



COMUNE DI PATTI
Città Metropolitana di Messina



PRIMI INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA
URGENTI DEGLI EDIFICI DELLA COMPAGNIA CARABINIERI
IN CORSO MATTEOTTI.-

DATA

05/05/2022

AGGIORNAMENTO

09/12/2022

- PROGETTO ESECUTIVO -

art.33 del D.P.R. 05/10/2010 n.207

N/S PROT.

STIMA COSTI MANODOPERA

SCALA

IL PROGETTISTA

GEOM. CUSMA' PICCIONE ANTONINO

IL R.U.P.

ING. TINDARO PINO SCAFFIDI

TAVOLA

18

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI				
	CAPITOLO : PERGOLATI PARCHEGGI				
	SOTTOCAPITOLO :				
219 1.1.4.1 (M)	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con ... scontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW	m³	2,13	36,80	78,38
	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI				
	CAPITOLO : ESTERNI				
	SOTTOCAPITOLO :				
231 1.1.6.1 (M)	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguit ... scontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW	m³	1,4	4,80	6,72
	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI				
	CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE				
	SOTTOCAPITOLO :				
39 1.1.9.2 (M)	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con ausilio di martelletto, escluso interventi di c ... ontraddittorio tra la D.L. e l'impresa). Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. all'interno di edifici	m³	79,76	4,68	373,28
	SUPERCAPITOLO : TRASPORTO IN DISCARICA				
	CAPITOLO : PERGOLATI PARCHEGGI				
	SOTTOCAPITOLO :				
220 1.2.5.2 (M)	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cu ... ovenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.4 - 1.1.6 - 1.1.7 - 1.3.4 -1.4.1.1 - 1.4.2.1 - 1.4.3 - 1.4.4 eseguiti in ambito urbano	m³ X km	0	552,00	0
	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI				
	CAPITOLO : ESTERNI				
	SOTTOCAPITOLO :				
40 1.6.1.3 (M)	Taglio manuale di alberi mediante motosega, compreso il carico su automezzo del fusto e dei rami e l ... mente concordata in contraddittorio tra la D.L. e l'impresa. per piante del diametro del fusto, misurato ad un metro dal colletto, da cm 30,01 a cm 40	cad	12,59	12,00	151,08
41 1.6.2 (M)	Rimozione ed asportazione di ceppaie di piante con l'utilizzo di mezzo meccanico, del volume da 0,5 ... zione e la tipologia delle ceppaie da asportare dovrà essere preventivamente concordata in contraddittorio tra la D.L. e l'impresa. - per ogni ceppaia	cad	31,49	20,00	629,8
	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE				
	CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE				
	SOTTOCAPITOLO :				
103 11.1.1 (M)	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), ... ratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.	m²	2,1	3557,48	7470,71
	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE				
	CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)				
	SOTTOCAPITOLO :				
104 11.1.1 (M)	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), ... ratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.	m²	2,1	1689,47	3547,89
	SUPERCAPITOLO : RIFINITURE ESTERNE				
	CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE				
	SOTTOCAPITOLO :				
70 11.2.2 (M)	Tinteggiatura per esterni con pittura acril-silossanica a base di farina di quarzo, altamente copren ... ratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.	m²	2,37	982,48	2328,48
	A RIPO RTARE				€ 14.586,34

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 14.586,34
71 11.2.2 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : RIFINITURE ESTERNE</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Tinteggiatura per esterni con pittura acril-silossanica a base di farina di quarzo, altamente copren ... ratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p>	m²	2,37	421,01	997,79
73 11.2.2 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : RIFINITURE ESTERNE</p> <p>CAPITOLO : ESTERNI</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Tinteggiatura per esterni con pittura acril-silossanica a base di farina di quarzo, altamente copren ... ratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p>	m²	2,37	361,46	856,66
72 11.2.2 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : RIFINITURE ESTERNE</p> <p>CAPITOLO : LOCALI TECNICI</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Tinteggiatura per esterni con pittura acril-silossanica a base di farina di quarzo, altamente copren ... ratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p>	m²	2,37	50,05	118,62
74 11.3.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : RIFINITURE ESTERNE</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio ... o o a rullo in due mani, previa pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p>	m²	8,3	295,00	2448,5
75 11.3.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : RIFINITURE ESTERNE</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio ... o o a rullo in due mani, previa pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p>	m²	8,3	2,70	22,41
76 11.3.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : RIFINITURE ESTERNE</p> <p>CAPITOLO : LOCALI TECNICI</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio ... o o a rullo in due mani, previa pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p>	m²	8,3	49,00	406,7
49 12.1.3 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : COPERTURA</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello sp ... cordo con le pareti per una altezza minima di 20 cm, tiri in alto, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.</p>	m²	2,77	102,75	284,62
54 12.3.4 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di controsoffitto in cartongesso dello spessore di 10 mm, compresa la stru ... la sigillatura dei giunti con garze a nastro e successiva rasatura degli stessi; e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>	m²	10,38	280,00	2906,4
232 13.7.1.3 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO IDRICO-FOGNARIO</p> <p>CAPITOLO : ESTERNI</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme ... ompleta a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 250 mm</p>	m	2,46	16,00	39,36
	A R I P O R T A R E				€ 22.667,40

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 22.667,40
235 13.7.2.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO IDRICO-FOGNARIO</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme ... regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 125 mm; interno 118,6 mm</p>	m	2,01	12,00	24,12
129 13.7.3.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO IDRICO-FOGNARIO</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme ... regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 110 mm; interno 103,6 mm</p>	m	1,9	37,00	70,3
130 13.7.3.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO IDRICO-FOGNARIO</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme ... regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 110 mm; interno 103,6 mm</p>	m	1,9	80,00	152
233 13.8.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO IDRICO-FOGNARIO</p> <p>CAPITOLO : ESTERNI</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Formazione del letto di posa, rinfiacco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametr ... menti di pezzatura non superiori a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento.</p>	m³	1,51	2,40	3,62
186 14.1.1.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con lin ... osito. Sono compresi l'eventuale gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo FS17</p>	cad	27,67	30,00	830,1
187 14.1.1.2 (M)	<p>Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con lin ... to. Sono compresi l'eventuale gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo H07Z1-K</p>	cad	27,67	53,00	1466,51
188 14.1.1.2 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con lin ... to. Sono compresi l'eventuale gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo H07Z1-K</p>	cad	27,67	44,00	1217,48
189 14.1.3.4 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsan ... i accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con un singolo comando interrotto o pulsante per dimmer e cavi tipo H07Z1-K</p>	cad	20,75	69,00	1431,75
190 14.1.3.4 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsan ... i accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con un singolo comando interrotto o pulsante per dimmer e cavi tipo H07Z1-K</p>	cad	20,75	30,00	622,5
	A R I P O R T A R E				€ 28.485,78

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 28.485,78
201 14.12.1.3 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione di posto esterno per impianto citofonici o videocitofonico a due fili di co ... uadro o su scatola predisposta e i collegamenti verso l'elettroserratura. videocitofono fino a 8 pulsanti con telecamera Day&Night con illuminatore IR	cad	49,83	1,00	49,83
202 14.12.1.3 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione di posto esterno per impianto citofonici o videocitofonico a due fili di co ... uadro o su scatola predisposta e i collegamenti verso l'elettroserratura. videocitofono fino a 8 pulsanti con telecamera Day&Night con illuminatore IR	cad	49,83	1,00	49,83
203 14.13.1 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Realizzazione di derivazione per punto televisivo, di tipo terrestre o satellitare, realizzato con l ... e a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito.	cad	20,75	7,00	145,25
204 14.13.1 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Realizzazione di derivazione per punto televisivo, di tipo terrestre o satellitare, realizzato con l ... e a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito.	cad	20,75	11,00	228,25
205 14.13.3 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa entro tubi o posati entro canali di cavo coassiale per ricezione del digitale terre ... si i connettori terminali. Il cavo dovrà infine essere conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).	m	0,5	290,00	145
206 14.13.3 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa entro tubi o posati entro canali di cavo coassiale per ricezione del digitale terre ... si i connettori terminali. Il cavo dovrà infine essere conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).	m	0,5	195,00	97,5
191 14.2.1.2 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Realizzazione di derivazione per punto Forza Motrice, monofase, realizzata con linea in tubazione so ... loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. con cavo tipo H07Z1-K fino a 4 mm²	cad	20,75	35,00	726,25
192 14.2.1.2 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Realizzazione di derivazione per punto Forza Motrice, monofase, realizzata con linea in tubazione so ... loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. con cavo tipo H07Z1-K fino a 4 mm²	cad	20,75	56,00	1162
	A R I P O R T A R E				€ 31.089,69

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 31.089,69
260 14.3.10.6 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di canale portacavi in PVC per posa a parete o a pavimento, comprensivo di ... e del montaggio a parete con opportuni tasselli in modo da garantire la stabilità e la movimentazione dei cavi all'interno. minicanale fino a 40x20 mm	m	4,67	50,00	233,5
261 14.3.10.6 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di canale portacavi in PVC per posa a parete o a pavimento, comprensivo di ... e del montaggio a parete con opportuni tasselli in modo da garantire la stabilità e la movimentazione dei cavi all'interno. minicanale fino a 40x20 mm	m	4,67	30,00	140,1
242 14.3.11.1 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 ... pertura delle tracce con malta cementizia, e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. tubazione pieghevole D20mm	m	2,97	60,00	178,2
243 14.3.11.1 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 ... pertura delle tracce con malta cementizia, e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. tubazione pieghevole D20mm	m	2,97	40,00	118,8
148 14.3.11.4 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 ... pertura delle tracce con malta cementizia, e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. tubazione pieghevole D40mm	m	2,97	900,00	2673
149 14.3.11.4 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di tubi protettivi pieghevoli in P.V.C., resistenza alla compressione 750 ... pertura delle tracce con malta cementizia, e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. tubazione pieghevole D40mm	m	2,97	500,00	1485
150 14.3.13.4 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffratura ... alta cementizia. Le cassette da 196x152x70 mm in poi, devono essere dotate di guida DIN sul fondo. scatola di derivazione da incasso fino a 392x152x70	cad	7,08	30,00	212,4
151 14.3.13.4 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffratura ... alta cementizia. Le cassette da 196x152x70 mm in poi, devono essere dotate di guida DIN sul fondo. scatola di derivazione da incasso fino a 392x152x70	cad	7,08	20,00	141,6
	A R I P O R T A R E				€ 36.272,29

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 36.272,29
152 14.3.17.2 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... no comprese tutte le terminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x2,5mm²	m	1,09	480,00	523,2
153 14.3.17.2 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... no comprese tutte le terminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x2,5mm²	m	1,09	550,00	599,5
155 14.3.17.3 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... Sono comprese tutte le terminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x4mm²	m	1,2	430,00	516
154 14.3.17.3 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... Sono comprese tutte le terminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x4mm²	m	1,2	920,00	1104
156 14.3.17.4 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... Sono comprese tutte le terminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x6mm²	m	1,3	1260,00	1638
157 14.3.17.4 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... Sono comprese tutte le terminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x6mm²	m	1,3	380,00	494
158 14.3.17.5 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... ono comprese tutte le terminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x10mm²	m	1,3	30,00	39
159 14.3.17.5 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... ono comprese tutte le terminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x10mm²	m	1,3	20,00	26
160 14.3.17.6 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... ono comprese tutte le terminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x16mm²	m	1,79	220,00	393,8
	A R I P O R T A R E				€ 41.605,79

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 41.605,79
161 14.3.17.6 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... ono comprese tutte le terminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x16mm ²	m	1,79	130,00	232,7
258 14.3.18.24 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... Sono comprese tutte le terminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)M16 sez. 3x6mm ²	m	2,09	50,00	104,5
259 14.3.18.24 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... Sono comprese tutte le terminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)M16 sez. 3x6mm ²	m	2,09	30,00	62,7
162 14.3.21.2 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera su scavo già predisposto di corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda. sez. 35 mm ²	m	2,64	120,00	316,8
163 14.3.21.2 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera su scavo già predisposto di corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda. sez. 35 mm ²	m	2,64	100,00	264
164 14.3.22.1 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di dispersore a croce in profilato di acciaio dolce zincato a caldo in acc ... e del cartello in alluminio per segnalare le prese di terra a sfondo blu, dimensioni 200 × 300 mm, inclusi gli accessori di fissaggio. lunghezza 1,5 m	cad	22,93	5,00	114,65
165 14.3.22.1 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di dispersore a croce in profilato di acciaio dolce zincato a caldo in acc ... e del cartello in alluminio per segnalare le prese di terra a sfondo blu, dimensioni 200 × 300 mm, inclusi gli accessori di fissaggio. lunghezza 1,5 m	cad	22,93	5,00	114,65
184 14.4.16.1 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o ... dei quadri elettrici, delle etichettature e ogni altro accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. commutatore rotativo 0-1-2 10A 1P	cad	13,63	1,00	13,63
185 14.4.16.1 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o ... dei quadri elettrici, delle etichettature e ogni altro accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. commutatore rotativo 0-1-2 10A 1P	cad	13,63	1,00	13,63
	A R I P O R T A R E				€ 42.843,05

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 42.843,05
178 14.4.16.2 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o ... lettrici, delle etichettature e ogni altro accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. pulsante, normale o a fungo, D=22 mm INA + INC</p>	cad	5,45	1,00	5,45
179 14.4.16.2 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o ... lettrici, delle etichettature e ogni altro accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. pulsante, normale o a fungo, D=22 mm INA + INC</p>	cad	5,45	1,00	5,45
180 14.4.16.5 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o ... ei quadri elettrici, delle etichettature e ogni altro accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. spia presenza tensione fino a 3 LED</p>	cad	6,54	1,00	6,54
181 14.4.16.5 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o ... ei quadri elettrici, delle etichettature e ogni altro accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. spia presenza tensione fino a 3 LED</p>	cad	6,54	1,00	6,54
182 14.4.16.9 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o ... era finita a perfetta regola d'arte. strumento multifunzione per corrente, tensione, frequenza, potenza, energia attiva e reattiva, fattore di potenza</p>	cad	18,52	1,00	18,52
183 14.4.16.9 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o ... era finita a perfetta regola d'arte. strumento multifunzione per corrente, tensione, frequenza, potenza, energia attiva e reattiva, fattore di potenza</p>	cad	18,52	1,00	18,52
248 14.4.4.10 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di pr ... ortella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume), compreso ogni accessorio per la posa in opera. centralino da parete IP55 con portella 24 moduli</p>	cad	11,36	1,00	11,36
249 14.4.4.10 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di pr ... ortella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume), compreso ogni accessorio per la posa in opera. centralino da parete IP55 con portella 24 moduli</p>	cad	11,36	1,00	11,36
	A R I P O R T A R E				€ 42.926,79

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 42.926,79
166 14.4.4.13 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di pr ... ortella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume), compreso ogni accessorio per la posa in opera. centralino da parete IP55 con portella 72 moduli	cad	16,54	4,00	66,16
167 14.4.4.13 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di pr ... ortella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume), compreso ogni accessorio per la posa in opera. centralino da parete IP55 con portella 72 moduli	cad	16,54	3,00	49,62
262 14.4.4.7 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di pr ... portella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume), compreso ogni accessorio per la posa in opera. centralino da parete IP55 con portella 4 moduli	cad	10,38	2,00	20,76
265 14.4.4.7 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di pr ... portella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume), compreso ogni accessorio per la posa in opera. centralino da parete IP55 con portella 4 moduli	cad	10,38	3,00	31,14
170 14.4.5.10 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magne ... a morsettiera. [Potere di interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=6 kA curva C - 1P+N - da 40 a 63 A	cad	10,85	5,00	54,25
171 14.4.5.10 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magne ... a morsettiera. [Potere di interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=6 kA curva C - 1P+N - da 40 a 63 A	cad	10,85	3,00	32,55
263 14.4.5.11 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magne ... no a morsettiera. [Potere di interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=6 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A	cad	9,81	1,00	9,81
266 14.4.5.11 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magne ... no a morsettiera. [Potere di interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=6 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A	cad	9,81	1,00	9,81
	A R I P O R T A R E				€ 43.200,89

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 43.200,89
269 14.4.5.12 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magne ... no a morsettiera. [Potere di interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=6 kA curva C - 2P - da 40 a 63 A	cad	10,85	1,00	10,85
271 14.4.5.12 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magne ... no a morsettiera. [Potere di interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=6 kA curva C - 2P - da 40 a 63 A	cad	10,85	1,00	10,85
168 14.4.5.25 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magne ... fino a morsettiera. [Potere di interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=10 kA curva C - 2P - da 100 A	cad	11,99	1,00	11,99
169 14.4.5.25 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magne ... fino a morsettiera. [Potere di interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=10 kA curva C - 2P - da 100 A	cad	11,99	1,00	11,99
172 14.4.5.9 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magne ... a morsettiera. [Potere di interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=6 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A	cad	9,81	43,00	421,83
173 14.4.5.9 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magne ... a morsettiera. [Potere di interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=6 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A	cad	9,81	23,00	225,63
174 14.4.6.2 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modul ... tti ausiliari per il segnalamento a distanza compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff. 2P In <= 25A cl.AC - 30 mA	cad	2,72	43,00	116,96
175 14.4.6.2 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modul ... tti ausiliari per il segnalamento a distanza compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff. 2P In <= 25A cl.AC - 30 mA	cad	2,72	23,00	62,56
	A R I P O R T A R E				€ 44.073,55

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 44.073,55
264 14.4.6.5 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modul ... usiliari per il segnalamento a distanza compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff. 2P In >= 32A cI.AC - 300/500 mA</p>	cad	2,73	1,00	2,73
267 14.4.6.5 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modul ... usiliari per il segnalamento a distanza compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff. 2P In >= 32A cI.AC - 300/500 mA</p>	cad	2,73	1,00	2,73
176 14.4.6.6 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modul ... tti ausiliari per il segnalamento a distanza compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff. 2P In >= 80A cI.AC - 30 mA</p>	cad	3,27	5,00	16,35
177 14.4.6.6 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modul ... tti ausiliari per il segnalamento a distanza compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff. 2P In >= 80A cI.AC - 30 mA</p>	cad	3,27	1,00	3,27
197 14.8.10.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera alimentatore elettronico per illuminazione di emergenza per l'accensione d ... terno del corpo illuminante, comprensivo di cablaggio e ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. per plafoniere fluorescenti</p>	cad	2,48	24,00	59,52
198 14.8.10.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera alimentatore elettronico per illuminazione di emergenza per l'accensione d ... terno del corpo illuminante, comprensivo di cablaggio e ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. per plafoniere fluorescenti</p>	cad	2,48	19,00	47,12
199 14.8.11.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza autoalimentato con sorgente ... tta regola d'arte. (Potenza indicativa per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente) flusso Luminoso equivalente FL.8W - aut. 1h - tradizionale</p>	cad	4,98	24,00	119,52
200 14.8.11.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza autoalimentato con sorgente ... tta regola d'arte. (Potenza indicativa per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente) flusso Luminoso equivalente FL.8W - aut. 1h - tradizionale</p>	cad	4,98	19,00	94,62
	A R I P O R T A R E				€ 44.419,41

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 44.419,41
195 14.8.3.1 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED da incasso per montaggio a scomparsa in controsoffitto a sola sorgente luminosa. apparecchio con ottica Opale - Dimensioni 60x60cm o 120x30cm - Flusso luminoso da 2700 fino a 4200 lumen. Driver Elettronico	cad	4,99	90,00	449,1
196 14.8.3.1 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED da incasso per montaggio a scomparsa in controsoffitto a sola sorgente luminosa. apparecchio con ottica Opale - Dimensioni 60x60cm o 120x30cm - Flusso luminoso da 2700 fino a 4200 lumen. Driver Elettronico	cad	4,99	44,00	219,56
207 14.9.2 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ANTINCENDIO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi di tipo ... ta, gli accessori per le giunzioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente.	cad	24,93	27,00	673,11
208 14.9.2 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ANTINCENDIO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi di tipo ... ta, gli accessori per le giunzioni a cassetta, i giunti, le curve, i manicotti e i raccordi per cassetta, la minuteria ed ogni altro onere occorrente.	cad	24,93	11,00	274,23
209 14.9.3.2 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ANTINCENDIO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di centrale di rivelazione incendio di tipo convenzionale a 2, 4 o 8 zone ... la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 2 per la centrale stessa e parte 4 per l'alimentazione di riserva. centrale di controllo incendi a 4 zone	cad	218,05	1,00	218,05
210 14.9.3.2 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ANTINCENDIO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di centrale di rivelazione incendio di tipo convenzionale a 2, 4 o 8 zone ... la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 2 per la centrale stessa e parte 4 per l'alimentazione di riserva. centrale di controllo incendi a 4 zone	cad	218,05	1,00	218,05
213 14.9.5 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO SICUREZZA CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione di ripetitore ottico di allarme con led di segnalazione per rivelatori di incendio quali il fissaggio al soffitto o controsoffitto, la foratura del pannello del controsoffitto, ecc., gli accessori ed ogni altro onere e magistero.	cad	2,49	6,00	14,94
214 14.9.5 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO SICUREZZA CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione di ripetitore ottico di allarme con led di segnalazione per rivelatori di incendio quali il fissaggio al soffitto o controsoffitto, la foratura del pannello del controsoffitto, ecc., gli accessori ed ogni altro onere e magistero.	cad	2,49	6,00	14,94
	A R I P O R T A R E				€ 46.501,39

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 46.501,39
215 14.9.6 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO SICUREZZA</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e collocazione di pulsante manuale di allarme per il sistema di rivelazione incendi del ti ... he ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 11. I pulsanti dovranno essere installati in accordo con la Norma UNI 9795:2018 o ss.mm.ii..</p>	cad	4,98	6,00	29,88
216 14.9.6 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO SICUREZZA</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e collocazione di pulsante manuale di allarme per il sistema di rivelazione incendi del ti ... he ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 11. I pulsanti dovranno essere installati in accordo con la Norma UNI 9795:2018 o ss.mm.ii..</p>	cad	4,98	6,00	29,88
211 14.9.7.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ANTINCENDIO</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e collocazione di sistema di segnalazione allarme incendio per impianto convenzionale di t ... i Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 3 per la componente sonora e parte 23 per quella visiva. segnalatore acustico</p>	cad	7,48	1,00	7,48
212 14.9.7.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ANTINCENDIO</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e collocazione di sistema di segnalazione allarme incendio per impianto convenzionale di t ... i Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 3 per la componente sonora e parte 23 per quella visiva. segnalatore acustico</p>	cad	7,48	1,00	7,48
116 15.1.3 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e collocazione di lavatoio in grès porcellanato, con scanalature per incastro della tavola ... da e fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.</p>	cad	69,16	1,00	69,16
117 15.1.4.2 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e collocazione di piatto per doccia in grès porcellanato, con gruppo miscelatore, doccia c ... entilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. delle dimensioni di 80x80 cm</p>	cad	83,02	7,00	581,14
118 15.1.5 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm ... da e fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.</p>	cad	82,99	7,00	580,93
119 15.1.5 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm ... da e fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.</p>	cad	82,99	13,00	1078,87
120 15.1.6 (M)	<p>Fornitura e collocazione di bidet in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 58x35 ... da e fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.</p>	cad	59,29	7,00	415,03
	A R I P O R T A R E				€ 49.301,24

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 49.301,24
	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE				
	CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE				
	SOTTOCAPITOLO :				
121 15.1.8 (M)	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni ... ne d'acqua (fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte.	cad	69,19	9,00	622,71
	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE				
	CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)				
	SOTTOCAPITOLO :				
122 15.1.8 (M)	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni ... ne d'acqua (fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte.	cad	69,19	11,00	761,09
	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE				
	CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE				
	SOTTOCAPITOLO :				
124 15.3.3 (M)	Fornitura e collocazione di mobile WC attrezzato monoblocco per disabili con cassetta di scarico inc ... soni, l'attacco alla parete con viti e bulloni cromati, le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera funzionante a perfetta regola d'arte.	cad	41,43	1,00	41,43
125 15.3.5 (M)	Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tubo di a ... a D.L. con porta rotolo. Compreso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.	cad	5,23	2,00	10,46
127 15.3.8 (M)	Fornitura e collocazione di maniglione per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di ... della lunghezza di 60 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.	cad	5,24	2,00	10,48
	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO IDRICO-FOGNARIO				
	CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE				
	SOTTOCAPITOLO :				
132 15.4.1.1 (M)	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a colletto ... arte del collettore, e del rubinetto passatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua. con tubazione in rame coibentata Ø 14 mm	cad	20,75	22,00	456,5
	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO IDRICO-FOGNARIO				
	CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)				
	SOTTOCAPITOLO :				
133 15.4.1.1 (M)	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a colletto ... arte del collettore, e del rubinetto passatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua. con tubazione in rame coibentata Ø 14 mm	cad	20,75	67,00	1390,25
	SUPERCAPITOLO : COPERTURA				
	CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE				
	SOTTOCAPITOLO :				
51 15.4.11.2 (M)	Fornitura e collocazione di grondaia dello sviluppo non inferiore a 35 cm fino a 50 cm, compreso zan ... li curve, angoli, innesti di pluviali ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. in lamiera preverniciata	m	13,29	64,00	850,56
53 15.4.14.5 (M)	Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluv ... alta cementizia, la saldatura dei giunti, ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro di 100 mm	m	5,7	108,00	615,6
	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO IDRICO-FOGNARIO				
	CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE				
	SOTTOCAPITOLO :				
136 15.4.2.2 (M)	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto ... re l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque nere	cad	39,88	14,00	558,32
	A R I P O R T A R E				€ 54.618,64

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 54.618,64
	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO IDRICO-FOGNARIO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO :				
137 15.4.2.2 (M)	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto ... re l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque nere	cad	39,88	39,00	1555,32
131 15.4.6.2 (M)	Fornitura e collocazione di tubi di ferro zincato UNI EN 10255 (tipo Mannesman), per colonne montant ... di tufo o materiali simili, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. per tubi sottotraccia	kg	4,15	22,50	93,38
	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO IDRICO-FOGNARIO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO :				
134 15.4.8.1 (M)	Fornitura e collocazione di tubi in polipropilene PP-R 80 prodotto secondo UNI EN ISO 15874-2/5, per ... rfetta regola d'arte. Sono esclusi i pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti. per diametro DN 16x11,5 mm	m	3,46	86,00	297,56
	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO IDRICO-FOGNARIO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO :				
135 15.4.8.1 (M)	Fornitura e collocazione di tubi in polipropilene PP-R 80 prodotto secondo UNI EN ISO 15874-2/5, per ... rfetta regola d'arte. Sono esclusi i pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti. per diametro DN 16x11,5 mm	m	3,46	75,00	259,5
	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO :				
80 2.1.4 (M)	Muratura in blocchi di laterizi forati dati in opera con malta cementizia a 400 kg di cemento tipo 3 ... e, e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature.	m³	79,76	1,32	105,28
	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO :				
79 2.1.4 (M)	Muratura in blocchi di laterizi forati dati in opera con malta cementizia a 400 kg di cemento tipo 3 ... e, e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature.	m³	79,76	22,03	1757,11
	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO :				
81 2.2.1.1 (M)	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m³ di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. spessore di 8 cm	m²	13,29	8,55	113,63
	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO :				
82 2.2.1.1 (M)	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m³ di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. spessore di 8 cm	m²	13,29	121,54	1615,27
	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO :				
83 2.2.1.2 (M)	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m³ di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. spessore di 12 cm	m²	13,3	61,93	823,67
	A R I P O R T A R E				€ 61.239,36

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 61.239,36
	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE				
	CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)				
	SOTTOCAPITOLO :				
84 2.2.1.2 (M)	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m³ di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. spessore di 12 cm	m²	13,3	119,07	1583,63
	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI				
	CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE				
	SOTTOCAPITOLO :				
7 21.1.10 (M)	Picchettatura di intonaco interno od esterno con qualsiasi mezzo, compresi l'onere per la pulitura delle pareti ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m²	1,74	965,28	1679,59
	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI				
	CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)				
	SOTTOCAPITOLO :				
8 21.1.10 (M)	Picchettatura di intonaco interno od esterno con qualsiasi mezzo, compresi l'onere per la pulitura delle pareti ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m²	1,74	415,01	722,12
	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI				
	CAPITOLO : ESTERNI				
	SOTTOCAPITOLO :				
10 21.1.10 (M)	Picchettatura di intonaco interno od esterno con qualsiasi mezzo, compresi l'onere per la pulitura delle pareti ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m²	1,74	361,46	628,94
	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI				
	CAPITOLO : LOCALI TECNICI				
	SOTTOCAPITOLO :				
9 21.1.10 (M)	Picchettatura di intonaco interno od esterno con qualsiasi mezzo, compresi l'onere per la pulitura delle pareti ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m²	1,74	45,00	78,3
	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI				
	CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE				
	SOTTOCAPITOLO :				
11 21.1.11 (M)	Rimozione di intonaco interno od esterno eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m² x cm	1,59	1100,80	1750,27
	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI				
	CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)				
	SOTTOCAPITOLO :				
12 21.1.11 (M)	Rimozione di intonaco interno od esterno eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m² x cm	1,59	433,88	689,87
	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI				
	CAPITOLO : ESTERNI				
	SOTTOCAPITOLO :				
14 21.1.11 (M)	Rimozione di intonaco interno od esterno eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m² x cm	1,59	180,73	287,36
	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI				
	CAPITOLO : LOCALI TECNICI				
	SOTTOCAPITOLO :				
13 21.1.11 (M)	Rimozione di intonaco interno od esterno eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m² x cm	1,59	45,00	71,55
	A R I P O R T A R E				€ 68.730,99

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 68.730,99
	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO :				
23 21.1.13 (M)	Demolizione di solai misti di qualsiasi luce e spessore di laterizio e cemento armato, compresi il taglio dei ferri, tutte le cautele occorrenti ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m²	23,51	0,64	15,05
	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO :				
19 21.1.16 (M)	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succieli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse.	m²	6,65	160,85	1069,65
	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO :				
20 21.1.16 (M)	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succieli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse.	m²	6,65	80,99	538,58
	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO :				
15 21.1.21 (M)	Scomposizione di piccola orditura e/o tavolato in legno (esclusa la grossa armatura), compresi la scelta e l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m²	2,75	54,70	150,43
5 21.1.23 (M)	Rimozione di tubazioni di scarico, acqua, gas, pluviali e grondaie di qualsiasi diametro e tipo, compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino connesse.	m	1,81	94,50	171,05
	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO :				
6 21.1.23 (M)	Rimozione di tubazioni di scarico, acqua, gas, pluviali e grondaie di qualsiasi diametro e tipo, compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino connesse.	m	1,81	26,00	47,06
	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO :				
32 21.1.24 (M)	Rimozione di apparecchi igienico – sanitari e di riscaldamento compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino connesse.	cad	9,49	44,00	417,56
	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO :				
33 21.1.24 (M)	Rimozione di apparecchi igienico – sanitari e di riscaldamento compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino connesse.	cad	9,49	20,00	189,8
	SUPERCAPITOLO : TRASPORTO IN DISCARICA CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO :				
42 21.1.25 (M)	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del com ... imetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.	m³	0	438,16	0
	A R I P O R T A R E				€ 71.330,17

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 71.330,17
43 21.1.25 (M)	SUPERCAPITOLO : TRASPORTO IN DISCARICA CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del com ... imetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.	m³	0	174,69	0
44 21.1.25 (M)	SUPERCAPITOLO : TRASPORTO IN DISCARICA CAPITOLO : ESTERNI SOTTOCAPITOLO : Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del com ... imetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.	m³	0	44,78	0
45 21.1.25 (M)	SUPERCAPITOLO : TRASPORTO IN DISCARICA CAPITOLO : LOCALI TECNICI SOTTOCAPITOLO : Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del com ... imetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.	m³	0	2,70	0
24 21.1.4 (M)	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o gesso dello spessore non superiore a 15 cm. compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci con l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m² x cm	0,4	1082,00	432,8
25 21.1.4 (M)	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o gesso dello spessore non superiore a 15 cm. compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci con l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m² x cm	0,4	482,03	192,81
21 21.1.5.1 (M)	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito con mezzo meccanico o con utensile elettromeccanico	m³	113,93	7,74	881,82
22 21.1.5.1 (M)	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito con mezzo meccanico o con utensile elettromeccanico	m³	113,93	7,89	898,91
28 21.1.6 (M)	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di ... ettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m²	5,7	116,23	662,51
26 21.1.6 (M)	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di ... ettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m²	5,7	491,34	2800,64
	A R I P O R T A R E				€ 77.199,66

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 77.199,66
27 21.1.6 (M)	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : ESTERNI SOTTOCAPITOLO : Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di ... ettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m²	5,7	200,00	1140
29 21.1.9 (M)	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m² x cm	0,8	476,18	380,94
30 21.1.9 (M)	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m² x cm	0,8	4259,50	3407,6
31 21.1.9 (M)	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : ESTERNI SOTTOCAPITOLO : Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m² x cm	0,8	2055,00	1644
16 21.10.1.3 (M)	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Formazione di tracce su muri per l'alloggiamento di tubazioni per impianti tecnologici di dimensione ... malta ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, escluso lo strato di finitura. su muratura in mattoni forati	m	9,97	488,00	4865,36
18 21.10.1.3 (M)	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Formazione di tracce su muri per l'alloggiamento di tubazioni per impianti tecnologici di dimensione ... malta ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, escluso lo strato di finitura. su muratura in mattoni forati	m	9,97	250,00	2492,5
244 21.10.1.3 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Formazione di tracce su muri per l'alloggiamento di tubazioni per impianti tecnologici di dimensione ... malta ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, escluso lo strato di finitura. su muratura in mattoni forati	m	9,97	60,00	598,2
245 21.10.1.3 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Formazione di tracce su muri per l'alloggiamento di tubazioni per impianti tecnologici di dimensione ... malta ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, escluso lo strato di finitura. su muratura in mattoni forati	m	9,97	40,00	398,8
	A R I P O R T A R E				€ 92.127,06

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 92.127,06
35 21.2.17 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Raschiatura di carta da parati o vecchie pitture o tinte a calce o a colla, tinte lavabili, vernici, ... e di risulta sul cassone di raccolta e quanto altro necessario per dare la superficie pronta per il nuovo trattamento, escluso il trasporto a rifiuto.</p>	m²	3,99	2354,51	9394,49
36 21.2.17 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Raschiatura di carta da parati o vecchie pitture o tinte a calce o a colla, tinte lavabili, vernici, ... e di risulta sul cassone di raccolta e quanto altro necessario per dare la superficie pronta per il nuovo trattamento, escluso il trasporto a rifiuto.</p>	m²	3,99	166,90	665,93
46 21.5.13 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : COPERTURA</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Arcarecci, listelli e correnti di abete di primo assortimento, di qualunque lunghezza e sezione forniti e posti in opera per la formazione della piccola orditura di tetti, compresi la necessaria chiodatura ed ogni onere e magistero.</p>	m³	207,57	2,05	425,52
63 21.9.8 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : RIFINITURE ESTERNE</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e collocazione di rete porta intonaco realizzata con filati di vetro con grammatura da 70 ... cata in opera compresi i tagli, sfridi, eventuali sovrapposizioni, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.</p>	m²	4,72	922,28	4353,16
65 21.9.8 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : RIFINITURE ESTERNE</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e collocazione di rete porta intonaco realizzata con filati di vetro con grammatura da 70 ... cata in opera compresi i tagli, sfridi, eventuali sovrapposizioni, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.</p>	m²	4,72	421,01	1987,17
67 21.9.8 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : RIFINITURE ESTERNE</p> <p>CAPITOLO : LOCALI TECNICI</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e collocazione di rete porta intonaco realizzata con filati di vetro con grammatura da 70 ... cata in opera compresi i tagli, sfridi, eventuali sovrapposizioni, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.</p>	m²	4,72	50,05	236,24
64 21.9.9 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : RIFINITURE ESTERNE</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di rasante cementizio di colore grigio o bianco a tessitura civile fine pe ... la protezione del calcestruzzo. L'applicazione dovrà avvenire a cazzuola, a spatola o con Frattazzo di spugna in uno spessore compreso tra 3 e 30 mm.</p>	m²	5,7	922,28	5257
66 21.9.9 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : RIFINITURE ESTERNE</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di rasante cementizio di colore grigio o bianco a tessitura civile fine pe ... la protezione del calcestruzzo. L'applicazione dovrà avvenire a cazzuola, a spatola o con Frattazzo di spugna in uno spessore compreso tra 3 e 30 mm.</p>	m²	5,7	421,01	2399,76
	A R I P O R T A R E				€ 116.846,33

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 116.846,33
68 21.9.9 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : RIFINITURE ESTERNE</p> <p>CAPITOLO : LOCALI TECNICI</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di rasante cementizio di colore grigio o bianco a tessitura civile fine pe ... la protezione del calcestruzzo. L'applicazione dovrà avvenire a cazzuola, a spatola o con Frattazzo di spugna in uno spessore compreso tra 3 e 30 mm.</p>	m²	5,7	50,05	285,29
77 23.4.13 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : RIFINITURE ESTERNE</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Pulizia di fondo e trattamento rinnovante per marmi, graniti, ceramica, porcellana, cemento e linole ... e strofinare la superficie con un panno. Lavare abbondantemente con acqua. Il tutto dato a perfetta regola d'arte secondo le indicazioni del prodotto.</p>	m²	7	129,30	905,1
141 24.2.4.4 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO TERMICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e collocazione di elemento scaldante in alluminio pressofuso ad alta resa avente spessore ... quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. interasse mozzi 800mm, potenza emessa secondo UNI-EN 442 182 W</p>	cad	2,08	255,00	530,4
142 24.2.4.4 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO TERMICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e collocazione di elemento scaldante in alluminio pressofuso ad alta resa avente spessore ... quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. interasse mozzi 800mm, potenza emessa secondo UNI-EN 442 182 W</p>	cad	2,08	104,00	216,32
143 24.2.7 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO TERMICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di valvola termostabilizzante e detentore micrometrico da 1/2" avente le se ... ore inox; - tenute idrauliche in EPDM; Compresi i collegamenti idraulici e quanto altro occorra per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte.</p>	cad	2,83	31,00	87,73
144 24.2.7 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO TERMICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di valvola termostabilizzante e detentore micrometrico da 1/2" avente le se ... ore inox; - tenute idrauliche in EPDM; Compresi i collegamenti idraulici e quanto altro occorra per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte.</p>	cad	2,83	26,00	73,58
145 24.3.5.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e collocazione di condizionatore autonomo a parete tipo monosplit a pompa di calore ad inv ... nferiore a 2 kW, potenza termica non inferiore a 2,7 kW (t.I. 27°C b.s. / 19°C b.u. - t.E. 35°C b.s.), pressione sonora non inferiore a 38-25-22 dB(A)</p>	cad	155,59	22,00	3422,98
147 24.3.5.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e collocazione di condizionatore autonomo a parete tipo monosplit a pompa di calore ad inv ... nferiore a 2 kW, potenza termica non inferiore a 2,7 kW (t.I. 27°C b.s. / 19°C b.u. - t.E. 35°C b.s.), pressione sonora non inferiore a 38-25-22 dB(A)</p>	cad	155,59	13,00	2022,67
	A R I P O R T A R E				€ 124.390,40

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 124.390,40
	SUPERCAPITOLO : IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO				
	CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE				
	SOTTOCAPITOLO :				
146 24.3.5.2 (M)	Fornitura e collocazione di condizionatore autonomo a parete tipo monosplit a pompa di calore ad inv ... eriore a 2,5 kW, potenza termica non inferiore a 3,4 kW (t.I. 27°C b.s. / 19°C b.u. - t.E. 35°C b.s.), pressione sonora non inferiore a 38-25-22 dB(A)	cad	155,65	8,00	1245,2
	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO				
	CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)				
	SOTTOCAPITOLO :				
239 24.4.11.1 (M)	Fornitura e posa in opera di sistema di fissaggio per moduli fotovoltaici su superfici piane o incli ... versale, angolare di giunzione, morsetto medio, morsetto terminale, calotta terminale, viti e bulloneria. per tetti piani per ogni modulo fotovoltaico	cad	10,68	16,00	170,88
	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO				
	CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE				
	SOTTOCAPITOLO :				
238 24.4.11.2 (M)	Fornitura e posa in opera di sistema di fissaggio per moduli fotovoltaici su superfici piane o incli ... ale, angolare di giunzione, morsetto medio, morsetto terminale, calotta terminale, viti e bulloneria. per tetti inclinati per ogni modulo fotovoltaico	cad	8,55	16,00	136,8
250 24.4.14 (M)	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magne ... essorio per la posa ed i collegamenti elettrici dal partitore o dalla barratura principale fino a morsettiera, se presente. Interruttore 2P fino a 25A	cad	9,8	1,00	9,8
	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO				
	CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)				
	SOTTOCAPITOLO :				
251 24.4.14 (M)	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magne ... essorio per la posa ed i collegamenti elettrici dal partitore o dalla barratura principale fino a morsettiera, se presente. Interruttore 2P fino a 25A	cad	9,8	1,00	9,8
	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO				
	CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE				
	SOTTOCAPITOLO :				
252 24.4.15 (M)	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore non a ... cessorio per la posa ed i collegamenti elettrici dal partitore o dalla barratura principale fino a morsettiera, se presente. Sezionatore 2P fino a 50A	cad	9,81	2,00	19,62
	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO				
	CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)				
	SOTTOCAPITOLO :				
253 24.4.15 (M)	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore non a ... cessorio per la posa ed i collegamenti elettrici dal partitore o dalla barratura principale fino a morsettiera, se presente. Sezionatore 2P fino a 50A	cad	9,81	2,00	19,62
	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO				
	CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE				
	SOTTOCAPITOLO :				
254 24.4.16 (M)	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di porta fusibile per ... nsione "III", Resistenza al cortocircuito 120 kA 400 V/500 V conforme a IEC 60947-3. Comprensivo di fusibile di tipo gPV 10x38 Gpv 1000vdc fino a 32A.	cad	6,54	4,00	26,16
	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO				
	CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)				
	SOTTOCAPITOLO :				
255 24.4.16 (M)	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di porta fusibile per ... nsione "III", Resistenza al cortocircuito 120 kA 400 V/500 V conforme a IEC 60947-3. Comprensivo di fusibile di tipo gPV 10x38 Gpv 1000vdc fino a 32A.	cad	6,54	4,00	26,16
	A R I P O R T A R E				€ 126.054,44

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 126.054,44
236 24.4.2.3 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di modulo fotovoltaico in silicio monocristallino ad alta efficienza con c ... eso l'onere del montaggio su supporto (non incluso) e del cablaggio di collegamento delle stringhe. Pnom: 380Wp con efficienza del pannello >20% (STC)	cad	43,61	16,00	697,76
237 24.4.2.3 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di modulo fotovoltaico in silicio monocristallino ad alta efficienza con c ... eso l'onere del montaggio su supporto (non incluso) e del cablaggio di collegamento delle stringhe. Pnom: 380Wp con efficienza del pannello >20% (STC)	cad	43,61	16,00	697,76
246 24.4.4.6 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di inverter ibrido certificato CEI 0-21 "smart grid" progettato per essere ... e verso la rete, l'onere della programmazione e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Inverter Monofase Pnom 6,0kW	cad	82,66	1,00	82,66
247 24.4.4.6 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di inverter ibrido certificato CEI 0-21 "smart grid" progettato per essere ... e verso la rete, l'onere della programmazione e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Inverter Monofase Pnom 6,0kW	cad	82,66	1,00	82,66
272 24.4.5.1 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera e messa in servizio di sistema di accumulo conforme alla norma CEI 0-21, i ... sistema di accumulo deve essere compatibile con l'inverter ibrido scelto ed essere garantito per almeno 10 anni. Per energia disponibile fino a 10 kWh	kWh	82,78	1,00	82,78
273 24.4.5.1 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera e messa in servizio di sistema di accumulo conforme alla norma CEI 0-21, i ... sistema di accumulo deve essere compatibile con l'inverter ibrido scelto ed essere garantito per almeno 10 anni. Per energia disponibile fino a 10 kWh	kWh	82,78	1,00	82,78
240 24.4.6.2 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di cavo solare composto da fili di rame zincato della classe speciale 5 DI ... atura di utilizzo: -25° / +90° per posa mobile. temperatura di utilizzo: 250° in caso di corto circuito. tensione di prova: 8 kV. sezione pari a 6 mm²	m	0,56	80,00	44,8
241 24.4.6.2 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di cavo solare composto da fili di rame zincato della classe speciale 5 DI ... atura di utilizzo: -25° / +90° per posa mobile. temperatura di utilizzo: 250° in caso di corto circuito. tensione di prova: 8 kV. sezione pari a 6 mm²	m	0,56	60,00	33,6
	A R I P O R T A R E				€ 127.859,24

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 127.859,24
256 24.4.7 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di connettori multicontact per sezionamento lato CC, sezione 2-6 mm². tens ... atura di esercizio: -40° / +90°. Resistenza all'estrazione: > 50 N. Classe di protezione: II. tensione: 6,6 kV. - connettore con segno + o con segno -</p>	cad	2,83	8,00	22,64
257 24.4.7 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO FOTOVOLTAICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di connettori multicontact per sezionamento lato CC, sezione 2-6 mm². tens ... atura di esercizio: -40° / +90°. Resistenza all'estrazione: > 50 N. Classe di protezione: II. tensione: 6,6 kV. - connettore con segno + o con segno -</p>	cad	2,83	8,00	22,64
221 3.1.1.6 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : OPERE STRUTTURALI</p> <p>CAPITOLO : PERGOLATI PARCHEGGI</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei c ... iunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione lavori edili con C 20/25</p>	m³	7,56	15,00	113,4
102 3.1.3.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : OPERE STRUTTURALI</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Conglomerato cementizio per strutture in calcestruzzo armato in ambiente debolmente aggressivo class ... giunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione per lavori edili C25/30</p>	m³	6,29	2,78	17,49
222 3.1.3.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : OPERE STRUTTURALI</p> <p>CAPITOLO : PERGOLATI PARCHEGGI</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Conglomerato cementizio per strutture in calcestruzzo armato in ambiente debolmente aggressivo class ... giunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione per lavori edili C25/30</p>	m³	6,29	30,00	188,7
100 3.2.1.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : OPERE STRUTTURALI</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre ... so l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in calcestruzzo armato intelaiate</p>	kg	0,55	446,96	245,83
223 3.2.1.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : OPERE STRUTTURALI</p> <p>CAPITOLO : PERGOLATI PARCHEGGI</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre ... so l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in calcestruzzo armato intelaiate</p>	kg	0,55	4734,00	2603,7
101 3.2.2 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : OPERE STRUTTURALI</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Casseforme per strutture intelaiate in cemento armato , di qualsiasi forma e dimensione escluse le s ... o, la pulitura, l'accatastamento del materiale, il tutto eseguito a regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati.</p>	m²	11,75	18,53	217,73
	A R I P O R T A R E				€ 131.291,37

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 131.291,37
107 5.1.10.1 (M)	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debo ... scarico, la stesa e la livellatura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'interno degli edifici	m²	7,81	47,82	373,47
108 5.1.10.1 (M)	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debo ... scarico, la stesa e la livellatura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'interno degli edifici	m²	7,81	302,57	2363,07
138 5.1.15 (M)	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Lucidatura a piombo di pavimenti già arrotati eseguita con mezzo meccanico, compresa pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte.	m²	2,7	421,00	1136,7
139 5.1.15 (M)	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Lucidatura a piombo di pavimenti già arrotati eseguita con mezzo meccanico, compresa pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte.	m²	2,7	12,02	32,45
105 5.1.51 (M)	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Livellante per preparazione pavimenti in linoleum o pvc.	m²	5,19	281,06	1458,7
106 5.1.52 (M)	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di pavimentazione in cloruro di polivinile, senza ftalati, in teli di larg ... ione di eventuali opere successive. La ceratura non è necessaria. Inclusi i collanti ed escluso la preparazione del sottofondo da compensarsi a parte.	m²	12,97	281,06	3645,35
109 5.1.6 (M)	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura, trasporto e posa in opera di pavimentazione in piastrelle in monocottura di 1ª scelta con ... la stuccatura e la sigillatura dei giunti con prodotto idoneo ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte.	m²	10,38	264,97	2750,39
114 5.2.1 (M)	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1ª scelta, a tinta unica o decorate ... gillatura dei giunti con idoneo prodotto, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte.	m²	13,83	105,93	1465,01
115 5.2.1 (M)	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1ª scelta, a tinta unica o decorate ... gillatura dei giunti con idoneo prodotto, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte.	m²	13,83	151,50	2095,25
	A R I P O R T A R E				€ 146.611,76

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 146.611,76
113 5.2.3.2 (M)	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 confor ... a compensarsi a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. per piastrelle di 30 x 30 cm con spessore 8÷10 mm	m²	15,62	27,50	429,55
110 5.2.3.2 (M)	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 confor ... a compensarsi a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. per piastrelle di 30 x 30 cm con spessore 8÷10 mm	m²	15,62	37,60	587,31
111 5.2.4.3 (M)	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel G ... pezzi speciali da compensarsi a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. battiscopa in piastrelle di gres	m	2,07	11,81	24,45
112 5.2.4.3 (M)	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel G ... pezzi speciali da compensarsi a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. battiscopa in piastrelle di gres	m	2,07	861,03	1782,33
228 6.1.6.2 (M)	SUPERCAPITOLO : SISTEMAZIONE ESTERNA CAPITOLO : SOTTOCAPITOLO : Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano ... dovrà risultare non inferiore al 97% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito urbano - per ogni m² e per ogni cm di spessore	m²/cm	0,05	1000,00	50
234 6.1.6.2 (M)	SUPERCAPITOLO : SISTEMAZIONE ESTERNA CAPITOLO : ESTERNI SOTTOCAPITOLO : Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano ... dovrà risultare non inferiore al 97% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito urbano - per ogni m² e per ogni cm di spessore	m²/cm	0,05	40,00	2
229 6.2.22.1 (M)	SUPERCAPITOLO : SISTEMAZIONE ESTERNA CAPITOLO : SOTTOCAPITOLO : Cordonata in pietra ricostruita vibro-compresa a base di legante idraulico e inerti di cava selezio ... lomerato cementizio da compensarsi a parte. E' compreso nel prezzo ogni onere e magistero per dare l'opera completa e a perfetta regola d'arte. grigio	m	4,15	31,00	128,65
230 6.2.27.1 (M)	Pavimentazione in pietra ricostruita vibro-compresa a base di legante idraulico e inerti di cava se ... ssere costipata con vibro finitrice. E' compreso nel prezzo ogni onere e magistero per dare l'opera completa e a perfetta regola d'arte. colore grigio	m²	4,15	97,00	402,55
99 7.1.2 (M)	SUPERCAPITOLO : INFISSI CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati pieni per cancelli, ringhiere, parapetti, serramen ... he ecc. e comprese le saldature e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.	kg	0,83	144,00	119,52
	A R I P O R T A R E				€ 150.138,12

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 150.138,12
	SUPERCAPITOLO : OPERE STRUTTURALI				
	CAPITOLO : PERGOLATI PARCHEGGI				
	SOTTOCAPITOLO :				
226 7.2.14 (M)	Trattamento anticorrosivo a rapida essiccazione di strutture in acciaio vecchie o nuove non zincate, ... altro onere per dare il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte. - per ogni metro quadrato di sviluppo di superficie effettivamente trattata	m²	3	223,00	669
227 7.2.15.1 (M)	Trattamento di strutture in acciaio vecchie o nuove zincate (preventivamente sgrassate) con primer d ... are il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte. per ogni metro quadrato di sviluppo di superficie effettivamente trattata in opera a spruzzo	m²	3	223,00	669
224 7.2.3 (M)	Fornitura a piè d'opera di carpenteria metallica leggera e media , esclusi impalcati da ponte, costi ... obbligatorie previste dal C.S.A. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo, l'assemblaggio ed il montaggio in opera. - in acciaio S235J o S275J	kg	1,17	4262,32	4986,91
225 7.2.6 (M)	Montaggio in opera di carpenteria metallica, di cui agli articoli precedenti fino ad altezza di m 12 ... n opera da effettuare con elettrodi omologati, le verifiche tecniche obbligatorie previste dal C.S.A. Da pagarsi a parte il trattamento anticorrosivo.	kg	0,35	3546,16	1241,16
	SUPERCAPITOLO : INFISSI				
	CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE				
	SOTTOCAPITOLO :				
91 8.1.1.1 (M)	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 ... razione m² 0,90 per singolo battente o anta anche scorrevole. con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,6 W/(m²/K) con vetri camera 4-6-4	m²	31,23	92,52	2889,4
	SUPERCAPITOLO : INFISSI				
	CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)				
	SOTTOCAPITOLO :				
92 8.1.1.1 (M)	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 ... razione m² 0,90 per singolo battente o anta anche scorrevole. con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,6 W/(m²/K) con vetri camera 4-6-4	m²	31,23	42,69	1333,21
	SUPERCAPITOLO : INFISSI				
	CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE				
	SOTTOCAPITOLO :				
89 8.1.3.1 (M)	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 ... razione m² 0,90 per singolo battente o anta anche scorrevole. con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,2 W/(m²/K) con vetro camera 4-6-4	m²	31,26	1,68	52,52
	SUPERCAPITOLO : INFISSI				
	CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)				
	SOTTOCAPITOLO :				
96 8.3.7 (M)	Fornitura e collocazione di portone esterno in legno castagno stagionato ad una o due ante, eseguito ... all'antica e chiusura con serratura anch'essa all'antica con "chiave" e quanto altro occorrente, in opera compresi i lavori di falegnameria e murari.	m²	41,46	10,50	435,33
	SUPERCAPITOLO : INFISSI				
	CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE				
	SOTTOCAPITOLO :				
140 8.3.9 (M)	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o due partite, del tipo tamburato, con spessore fin ... coraggio, serratura con chiave ovvero, a scelta della D.L., chiavistello azionabile indifferentemente dall'interno o dall'esterno con apposita chiave.	m²	8,28	62,54	517,83
	SUPERCAPITOLO : INFISSI				
	CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)				
	SOTTOCAPITOLO :				
94 8.3.9 (M)	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o due partite, del tipo tamburato, con spessore fin ... coraggio, serratura con chiave ovvero, a scelta della D.L., chiavistello azionabile indifferentemente dall'interno o dall'esterno con apposita chiave.	m²	8,28	49,98	413,83
	A R I P O R T A R E				€ 163.346,31

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 163.346,31
90 8.4.5 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : INFISSI</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Sovrapprezzo agli artt. 8.1.3, 8.1.4, 8.1.5, 8.1.6, 8.1.12, 8.1.13, 8.1.14, 8.1.15, 8.2.1, 8.2.2, 8. ... icurezza 6/7 - 16 - 8/9 in sostituzione del vetro previsto negli articoli sopra specificati e applicato alla misura netta dei vetri da porre in opera.</p>	m²	0	1,68	0
93 8.5.1.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : INFISSI</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e collocazione di avvolgibile con marcatura CE secondo UNI EN 13659, completo di rullo con ... tero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. in plastica del tipo pesante (peso non inferiore a 4,5 kg per ogni m²) di qualsiasi colore.</p>	m²	7,98	26,55	211,87
85 9.1.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di r ... i verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p>	m²	8,86	140,94	1248,73
86 9.1.1 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di r ... i verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p>	m²	8,86	417,59	3699,85
87 9.1.4 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calc ... ti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli, angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p>	m²	7,97	140,94	1123,29
88 9.1.4 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calc ... ti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli, angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p>	m²	7,97	417,59	3328,19
59 9.1.7 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : RIFINITURE ESTERNE</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un prim ... i verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p>	m²	9,97	534,16	5325,58
60 9.1.7 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : RIFINITURE ESTERNE</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un prim ... i verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p>	m²	9,97	216,94	2162,89
61 9.1.7 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : RIFINITURE ESTERNE</p> <p>CAPITOLO : ESTERNI</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un prim ... i verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p>	m²	9,97	180,73	1801,88
	A R I P O R T A R E				€ 182.248,59

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 182.248,59
62 9.1.7 (M)	SUPERCAPITOLO : RIFINITURE ESTERNE CAPITOLO : LOCALI TECNICI SOTTOCAPITOLO : Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un prim ... i verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	m²	9,97	25,03	249,55
69 9.1.9.2 (M)	SUPERCAPITOLO : RIFINITURE ESTERNE CAPITOLO : ESTERNI SOTTOCAPITOLO : Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con malta di rivestimento monostrato colo ... 'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. nei colori forti per 1 cm di spessore	m²	7,97	361,46	2880,84
1 N.P. 01 (M)	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Rimozione di copertura realizzata con lastre di lamiera grecata, di qualunque forma e dimensione, co ... er il sollevamento del pannello fino al carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi gli oneri per il conferimento alla discarica.-	mq	8,15	450,00	3667,5
2 N.P. 02 (M)	Rimozione e smaltimento di copertura in eternit consistente in: - Compilazione modulo NA/1 per censi ... mianto, il nolo di autogru per il sollevamento del pannello, Trasporto a discarica autorizzata, smaltimento in discarica autorizzata e relativi oneri	mq	14,63	450,00	6583,5
3 N.P. 03 (M)	Trattamento del controsoffitto mediante decontaminazione delle superfici bonificate compresa la puli ... apsulante per l'eliminazione di fibre di amianto, compreso carico, trasporto e smaltimento dei rifiuti come sfabricidio presso discarica autorizzata.-	mq	5,86	280,00	1640,8
4 N.P. 04 (M)	Rimozione di guaina bituminosa impermeabile sullo scolo delle acque della copertura, compreso l'onere per lo stoccaggio, la discesa dalla copertura, la posa nel cassone di smaltimento, la pulizia finale dell'area, escluso il trasporto in discarica.-	mq	26,59	44,10	1172,62
34 N.P. 05 (M)	Rimozione di perline o pannelli di legno di rivestimento, lavagne a muro e similari, compreso il carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica, esclusi oneri di smaltimento.-	mq	4,07	66,00	268,62
37 N.P. 06 (M)	Idrolavaggio a bassa pressione (150 bar), eseguita con acqua additivata con pulente in soluzione aci ... ri materiali di uso e consumo, inoltre è compensato nel prezzo ogni onere e modalità di esecuzione per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	mq	4,7	922,28	4334,72
38 N.P. 06 (M)	SUPERCAPITOLO : DEMOLIZIONI E RIMOZIONI CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Idrolavaggio a bassa pressione (150 bar), eseguita con acqua additivata con pulente in soluzione aci ... ri materiali di uso e consumo, inoltre è compensato nel prezzo ogni onere e modalità di esecuzione per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	mq	4,7	440,31	2069,46
47 N.P. 07 (M)	SUPERCAPITOLO : COPERTURA CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Pulizia manuale con spazzolatura della struttura in legno principale e secondaria della copertura, m ... i di varia natura, successivo trattamento con prodotti anti tarlo e anti muffa impregnante curativo e protettivo, con azione insetticida e fungicida.	ml	2,15	1196,60	2572,69
48 N.P. 08 (M)	Consolidamento su travi in legno con profili di ferro a C o L rese solidali alla struttura lignea co ... no libero, la posa del profilo con fissaggio meccanico, il trattamento con antiruggine e verniciatura delle parti in ferro per una rifinitura finale.-	kg	3,23	125,00	403,75
50 N.P. 09 (M)	Fornitura e collocazione di pannello tipo Isodomus in schiuma poliuretanica permette un elevato isol ... l pannello fino alla quota della copertura, il fissaggio con viti in acciaio e ogni altro onere per dare l'opera finita. Pannelli con spessore mm 100.	mq	8,43	490,00	4130,7
52 N.P. 10 (M)	Fornitura e posa in opera di scossalina, montata in opera, in alluminio preverniciato, sviluppo fino ... pera compreso pezzi speciali, il carico in alto, gruppi di fissaggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	mq	11,01	23,00	253,23
	A R I P O R T A R E				€ 212.476,57

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 212.476,57
55 N.P. 11 (M)	SUPERCAPITOLO : INFISSI CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione di lucernari tipo Velux verniciata bianca, dimensioni cm. 78 x 98, con alet ... stimento esterno in alluminio, compresa la catena per l'apertura manuale, completi di tenda oscurante. Compresa lattoneria di finitura alla copertura.	corpo	15,42	2,00	30,84
56 N.P. 12 (M)	SUPERCAPITOLO : COPERTURA CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di scala retrattile in alluminio a pantografo completa di botola in allumi ... zioni, taglio del solaio, in opera e ogni altro onere per dare l'opera completa, rifinita e funzionante in ogni parte, compresa la assistenza muraria.	corpo	25,7	1,00	25,7
57 N.P. 13 (M)	Realizzazione passerella in legno con: n. 2 travi in legno squadrate (12 cm x12 cm) di lunghezza 5,0 ... a pari a 120 cm. Nel prezzo è compreso la verniciatura con protettivo antitarlo, la bulloneria e quanto altro per dare l'opera finita a regola d'arte.	corpo	51,4	1,00	51,4
58 N.P. 14 (M)	Realizzazione di linea vita in copertura secondo le indicazioni del progetto esecutivo e ulteriori d ... ione di corretto montaggio il progetto, il calcolo delle strutture di ancoraggio ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.	corpo	838,76	1,00	838,76
78 N.P. 15 (M)	SUPERCAPITOLO : INFISSI CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Recupero di portoni e portoncini in legno comprendente le seguenti lavorazioni: - Smontaggio della fe ... serramenta; pitturazione dell'infisso con minimo 2 mani di tinta idonea di colore a scelta dell'a D.L., successivo rimontaggio in opera dell'infisso.	mq	133,14	7,20	958,61
95 N.P. 16 (M)	SUPERCAPITOLO : INFISSI CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiall ... acciati dello spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, delle dimensioni standard di 210x60-70 -80 cm.	mq	286,06	1,68	480,58
97 N.P. 17 (M)	SUPERCAPITOLO : INFISSI CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura di porta di sicurezza cieca, dimensione luce passaggio cm. 90x210. Il telaio, conformato a ... manodopera specializzata e attrezzature specifiche. Verniciatura con polveri termoindurenti e cottura a forno di colore RAL a scelta del Committente.	cad	170,54	3,00	511,62
98 N.P. 17 (M)	SUPERCAPITOLO : INFISSI CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura di porta di sicurezza cieca, dimensione luce passaggio cm. 90x210. Il telaio, conformato a ... manodopera specializzata e attrezzature specifiche. Verniciatura con polveri termoindurenti e cottura a forno di colore RAL a scelta del Committente.	cad	170,54	1,00	170,54
123 N.P. 18 (M)	SUPERCAPITOLO : OPERE INTERNE CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE SOTTOCAPITOLO : Fornitura e collocazione di vaso igienico a pavimento (alla turca) in porcellana dura (vetrochina), dato in opera collegato alla rete fognatizia, con cassetta erogazione acqua dalla parete; pedana 55 x 65 cm, installazione a filo pavimento.	cad	110,04	1,00	110,04
128 N.P. 19 (M)	SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa) SOTTOCAPITOLO : Fornitura e posa in opera di estrattore d'aria per aerazione con aspiratore del diametro di mm 100, ... azione in P.V.C. di adeguata sezione per espulsione dell'aria, le opere murarie e quanto altro necessita per dare il lavoro perfettamente funzionante.	cad	80,73	9,00	726,57
	A R I P O R T A R E				€ 216.381,23

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Man. Costo uni	Quantità	Totale €
	R I P O R T O				€ 216.381,23
193 N.P. 21 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO PRINCIPALE</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di "Postazione di lavoro" composta da n. 2 scatole portafrutti ad incasso ... ollegamenti, le apparecchiature, le eventuali tracce, i successivi ripristini murari e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>	cad	41,73	35,00	1460,55
194 N.P. 21 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO ELETTRICO</p> <p>CAPITOLO : CORPO SECONDARIO (ex alloggi/mensa)</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di "Postazione di lavoro" composta da n. 2 scatole portafrutti ad incasso ... ollegamenti, le apparecchiature, le eventuali tracce, i successivi ripristini murari e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>	cad	41,73	6,00	250,38
217 N.P. 22 (M)	<p>SUPERCAPITOLO : IMPIANTO SICUREZZA</p> <p>CAPITOLO : SISTEMAZIONE ESTERNA</p> <p>SOTTOCAPITOLO :</p> <p>Fornitura e posa in opera di barriere perimetrali IP65 PET 6 raggi infrarossi filari 100 m. per sist ... doppio fascio di raggi infrarossi che riduce i falsi allarmi. Compreso l'istallazione e ogni altro onere per d'are l'opera a completa regola d'arte.-</p>	cad	67,28	18,00	1211,04
218 N.P. 23 (M)	<p>Fornitura e collocazione Telecamera CCD a colori, risoluzione 2048x1536 20 IPS, Day & Night con (ICR ... ntrollo IP, controllo perdita connessione), memoria esterna (supporto per memoria esterna micro SD in formato AVI o JPEG), opzione cancellazione file.</p>	cad	89,7	10,00	897
T O T A L E :					220200,2
Data,					
Il tecnico					