del tipo angolare ... trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte. In acciaio S235 e 275 classe di esecuzione EXC3 Sommano kg	1'034,79	1'690,00	655,21	5,30	5'484,39	8'957,00	3'472,61		63,318
104 11.02.011.00 1	Zincatura a caldo per immersione. Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500°C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per immersione di strutture pesanti. Sommano kg	4'995,59	630,00	-4'365,59	0,81	4'046,43	510,30		3'536,13	-87,389
105 11.02.011.00 2	Zincatura a caldo per immersione. Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500°C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per immersione di strutture leggere. Sommano kg	21'555,06	7'026,50	-14'528,56	0,89	19'184,01	6'253,59		12'930,42	-67,402
106 12.01.001.00 1	Tinteggiatura a calce diluita con l'aggiunta di colori. Tinteggiatura a calce, idoneamente diluita con l'aggiunta di colori di qualsiasi specie, eseguita a qualsiasi altezza, su in ... re compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per uno strato a coprire dato a pennello su superfici interne. Sommano m²	3'334,04	---	-3'334,04	2,93	9'768,74	---		9'768,74	-100,000
107 12.01.001.00 4	Tinteggiatura a calce diluita con l'aggiunta di colori. Tinteggiatura a calce, idoneamente diluita con l'aggiunta di colori di qualsiasi specie, eseguita a qualsiasi altezza, su in ... re compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per uno strato a coprire dato a pennello su superfici esterne.									
	A R I P O R T A R E							169'834,53	160'750,76	

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							169'834,53	160'750,76	
108 12.01.002.00 3	Sommano m² Tinteggiatura a tempera. Tinteggiatura a tempera, in tinta unica chiara, su intonaco civile, a calce, o a gesso, eseguita a qualsiasi altezza, su pareti e soffitti interni, volte e ... io di cui il primo di fondo dato a pennello ed il secondo di finitura dato a rullo; su pareti e soffitti rasati a gesso.	769,40	---	-769,40	5,88	4'524,07	---		4'524,07	-100,000
	Sommano m²	707,78	---	-707,78	4,95	3'503,51	---		3'503,51	-100,000
109 12.01.003	Compenso alla tinteggiatura a tempera per uno strato in più dato a rullo.									
	Sommano m²	649,70	---	-649,70	1,75	1'136,98	---		1'136,98	-100,000
110 12.01.004.00 1	Tinteggiatura con idropittura vinilica. Tinteggiatura con idropittura vinilica, pigmentata per interni del tipo opaca, solubile in acqua e in tinta unica chiara, eseguita a qualsia ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati su pareti e soffitti intonacati a civile.									
	Sommano m²	2'489,61	5'213,65	2'724,04	8,92	22'207,32	46'505,76	24'298,44		109,416
111 12.01.005.00 2	Tinteggiatura con idropittura acrilica. Tinteggiatura con idropittura acrilica, pigmentata o al quarzo, per esterni, del tipo opaco solubile in acqua in tinta unica chiara, eseguit ... imata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati di idropittura acrilica al quarzo.									
	Sommano m²	---	250,00	250,00	10,14	---	2'535,00	2'535,00		
112 13.03.013*.0 01	Allaccio di radiatore dal collettore di distribuzione oppure dalla rete principale di distribuzione. Allaccio di radiatore (in ghisa, alluminio o acciaio) dal collettore di distrib ... cordi, accessori necessari al montaggio. Sono esclusi il collettore di distribuzione e la rete principale. Per allaccio.									
	Sommano cad	---	10,00	10,00	280,48	---	2'804,80	2'804,80		
113 13.15.001*.0 01	Tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare per linee escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche. Tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, per line ... mm). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN 10 (3/8") D x s = 17,2 x 2,00 P = 0,74.									
	Sommano m	22,88	---	-22,88	22,37	511,83	---		511,83	-100,000
114 13.15.001*.0 03	Tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare per linee escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche. Tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, per line ... mm). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN 20 (3/4") D x s =									
	A R I P O R T A R E							199'472,77	170'427,15	

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							199'472,77	170'427,15	
	26,9 x 2,30 P = 1,39. Sommano m	4,63	---	-4,63	27,19	125,89	---		125,89	-100,000
115 13.15.001*.0 04	Tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare per linee escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche. Tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, per line ... (mm). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN 25 (1") D x s = 33,7 x 2,90 P = 2,20. Sommano m	63,98	20,81	-43,17	36,22	2'317,35	753,74		1'563,61	-67,474
116 13.15.001*.0 05	Tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare per linee escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche. Tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, per line ... m). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN 32 (1"1/4) D x s = 42,4 x 2,90 P = 2,82. Sommano m	108,75	39,82	-68,93	43,12	4'689,30	1'717,04		2'972,26	-63,384
117 13.15.001*.0 06	Tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare per linee escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche. Tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, per line ... m). Diametro 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 = 3,24. Sommano m	86,36	---	-86,36	46,46	4'012,28	---		4'012,28	-100,000
118 13.15.001*.0 07	Tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare per linee escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche. Tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, per line ... (mm). 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 = 4,49. Sommano m	77,40	---	-77,40	58,79	4'550,34	---		4'550,34	-100,000
119 13.15.014*.0 04	Tubazioni di rame nudo per fluidi e gas, conteggiate a metro lineare. Tubazioni di rame nudo fornito in rotoli fino al diametro 22 x 1,5 e in barre per diametri e spessori maggiori ... metro esterno per spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). D x s = 16 x 1,0 P = 0,42 Kg/m (tubo in rotoli). Sommano m	323,84	124,44	-199,40	20,33	6'583,67	2'529,87		4'053,80	-61,574
120 13.16.006*.0 01	Isolante per tubazioni in guaina o lastre di elastomero estruso, per fluidi caldi e freddi da 8° a 108°C, spessore 100% a norma di legge. Isolante per tubazioni, valvole ed accesso ... uperficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 19 x 18 (3/8"). Sommano m	0,50	---	-0,50	8,04	4,02	---		4,02	-100,000
	A R I P O R T A R E							199'472,77	187'709,35	

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							199'472,77	187'709,35	
121 13.16.023*.0 01	Isolante per tubazioni in guaina o lastre di elastomero estruso, con resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 5000, spessori progressivi, minimo mm 32. Isolante per tubazi ... uperficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 32 x 17 (3/8"). Sommano m	323,84	124,44	-199,40	21,02	6'807,12	2'615,73		4'191,39	-61,574
122 13.16.023*.0 04	Isolante per tubazioni in guaina o lastre di elastomero estruso, con resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 5000, spessori progressivi, minimo mm 32. Isolante per tubazi ... superficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 35 x 34 (1"). Sommano m	63,98	20,81	-43,17	26,76	1'712,10	556,88		1'155,22	-67,474
123 13.16.023*.0 05	Isolante per tubazioni in guaina o lastre di elastomero estruso, con resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 5000, spessori progressivi, minimo mm 32. Isolante per tubazi ... perficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 36 x 42 (1"1/4). Sommano m	62,62	39,82	-22,80	31,44	1'968,77	1'251,94		716,83	-36,410
124 13.16.023*.0 06	Isolante per tubazioni in guaina o lastre di elastomero estruso, con resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 5000, spessori progressivi, minimo mm 32. Isolante per tubazi ... perficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 38 x 48 (1"1/2). Sommano m	64,21	28,40	-35,81	34,07	2'187,64	967,59		1'220,05	-55,770
125 13.16.023*.0 07	Isolante per tubazioni in guaina o lastre di elastomero estruso, con resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 5000, spessori progressivi, minimo mm 32. Isolante per tubazi ... superficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 39 x 60 (2"). Sommano m	39,67	---	-39,67	40,55	1'608,62	---		1'608,62	-100,000
126 13.16.029*.0 05	Isolante per tubazioni in coppelle e curve di poliuretano espanso rivestito con pellicola di alluminio gofrato, spessore 100% a norma di legge. Isolante per tubazioni costituito d ... are in più di tubazione dello stesso diametro. Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). D = 61 (2") spessore mm 30. Sommano m	25,37	---	-25,37	27,92	708,33	---		708,33	-100,000
	A R I P O R T A R E							199'472,77	197'309,79	

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							199'472,77	197'309,79	
127 13.18.001*. 01	Valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, PN 25-64. 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	1,00	---	-1,00	17,88	17,88	---		17,88	-100,000
128 13.18.001*. 05	Valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, PN 25-64. 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	3,00	---	-3,00	40,57	121,71	---		121,71	-100,000
129 13.21.007*. 01	Collegamento elettrico di potenza per apparecchiature tecnologiche, eseguito in vista con tubazioni in pvc con presa CEE IP 55. Collegamento elettrico di potenza di apparecchiature ... nzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura. Per ogni coll. monofase con presa CEE max 16 A. Sommano cad	4,00	2,00	-2,00	201,03	804,12	402,06		402,06	-50,000
130 13.23.004*. 01	Piccolo aspiratore per bagni e locali di servizio, completo di serranda elettrica e timer di spegnimento ritardato. Aspiratore per portate fino a 275 m³/h, motore monofase, idoneo ... Portata d'aria max a bocca libera non inferiore a: Q (m³/h). Diametro ventola: D (mm). Numero velocità: V. Q = 92 V = 1. Sommano cad	1,00	1,00	---	133,55	133,55	133,55			
131 13.24.004*. 01	Canalizzazioni di distribuzione aria con condotti spiroidali in acciaio zincato. Canalizzazioni per la distribuzione dell'aria realizzate con condotti circolari spiroidali in acciaio zincato. Spessore: S (mm). Diametro = mm 80 S = 0,6. Sommano m	6,00	6,00	---	17,77	106,62	106,62			
132 13.24.012*. 01	Bocchetta in alluminio con barre orizzontali fisse ed alette verticali posteriori regolabili. Bocchetta in alluminio con barre orizzontali fisse inclinate a 0 gradi oppure a 15 gra ... lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della bocchetta di riferimento). Fino a 2,5 dm² (200 x 100). Sommano dm²	1,00	1,00	---	22,72	22,72	22,72			
133 14.02.008*. 02	Vaso igienico in porcellana vetrificata. Vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete, fornito e ... o finito. E' esclusa la cassetta di scarico che verrà computata a parte. A pavimento con cassetta a parete o ad incasso. Sommano cad	---	22,00	22,00	325,79	---	7'167,38	7'167,38		
	A R I P O R T A R E							206'640,15	197'851,44	

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							206'640,15	197'851,44	
134 14.02.010*	Cassetta di scarico del tipo a vista. Cassetta di scarico per il lavaggio di vaso igienico del tipo da installare a parete in alto a vista, senza coperchio, in porcellana vetrifica ... rete idrica esistente; il tubo di raccordo al vaso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sommano cad	---	12,00	12,00	181,77	---	2'181,24	2'181,24		
135 14.02.023*.0 01	Lavello a canale in porcellana. Lavello a canale in porcellana vetrificata (vitreous- china), fornito e posto in opera, completo di mensole di sostegno di ferro o ghisa smaltata, i ... ro finito. Sono esclusi: la rubinetteria; le tubazioni di allaccio e di scarico. Delle dimensioni di circa cm 120x45x20. Sommano cad	---	4,00	4,00	326,49	---	1'305,96	1'305,96		
136 14.02.028*.0 01	Allaccio idrico e di scarico, e montaggio di apparecchi igienico-sanitari e rubinetterie forniti dalla stazione appaltante. Allaccio e montaggio di apparecchi igienico-sanitari all ... inimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione di adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2"). Sommano cad	6,00	5,00	-1,00	347,00	2'082,00	1'735,00		347,00	-16,667
137 14.02.028*.0 13	Allaccio idrico e di scarico, e montaggio di apparecchi igienico-sanitari e rubinetterie forniti dalla stazione appaltante. Allaccio e montaggio di apparecchi igienico-sanitari all ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Vaso a cacciata. Diametro minimo della tubazione di scarico mm 110. Sommano cad	3,00	---	-3,00	238,97	716,91	---		716,91	-100,000
138 14.02.028*.0 15	Allaccio idrico e di scarico, e montaggio di apparecchi igienico-sanitari e rubinetterie forniti dalla stazione appaltante. Allaccio e montaggio di apparecchi igienico-sanitari all ... minimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 10 (3/8"). Sommano cad	2,00	---	-2,00	250,98	501,96	---		501,96	-100,000
139 14.02.028*.0 17	Allaccio idrico e di scarico, e montaggio di apparecchi igienico-sanitari e rubinetterie forniti dalla stazione appaltante. Allaccio e montaggio di apparecchi igienico-sanitari all ... e il lavoro finito. Scaldacqua elettrico. Diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2"). Sommano cad	3,00	4,00	1,00	157,21	471,63	628,84	157,21		33,333
140	Gruppo miscelatore monocomando per lavabo con scarico. Gruppo miscelatore monocomando									
	A R I P O R T A R E							210'284,56	199'417,31	

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							210'284,56	199'417,31	
14.04.016*.0 02	cromato, realizzato nel rispetto delle norme vigenti, per lavabo con scarico, corredato di rac ... zionante, fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Con bocca erogazione girevole. Sommano cad	---	4,00	4,00	172,46	---	689,84	689,84		
141 145013a	Rivelatore ottico di fumo, a diffusione della luce, sensibile al fumo visibile, per impianti analogici ad indirizzamento individuale; compresa l'attivazione dell'impianto: completo di base di montaggio Sommano cad	2,00	2,00	---	173,95	347,90	347,90			
142 145025d	Cavo antincendio schermato FG29OHM16 100/100 V, isolamento in silicone ceramizzante, a bassa emissione di fumi e gas tossici, schermo con nastro in alluminio, guaina esterna in mes ... at. C, CEI EN 50267, CEI EN 60332, 20-22 e CEI 20-37, resistenza al fuoco PH 120 secondo norma CEI EN 50200: 2 x 1,5 mmq Sommano m	400,00	2'120,00	1'720,00	3,84	1'536,00	8'140,80	6'604,80		430,000
143 15.01.002*.0 03	Punto luce e punto di comando in vista esclusa la linea dorsale. Punto luce e punto di comando realizzati in vista esclusa la linea dorsale. Sono comprese: le scatole di derivazion ... corre per dare il lavoro finito. Punto di comando (interruttore, deviatore, pulsante etc.). (leggi conduttore tipo FG17) Sommano cad	70,00	49,00	-21,00	66,12	4'628,40	3'239,88		1'388,52	-30,000
144 15.02.002*.0 01	Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Sono compresi: la scatola di derivazione in PVC autoestinguente; la tubazione rigida o ... ompreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per presa 2x10A/16A+T, o tipo UNEL. (leggi conduttore tipo FG17) Sommano cad	144,00	126,00	-18,00	62,23	8'961,12	7'840,98		1'120,14	-12,500
145 15.02.002*.0 02	Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Sono compresi: la scatola di derivazione in PVC autoestinguente; la tubazione rigida o ... uanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per ogni frutto in più sulla stessa scatola. (leggi conduttore tipo FG17) Sommano cad	80,00	14,00	-66,00	12,49	999,20	174,86		824,34	-82,500
146 15.04.003*.0 09	Linea elettrica in cavo unipoale flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costru ... so quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 1x35 mm²									
	A R I P O R T A R E							217'579,20	202'750,31	

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							217'579,20	202'750,31	
	Sommano m	250,00	65,00	-185,00	10,45	2'612,50	679,25		1'933,25	-74,000
147 15.04.005*.0 09	Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CP ... eso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 1x4 mm²									
	Sommano m	1'500,00	---	-1'500,00	2,35	3'525,00	---		3'525,00	-100,000
148 15.04.005*.0 10	Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CP ... o quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 1x2,5 mm²									
	Sommano m	2'500,00	2'800,00	300,00	2,05	5'125,00	5'740,00	615,00		12,000
149 15.04.005*.0 11	Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CP ... o quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 1x1,5 mm²									
	Sommano m	3'000,00	4'200,00	1'200,00	1,16	3'480,00	4'872,00	1'392,00		40,000
150 15.04.008*.0 09	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Cost ... eso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 5x25 mm²									
	Sommano m	110,00	---	-110,00	34,34	3'777,40	---		3'777,40	-100,000
151 15.04.008*.0 16	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Cost ... eso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 5x10 mm²									
	Sommano m	110,00	155,00	45,00	17,58	1'933,80	2'724,90	791,10		40,909
152 15.04.008*.0 18	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Cost ... eso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 3x10 mm²									
	Sommano m	70,00	70,00	---	11,30	791,00	791,00			
	A R I P O R T A R E							220'377,30	211'985,96	

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							220'377,30	211'985,96	
153 15.04.008*.0 20	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Cost ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 5x6 mm² Sommano m	10,00	---	-10,00	11,00	110,00	---		110,00	-100,000
154 15.04.008*.0 22	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Cost ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 3x6 mm² Sommano m	120,00	260,00	140,00	7,25	870,00	1'885,00	1'015,00		116,667
155 15.04.008*.0 24	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Cost ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 5x4 mm² Sommano m	300,00	300,00	---	8,41	2'523,00	2'523,00			
156 15.04.008*.0 26	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Cost ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 3x4 mm² Sommano m	120,00	120,00	---	5,77	692,40	692,40			
157 15.04.008*.0 30	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Cost ... so quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 3x2,5 mm² Sommano m	800,00	950,00	150,00	4,56	3'648,00	4'332,00	684,00		18,750
158 15.04.008*.0 31	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Cost ... so quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 2x2,5 mm² Sommano m	100,00	---	-100,00	3,83	383,00	---		383,00	-100,000
159	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai									
	A R I P O R T A R E							222'076,30	212'478,96	

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							222'076,30	212'478,96	
15.04.008*.0 32	requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Cost ... so quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 5x1,5 mm² Sommano m	50,00	---	-50,00	5,07	253,50	---		253,50	-100,000
160 15.04.008*.0 34	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Cost ... so quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 3x1,5 mm² Sommano m	200,00	980,00	780,00	3,68	736,00	3'606,40	2'870,40		390,000
161 15.04.008*.0 35	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Cost ... so quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 2x1,5 mm² Sommano m	120,00	480,00	360,00	3,13	375,60	1'502,40	1'126,80		300,000
162 15.05.004*.0 03	Tubo rigido pesante in PVC Halogen Free classificazione 4422. Tubo rigido filettabile in PVC autoestinguente Halogen Free, costruito secondo norme EN 50086, EN 61386, EN 50267-2-2, ... rotezione IP55; i cavallotti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 25 Sommano m	350,00	123,00	-227,00	11,92	4'172,00	1'466,16		2'705,84	-64,857
163 15.05.004*.0 04	Tubo rigido pesante in PVC Halogen Free classificazione 4422. Tubo rigido filettabile in PVC autoestinguente Halogen Free, costruito secondo norme EN 50086, EN 61386, EN 50267-2-2, ... rotezione IP55; i cavallotti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 32 Sommano m	50,00	---	-50,00	15,36	768,00	---		768,00	-100,000
164 15.05.004*.0 05	Tubo rigido pesante in PVC Halogen Free classificazione 4422. Tubo rigido filettabile in PVC autoestinguente Halogen Free, costruito secondo norme EN 50086, EN 61386, EN 50267-2-2, ... rotezione IP55; i cavallotti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 40 Sommano m	60,00	---	-60,00	19,97	1'198,20	---		1'198,20	-100,000
165 15.05.004*.0 06	Tubo rigido pesante in PVC Halogen Free classificazione 4422. Tubo rigido filettabile in PVC autoestinguente Halogen Free, costruito secondo norme EN 50086, EN 61386, EN 50267-2-2, ... rotezione IP55; i cavallotti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.									
	A R I P O R T A R E							226'073,50	217'404,50	

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							226'073,50	217'404,50	
	Diametro esterno mm 50 Sommano m	60,00	---	-60,00	24,21	1'452,60	---		1'452,60	-100,000
166 15.05.005*.0 04	Guaina flessibile in PVC. Guaina flessibile in PVC con raccordi ad alta resistenza chimica e meccanica. Fornita e posta in opera in vista. Sono compresi: i raccordi e le curve file ... otezione IP55; gli accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro interno mm 25 Sommano m	100,00	100,00	---	11,06	1'106,00	1'106,00			
167 15.05.005*.0 06	Guaina flessibile in PVC. Guaina flessibile in PVC con raccordi ad alta resistenza chimica e meccanica. Fornita e posta in opera in vista. Sono compresi: i raccordi e le curve file ... otezione IP55; gli accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro interno mm 32 Sommano m	30,00	30,00	---	14,90	447,00	447,00			
168 15.05.005*.0 07	Guaina flessibile in PVC. Guaina flessibile in PVC con raccordi ad alta resistenza chimica e meccanica. Fornita e posta in opera in vista. Sono compresi: i raccordi e le curve file ... otezione IP55; gli accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro interno mm 40 Sommano m	20,00	---	-20,00	19,08	381,60	---		381,60	-100,000
169 15.05.005*.0 08	Guaina flessibile in PVC. Guaina flessibile in PVC con raccordi ad alta resistenza chimica e meccanica. Fornita e posta in opera in vista. Sono compresi: i raccordi e le curve file ... otezione IP55; gli accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro interno mm 50 Sommano m	20,00	---	-20,00	22,62	452,40	---		452,40	-100,000
170 15.05.006*.0 04	Tubazione metallica rigida. Tubazione metallica rigida tipo elios zincato, filettabile, fornita e posta in opera in vista. Sono compresi: i raccordi, le curve ad attacco rapido e g ... protezione IP55; i sostegni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 32 Sommano m	10,00	---	-10,00	23,84	238,40	---		238,40	-100,000
171 15.05.006*.0 05	Tubazione metallica rigida. Tubazione metallica rigida tipo elios zincato, filettabile, fornita e posta in opera in vista. Sono compresi: i raccordi, le curve ad attacco rapido e g ... protezione IP55; i sostegni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 40 Sommano m	10,00	---	-10,00	30,05	300,50	---		300,50	-100,000
	A R I P O R T A R E							226'073,50	220'230,00	

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							226'073,50	220'230,00	
172 15.05.010*.0 01	Scatola di derivazione stagna IP55. Scatola di derivazione stagna IP55 in PVC autoestinguente, con pareti lisce o passacavi, comunque completa di raccordi per garantire il grado di ... ogni accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misure assimilabili a mm 100x100x50 Sommano cad	100,00	48,00	-52,00	9,75	975,00	468,00		507,00	-52,000
173 15.05.010*.0 02	Scatola di derivazione stagna IP55. Scatola di derivazione stagna IP55 in PVC autoestinguente, con pareti lisce o passacavi, comunque completa di raccordi per garantire il grado di ... ogni accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misure assimilabili a mm 120x80x50 Sommano cad	20,00	20,00	---	11,07	221,40	221,40			
174 15.05.010*.0 03	Scatola di derivazione stagna IP55. Scatola di derivazione stagna IP55 in PVC autoestinguente, con pareti lisce o passacavi, comunque completa di raccordi per garantire il grado di ... ogni accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misure assimilabili a mm 150x110x70 Sommano cad	85,00	24,00	-61,00	14,50	1'232,50	348,00		884,50	-71,765
175 15.05.010*.0 04	Scatola di derivazione stagna IP55. Scatola di derivazione stagna IP55 in PVC autoestinguente, con pareti lisce o passacavi, comunque completa di raccordi per garantire il grado di ... ogni accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misure assimilabili a mm 190x140x70 Sommano cad	40,00	100,00	60,00	18,63	745,20	1'863,00	1'117,80		150,000
176 15.05.010*.0 05	Scatola di derivazione stagna IP55. Scatola di derivazione stagna IP55 in PVC autoestinguente, con pareti lisce o passacavi, comunque completa di raccordi per garantire il grado di ... ogni accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misure assimilabili a mm 240x190x90 Sommano cad	5,00	---	-5,00	24,21	121,05	---		121,05	-100,000
177 15.05.010*.0 06	Scatola di derivazione stagna IP55. Scatola di derivazione stagna IP55 in PVC autoestinguente, con pareti lisce o passacavi, comunque completa di raccordi per garantire il grado di ... gni accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misure assimilabili a mm 300x220x120 Sommano cad	4,00	---	-4,00	36,06	144,24	---		144,24	-100,000
	A R I P O R T A R E							227'191,30	221'886,79	

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							227'191,30	221'886,79	
178 15.05.010*.0 07	Scatola di derivazione stagna IP55. Scatola di derivazione stagna IP55 in PVC autoestinguente, con pareti lisce o passacavi, comunque completa di raccordi per garantire il grado di ... gni accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misure assimilabili a mm 380x300x120 Sommano cad	4,00	---	-4,00	46,00	184,00	---		184,00	-100,000
179 15.05.015*.0 01	Canale in acciaio zincato verniciato con coperchio. Canale in acciaio zincato verniciato, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e posto in opera. Sono compresi: l ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Elemento rettilineo di larghezza assimilabile a mm 100. Sommano m	220,00	220,00	---	68,14	14'990,80	14'990,80			
180 15.05.015*.0 03	Canale in acciaio zincato verniciato con coperchio. Canale in acciaio zincato verniciato, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e posto in opera. Sono compresi: l ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Elemento rettilineo di larghezza assimilabile a mm 200. Sommano m	150,00	150,00	---	83,36	12'504,00	12'504,00			
181 15.05.015*.0 04	Canale in acciaio zincato verniciato con coperchio. Canale in acciaio zincato verniciato, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e posto in opera. Sono compresi: l ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Elemento rettilineo di larghezza assimilabile a mm 300. Sommano m	70,00	70,00	---	98,62	6'903,40	6'903,40			
182 15.05.015*.0 05	Canale in acciaio zincato verniciato con coperchio. Canale in acciaio zincato verniciato, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e posto in opera. Sono compresi: l ... 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Curve piane di larghezza assimilabile a mm 100. Sommano cad	6,00	6,00	---	38,76	232,56	232,56			
183 15.05.015*.0 07	Canale in acciaio zincato verniciato con coperchio. Canale in acciaio zincato verniciato, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e posto in opera. Sono compresi: l ... 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Curve piane di larghezza assimilabile a mm 200. Sommano cad	6,00	6,00	---	50,93	305,58	305,58			
184 15.05.015*.0	Canale in acciaio zincato verniciato con coperchio. Canale in acciaio zincato verniciato, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e posto in opera. Sono compresi: l ... 75. E'									
	A R I P O R T A R E							227'191,30	222'070,79	

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							227'191,30	222'070,79	
08	inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Curve piane di larghezza assimilabile a mm 300. Sommano cad	6,00	6,00	---	63,29	379,74	379,74			
185 15.05.015*.0 09	Canale in acciaio zincato verniciato con coperchio. Canale in acciaio zincato verniciato, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e posto in opera. Sono compresi: l ... ltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Curve in salita o discesa larghezza assimilabile a mm 100. Sommano cad	6,00	6,00	---	43,83	262,98	262,98			
186 15.05.015*.0 11	Canale in acciaio zincato verniciato con coperchio. Canale in acciaio zincato verniciato, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e posto in opera. Sono compresi: l ... ltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Curve in salita o discesa larghezza assimilabile a mm 200. Sommano cad	6,00	6,00	---	53,09	318,54	318,54			
187 15.05.015*.0 12	Canale in acciaio zincato verniciato con coperchio. Canale in acciaio zincato verniciato, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e posto in opera. Sono compresi: l ... ltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Curve in salita o discesa larghezza assimilabile a mm 300. Sommano cad	6,00	6,00	---	66,44	398,64	398,64			
188 15.05.015*.0 13	Canale in acciaio zincato verniciato con coperchio. Canale in acciaio zincato verniciato, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e posto in opera. Sono compresi: l ... 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Derivazioni a T larghezza assimilabile a mm 100. Sommano cad	6,00	6,00	---	58,32	349,92	349,92			
189 15.05.015*.0 15	Canale in acciaio zincato verniciato con coperchio. Canale in acciaio zincato verniciato, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e posto in opera. Sono compresi: l ... 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Derivazioni a T larghezza assimilabile a mm 200. Sommano cad	2,00	2,00	---	69,04	138,08	138,08			
190 15.05.015*.0 16	Canale in acciaio zincato verniciato con coperchio. Canale in acciaio zincato verniciato, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e posto in opera. Sono compresi: l ... 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Derivazioni a T larghezza assimilabile a mm 300.									
	A R I P O R T A R E							227'191,30	222'070,79	

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							227'191,30	222'070,79	
191 15.05.015*.0 21	Canale in acciaio zincato verniciato con coperchio. Canale in acciaio zincato verniciato, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e posto in opera. Sono compresi: l ... altezza minima mm 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Riduzione da mm 150 a mm 100.	4,00	4,00	---	85,15	340,60	340,60			
	Sommano cad	4,00	4,00	---	51,81	207,24	207,24			
192 15.05.015*.0 22	Canale in acciaio zincato verniciato con coperchio. Canale in acciaio zincato verniciato, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e posto in opera. Sono compresi: l ... m 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Riduzione verniciata assimilabile da 200 a 150	4,00	4,00	---	59,31	237,24	237,24			
	Sommano cad	4,00	4,00	---	59,31	237,24	237,24			
193 15.05.015*.0 23	Canale in acciaio zincato verniciato con coperchio. Canale in acciaio zincato verniciato, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e posto in opera. Sono compresi: l ... m 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Riduzione verniciata assimilabile da 300 a 200	4,00	4,00	---	66,64	266,56	266,56			
	Sommano cad	4,00	4,00	---	66,64	266,56	266,56			
194 15.06.001*.0 08	Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA. Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA, fornito ... compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da 10 a 32A - 6KA	16,00	16,00	---	66,07	1'057,12	1'057,12			
	Sommano cad	16,00	16,00	---	66,07	1'057,12	1'057,12			
195 15.06.001*.0 14	Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA. Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA, fornito ... so quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Tripolare+N.A. da 10 a 32A - 6KA.	5,00	5,00	---	124,30	621,50	621,50			
	Sommano cad	5,00	5,00	---	124,30	621,50	621,50			
196 15.06.007*.0 01	Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione ... quota di cablaggio, accessori e montaggio su quadro, esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da 6 a 32A con Id: 0.03A.	36,00	36,00	---	155,62	5'602,32	5'602,32			
	Sommano cad	36,00	36,00	---	155,62	5'602,32	5'602,32			
	A R I P O R T A R E							227'191,30	222'070,79	

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							227'191,30	222'070,79	
197 15.06.007*.0 05	Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione ... ta di cablaggio, accessori e montaggio su quadro, esclusa la quota di carpenteria. Tetrapolare da 6 a 32A con Id: 0.03A. Sommano cad	13,00	13,00	---	299,43	3'892,59	3'892,59			
198 15.06.007*.0 06	Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione ... a di cablaggio, accessori e montaggio su quadro, esclusa la quota di carpenteria. Tetrapolare da 40 a 63A con Id: 0.03A. Sommano cad	1,00	1,00	---	353,30	353,30	353,30			
199 15.06.013*.0 06	Strumenti di misura da quadro elettrico. Strumenti di misura da quadro elettrico con scala a 90 gradi misure max lato mm 96. per correnti alternate, forniti e posti in opera. Sono ... so quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Strumento di misura multifunzione Sommano cad	2,00	2,00	---	607,05	1'214,10	1'214,10			
200 15.06.018*.0 02	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: i ... occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Interruttore non automatico bipolare fino a 32A. Sommano cad	4,00	4,00	---	34,43	137,72	137,72			
201 15.06.018*.0 08	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: i ... corre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Interruttore non automatico tetrapolare fino a 63A. Sommano cad	2,00	2,00	---	97,45	194,90	194,90			
202 15.06.018*.0 13	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: i ... ro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Sezionatore portafusibili bipolare fino a 32A. Sommano cad	1,00	1,00	---	32,39	32,39	32,39			
203	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da									
	A R I P O R T A R E							227'191,30	222'070,79	

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							227'191,30	222'070,79	
15.06.018*.0 15	inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: i ... per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Sezionatore portafusibili tetrapolare (3P+N) fino a 32A. Sommano cad	2,00	2,00	---	61,64	123,28	123,28			
204 15.06.018*.0 28	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: i ... eso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Relè passo-passo 2 contatti 16A. Sommano cad	1,00	1,00	---	56,79	56,79	56,79			
205 15.06.018*.0 29	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: i ... per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Interruttore temporizzatore per luce scale 16A max 5 min. Sommano cad	1,00	1,00	---	67,80	67,80	67,80			
206 15.06.018*.0 34	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: i ... inito. E' esclusa la quota di carpenteria. Orologio programmatore giornaliero + settimanale digitale (100h) ad 1 uscita. Sommano cad	1,00	1,00	---	148,11	148,11	148,11			
207 15.06.018*.0 39	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: i ... anto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Trasformatore BTS secondario 24V-40VA. Sommano cad	1,00	1,00	---	75,82	75,82	75,82			
208 15.06.018*.0 40	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: i ... ccorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Scaricatore di tensione trifase del tipo 3P+N 5kA. Sommano cad	2,00	2,00	---	394,28	788,56	788,56			
209 15.06.018*.0 51	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: i ... quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Bobina di sgancio a									
	A R I P O R T A R E							227'191,30	222'070,79	

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							227'191,30	222'070,79	
210 15.06.021*.0 03	distanza MX + OF Sommano cad	1,00	1,00	---	52,50	52,50	52,50			
	Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55. Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55 completo di sportello, realizzato in doppio isolamento per ... tenere apparati su modulo DIN da mm 17,5. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Da 25 a 36 moduli. Sommano cad	3,00	3,00	---	136,16	408,48	408,48			
211 15.06.021*.0 04	Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55. Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55 completo di sportello, realizzato in doppio isolamento per ... tenere apparati su modulo DIN da mm 17,5. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Da 37 a 54 moduli. Sommano cad	1,00	1,00	---	196,87	196,87	196,87			
212 15.06.025*.0 03	Carpenteria per quadro elettrico IP55 in lamiera verniciata. Carpenteria per quadro elettrico IP55 in lamiera verniciata a fuoco o con polveri epossidiche, grado di protezione IP55 ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Nelle misure assimilabili: Quadro mm 2000x800x400 (hxlxp) Sommano cad	2,00	2,00	---	3'083,20	6'166,40	6'166,40			
213 16.02.001.00 6	Porta antincendio ad un battente in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9273, fornita e posta in opera. Sono compresi: il telaio in acciaio munito di zanch ... co; la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H (mm). REI 120 L x H = 900 x 2150. Sommano cad	1,00	---	-1,00	604,63	604,63	---		604,63	-100,000
214 19.08.014	Tondino in acciaio inox tipo AISI 304L ad aderenza migliorata. Tondino in acciaio inox tipo AISI 304L ad aderenza migliorata di qualsiasi diametro, per lavori in c.a., dato in oper ... entuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. tipo Fe B44K (2699 Kg/cm²), controllato in stabilimento. Sommano kg	920,57	920,57	---	6,36	5'854,83	5'854,83			
215 24.01.001*	Smontaggio completo di tetto a qualsiasi altezza. Smontaggio completo di tetto a qualsiasi altezza, costituito da grossa, media e piccola orditura in legno (escluse le capriate), p ... 'ambito del cantiere, il calo a basso, il carico, scarico e trasporto delle macerie alla pubblica discarica autorizzata. Sommano m²	229,00	890,10	661,10	65,16	14'921,64	57'998,92	43'077,28		288,690
	A R I P O R T A R E							270'268,58	222'675,42	

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							270'268,58	222'675,42	
216 24.01.006*.0 02	Smontaggio della media e grossa orditura. Smontaggio della media e grossa orditura (escluse capriate) da eseguirsi a qualsiasi altezza, costituita da puntoni e terzere, compresa l' ... hé il calo a basso, il carico, scarico e trasporto delle macerie alla pubblica discarica autorizzata. Solai di copertura Sommano m²	329,00	898,66	569,66	19,17	6'306,93	17'227,31	10'920,38		173,149
217 24.01.007*.0 02	Smontaggio di capriate in legno. Smontaggio di capriate tradizionali in legno poste a qualsiasi altezza, costituite da catena, saette, puntoni, monaci ed eventuali mensole, la rimò ... calo a basso, il carico, trasporto e scarico delle macerie alla pubblica discarica autorizzata. Per luci superiori a 5 m Sommano m³	6,70	12,00	5,30	361,87	2'424,53	4'342,44	1'917,91		79,104
218 24.01.018*.0 06	Smontaggio di infissi. Smontaggio di infissi, degradati non recuperabili o da restaurare, compreso lo smontaggio del telaio fisso, eventuali cardini, zanche a muro e ferramenta di ... trasporto a rifiuto degli elementi degradati o il trasporto degli elementi da restaurare. Porte interne in legno o ferro Sommano m²	88,29	83,89	-4,40	39,92	3'524,54	3'348,89		175,65	-4,984
219 24.01.019*	Svuotamento di rinfianchi delle volte. Svuotamento di rinfianchi delle volte, da eseguire a qualsiasi altezza, compreso l'onere degli scarriolamenti sino ai punti di carico, nonché il trasporto del materiale di risulta alla pubblica discarica. Sommano m³	6,50	---	-6,50	151,56	985,14	---		985,14	-100,000
220 24.01.020*	Pulizia estradossale di volte. Pulizia estradossale di volte di qualsiasi tipo mediante asportazione delle parti polverulenti con aspiratore meccanico fino al vivo della struttura, ... me segue: - Del 30% per volte a sesto ribassato di qualsiasi tipo; - Del 50% per le volte a tuttosesto di qualsiasi tipo Sommano m²	33,80	---	-33,80	8,78	296,76	---		296,76	-100,000
221 24.04.001*.0 01	Perforazioni con trapano a mano. Perforazioni di murature piene o a sacco, preventivamente consolidate, di mattoni, pietrame o miste, con trapano ad azionamento elettrico a mano, c ... dia e/o diamantate a distruzione di nucleo. Per microperforazioni del diametro fino a 12 mm, per lunghezze fino a 1,00 m Sommano m	276,00	276,00	---	10,30	2'842,80	2'842,80			
222	Perforazioni con trapano a mano. Perforazioni di murature piene o a sacco, preventivamente									
	A R I P O R T A R E							283'106,87	224'132,97	

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							283'106,87	224'132,97	
24.04.001*.0 02	consolidate, di mattoni, pietrame o miste, con trapano ad azionamento elettrico a mano, c ... e/o diamantate a distruzione di nucleo. Per perforazioni del diametro da 12 mm fino a 24 mm, per lunghezza fino a 1,00 m Sommano m	567,75	704,15	136,40	16,52	9'379,23	11'632,56	2'253,33		24,025
223 24.04.001*.0 03	Perforazioni con trapano a mano. Perforazioni di murature piene o a sacco, preventivamente consolidate, di mattoni, pietrame o miste, con trapano ad azionamento elettrico a mano, c ... diamantate a distruzione di nucleo. Per perforazioni del diametro oltre 24 mm fino a 36 mm, per lunghezze fino a 1,00 m Sommano m	15,75	15,75	---	24,61	387,61	387,61			
224 24.05.007*	Consolidamento di volte in canna e gesso. Consolidamento di volte in canna e gesso, mediante la revisione generale e ripristino dei collegamenti della struttura lignea e di questa ... me segue: - Del 30% per volte a sesto ribassato di qualsiasi tipo; - Del 50% per le volte a tuttosesto di qualsiasi tipo Sommano m²	205,40	---	-205,40	69,32	14'238,33	---		14'238,33	-100,000
225 24.06.004*.0 04	Fornitura e posa in opera di capriate o parti di capriate. Fornitura e posa in opera di capriate o parti di capriate tradizionali in legno poste a qualsiasi altezza, costituite da ... l'onere per lavorazione per formazione di incastro semplice o doppio e tagli. In abete a spigoli vivi da 7,01 a 12,00 m. Sommano m³	3,45	1,96	-1,49	1'985,90	6'851,36	3'892,36		2'959,00	-43,189
226 24.06.004*.0 12	Fornitura e posa in opera di capriate o parti di capriate. Fornitura e posa in opera di capriate o parti di capriate tradizionali in legno poste a qualsiasi altezza, costituite da ... lavorazione per formazione di incastro semplice o doppio e tagli. In castagno o rovere a spigoli vivi da 7,01 a 12,00 m. Sommano m³	2,70	---	-2,70	2'540,90	6'860,43	---		6'860,43	-100,000
227 24.06.006*.0 06	Fornitura e posa in opera di media e grossa orditura per coperture. Fornitura e posa in opera della media e grossa orditura (escluse capriate), per coperture, da eseguirsi a qualsi ... tituita da puntoni e terzere, compresi i tagli per adattamenti, chioderia, gattelli. In castagno o rovere a spigoli vivi Sommano m³	34,62	39,05	4,43	2'030,56	70'297,99	79'293,37	8'995,38		12,796
228 24.06.008*.0 06	Fornitura e posa in opera di correnti in legno per coperture e solai di piano. Fornitura e posa in opera di correnti in legno per coperture e solai di piano, compresi i tagli per g ... lative opere murarie in corrispondenza degli appoggi. In essenza forte (larice, castagno, rovere) per sezioni									
	A R I P O R T A R E							294'355,58	248'190,73	

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							294'355,58	248'190,73	
229 24.06.008*.0 07	fino a 8x8 Sommano m Fornitura e posa in opera di correnti in legno per coperture e solai di piano. Fornitura e posa in opera di correnti in legno per coperture e solai di piano, compresi i tagli per g ... tive opere murarie in corrispondenza degli appoggi. In essenza forte (larice, castagno, rovere) per sezioni fino a 10x10 Sommano m	207,90	---	-207,90	14,76	3'068,60	---		3'068,60	-100,000
230 24.06.008*.0 08	Fornitura e posa in opera di correnti in legno per coperture e solai di piano. Fornitura e posa in opera di correnti in legno per coperture e solai di piano, compresi i tagli per g ... ative opere murarie in corrispondenza degli appoggi. In essenza forte (larice, castagno, rovere) per sezioni fino a 10x5 Sommano m	1'723,75	1'612,70	-111,05	20,19	34'802,51	32'560,41		2'242,10	-6,442
231 24.06.010*.0 02	Fornitura e posa in opera del tavolato per sottomanto di copertura e solai di piano. Fornitura e posa in opera del tavolato per formazione di sottomanto di copertura e solai di pia ... er il fissaggio, i tagli, le eventuali opere murarie saranno compensate a parte. In abete spessore da cm. 2,51 a cm 5,00 Sommano m²	4'325,85	4'200,90	-124,95	51,40	222'348,69	215'926,26		6'422,43	-2,888
232 27.06.021*	Fornitura e posa in opera di parete fonoisolante e antincendio, certificata REI 120 e con potere fonoisolante pari a 58 dB, costituita da pannelli in lana di legno mineralizzata co ... ura. L'intercapedine tra i pannelli è riempita con un pannello in lana minerale dello spessore di mm 50 densità 50 kg/m³ Sommano m²	30,95	16,30	-14,65	199,77	6'182,88	3'256,25		2'926,63	-47,334
233 28.02.003.00 3	Autogru pesante, compreso un autista operatore, consumi, lubrificanti, normale manutenzione ed assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggia ... 00 kg con zavorra da 22 t, con un autista ed un operatore; è escluso il trasferimento delle zavorre e l'eventuale scorta Sommano h	142,00	232,00	90,00	227,64	32'324,88	52'812,48	20'487,60		63,380
234 29.01.01.14* .002	Cavi telefonici, reti di dati e sistema BUS, radio frequenza e ricezione segnali televisivi, cavo con conduttori flessibili isolati in PVC sotto guaina in PVC conforme ai requisiti ... giunzioni; i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cavo UTP cat. 6, guaina LSZH Sommano m	2'500,00	3'289,00	789,00	3,47	8'675,00	11'412,83	2'737,83		31,560
	A R I P O R T A R E							317'581,01	273'250,68	

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							317'581,01	273'250,68	
235 29.01.07.23	Ripetitore di allarme ottico. Ripetitore di allarme ottico provvisto di lampada alimentata a 12/24 Volts c.c. in custodia metallica o PVC autoestinguente con vetro e pittogramma, f ... mento elettrico fino alla centrale su tubazione predisposta. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.									
	Sommano cad	---	6,00	6,00	43,44	---	260,64	260,64		
236 29.01.07.24. 001	Pulsante di allarme a rottura vetro realizzato in custodia in PVC o in ferro, con vetro frangibile, atto ad azionare un segnale di allarme riconoscibile dalla centrale, sia da este ... predisposta. Il tutto fornito e posto in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito - da esterno									
	Sommano cad	---	5,00	5,00	43,44	---	217,20	217,20		
237 29.01.07.27	Modulo di interfaccia. Modulo di interfaccia da nserire sullo zoccolo del rilevatore di stato per renderlo riconoscibile ed indirizzabile dalla centrale di rilevazione incendi di t ... logico, completo della quota di zoccolo, fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.									
	Sommano cad	---	5,00	5,00	88,00	---	440,00	440,00		
238 29.01.07.28. 001	Rilevatore di fumo analogico. Rilevatore di fumo analogico indirizzato completo di zoccolo, in grado di fornire un segnale proporzionale alla quantità di fumo rilevata e di scambia ... l fissaggio del rilevatore. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito - Ottico o a riflessione di luce.									
	Sommano cad	---	53,00	53,00	255,23	---	13'527,19	13'527,19		
239 30.05.012.00 1	Fornitura in opera di avvisatore ottico acustico certificato CPR, realizzato in conformità ad EN 54-3 / EN 54-17 / EN 54-23, alimentato direttamente dal loop e costantemente superv ... tensità sonora e luminosa regolabile su almeno 3 livelli - livello sonoro max: 97 dB a 1 mt - grado di protezione : IP44									
	Sommano cad	---	5,00	5,00	193,15	---	965,75	965,75		
240 A01011	Rinterro di scavo eseguito a mano con materiale al bordo comprendente costipamento della terra e irrorazione di acqua									
	Sommano mc	2,46	---	-2,46	30,52	75,08	---		75,08	-100,000
241 A01065.a	Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, sia orizzontali che inclinati, escluso pavimento e sottofondo, escluso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del									
	A R I P O R T A R E							332'991,79	273'325,76	

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							332'991,79	273'325,76	
242 A01065.b	trasporto allo scarico, ed il calo in basso dei materiali di risulta: spessore 16 cm compresa la caldana Sommano mq	1'407,21	1'402,90	-4,31	22,11	31'113,41	31'018,12		95,29	-0,306
243 A01073.a	Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, sia orizzontali che inclinati, escluso pavimento e sottofondo, escluso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso dei materiali di risulta: spessore 20 cm compresa la caldana Sommano mq	176,85	152,25	-24,60	27,25	4'819,16	4'148,81		670,35	-13,910
244 A01080	Demolizione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati, completi di struttura portante, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed escluso il solo calo in basso: per controsoffitti in tavelle di laterizio Sommano mq	83,00	---	-83,00	10,38	861,54	---		861,54	-100,000
245 A01081	Rimozione totale di manto di copertura a tetto comprendente tegole o embrici, coppo o canale, pianelle o tavolato e piccola orditura in legno compreso smontaggio di converse, canal ... del materiale riutilizzabile, pulitura ed avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso Sommano mq	1'780,00	1'672,35	-107,65	21,96	39'088,80	36'724,81		2'363,99	-6,048
246 A01115.c	Rimozione totale di manto di copertura a tetto comprendente tegole marsigliesi o coppi e canali e piccola orditura in legno compreso smontaggio di converse, canali di gronda, cern ... del materiale riutilizzabile, pulitura ed avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso Sommano mq	445,00	587,25	142,25	15,56	6'924,20	9'137,61	2'213,41		31,966
247 A01115.d	Rimozione di apparecchi sanitari comprese le relative opere murarie e idrauliche e l'accatastamento del cantiere: vaso igienico (WC) Sommano cad	3,00	---	-3,00	74,29	222,87	---		222,87	-100,000
248 A01115.f	Rimozione di apparecchi sanitari comprese le relative opere murarie e idrauliche e l'accatastamento del cantiere: lavabo singolo su mensola Sommano cad	6,00	62,00	56,00	42,75	256,50	2'650,50	2'394,00		933,333
	A R I P O R T A R E							337'599,20	277'539,80	

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							337'599,20	277'539,80	
	Sommano cad	3,00	---	-3,00	60,24	180,72	---		180,72	-100,000
249 A01115.g	Rimozione di apparecchi sanitari comprese le relative opere murarie e idrauliche e l'accatastamento del cantiere: cassetta alta di scarico									
	Sommano cad	2,00	---	-2,00	20,95	41,90	---		41,90	-100,000
250 A01150.a	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a peso, per ogni 100 kg									
	Sommano cad	6'449,80	7'521,56	1'071,76	1,77	11'416,15	13'313,16	1'897,01		16,617
251 A01181	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, con l'uso di utensili, fino alla profondità di 1.50 m, qualora non sia utilizzabile alcun mezzo meccanico, di materie di qualsiasi ... ere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.									
	Sommano mc	3,08	---	-3,08	170,45	524,99	---		524,99	-100,000
252 A04001.c	Massetto isolante in conglomerato cementizio confezionato in cantiere con 250 kg di cemento tipo 32.5 ed inerti leggeri, dato in opera per lastrici, sottofondi, rinfranchi, ecc., battuto o spianato anche con pendenze: con argilla espansa									
	Sommano mc	7,95	---	-7,95	331,67	2'636,78	---		2'636,78	-100,000
253 A04003.a	Massetto premiscelato a base di argilla espansa idrorepellente (assorbimento di umidità circa 1% a 30 minuti secondo UNI EN 13055-1), leganti specifici ed additivi, per massetti di finitura sottopavimento isolanti ed alleggeriti, dato in opera battuto e spianato anche in pendenza: spessore 5 cm									
	Sommano mq	93,65	---	-93,65	29,06	2'721,47	---		2'721,47	-100,000
254 A05021.a	Inghisaggio di barre di acciaio (queste ultime compensate a parte) in perfori predisposti, mediante malta epossidica bicomponente a consistenza tissotropica o colabile, conforme ai ... izia del foro con aria compressa, la pulitura del materiale in eccesso, ogni materiale occorrente: per fori fino a 20 mm									
	Sommano m	8,25	8,25	---	34,50	284,63	284,63			
255 A05021.b	Inghisaggio di barre di acciaio (queste ultime compensate a parte) in perfori predisposti, mediante malta epossidica bicomponente a consistenza tissotropica o colabile ... el foro con aria compressa, la pulitura del materiale in eccesso, ogni materiale occorrente per fori da 22 mm a 30 mm									
	A R I P O R T A R E							339'496,21	283'645,66	

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							339'496,21	283'645,66	
256 A05024.a	Tirante di consolidamento in fune d'acciaio zincato per impieghi strutturali conforme alla norma UNI EN 12385 classe A, compreso di capicorda alle estremità in acciaio zincato a ca ... li elementi in oggetto: costo del primo metro di tirante comprensivo dei capicorda ed accessori, forza di rottura 151 Kn Sommano m	375,00	362,00	-13,00	44,61	16'728,75	16'148,82		579,93	-3,467
257 A05024.b	Tirante di consolidamento in fune d'acciaio zincato per impieghi strutturali conforme alla norma UNI EN 12385 classe A, compreso di capicorda alle estremità in acciaio zincato a ca ... degli elementi in oggetto: sovrapprezzo per ogni metro in più rispetto al primo per tirante con forza di rottura 151 kN Sommano cad	136,00	120,00	-16,00	358,25	48'722,00	42'990,00		5'732,00	-11,765
258 A05027.a	Iniezioni, in perfori armati e non, di miscela composta da calce ed acqua compresa l'eventuale aggiunta di terre colorate, pozzolana super ventilata, sabbia fine, con dosature seco ... zione ad iniezione ultimata. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito: per perfori fino a mm 35 Sommano m	770,86	624,86	-146,00	20,27	15'625,33	12'665,91		2'959,42	-18,940
259 A05042	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 im ... e del caso, alle caratteristiche di quella originale. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito Sommano mc	276,00	425,40	149,40	20,14	5'558,64	8'567,56	3'008,92		54,131
260 A05101.a	Rinforzo e consolidamento di elementi in muratura, mediante inserimento di diatoni artificiali (n. 4 al mq) realizzati con tessuto unidirezionale in fibra di acciaio galvanizz ... m, lunghezza 51 cm e raggio di sfiocco di 10 cm, n. trefoli per cm = 1,57, spessore equivalente del nastro = 0,084 mm Sommano mq	51,81	---	-51,81	557,00	28'858,17	---		28'858,17	-100,000
261 A05122	Stilatura dei giunti esterni ed interni di muratura, mattoncino, pietra o tufo previa rimozione attenta e puntuale del materiale presente e incoerente e/o di precedenti resti di ma ... ci ad alta pozzolanicità, basso contenuto di sali solubili, reazione al fuoco (EN 13501-1) Euroclasse A1, valutata al mq Sommano mq	142,82	142,82	---	111,35	15'903,01	15'903,01			
	A R I P O R T A R E	97,00	97,00	---	22,90	2'221,30	2'221,30			
								342'505,13	321'775,18	

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							342'505,13	321'775,18	
262 A05143	Contenimento di solai in latero-cemento soggetti al fenomeno di sfondellamento, mediante controsoffitto ribassato rispetto al solaio, con resistenza al fuoco certificata REI 120, r ... i tra le lastre armati con nastro ad elevata resistenza, per dare la superficie pronta per la finitura da pagare a parte Sommano mq	53,20	---	-53,20	54,58	2'903,66	---		2'903,66	-100,000
263 A05160.a	Rinforzo e consolidamento di volte o cupole con placcaggio diffuso in intradosso o estradosso realizzato con tessuto impregnato con geomalta ad altissima igroscopicità e traspirabi ... ≥ 87 GPa, massa totale comprensiva di termosaldatura e rivestimento protettivo circa 400 g/mq: spessore totale 6 ÷ 10 mm Sommano mq	67,60	---	-67,60	77,89	5'265,36	---		5'265,36	-100,000
264 A05162	Rinforzo e consolidamento di volte o cupole con placcaggio diffuso in intradosso o estradosso realizzato con tessuto impregnato con geomalta ad altissima igroscopicità e traspirabi ... to iniettore in propilene armato con fibra di vetro e iniezione di geomalta iperfluida in ragione di 2 kg per connettore Sommano cad	120,00	---	-120,00	21,76	2'611,20	---		2'611,20	-100,000
265 A12005.a	Isolanti termici in fibre minerali, per pareti e tetti in intercapedine, realizzati mediante pannelli isolanti in fibre di minerali ottenute da rocce feldspatiche [MW - ... elli in legno (da compensare a parte). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Spessore cm 3. Sommano mq	428,00	---	-428,00	7,10	3'038,80	---		3'038,80	-100,000
266 A12005.b	Isolanti termici in fibre minerali, per pareti e tetti in intercapedine, realizzati mediante pannelli isolanti in fibre di minerali ottenute da rocce feldspatiche [MW - ... n legno (da compensare a parte). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per ogni cm in più. Sommano mq	6'420,00	---	-6'420,00	1,17	7'511,40	---		7'511,40	-100,000
267 A12006.a	Isolanti termici in fibre minerali, per pareti e tetti in intercapedine, realizzati mediante pannelli isolanti in fibre di minerali ottenute da rocce feldspatiche [MW - ... elli in legno (da compensare a parte). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Spessore cm 5. Sommano mq	1'288,00	---	-1'288,00	15,30	19'706,40	---		19'706,40	-100,000
268	Isolanti termici, per pareti e tetti in intercapedine, realizzati mediante pannelli isolanti in									
	A R I P O R T A R E							342'505,13	362'812,00	

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							342'505,13	362'812,00	
A12010.a	polistirene espanso estruso, [XPS - EN 13164], pannelli, aventi le segu ... (da compensare a parte). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. R10%=500 kPa - Spessore cm 3. Sommano mq	26,50	---	-26,50	11,80	312,70	---		312,70	-100,000
269 A12010.b	Isolanti termici, per pareti e tetti in intercapedine, realizzati mediante pannelli isolanti in polistirene espanso estruso, [XPS - EN 13164], pannelli, aventi le segu ... mpensare a parte). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. R10%=500 kPa - Per ogni cm in più. Sommano mq	132,50	---	-132,50	2,77	367,03	---		367,03	-100,000
270 A14012.b	Intonaco civile formato da un primo strato di rinaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante ... la pezza: su superfici orizzontali: con malta di calce idrata e sabbia composta da 400 kg di calce per 1,00 mc di sabbia Sommano mq	528,40	60,00	-468,40	33,05	17'463,62	1'983,00		15'480,62	-88,645
271 A15010	Saggio stratigrafico: esecuzione di un saggio stratigrafico, eseguito da un restauratore specializzato, al fine di evidenziare le principali caratteristiche stratigrafiche delle f ... 0x 20 cm ad un massimo di 10 x 30 cm. Esclusa la documntazione fotografica e gli oneri eventuali per scale o trabatelli Sommano cadauno	17,00	---	-17,00	248,00	4'216,00	---		4'216,00	-100,000
272 AP.LV.001	COMPENSO PER L'AGGIORNAMENTO E LA VERIFICA DELLE LINEE VITA. Compenso per il fascicolo di progetto composto da analisi dei rischi, aggiornamento della pianta di copertura con disp ... i per ogni linea orizzontale installata comprensiva di fissaggi puntuali ed eventuali dispositivi di accesso verticale. Sommano cadauno	7,00	7,00	---	632,50	4'427,50	4'427,50			
273 AP.STR.001	RIEMPIMENTO DI VOLTE, dosato a ql. 2 di calce e ghiaia e pietre di recupero dal precedente svuotamento, gettato in opera a qualsiasi altezza e profondità, di qualsiasi spessore, co ... formi ed il successivo disarmo, e quanto altro occorre per dare il lavoro finito ad opera d'arte perfetta regola d'arte. Sommano mc.	6,50	---	-6,50	115,87	753,16	---		753,16	-100,000
274 AP.STR.002	Fornitura e posa di fasce in acciaio zincato 80x2 avvitate al tavolato e/o alle travi per il controventamento di falde di copertura/tavolati ed il collegamento e/o fasciatura di tr ... adattamento della zeppa in legno (sagomatura il loco), mentre la fornitura della zeppa in legno è									
	A R I P O R T A R E							342'505,13	383'941,51	

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							342'505,13	383'941,51	
	da computarsi a parte. Sommano m	1'346,90	1'347,62	0,72	23,42	31'544,40	31'561,26	16,86		0,053
275 AP.STR.003	Compenso per tavolato in legno di castagno (compenso per tavolati di spessore 2,5-3 cm) Sommano mq	1'941,00	1'038,90	-902,10	19,07	37'014,87	19'811,82		17'203,05	-46,476
276 AP.STR.004	Controsoffitto in lastre di cartongesso o altra tipologia di pannello, rimontati su apposite guide metalliche a vista (di recupero) o fissate mediante viti autoperforanti ad una st ... mm ad interasse di 600 mm, comprese la stessa struttura e la stuccatura dei giunti. Con lastra di recupero (REI 120). Sommano mq	568,00	284,00	-284,00	33,53	19'045,04	9'522,52		9'522,52	-50,000
277 AP.STR.005	Rinforzo ed irrigidimento di travi in legno mediante accoppiamento e/o incolaggio di tavoloni e/o zeppe lignee della stessa essenza del legno esistente. Gli elementi di rinforzo ve ... messa in tensione; le eventuali opere murarie ed ogni altra lavorazione atta a dare il lavoro finito a regola d'arte. Sommano m	242,10	121,10	-121,00	25,33	6'132,39	3'067,46		3'064,93	-49,979
278 AP.STR.006	Montaggio di porta interna precedentemente smontata e accatastata in cantiere, con comprensiva pulizia e verifica dell'effettivo funzionamento. Sommano cadauno	2,00	---	-2,00	42,17	84,34	---		84,34	-100,000
279 AP.STR.007	Smontaggio dei giunti di dilatazione per successiva pulizia e ripristino delle superfici dei bordi mediante stuccatura e/o sigillatura, verifica dell'effettivo funzionamento dello ... adeguatezza del giunto si dovrà procedere con la sostituzione dello stesso ce dovrà essere compensata con altra voce. Sommano m	40,00	---	-40,00	23,20	928,00	---		928,00	-100,000
280 AP.STR.008	Revisione e tesatura dei tiranti esistenti con eventuale sostituzione dei tenditori non idonei, tutto compreso per l'esecuzione del lavoro ad opera ad arte, ad esclusione della fornitura dei tenditori. Sommano cadauno	1,00	1,00	---	1'001,37	1'001,37	1'001,37			
281 B01089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessitura ... i relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare Sommano m	5,00	---	-5,00	123,29	616,45	---		616,45	-100,000
	A R I P O R T A R E							342'521,99	415'360,80	

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							342'521,99	415'360,80	
282 B01311	Stuccatura di fessurazioni, fratturazioni e cadute degli strati d'intonaco, inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria, l'applicazione d ... naco, successiva pulitura e revisione cromatica dei bordi, nei casi di stuccature di: fessurazioni, fratturazioni, bordi Sommano dm	50,00	---	-50,00	6,27	313,50	---		313,50	-100,000
283 C02156	Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a protezione delle condotte idriche, fognali o altre canalizzazioni sotterranee, fornita e posta in opera. È compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera. Sommano mc	0,62	---	-0,62	25,90	16,06	---		16,06	-100,000
284 E.017.040.07 0.a	Controsoffitto realizzato con pannelli di gesso rivestiti sul lato posteriore da un foglio isolante in fibre di poliestere, ignifughi di classe 1, REI 120, dimensioni 600x600 mm, m ... ante pendinatura regolabile, inclusi profili intermedi e perimetrali- Spessore 12,5 mm- pannelli a superficie non forata Sommano mq	953,55	870,55	-83,00	52,54	50'099,51	45'738,69		4'360,82	-8,704
285 E04026.f	Tubo in acciaio senza saldatura a norma UNI EN 10255, per reti antincendio, rivestimento esterno con polveri epossidiche, di colore rosso, serie media: diametro nominale 2", spessore 3,6 mm, peso 5,05 kg/m Sommano m	5,42	---	-5,42	35,88	194,47	---		194,47	-100,000
286 M01024b	Installatore 5a categoria: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70% Considerare il 60 % delle ore per il blocco B1 e il 40 % delle ore per il blocco B2 comprese opere per il sezionamento Sommano ora	16,00	16,00	---	36,50	584,00	584,00			
287 M01027b	Installatore 2a categoria: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70% Considerare il 60 % delle ore per il blocco B1 e il 40 % delle ore per il blocco B2 comprese opere per il sezionamento Sommano ora	80,00	80,00	---	29,25	2'340,00	2'340,00			
288 M01035b	Operatore tecnico: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70% Considerare il 60 % delle ore per il blocco B1 e il 40 % delle ore per il blocco B2 comprese opere per il sezionamento Sommano ora	8,00	8,00	---	49,59	396,72	396,72			
	A R I P O R T A R E							342'521,99	420'245,65	

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							342'521,99	420'245,65	
289 NP IE 01 V2	Scheda ampliamento di ulteriori 2 loop advanced cup fino a 159 moduli per loop per un totale moduli tra i due loop di 700 indirizzi tra fisici e sub - address.- Sommano a corpo	---	1,00	1,00	4'367,50	---	4'367,50	4'367,50		
290 NP IE 02 V2	Smontaggio e successivo rimontaggio dell'impianto elettrico esistente sulle pareti interessate dai lavori di rifacimento di cartongesso, comprensivo di rimozione e reinstallazione di prese, interruttori, punti luce, scatole e collegamenti elettrici, con verifica finale del corretto funzionamento. Sommano a corpo	---	1,00	1,00	6'396,45	---	6'396,45	6'396,45		
291 NP.INT01	La prestazione di mano d'opera per lo smontaggio ed il rimontaggio posto intervento edile di gruppo presa tipo CEE formato da 3x16+2x16+2x16 A; verifica tubo passante nel muro con eventuale sfilaggio e rinfilaggio post intervento edile di rinforzo anti sismico. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	156,15	156,15	156,15			
292 NP.INT02	La prestazione di mano d'opera per lo smontaggio ed il rimontaggio posto intervento edile punto luce di sicurezza. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	60,14	60,14	60,14			
293 NP.INT03	La prestazione di mano d'opera per lo scollegamento, lo smontaggio, il rimontaggio ed il ricollegamento degli impianti elettrici che interferiscono con i lavori di consolidamento si ... i Scatole di derivazione, morsetti ed accessori necessari per ripristinare gli impianti funzionanti come pre intervento Sommano a corpo	1,00	1,00	---	658,00	658,00	658,00			
294 NP.INT04	La prestazione di mano d'opera per lo scollegamento, lo smontaggio, il rimontaggio ed il ricollegamento degli impianti elettrici che interferiscono con i lavori di consolidamento si ... Scatole di derivazione, morsetti ed accessori necessari per ripristinare gli impianti funzionanti come pre intervento Sommano a corpo	1,00	1,00	---	396,50	396,50	396,50			
295 NP.INT05	La prestazione di mano d'opera per lo scollegamento, lo smontaggio, il rimontaggio ed il ricollegamento degli impianti elettrici che interferiscono con i lavori di consolidamento si ... Scatole di derivazione, morsetti ed accessori necessari per ripristinare gli impianti funzionanti come pre intervento Sommano a corpo	1,00	1,00	---	216,19	216,19	216,19			
	A R I P O R T A R E							353'285,94	420'245,65	

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							353'285,94	420'245,65	
296 NP.INT06	La prestazione di mano d'opera per lo scollegamento, lo smontaggio, il rimontaggio ed il ricollegamento degli impianti elettrici che interferiscono con i lavori di consolidamento si ... q Scatole di derivazione, morsetti ed accessori necessari per ripristinare gli impianti funzionanti come pre intervento Sommano a corpo	1,00	1,00	---	333,25	333,25	333,25			
297 NP.INT07	La prestazione di mano d'opera per lo smontaggio ed il rimontaggio posto intervento edile di elettromagnete per porta REI Sommano a corpo	1,00	1,00	---	84,40	84,40	84,40			
298 NP.INT08	La prestazione di mano d'opera per lo smontaggio e lo spostamento di minicanale e lampada di emergenza nel caso interferiscano con l'opera edile Sommano a corpo	1,00	1,00	---	90,73	90,73	90,73			
299 NP.INT09	La prestazione di mano d'opera per la verifica tubo passante nel muro con eventuale sfilaggio e rinfilaggio post intervento edile di rinforzo anti sismico. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	84,40	84,40	84,40			
300 NP.INT10	La prestazione di mano d'opera per lo scollegamento, lo smontaggio, il rimontaggio ed il ricollegamento degli impianti elettrici che interferiscono con i lavori di consolidamento si ... Scatole di derivazione, morsetti ed accessori necessari per ripristinare gli impianti funzionanti come pre intervento Sommano a corpo	1,00	1,00	---	114,99	114,99	114,99			
301 NP.INT11	La prestazione di mano d'opera per lo scollegamento, lo smontaggio, il rimontaggio ed il ricollegamento degli impianti elettrici che interferiscono con i lavori di consolidamento si ... Scatole di derivazione, morsetti ed accessori necessari per ripristinare gli impianti funzionanti come pre intervento Sommano a corpo	1,00	1,00	---	495,63	495,63	495,63			
302 NP.INT12	La prestazione di mano d'opera per lo spostamento momentaneo di cavi, guina e tubi in PVC sopra il controsoffitto REI dei corridoi delle camere per permettere di eseguire le lavorazioni edili; il ripristino dell'impianto a lavori edili ultimati Sommano a corpo	1,00	1,00	---	350,25	350,25	350,25			
	A R I P O R T A R E							353'285,94	420'245,65	

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							353'285,94	420'245,65	
303 NP.INT13	La prestazione di mano d'opera per lo scollegamento, lo smontaggio, il rimontaggio ed il ricollegamento degli impianti elettrici che interferiscono con i lavori di consolidamento si ... uove N° 4 plafoniere led 1x24 W LED tipo 3F Filippi Linda led o equivalenti con nuovo punto di comando ad interruzione. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	1'046,00	1'046,00	1'046,00			
304 NP.INT14	La prestazione di mano d'opera per lo scollegamento, lo smontaggio, il rimontaggio ed il ricollegamento con impianto a regola d'arte con la linea esistente da recuperare del tubo in ... locco B per presunti m.50 (si consideri un 50 % di nuovo tubo in PVC diametro 25, collari, fissaggi e minuterie nuove) Sommano a corpo	1,00	1,00	---	1'299,00	1'299,00	1'299,00			
305 NP.M.01	Rimontaggio di ventilconvettore precedentemente smontato e accantierato in idoneo magazzino all'interno del cantiere. Sommano cadauno	1,00	---	-1,00	72,69	72,69	---		72,69	-100,000
306 NP.M.02	Rimontaggio di radiatore precedentemente smontato e accantierato in idoneo magazzino all'interno del cantiere. Sommano cadauno	4,00	---	-4,00	72,69	290,76	---		290,76	-100,000
307 NP.M.03	Servizio di smaltimento di collettori solari contrasseganti come RAEE secondo le procedure di norma in centro autorizzato. Sommano t	1,05	2,10	1,05	250,00	262,50	525,00	262,50		100,000
308 NP.M.04	Opere murarie per la realizzazione dell'impianto di estrazione aria del ripostiglio. Bucatura della parete ingrossata. Sommano cadauno	3,00	1,00	-2,00	200,00	600,00	200,00		400,00	-66,667
309 NP.M.05	Fornitura e posa in opera di collettore complanare mono blocco, per impianti di riscaldamento e condizionamento, bilaterale; corpo in ottone; Pmax 10 bar, temperatura d'esercizio -10÷110°C.2 deriv. x 1" x 23 p. 1,5. Prezzo comprensivo di manodopera e tutto il necessario per dare l'opera finita. Sommano cadauno	1,00	1,00	---	96,09	96,09	96,09			
310 NP.M.06	Fornitura e posa in opera di collettore complanare mono blocco, per impianti di riscaldamento e condizionamento, bilaterale; corpo in ottone; Pmax 10 bar, temperatura d'esercizio -10÷110°C.4 deriv. x 1" x 23 p. 1,5. Prezzo comprensivo di manodopera e tutto il necessario per dare l'opera									
	A R I P O R T A R E							353'548,44	421'009,10	

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							353'548,44	421'009,10	
311 NP.M.07	finita. Sommano cadauno Fornitura e posa in opera di collettore complanare mono blocco, per impianti di riscaldamento e condizionamento, bilaterale; corpo in ottone; Pmax 10 bar, temperatura d'esercizio -10÷110°C.6 deriv. x 1" x 23 p. 1,5. Prezzo comprensivo di manodopera e tutto il necessario per dare l'opera finita. Sommano cadauno	3,00	3,00	---	117,27	351,81	351,81			
312 NP.M.08	Fornitura e posa in opera valvola automatica sfogo aria 1/2" in ottone stampato. Pmax d'esercizio 10 bar, Pmax di scarico 2.5 bar, Tmax d'esercizio 120°C. Sommano cadauno	2,00	2,00	---	152,83	305,66	305,66			
313 NP.M.09	Rimontaggio canna fumaria alla fine della realizzazione dell'intonaco esterno Sommano a corpo	1,00	---	-1,00	290,75	290,75	---		290,75	-100,000
314 NP.M.10	Svuotamento, pulitura e riempimento dell'impianto di riscaldamento. Sommano a corpo	1,00	---	-1,00	5'102,81	5'102,82	---		5'102,82	-100,000
315 NP001	La fornitura e p.o. di impianto di collegamento al loop del pulsante manuale IP 44, con origine dalle linee dorsali sopra menzionate, da realizzare con conduttore tipo FG29OHM16 2x ... to/ schermato, collegamenti di estremità ed accessori per dare l'opera finita, funzionante e realizzata a regola d'arte. Sommano N°	6,00	6,00	---	92,31	553,86	553,86			
316 NP002	La fornitura e p.o. di impianto di collegamento al loop dell'avvisatore IP 44, con origine dalle linee dorsali sopra menzionate, da realizzare con conduttore tipo FG29OHM16 2x1.5 m ... to/ schermato, collegamenti di estremità ed accessori per dare l'opera finita, funzionante e realizzata a regola d'arte. Sommano N°	6,00	6,00	---	92,31	553,86	553,86			
317 NP003	La prestazione di mano d'opera e la fornitura dei materiali necessari per impianto provvisorio delle linee elettriche alla palestra; l'opera prevede: - smontaggio/sfilaggio conser ... ate provvisoriamente (operazione da eseguire al termine dei rifacimento dei suddetti impianti come previsto a progetto) Sommano a corpo	1,00	1,00	---	1'498,27	1'498,27	1'498,27			
	A R I P O R T A R E							353'548,44	426'402,67	

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							353'548,44	426'402,67	
318 NP004	La prestazione di mano d'opera per lo scollegamento, lo smontaggio conservativo, il rimontaggio ed il ricollegamento con impianto a regola d'arte delle 2 campane segna ore esistenti ... no con telaio, coperchio e placca il tutto con origine da linea privilegiata in uscita dal gruppo soccorritore dedicato. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	637,26	637,26	637,26			
319 NP005	La f.p.o di collegamento con cavo DALI tipo twistato/schermato da 2x1.5 mmq con reazione al fuoco in classe Cca-s1b,d1,a1 con origine dal punto di comando (pulsante) posato nelle ... le plafoniere (presunte medi 15) compreso amplificatore DALI PCU da inserire nella scatola portafrutto del comando luce. Sommano a corpo	30,00	32,00	2,00	367,46	11'023,80	11'758,72	734,92		6,667
320 NP006	La f.p.o. di corpo illuminante certificato da laboratorio accreditato, recante la marcatura CE, con sorgente LED ad alta efficienza luminosa, luminanza media < 3000 cd/mq, UGR<19, ... a con scatola di derivazione (se necessaria), morsetti, conduttore FG17 da 3x1.5 mmq ed accessori per presunti medi m. 3 Sommano N°	256,00	261,00	5,00	330,14	84'515,84	86'166,54	1'650,70		1,953
321 NP007	La f.p.o. di plafoniera sorgente LED tipo Tonda 20 W 4000 K IK10 50Kh di nuova generazione realizzate con tecnologia SMD impiegate per l'illuminazione diffusa di interni in ambient ... a con scatola di derivazione (se necessaria), morsetti, conduttore FG17 da 3x1.5 mmq ed accessori per presunti medi m. 3 Sommano N°	62,00	62,00	---	79,29	4'915,98	4'915,98			
322 NP009	La fornitura e p.o. di impianto di collegamento al loop del rilevatore di fumo indirizzato IP 44, con origine dalle linee dorsali sopra menzionate, da realizzare con conduttore tip ... to/schermato, collegamenti di estremità ed accessori per dare l'opera finita, funzionante e realizzata a regola d'arte. Sommano N°	3,00	3,00	---	87,50	262,50	262,50			
323 NP010	La prestazione di mano d'opera per lo smontaggio ed il trasporto alla discarica di corpo illuminante del blocco A, sia esso a plafone, sospensione, applique, ecc. completa di smonta ... tivo dell'impianto di estremità esistente ed il successivo rimontaggio del medesimo con relativi accessori di fissaggio. Sommano N°	199,00	199,00	---	22,43	4'463,57	4'463,57			
324	Fornitura e posa in opera di SWITCH MANAGED GIGABIT POE 26 PORTE (24+2 COMBO)									
	A R I P O R T A R E							355'934,06	426'402,67	

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							355'934,06	426'402,67	
NP02-SW26 POE	180 W POE Capacità di switching 52 Gbps , 8.192 indirizzi MAC ,Supporto dello Spanning Tree standard 8 ... livelli adeguati di QoS.SNMP versioni 1, 2c e 3 con supporto per trap e SNMP v3 modello USM (User-based Security Model) Sommano cad	5,00	5,00	---	450,63	2'253,15	2'253,15			
325 NP03-ROUT ER200	F.p.o. di router/Firewall/Hotspot 18 Porte 2x SFP+ 10Gbit e 16x 10/100/1000 Ethernet,ETH 64 byte Bridging:9697 kpps Routing:4713 kpps IP-SEC Single tunnel 64byte 354 kpps 256tunnel ... re gratuiti per la durata del prodotto o per un minimo di 5 anni a partire dalla data di acquisto. ARMADIO RK SEGRETERIA Sommano cad	1,00	1,00	---	1'500,63	1'500,63	1'500,63			
326 NP10-PATC H6	La fornitura e posa in opera di patch panel 24 pos. con N° 24 frutti Keyston RJ 45 completo di accessori di montaggio Sommano N°	5,00	5,00	---	180,63	903,15	903,15			
327 NP11v	RINFORZO ANTI-SFONDELLAMENTO - messa in sicurezza dal fenomeno di "sfondellamento" di solai in laterocemento con posa in opera di struttura primaria costituita da profili ad omega Fornitura e posa in opera di lastra dell Fassa modello Focus, sp. 15 mm REI 120, compresa la stuccatura dei giunti. Sommano mq	907,17	907,17	---	139,66	126'695,36	126'695,36			
328 NP12-RK6U	Fornitura e posa in opera di Armadio a muro singola sezione 6 unità Porta in vetro temprato da 5 mm, removibile e reversibile, angolo di apertura maggiore di 180°, chiusura con chi ... em contenitore 8 posti IP40 + PRESA STANDART 16A 250V UNEL P30 P17 BIVALENTE ITA/GER con interruttore magnetotermico 10A Sommano N°	3,00	3,00	---	500,64	1'501,92	1'501,92			
329 NP12v	Sistema di presidio per solaio in laterocemento (con intonaco ben adeso e non asportabile) con problemi di sfondellamento mediante installazione di rete bilanciata in fibra di basa ... dei lavori. Il prezzo è ad unità di superficie di rinforzo effettivamente posto in opera comprese le sovrapposizioni. Sommano m2	96,27	96,27	---	94,34	9'082,11	9'082,11			
330 NP13v	Puntellamento solaio con cristi.E' compreso:le travi da ponte in legno a terra e i muraletto in legno 10*10 in testa a conntasto con il solaio. Inoltre compreso il trasporto e tutto, cio che occorre per il montaggio e lo smontaggio. Sommano cadauno	80,00	122,00	42,00	96,56	7'724,80	11'780,32	4'055,52		52,500
	A R I P O R T A R E							359'989,58	426'402,67	

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							359'989,58	426'402,67	
331 NP14-AP4X 4HD	Fornitura e posa in opera di Access Point Dual Band 802.11ac wave2 4X4 MU-MIMO HD +500 utenti, con switch managed integrato con n° 4 porte Gigabit di cui una POE 802.3at passante e ... ollaudo del cavo di rete e del relativo PLUG RJ45 e di tutti gli accessori necessari per il montaggio a regola d'arte . Sommano cad	20,00	20,00	---	399,63	7'992,60	7'992,60			
332 NP14v	CONTROSOFFITTO IN CARTONGESSO - messa in sicurezza dal fenomeno di "sfondellamento" di solai in laterocemento con posa in opera di struttura costituita da profili in acciaio zincat ... itura e posa in opera di lastra della ditta Fassa modello Focus, sp. 15 mm REI 120, compresa la stuccatura dei giunti. Sommano	321,45	808,45	487,00	58,33	18'750,18	47'156,89	28'406,71		151,501
333 NP15v	RIPRISTINO LOCALE SFONDELLAMENTO SOLAI - ripristino locale di porzioni di solaio per sfondellamento mediante:demolizione delle porzioni di travetto di solaio ammalorate (per solai ...), ripresa di intonaco interno con prodotti a base calce. Sono compresi tutti gli apprestamenti per dare l'opera finita. Sommano m2	70,00	70,00	---	161,10	11'277,00	11'277,00			
334 NP17v	Sgombero di macerie e detriti dai sottotetti di stabili abitati, previa annaffiatura, abbassamento a piano cortile, senza arrecare disturbo agli inquilini, successivo carico, anche ... ento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: per sgombero da sottotetto di stabili con 1-2 piani fuori terra; Sommano m3	471,32	471,32	---	26,17	12'334,44	12'334,44			
335 NP18V	CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA Rck 35 Mpa IN SACCHI Calcestruzzo a prestazione garantita per getto soletta collaborante. E' compresa la preparazione di n. 6 cubetti della dim ... rto al laboratorio di prova dei materiali. E' inoltre compreso quant'altro per eseguire l'opera a perfetta regola d'arte. Sommano m3	7,88	19,85	11,97	884,99	6'973,72	17'567,05	10'593,33		151,904
336 NP22v	RIMOZIONE MANTO IMPERMEABILE - Rimozione di manti impermeabili di qualsiasi tipo e le strutture sottostanti; compreso caricamento su idoneo automezzo ed esclusi i ponteggi, il trasporto del materiale di risulta alle discariche ed i relativi oneri di conferimento: di manto impermeabile di asfalto Sommano m2	1'103,17	2'341,48	1'238,31	7,60	8'384,09	17'795,25	9'411,16		112,250
337 NP23v	REALIZZAZIONE NICCHIA DI APPOGGIO PER CAPRIATE NEL CORDOLO ESISTENTE Realizzazione nicchia di appoggio l'appoggio della piastra a terra delle capriate nel cordolo									
	A R I P O R T A R E							408'400,78	426'402,67	

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							408'400,78	426'402,67	
338 NP24v	esistente mediant ... rniture: scasso a sezione obbligata della porzione di coldolo in cls armato; livellamento con malta ad alta resistenza. Sommano cadauno	57,00	57,00	---	407,54	23'229,78	23'229,78			
339 NP26v	ISOLAMENTO TERMICO IN LANA FIBRA DI LEGNO ADATTO ALLA SALDATURA DELLA GUAINA IMPERMEABILE - Isolanti termici in fibre minerali, per pareti e tetti in intercapedine, realizz ... sa di guaina bituminosa posata a caldo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Spessore cm 5. Sommano m2	1'048,60	2'097,25	1'048,65	43,76	45'886,74	91'775,66	45'888,92		100,005
340 NP27v	TAVOLATO DI LEGNO A PROTEZIONE DELLE APERTURE NEI SOLAI -Tavolato di legno a protezione delle aperture nei solai, costituito da tavole da cm 5 di spessore fissate su traversine di legno. Compreso il montaggio e lo smontaggio Costo primo mese Sommano m2	766,94	766,94	---	13,68	10'491,74	10'491,74			
341 NP28v	RIMOZIONE TUBAZIONE DI SFIATO IN AMIANTO - rimozione tubazione di sfiato in amianto, è compreso: analisi dei materiali in cemento amianto per assegnazione codice CER, redazine del ... egna della copia del FIR, bonifica, rimozione e smaltimento dei materiali da rimuovere, escluso ponteggi e opere edili. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	1'260,57	1'260,57	1'260,57			
342 NP29v	Stuccatura saltuaria e parziale di superfici interne per preparazione di successiva applicazione di pittura (questa compensata a parte) con ripresa degli spigoli, stuccatura a due ... ate incrociate con stucco sintetico dato a spatola, cartavetratura delle superfici, compresa pulitura ad opera ultimata. Sommano m2	1'662,06	1'662,06	---	5,00	8'310,30	8'310,30			
343 NP30v	Compenso per ripristino del cordolo su murature esistenti. Sono compresi la scarnitura del laterizio sino alla completa rimozione, il montaggio del cassero sul lato interno, il suc ... mano con calcestruzzo premiscelato ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Sommano ml	101,51	101,51	---	376,53	38'221,56	38'221,56			
	Membrana impermeabilizzante adesiva - Rif. Elenco prezzi DEI voce 2021145035- Membrana impermeabilizzante preformata...vernali, compreso promotore di adesione .Membrana impermeabil ... alla normativa EN 14967, in rotoli 1 x 20 m per applicazioni in condizioni invernali, compreso promotore di adesione. Sommano mq	282,25	282,25	---	30,46	8'597,34	8'597,34			
	A R I P O R T A R E							454'289,70	426'402,67	

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							454'289,70	426'402,67	
344 NP31v	SMALTIMENTO A DISCARICA GUAINA IMPELMEABILIZZANTE - Compenso per smaltimento a discarica della guaina impermeabilizzante rimossa, compresa la precedente analisi chimica.Cordice CER 17 03 02 Sommano kg	10'000,00	10'000,00	---	1,52	15'200,00	15'200,00			
345 NP32v	COPERTURA PROVVISORIA IN LAMIERA GRECATI COPERTURA CORPO B LATO SEGRETERIE. Copertura provvisoria per realizzazione nuovo solaio sottotetto lato sgreteria a protezione contro gli a ... ggio della lamiera grecata e delle travi secondarie per la messa in opera del nuovo solaio (operazione seguita 4 volte). Sommano cadauno	1,00	1,00	---	27'156,48	27'156,48	27'156,48			
346 NP33-RK9U	Fornitura e posa in opera di Armadio a muro singola sezione 9 unità Porta in vetro temprato da 5 mm, removibile e reversibile, angolo di apertura maggiore di 180°, chiusura con chi ... em contenitore 8 posti IP40 + PRESA STANDART 16A 250V UNEL P30 P17 BIVALENTE ITA/GER con interruttore magnetotermico 10A Sommano N°	1,00	1,00	---	600,63	600,63	600,63			
347 NP33v	RICOSTRUZIONE DEL CALCESTRUZZO DEL COPRIFERRO - Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 3/4 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta ... a nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Su superfici di elementi strutturali (travi, pilastri, muri, solette). Sommano m2	73,50	73,50	---	106,27	7'810,85	7'810,85			
348 NP35V2	NICCHIE PER ILLUMINAZIONE PALESTRA - realizzazione di nicchia in cartongesso su controsoffitto della palestra realizzata con telaio in acciaio e pannelli in cartongesso, per l'allo ... fari per 10'illuminazione della palestra. Incluso quanto occorre a dare il lavoro completo ed eseguito a regola d'arte. Sommano cadauno	---	4,00	4,00	493,15	---	1'972,60	1'972,60		
349 NP36V2	RIPRISTINO GIUNTO A PAVIMENTO BLOCCO B - ripristino del giunto a pavimento nel corridoio al piano primo del corpo B. Incluso quanto occorre a dare il lavoro completo ed eseguito a regola d'arte. Sommano a corpo	---	1,00	1,00	1'125,24	---	1'125,24	1'125,24		
350 NP37V2	RIPRESE DI INTONACO ARCHITRAVI PORTE AULE CORPO B - riprese di intonaco delle architrave delle porte delle aule del corpo B al piano terra ea al piano primo. Incluso quanto									
	A R I P O R T A R E							457'387,54	426'402,67	

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							457'387,54	426'402,67	
351 NP38V2	occorre a dare il lavoro completo ed eseguito a regola d'arte. Sommano a corpo RIPRISTINO DI RIVESTIMENTO E ALLARGAMENTO DI N.2 VANI PORTE BAGNI CORPO B - ripristino del rivestimento in piastrelle e allargamento di n. due vani porta, comprese le finiture e l'architrave. Incluso quanto occorre a dare il lavoro completo ed eseguito a regola d'arte. Sommano a corpo	---	1,00	1,00	1'415,99	---	1'415,99	1'415,99		
352 NP39V2	SISTEMAZIONE PIAZZALE LATO SCALA DI EMERGENZA CORPO B - sistemazione del piazzale lato scala di emergenza del corpo B. E' compreso: pulizia della superficie interessata, spianatura, stesa e compattatura di materiale stabilizzato 0/25. Sommano a corpo	---	1,00	1,00	1'077,17	---	1'077,17	1'077,17		
353 NP40V2	REALIZZAZIONE DI NICCHIE PER L'A'LLOGGIAMENTO DELLE NUOVO CAPRIATE - .realizzazione di nicchie in copertura per le nuove capriate. La lavorazione comprende: l'allargamento della mu ... capriata con calcestruzzo, il riempimento laterale con muratura di mattoni dop la messa in opera della capriate in legno Sommano cadauno	---	23,00	23,00	210,81	---	4'848,63	4'848,63		
354 NP41V2	RIMOZIONE DI CANNA FUMARIA ESTERNA IN AMIANTO-BLOCCO A- rimozione di canna fumaria esterna al blocco A in amianto, è compreso: analisi dei materiali in cemento amianto per assegnaz ... e e smaltimento dei materiali da rimuovere, incluso quanto occorre a dare il lavoro completo ed eseguito a regola d'arte Sommano a corpo	---	1,00	1,00	1'897,50	---	1'897,50	1'897,50		
355 NP42V2	RIMOZIONE E SMALTIMENTO DI UN CONTROSOFFITTO INTERNO NEL LOCALE INGRESSO DELLA PALESTRA - - rimozione di controsoffitto interno nel locale ingresso palestra, è compreso: analisi de ... e smaltimento dei materiali da rimuovere, incluso quanto occorre a dare il lavoro completo ed eseguito a regola d'arte. Sommano a corpo	---	1,00	1,00	2'134,69	---	2'134,69	2'134,69		
356 NP43V2	RIMOZIONE E SMALTIMENTO CANNA FUMARIA E VASCHE - rimozione e smaltimento di una canna fumaria nella copertura del blocco a, n.2 vasche posizionate sopra il terrazzo esterno del cor ... e smaltimento dei materiali da rimuovere, incluso quanto occorre a dare il lavoro completo ed eseguito a regola d'arte. Sommano a corpo	---	1,00	1,00	5'455,31	---	5'455,31	5'455,31		
	A R I P O R T A R E							475'822,57	426'402,67	

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							475'822,57	426'402,67	
357 NP44V2	MAGGIORAZIONE PER SMONTAGGIO A MANO DI STRUTTURE DI COPERTURA COMPLETA CORPO A Maggiorazione per lavorazioni di smontaggio degli elementi delle coperture esistenti del corpo A a ma ... stoccaggio per lo smaltimento a discarica. Incluso quanto occorre a dare il lavoro completo ed eseguito a regola d'arte. Sommano a corpo	---	1,00	1,00	24'500,00	---	24'500,00	24'500,00		
358 NPE01-V1	Cablaggio postazioni di lavori aula professori, aula informatica, aula scienze naturali Sommano a corpo	---	1,00	1,00	12'766,69	---	12'766,69	12'766,69		
359 NPLS001	La fornitura e posa in opera di gruppo soccorritore per sitema centralizzato di lampade di sicurezza Sommano N°	1,00	1,00	---	6'862,37	6'862,37	6'862,37			
360 NPLS002	La fornitura e p.o. di linea dorsale per luci di sicurezza da posare nelle tubazioni dorsali sopra descritte con origine dal gruppo soccorritore da realizzare con conduttore tipo FTG18(O)M16 da 3G1.5 mmq per presunti Sommano m.	300,00	300,00	---	4,93	1'479,00	1'479,00			
361 NPLS003	La fornitura e posa in opera di apparecchio di emergenza per l'illuminazione di sicurezza adatto per sistema centralizzato con flusso luminoso di 480 lumen completo di impianto di ... remita' da realizzare con scatola di derivazione, morsetti, tubo in PVC diametro 25 ed accessori per presunti medi m. 1.5 Sommano N°	45,00	45,00	---	199,62	8'982,90	8'982,90			
362 NPLS004	La fornitura e posa in opera di apparecchio di emergenza per l'illuminazione di sicurezza adatto per sistema centralizzato con flusso luminoso di 465 lumen completo di impianto di ... mita' da realizzare con scatola di derivazione, morsetti, tubo in PVC diametro 25 ed accessori per presunti medi m. 1.5 Sommano N°	16,00	24,00	8,00	199,62	3'193,92	4'790,88	1'596,96		50,000
363 NPLS005	La fornitura e p.o. di linea dorsale per collegamento BUS moduli di monitoraggio da realizzare con cavo Belden RS485 della sezione di 2x2x0.8 mmq twistato e schermato da posare nel ... l gruppo soccorritore passando per i moduli di gestione interni al quadro il tutto come da schema allegato per presunti Sommano m.	150,00	150,00	---	4,75	712,50	712,50			
	A R I P O R T A R E							514'686,22	426'402,67	

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							514'686,22	426'402,67	
364 NPLS006	La f.p.o. di modulo di gestione comando da installare all'interno dei quadri elettrici completo di collegamento con cavi di potenza dei circuiti luci e con la linea bus sopra menzionata il tutto come da schemi allegati. Sommano N°	3,00	3,00	---	691,22	2'073,66	2'073,66			
365 NPLS007	La f.p.o. di dispositivo per l'isolamento elettrico a distanza dell'HPS per luci di sicurezza da realizzare con pulsante rosso con vetro a rompere completo di linea elettrica di co ... per presunti medi m. 80 completo di impianto di estremita' da realizzare con tubo in a.z. diametro 25 raccordato IP 65 Sommano N°	1,00	1,00	---	384,29	384,29	384,29			
366 NPLS008	La prestazione della manodopera e dell'assistenza per lo start-up necessario per la taratura, l'avviamento e la verifica dei vari parametri di funzionamento dell'impianto compresi eventuali accessori e materiali necessari alle prove con rilascio del verbale di collaudo. Sommano N°	1,00	1,00	---	953,96	953,96	953,96			
367 NPLS009	La f.p.o. di pannello remoto per visualizzazione stati ed allarmi gruppo soccorritore completo di linea elettrica di collegamento con cavo Belden RS 485 per presunti m. 35 ed impianto di estremita' Sommano N°	1,00	1,00	---	866,32	866,32	866,32			
368 R.040.040.10 5.m	Esecuzione di rinforzo strutturale verticale e/o orizzontale di elementi in muratura mediante l'utilizzo di un sistema composito a base di tessuto unidirezionale in fibra di acciai ... oni e zone di ancoraggio. - Con tessuto unidirezionale in fibra di lino ad alta resistenza peso 340 gr/ m². Primo strato Sommano mq	41,08	---	-41,08	182,31	7'489,29	---		7'489,29	-100,000
369 VEN003 DA DEFINIRE	Rimozione di manti impermeabili di qualsiasi tipo e le strutture sottostanti; compreso caricamento su idoneo automezzo ed esclusi i ponteggi, il trasporto del materiale di risulta alle discariche ed i relativi oneri di conferimento: di manto impermeabile di asfalto in qualsiasi spessore; Sommano mq	---	---	---	8,00	---	---			
370 VNP004 DA DEFINIRE	Realizzazione di appoggio per la posa della capriata mediante le seguenti lavorazioni e forniture: scasso a sezione obbligata della muratura in calcestruzzo; livellamento con malta idonea.- Sommano cadauno	---	---	---	400,00	---	---			
	A R I P O R T A R E							514'686,22	433'891,96	

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							514'686,22	433'891,96	
371 VNP005 DA DEFINIRE	Isolanti termici in fibre minerali, per pareti e tetti in intercapedine, realizzati mediante pannelli isolanti in fibre di minerali ottenute da rocce feldspatiche [MW - ... sa di guaina bituminosa posata a caldo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Spessore cm 5. Sommano mq	---	---	---	42,00	---	---			
372 VNP007 DA DEFINIRE	Tavolato di legno a protezione delle aperture nei solai, costituito da tavole da cm 5 di spessore fissate su traversine di legno. Compreso il montaggio e lo smontaggio Costo primo mese Sommano m²	---	---	---	13,54	---	---			
373 [02.03.009*]	Demolizione di tramezzature e controsoffitti in cartongesso. Compreso l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta nell'ambito d ... trasporto a sito autorizzato e gli oneri di smaltimento in pubblica discarica che saranno compensati con apposita voce. Sommano m²	37,30	37,30	---	10,54	393,14	393,14			
374 [02.05.015*]	Protezione provvisoria di pavimenti. Esecuzione di protezione provvisoria di pavimenti con pannelli in medio densit da mm 5, compresi tagli, sfridi e il collegamento dei fogli con idoneo nastro. Sommano m²	363,40	823,19	459,79	19,45	7'068,13	16'011,05	8'942,92		126,525
375 [03.04.003*]	Rete in acciaio elettrosaldato. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegat ... e; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sommano kg	401,23	401,23	---	2,64	1'059,25	1'059,25			
376 [04.02.002*.001]	FISSAGGI E ANCORAGGI CON MALTA A MATRICE POZZOLANICA STABILIZZATA SU MURATURA. Fissaggi e ancoraggi di barre o profilati di qualsiasi materiale su tutti i tipi di muratura con le s ... perforazione e la pulizia dei fori. Contabilizzati per una lunghezza minima di cm. 20. Larghezza del foro fino a mm. 35 Sommano m	288,50	288,50	---	32,90	9'491,65	9'491,65			
377 [07.02.005.002]	Membrana elastomerica con armatura in poliestere. Membrana impermeabilizzante bitume polimero elastomerica armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, approvata ... a certificare. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Spessore mm 4.									
	A R I P O R T A R E							523'629,14	433'891,96	

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							523'629,14	433'891,96	
	Sommano m²	1'125,24	2'504,28	1'379,04	17,83	20'063,03	44'651,31	24'588,28		122,555
378 [11.02.005]	Mano di fondo antiruggine. Mano di fondo di antiruggine a base di fosfato di zinco in veicolo oleofenico, spessore 30/40 micron.									
	Sommano 1000kg	3,47	24,20	20,73	167,31	580,57	4'048,90	3'468,33		597,401
379 [11.03.001]	Solai in lamiera - Pannelli tamponatura e c.a. Solai eseguiti in lamiera zincata presso-piegata. Solai realizzati in lamiera zincata presso- piegata o da una serie di tegoli in acc ... orre per dare l'opera finita. Sono esclusi il calcestruzzo e i relativi ferri di armatura che saranno computati a parte.									
	Sommano kg	930,47	930,47	---	4,08	3'796,32	3'796,32			
380 [NP-013_v]	Puntellamento solaio con cristi.E' compreso:le travi da ponte in legno a terra e i muraletto in legno 10*10 in testa a conntasto con il solaio. Inoltre compreso il trasporto e tutto, cio che occorre per il montaggio e lo smontaggio.									
	Sommano cadauno	225,00	225,00	---	96,56	21'726,00	21'726,00			
381 [NP-017_v]	Sgombero di macerie e detriti dai sottotetti degli stabili ecc.									
	Sommano mc	17,48	17,48	---	26,17	457,45	457,45			
382 [NP-019_v]	Connettore per soletta collaborante tipo Tecnaria CTF 90 oequivalente ecc.									
	Sommano cadauno	400,00	400,00	---	11,99	4'796,00	4'796,00			
383 [NP-021_v]	Calcestruzzo a prestazione grantita per gettosoletta collaborante. E' compresa la preparazione di n. 6 cubetti ecc									
	Sommano mc	10,00	10,00	---	1'129,13	11'291,30	11'291,30			
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----									
	A R I P O R T A R E							551'685,75	433'891,96	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O					
	<u>CONFRONTO CATEGORIE</u>					
M	LAVORI A MISURA euro	3'073'420,32	3'191'214,11	117'793,79		3,833
M:001	BLOCCO A	1'309'855,88	1'414'352,27	104'496,39		7,978
M:001.002	STRUTTURE IN MURATURA (EDIFICIO VINCOLATO)	936'612,63	1'027'142,54	90'529,91		9,666
M:001.002.015	DEMOLIZIONI E SMALTIMENTI	41'745,68	161'190,53	119'444,85		286,125
M:001.002.016	MURATURE E STRUTTURE IN ELEVAZIONE	178'678,78	162'673,86		16'004,92	-8,957
M:001.002.017	INTERVENTI IN COPERTURA	552'476,61	582'260,01	29'783,40		5,391
M:001.002.018	CATENE METALLICHE	40'350,86	43'155,07	2'804,21		6,950
M:001.002.019	STRUTTURE VOLTATE	34'455,50	---		34'455,50	-100,000
M:001.002.020	ANTISFONDELLAMENTO	43'559,72	13'721,40		29'838,32	-68,500
M:001.002.021	CONTROSOFFITTATURE	31'340,11	50'136,30	18'796,19		59,975
M:001.002.027	LINEA VITA	14'005,37	14'005,37			---
M:001.004	OPERE ARCHITETTONICHE, RESTAURO E FINITURE (EDIFICIO VINCOLATO)	269'875,32	266'609,79		3'265,53	-1,210
M:001.004.015	DEMOLIZIONI E SMALTIMENTI	54'192,43	37'490,11		16'702,32	-30,820
M:001.004.016	MURATURE E STRUTTURE IN ELEVAZIONE	928,00	---		928,00	-100,000
M:001.004.020	ANTISFONDELLAMENTO	19'045,04	9'522,52		9'522,52	-50,000
M:001.004.022	CONTROPARETI REI	6'509,09	3'428,05		3'081,04	-47,334
M:001.004.023	RIPRISTINO DELLE FINITURE	137'192,25	140'802,60	3'610,35		2,632
M:001.004.024	ISOLAMENTO ED IMPERMEABILIZZAZIONE	46'862,56	75'366,51	28'503,95		60,825
M:001.004.025	RESTAURO DELLE SUPERFICI (MESSA IN SICUREZZA)	929,95	---		929,95	-100,000
M:001.004.026	SAGGI STRATIGRAFICI	4'216,00	---		4'216,00	-100,000
M:001.005	IMPIANTI MECCANICI	29'464,07	11'936,60		17'527,47	-59,488
M:001.005.001	SMONTAGGIO IMPIANTI	137,12	---		137,12	-100,000
M:001.005.012	INTERFERENZE BLOCCO A	3'666,60	---		3'666,60	-100,000
M:001.005.014	SOTTOTETTO INTERFERENZE IMPIANTI MECCANICI	25'660,35	11'936,60		13'723,75	-53,482
M:001.006	IMPIANTO IDRICO ED ANTINCENDIO	21'571,58	21'387,22		184,36	-0,855
M:001.006.001	SMONTAGGIO IMPIANTI	920,16	2'650,50	1'730,34		188,048
M:001.006.012	INTERFERENZE BLOCCO A	5'894,45	14'573,21	8'678,76		147,236
M:001.006.013	IMPIANTI MECCANICI BLOCCO A COPERTURA	673,58	727,70	54,12		8,035
M:001.006.014	SOTTOTETTO INTERFERENZE IMPIANTI MECCANICI	14'083,39	3'435,81		10'647,58	-75,604
M:001.007	IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	52'332,28	87'276,12	34'943,84		66,773
M:001.007.004	LINEE ELETTRICHE	---	867,50	867,50		(*)
M:001.007.008	IMPIANTI AUSILIARI	---	32'318,73	32'318,73		(*)
M:001.007.009	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA SISTEMA CENTRALIZZATO	---	1'596,96	1'596,96		(*)
M:001.007.011	REVAMPING IMPIANTO LUCI BLOCCO A	49'291,65	49'452,30	160,65		0,326
M:001.007.012	INTERFERENZE BLOCCO A	3'040,63	3'040,63			---
M:002	BLOCCO B	1'763'564,44	1'776'861,84	13'297,40		0,754
M:002.001	STRUTTURE	1'218'452,37	1'218'452,37			---
M:002.001.015	DEMOLIZIONI E SMALTIMENTI	88'071,84	88'071,84			---
M:002.001.016	MURATURE E STRUTTURE IN ELEVAZIONE	116'006,81	116'006,81			---
M:002.001.017	INTERVENTI IN COPERTURA	817'190,15	817'190,15			---
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O					
M:002.001.020	ANTISFONDELLAMENTO	167'824,69	167'824,69			---
M:002.001.021	CONTROSOFFITTATURE	18'759,40	18'759,40			---
M:002.001.027	LINEA VITA	10'599,48	10'599,48			---
M:002.003	OPERE ARCHITETTONICHE E FINITURE	255'611,01	255'611,01			---
M:002.003.015	DEMOLIZIONI E SMALTIMENTI	29'145,03	29'145,03			---
M:002.003.017	INTERVENTI IN COPERTURA	39'291,77	39'291,77			---
M:002.003.023	RIPRISTINO DELLE FINITURE	107'719,65	107'719,65			---
M:002.003.024	ISOLAMENTO ED IMPERMEABILIZZAZIONE	79'454,56	79'454,56			---
M:002.004	OPERE ARCHITETTONICHE, RESTAURO E FINITURE (EDIFICIO VINCOLATO)	393,14	393,14			---
M:002.004.015	DEMOLIZIONI E SMALTIMENTI	393,14	393,14			---
M:002.005	IMPIANTI MECCANICI	3'426,52	---		3'426,52	-100,000
M:002.005.001	SMONTAGGIO IMPIANTI	129,39	---		129,39	-100,000
M:002.005.010	INTERFERENZE BLOCCO B	3'297,13	---		3'297,13	-100,000
M:002.006	IMPIANTO IDRICO ED ANTINCENDIO	1'616,46	---		1'616,46	-100,000
M:002.006.001	SMONTAGGIO IMPIANTI	205,98	---		205,98	-100,000
M:002.006.010	INTERFERENZE BLOCCO B	1'410,48	---		1'410,48	-100,000
M:002.007	IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	284'064,94	302'405,32	18'340,38		6,456
M:002.007.001	SMONTAGGIO IMPIANTI	3'320,72	3'320,72			---
M:002.007.002	QUADRI, CENTRALINI ED INTERRUTTORI	21'190,55	21'190,55			---
M:002.007.003	CANALIZZAZIONI, TUBAZIONI E SCATOLE	75'871,87	86'061,42	10'189,55		13,430
M:002.007.004	LINEE ELETTRICHE	39'511,20	52'660,37	13'149,17		33,280
M:002.007.005	IMPIANTI DI FORZA MOTRICE	9'960,32	8'015,84		1'944,48	-19,522
M:002.007.006	IMPIANTI DI TRASMISSIONE DATI	17'130,08	17'130,08			---
M:002.007.007	IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE E CORPI ILLUMINANTI	78'692,72	78'039,12		653,60	-0,831
M:002.007.008	IMPIANTI AUSILIARI	7'803,06	8'133,30	330,24		4,232
M:002.007.009	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA SISTEMA CENTRALIZZATO	28'239,42	25'508,92		2'730,50	-9,669
M:002.007.010	INTERFERENZE BLOCCO B	2'345,00	2'345,00			---
S	COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro	245'209,15	260'973,07	15'763,92		6,429
S:003	SICUREZZA	245'209,15	260'973,07	15'763,92		6,429
S:003.008	SICUREZZA	245'209,15	260'973,07	15'763,92		6,429
S:003.008.028	SICUREZZA NON SOGGETTA A RIBASSO	245'209,15	260'973,07	15'763,92		6,429
	(*) = Lavorazioni NON previste in Progetto.					

	A R I P O R T A R E					

