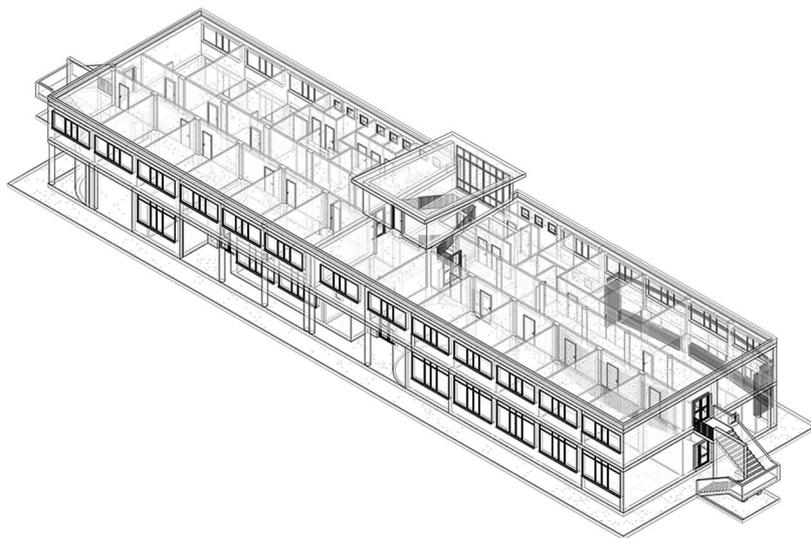


***Comune di Striano***  
***Città Metropolitana di Napoli***

***Progetto di riqualificazione del Centro  
Intermodale di Scambio - Area P.I.P.***



**TAV.**

**PROGETTAZIONE DEFINITIVA:**

***1.3***

***Computo metrico estimativo***

**R.U.P.**

**Dott. Arch. Vittorio Celentano**

**UFFICIO TECNICO**  
**SERVIZIO LAVORI PUBBLICI**

**Visto: Il Sindaco**  
**Antonio Del Giudice**

*Riservato all'Ufficio*

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Progettazione di fattibilità tecnica e redazione del piano economico finanziario per la riqualificazione dell'edificio "Centro Intermodale di Scambio" in area P.I.P., Via Delle Industrie - Località Saudone.

**COMMITTENTE:** Comune di Striano

Data, 04/05/2021

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
1 A.02.010.100 .a	Aperture a sezione obbligata eseguita a qualsiasi altezza, sia all'interno che all'esterno di edifici, per cavedi, aperture di vani, ecc. Nel prezzo si intendono compresi e compensati ... to dei piani di lavoro, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta e finita su muratura di tufo di qualunque spessore - Piano terra Shop1	1,00		1,000	2,200	2,20		
	SOMMANO mc					2,20	361,43	795,15
2 E.12.060.010 .a	Preparazione del piano di posa di manti impermeabili con una mano di primer bituminoso a solvente in quantità non inferiore a 300g/m - Torrino scala		10,00	7,500		75,00		
	SOMMANO mq					75,00	1,63	122,25
3 E.12.060.040 .a	Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive, data in opera in due successive mani. A base di resine acriliche in dispersione acquosa, rossa o grigia - Solaio di copertura - Aggetto solaio copertura bar		56,00 15,00	15,000 2,000		840,00 30,00		
	SOMMANO mq					870,00	2,65	2'305,50
4 E.08.050.040 .a.CAM	Murature o tramezzature in blocchi forati di conglomerato di argilla espansa Muratura o tramezzatura di blocchi forati in conglomerato di argilla espansa, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso pezzi speciali. Spessore 8 cm - Piano terra	3,00 1,00 2,00	5,70 6,00 2,50		3,500 3,500 3,500	59,85 21,00 17,50		
	- Piano primo	2,00	2,50		3,500	17,50		
	SOMMANO mq					115,85	24,50	2'838,33
5 E.16.020.010 .a.CAM	Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzafo steso fra predisposte guide (comprese nel prezzo) e da un ... tazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm. Su pareti interne con malta comune di calce e sabbia - Vedi voce n.3	2,00	115,85			231,70		
	SOMMANO mq					231,70	16,90	3'915,73
6 E.16.020.070 .a.CAM	Rasatura e stuccatura - leganti idraulici "Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti idraulici normalizzati, additivi ed inerti silicei ... non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali" Rasatura e stuccatura a base di leganti idraulici normalizzati - Vedi voce n.3	2,00	115,85			231,70		
	SOMMANO mq					231,70	10,04	2'326,27
7 R.02.050.010 .a.CAM	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione. Rimozione di apparecchi igienico sanitari - Piano terra - Piano primo					5,00 3,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					8,00		12'303,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					8,00		12'303,23
	SOMMANO cad					8,00	7,08	56,64
8 E.12.010.020 b	Membrana impermeabile a base di bitume distillato modificato con resine elastomeriche (SBS), con supporto costituito da un tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo compos ... e, autoprotetta sulla faccia a vista con scaglie di ardesia attiva colore grigio naturale. Spessore 4 mm escluso ardesia - Solaio di copertura e torrino scala - Aggetto solaio copertura bar		56,00 15,00	15,000 2,000		840,00 30,00		
	SOMMANO mq					870,00	20,49	17'826,30
9 R.02.025.030 a.CAM	Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli d ... sporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq - Piano terra - Piano primo	4,00 11,00		0,900 0,900	2,100 2,100	7,56 20,79		
	SOMMANO mq					28,35	8,50	240,98
10 I.01.020.020. a	Vaso in vitreous-china con cassetta a parete Vaso a sedere in vetrochina colore biancocompleto di cassetta di scarico a parete, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polie ... porto dei medesimi alle pubbliche scariche, il corrispettivo alle stesse. Vaso in vitreous-china con cassetta a parete - Piano terra - Piano primo					8,00 9,00		
	SOMMANO cad					17,00	250,90	4'265,30
11 I.01.020.050. a	Lavabo a incasso in vitreous-china Lavabo rettangolare a incasso in vetrochina colore bianco da 61,5x51,5 cm completo di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e fi ... esimi alle pubbliche scariche, il corrispettivo alle stesse. Lavabo a incasso in vitreous-china con gruppo monocomando - Piano terra - Piano primo					9,00 8,00		
	SOMMANO cad					17,00	325,74	5'537,58
12 I.01.020.045. b	Orinatoio a becco sospeso con griglia grondante Orinatoio in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2" e sifone; ... rico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche scariche, il corrispettivo alle stesse. Orinatoio a parete - Piano terra					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	289,00	867,00
13 I.01.030.020. a	Lavabo a mensola per persone disabili Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili in porcellana vetrificata (vitreous - china) in colore bianco o tinta tenuecon fr ... acolpi, bocchello estraibile, sifone e scarico flessibile. Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili - Piano terra - Piano primo					1,00 1,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					2,00		41'097,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					2,00		41'097,03
	SOMMANO cad					2,00	559,35	1'118,70
14 I.01.030.010. a	Vaso igienico - bidet per disabili Vaso igienico - bidet con catino allungato ed apertura anteriore per persone disabili, dimensioni 400x800x500 mmrealizzato in porcellana vetrific ... ti o borchie in acciaio cromato, le relative guarnizioni ed ogni altra opera muraria. Vaso igienico - bidet per disabili - Piano terra - Piano primo					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	1'021,75	2'043,50
15 E.07.005.010 .c.CAM	Massetto sottile di sottofondo in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per la livellazione della superficie: Con malta di cemento rinforzata con rete sintetica apprettata del peso non inferiore a 300 g/ m, su superfici inclinate - Torrino scala		10,00	7,500		75,00		
	SOMMANO mq					75,00	18,78	1'408,50
16 E.18.075.010 .d	Porta tagliafuoco in acciaio ad un battente REI 60 Porta tagliafuoco ad un battente, omologata e certificata REI 60, costituita da: telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ... n placche antincendio. Compresa le opere murarie escluso il maniglione antipanico. . REI 60. Dimensioni 1.265 x 2.000 mm - Piano terra - Piano primo					2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	514,07	2'056,28
17 E.18.020.010 .a	Porta interna in legno con anta mobile tamburata cieca liscia Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare ... ensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta cieca liscia. Noce tanganika, mogano, ciliegio, larice, pino, douglas - Piano terra - Piano primo					17,00 34,00		
	SOMMANO cad					51,00	230,21	11'740,71
18 E.18.025.010 .a	Serranda avvolgibile in elementi ciechi di acciaio zincato Serranda avvolgibile realizzata in elementi ciechi di acciaio zincato a profilo piano o nervato a W con altezza pari a 12 ... tura. Dimensione di riferimento pari a 3.800 mm (larghezza) per 4.200 mm (altezza). In acciaio zincato, spessore 8/10 mm - Officina per manutenzione			3,700	3,000	11,10		
	SOMMANO mq					11,10	79,80	885,78
19 E.07.010.030 .a.CAM	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente. Spessore non inferiore a 4 cm - Deposito officina per manutenzione - Wc officina per manutenzione		4,50 1,55	3,100 3,100		13,95 4,81		
	SOMMANO mq					18,76	14,49	271,83
	<b>A RIPORTARE</b>							60'622,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							60'622,33
20 E.07.010.030 .b.CAM	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente. Per ogni cm di maggior spessore oltre i 4 cm - Officina per manutenzione		18,76			18,76		
	SOMMANO mq					18,76	2,97	55,72
21 E.13.030.010 .a.CAM	Pavimento di piastrelle litogres Pavimento di piastrelle di litogres di dimensioni 7,5x15, 7,5x7,5, 10x10, 10x20, 15x15 e 20x20 cm, prima scelta, poste in opera su sottofondo di ma ... di dilatazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Colore rosso a superficie liscia o bugnata, spessore 8÷10 mm - Deposito officina per manutenzione - Wc officina per manutenzione		4,50 1,55	3,100 3,100		13,95 4,81		
	SOMMANO mq					18,76	36,51	684,93
22 E.15.020.010 .b.CAM	Rivestimenti in piastrelle di ceramica in pasta rossa Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta rossa, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia ... ngoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, marmorizzate - Wc officina per manutenzione	2,00 2,00	1,60	3,100	1,800 1,800	5,76 11,16		
	SOMMANO mq					16,92	39,03	660,39
23 E.15.080.040 .a.CAM	Zoccolino battiscopa in gres ceramico di colore rosso 7,5x15 cm posto in opera con idoneo collante - Deposito officina per manutenzione - Wc officina per manutenzione	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	4,50 1,55	3,100	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	0,90 0,62 0,31 0,62 0,62		
	SOMMANO mq					3,07	9,79	30,06
24 E.21.020.030 .a.CAM	Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte. A base di resine viniliche - Pareti interne e soffitte		4314,00			4'314,00		
	SOMMANO mq					4'314,00	6,41	27'652,74
25 E.21.020.055 .h.CAM	Tinteggiature ecobiocompatibili Tinteggiatura per esterni con pittura traspirante, a base di silicato di potassio stabilizzato, naturale, atossica, antimuffa ed anticondensa, certi ... o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante. - Pareti esterne		777,75			777,75		
	SOMMANO mq					777,75	13,49	10'491,85
26 E.21.010.010 .a.CAM	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazionme. Fissativo a base di resine acriliche - Pareti e soffitte interne		4314,00			4'314,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					4'314,00		100'198,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					4'314,00		100'198,02
	- Pareti esterne		777,75			777,75		
	SOMMANO mq					5'091,75	3,35	17'057,36
27 E.21.010.005 .a.CAM	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestimenti su pareti, volte e soffitti. Con stucco emulsionato		4314,00			4'314,00		
	- Pareti interne					4'314,00	8,99	38'782,86
	SOMMANO mq							
28 P.03.010.065 .a	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H manicotti spinottati.. Per il 1°mese o frazione							
	- Lato Nord e Sud	2,00	60,00		7,000	840,00		
	- Lato Est e Ovest	2,00	16,00		7,000	224,00		
	SOMMANO mq					1'064,00	18,17	19'332,88
29 P.03.010.065 .b	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H manicotti spinottati.. Per ogni mese o frazione dopo il 1°mese							
	- Altri 30 gg		1064,00			1'064,00		
	SOMMANO mq/3 0 gg					1'064,00	1,61	1'713,04
30 E.18.030.020 .a	Invetriata di legno con o senza sopraluce, oltre 3 mq Invetriata di legno con/senza sopraluce fisso o apribile, ad una o più ante a battente. Compresi coprifili, listelli fermavetr ... aio con nastro autoespandente, la pulizia finale e allontanamento dei materiali di risulta - Oltre 3 ma - Di legno abete							
	- Piano terra	9,00		1,600	3,500	50,40		
	SOMMANO mq					50,40	236,37	11'913,05
31 E.18.080.040 .c	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili a vasistas Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o ... evista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici oltre i 5 mq							
	- Vetrata torrino scala piano primo			5,300	3,000	15,90		
	SOMMANO mq					15,90	266,56	4'238,30
32 E.18.080.030 .a	Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi con movimenti tra loro indipendenti o per invetriate fisse ,realizzato con prof ... pola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio, in opera compreso tutti gli oneri. Per superfici fino a 2,5 mq							
	- Finestra officina per manutenzione			0,800	0,700	0,56		
	SOMMANO mq					0,56	270,83	151,66
33 E.18.080.030 .b	Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi con movimenti tra loro indipendenti o per invetriate fisse ,realizzato con prof ... pola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio, in opera compreso tutti gli oneri. Per superfici da 2,5 a 5 mq							
	- Finestra officina per manutenzione			3,700	1,600	5,92		
	<b>A RIPORTARE</b>					5,92		193'387,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					5,92		193'387,17
	SOMMANO mq					5,92	268,72	1'590,82
34 E.20.020.030 .a	Vetrata termoisolante sp. nominale 4 mm Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm supportata da ... ssi o telai in legno o metallici, compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici - Intercapedine 12 mm, (4+12+4) - Finestra officina per manutenzione - Finestra officina per manutenzione - Vetrata torrino scala - Vetrata infisso bar - Vetrata infisso sportello bancario					0,42 5,40 14,28 2,40 2,40		
	SOMMANO mq					24,90	58,68	1'461,13
35 E.21.050.060 .a.CAM	Verniciature ecobiocompatibili Trattamento anticorrosivo, per interni ed esterni di superfici in acciaio e ferro non trattate, con base di antiruggine coprente, certificata ecobioc ... i o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura e spolveratura delle superfici. - Corrimano scale - Coprimuro setto scale - Ringhiera scale	2,00 2,00 4,00	14,00 3,00	0,300 0,400 1,600	1,000	8,40 2,40 6,40		
	SOMMANO mq					17,20	13,49	232,03
36 E.03.010.010 .c.CAM	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consist ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 - Officina per manutenzione		6,24	8,500	0,150	7,96		
	SOMMANO mc					7,96	120,43	958,62
37 E.03.040.010 .b.CAM	Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in rete elettrosaldato. - Officina per manutenzione					121,10		
	SOMMANO kg					121,10	1,59	192,55
38 E.13.090.030 .a	Pavimento industriale "sistema a spolvero" Pavimento industriale con "sistema a spolvero" trattato in superficie con miscela antiusura composta da quarzo sferoidale ed idoneo legante ... ura con guarnizioni in pvc o resina escluso e compensato a parte il calcestruzzo e la fornitura delle rete elettrosaldato. - Officina per manutenzione		6,24	8,500		53,04		
	SOMMANO mq					53,04	23,77	1'260,76
39 NP1	Revisione di infissi in alluminio con regolazione della chiusura, revisione e fissaggio della ferramenta, lubrificazione della ferramenta e sigillatura ove necessario - Piano terra	11,00 8,00 1,00 5,00 1,00 2,00 2,00 2,00		3,700 0,700 0,800 1,700 0,900 0,900 1,700 1,800	2,100 0,700 0,700 2,250 2,150 2,500 2,500 2,500	85,47 3,92 0,56 19,13 1,94 4,50 8,50 9,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					133,02		199'083,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					133,02		199'083,08
		3,00		1,450	2,500	10,88		
		1,00		5,000	3,000	15,00		
	- Piano primo	6,00		3,800	1,600	36,48		
		14,00		3,700	1,600	82,88		
		1,00		2,500	1,600	4,00		
		13,00		0,700	0,700	6,37		
		1,00		5,000	1,600	8,00		
		2,00		1,600	2,250	7,20		
		1,00		5,000	3,000	15,00		
	SOMMANO mq					318,83	6,00	1'912,98
40 NP2	Impianto cabina ascensore fornito e posta in opera completo in tutte le sue parti e finiture per rendere il lavoro finito a perfetta regola d'arte e funzionante.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	15'000,00	15'000,00
41 R.02.025.050 a.CAM	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a s ... sporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq - Finestra sportello bancario - Finestra bar/fast food	2,00		0,700	1,600	2,24		
		2,00		0,700	1,600	2,24		
	SOMMANO mq					4,48	10,62	47,58
42 NPC.001	Elettropompa centruga per acqua regiferata/calda, orizzontale con corpo in ghisa e girante in ghisa GG25 o bronzo, del tipo per acqua alla temperatura di almeno 100°C, con motore ... o. Circuito fancoils zona 1: - portata 4,1 l/s; - prevalenza 55 l/s; - potenza motore 0,55 KW.					2,00		
	SOMMANO n.					2,00	1'916,33	3'832,66
43 NPC.002	Elettropompa centruga per acqua regiferata/calda, c.s.d. Circuito fancoils zona 2: - portata 2,2 l/s; - prevalenza 48 KPa; - potenza motore 0,25 KW.					2,00		
	SOMMANO n.					2,00	1'611,44	3'222,88
44 NPC.003	Elettropompa centruga per acqua regiferata/calda,c.s.d. Circuito fancoils zona 3: - portata 2,2 l/s; - prevalenza 48 KPa; - potenza motore 0,25 KW.					2,00		
	SOMMANO n.					2,00	1'611,44	3'222,88
45 NPC.004	Serbatoio per volano termico in lamiera acciaio zincato a bagno internamente ed esternamente, della capacità di 300 litri timbrato per funzionamento alla pressione di 6 ate corredato di isolamento anticondensamento con finitura in lamierino di alluminio.					3,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					3,00		226'322,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					3,00		226'322,06
46 NPC.005	Filtro raccoglitore di impurità per impianti termofrigoriferi con rete filtrabile estraibile in acciaio inossidabile compresi accessori vari di montaggio. Corpo in ghisa flangiato completo di controflange, bulloni e guarnizioni PN16. - Diametro nominale attacchi 65 mm					3,00	1'464,10	4'392,30
	SOMMANO n.					2,00		
47 NPC.006	Filtro raccoglitore c.s. descritto: - Diametro nominale attacchi 50 mm					2,00	829,43	1'658,86
	SOMMANO n.					4,00		
48 NPC.007	Compensatore in gomma per flange UNI-DIN, PN16, attacchi a saldare di testa, certificato ISO9001: - Diametro 65 mm					4,00	761,68	3'046,72
	SOMMANO n.					4,00		
49 NPC.008	Compensatore c.s.d. - Diametro 50 mm					4,00	561,10	2'244,40
	SOMMANO n.					8,00		
50 NPC.009	Giunti antivibranti in gomma PN16 flangiato completo di bulloni e guarnizioni per collegamento tubi al gruppo frigorifero DN25. - Diametro 50 mm.					8,00	464,16	3'713,28
	SOMMANO n.					4,00		
51 NPC.010	Manometro, compreso ogni accessorio d'uso. - Diametro DN 80.					4,00	615,67	2'462,68
	SOMMANO n.					6,00		
52 NPC.011	Rubinetto portamanometro con flangia regolamentare per ISPEL E RICCIOLO DI ISOLAMENTO, completo di accessori d'uso. Diametro 1/2".					6,00	165,29	991,74
	SOMMANO n.					6,00	130,89	785,34
53 NPC.012	Termometro ad immissione con scala graduata: da -30°C a +50°C.					6,00		
	SOMMANO n.					6,00	134,02	804,12
54 NPC.013	Vaso di espansione del tipo pressurizzato a membrana precaricato di azoto, con involucro esterno in acciaio zincato elettrosaldato, pressione max 6 ate, collaudo ISPEL, completo di manometri Capacità 80 litri.							
	<b>A RIPORTARE</b>							246'421,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							246'421,50
55 NPC.014	Vaso di espansione c.s. descritto. Capacità 50 litri					1,00		
	SOMMANO n.					1,00	525,06	525,06
56 NPC.015	Valvola automatica di riempimento, per impianti a circuito chiuso, attacchi a manicotto con filettatura a gas da 1/2", con incorporato valvola di ritegno, filtro e manometro 0-6 ate, completo di accessori vari di montaggio.					2,00		
	SOMMANO n.					2,00	433,04	866,08
57 NPC.016	Valvola di sicurezza in bronzo, per impianti a circuito chiuso, per pressione sino a 3 ate, compreso ogni onere ed accessorio, per il montaggio a perfetta regola d'arte, completa di certificato di taratura, omologata ISPESL.					3,00		
	SOMMANO n.					3,00	194,18	582,54
58 NPC.017	Eliminatore d'aria automatico completo di ogni accessorio di montaggio					3,00		
	SOMMANO n.					3,00	154,35	463,05
59 NPC.018	Elettroventilatore di espulsione aria del tipo in linea con girante centrifuga direttamente accoppiata a motore elettrico a basso numero di giri (8 poli) e rumorosità inferiore a 30 db, portata 2.500 mc/h.					15,00		
	SOMMANO n.					15,00	50,67	760,05
60 NPC.019	Idem c.s. ...db, portata 1.750 mc/h.					2,00		
	SOMMANO n.					2,00	981,62	1'963,24
61 NPC.020	Idem c.s. ...db, portata 1.300 mc/h.					1,00		
	SOMMANO n.					1,00	939,40	939,40
62 NPC.021	Idem c.s. ...db, portata 900 mc/h.					2,00		
	SOMMANO n.					2,00	895,62	1'791,24
63 NPC.022	Valvola di intercettazione in ghisa a flusso avviato PN16, dalle seguenti caratteristiche: - corpo, coperchio, cavallotto, premistoppa e volantino in ghisa; - albero di superficie ... Norme UNI PN16, filettate per diametri fino a 2", flangiate per diametri superiori a 2". Diametro DN 65					2,00		
	SOMMANO n.					2,00	833,08	1'666,16
	<b>A RIPORTARE</b>					8,00		255'978,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					8,00		255'978,32
64 NPC.023	Valvola di intercettazione c.s. descritto. Diametro DN 50.					8,00	963,61	7'708,88
	SOMMANO ognuno					8,00		
						20,00		
	SOMMANO n.					20,00	743,82	14'876,40
65 NPC.024	Idem ... c.s. descritto. Diametro DN 40.					8,00		
	SOMMANO n.					8,00	618,95	4'951,60
66 NPC.025	Valvola d'arresto a sfera in ottone F/F con volantino PN 16, data in opera comprese le guarnizioni e la lavorazione, nonché, ogni altro onere e magistero, diametro 3/4", per diramazioni fancoils da collettori.					59,00		
	SOMMANO n.					59,00	96,61	5'699,99
67 NPC.026	Valvola di ritegno verticale a flusso avviato certificata ISO 9001, in ghisa PN6 con attacchi flangiati,in opera compresi bulloni, dadi, guarnizioni e controflange: - Diametro 65 mm.					2,00		
	SOMMANO n.					2,00	951,10	1'902,20
68 NPC.027	Valvola di ritegno c.s. descritta. - Diametro DN 50 mm					4,00		
	SOMMANO n.					4,00	679,93	2'719,72
69 NPC.028	Rubinetto a maschio 1/2" per scarico impianto, in bronzo, con premistoppa, completo di tutti gli accessori di montaggio. - Diametro 50 mm.					8,00		
	SOMMANO n.					8,00	62,32	498,56
70 NPC.029	Tubazione in acciaio nero trafilato, corrispondenti alle norme UNI 8863 serie leggera, complete di pezzi speciali, giunti, curve, staffaggi, materiali di tenuta e consumo, complete di verniciatura.				1330,000	1'330,00		
	SOMMANO kg					1'330,00	8,94	11'890,20
71 NPC.030	Tubazione in acciaio zincato senza saldatura a norma UNI 8863, serie media lavorate e poste in opera (sino ad un'altezza di 3,00 m dal piano di lavoro), tagliate a misura, filettat ... finito a regola d'arte, esclusi i soli scavi, reinterri, tracce e raccorderia da pagarsi a parte: - diametro 1/2" - 3/4"				170,000	170,00		
	SOMMANO kg					170,00	10,59	1'800,30
72	Tubazione in PVC per scarico condensa da DN20 a DN40 - PN10,							
	<b>A RIPORTARE</b>							308'026,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							308'026,17
NPC.031	complete di casse sifonate, raccordi, staffaggi, etc.  SOMMANO m					420,00		
						420,00	14,12	5'930,40
73 NPC.032	Collettore semplice di tipo artigianale in ferro nero saldato con attacchi laterali 3/4" ed attacchi di testa 2" completo di ogni accessorio per dare il lavoro finito a 15 attacchi.  SOMMANO n.					4,00		
						4,00	944,96	3'779,84
74 NPC.033	Sistema di regolazione della temperatura per impianto zona 1- Aree comuni composto da: - n.l centralina di regolazione; - n.l servocomando; - n.l sonda a immersione; - n.l valvola a tre vie flangiata DN65 PN16.  SOMMANO n.					1,00		
						1,00	3'980,88	3'980,88
75 NPC.034	Sistema di regolazione della temperatura per impianto zona 2- Uffici, composto da: - n.l centralina di regolazione; - n.l servocomando; - n.l sonda a immersione; - n.l valvola a tre vie flangiata DN65 PN16.  SOMMANO n.					1,00		
						1,00	3'855,79	3'855,79
76 NPC.035	Sistema di regolazione della temperatura per impianto zona 3- Foresteria, composto da: - n.l centralina di regolazione; - n.l servocomando; - n.l sonda a immersione; - n.l valvola a tre vie flangiata DN65 PN16.  SOMMANO n.					1,00		
						1,00	3'855,79	3'855,79
77 NPC.036	Griglia di transito sottoporta in alluminio con alette fisse e parallele al lato lungo. Dimensione 600 x 400 mm.  SOMMANO n.					2,00		
						2,00	236,99	473,98
78 NPC.037	Idem c.s. ...l lato lungo. Dimensione 400 x 300 mm.  SOMMANO n.					3,00		
						3,00	194,78	584,34
79 NPC.038	Idem c.s. ...l lato lungo. Dimensione 300 x 200 mm.  SOMMANO n.					3,00		
						3,00	132,24	396,72
80	Ventilconvettore a batteria semplice per il condizionamento estivoed							
	<b>A RIPORTARE</b>							330'883,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							330'883,91
NPC.039	invernale costituito da carter in lamiera metallica verniciata a fuoco, telaio portante in profilati metallici, ... le seguenti potenzialità: - Potenza termica 6.200 W, potenza frigorifera 5.200 W, portata aria media 990 mc/h.					7,00		
	SOMMANO n.					7,00	1'113,36	7'793,52
81 NPC.040	Ventilconvettore c.s. descritto, delle seguenti potenzialità: - Potenza termica 4.360 W, potenza frigorifera 3.790 W, portata aria media 650 mc/h.					11,00		
	SOMMANO n.					11,00	1'082,09	11'902,99
82 NPC.041	Ventilconvettore c.s. descritto, delle seguenti potenzialità: - Potenza termica 4.000 W, potenza frigorifera 3.790 W, portata aria media 560 mc/h.					14,00		
	SOMMANO n.					14,00	941,37	13'179,18
83 NPC.042	Ventilconvettore c.s. descritto, delle seguenti potenzialità: - Potenza termica 2.980 W, potenza frigorifera 2.330 W, portata aria media 380 mc/h.					8,00		
	SOMMANO n.					8,00	910,10	7'280,80
84 NPC.043	Ventilconvettore c.s. descritto, delle seguenti potenzialità: - Potenza termica 2.200 W, potenza frigorifera 1.680 W, portata aria media 340 mc/h.					10,00		
	SOMMANO n.					10,00	863,19	8'631,90
85 NPC.044	Ventilconvettore c.s. descritto, delle seguenti potenzialità: - Potenza termica 1.730 W, potenza frigorifera 1.280 W, portata aria media 250 mc/h.					3,00		
	SOMMANO n.					3,00	831,92	2'495,76
86 NPC.045	Ventilconvettore c.s. descritto, delle seguenti potenzialità: - Potenza termica 1.290 W, potenza frigorifera 870 W, portata aria media 200 mc/h.					6,00		
	SOMMANO n.					6,00	816,29	4'897,74
87 NPC.046	Isolamento per tubazioni, a base di materie sintetiche pure, con struttura a cellule chiuse contenute in gas inerte, tipo armafex, isoflex o similari, compresa l'applicazione dell ... stro adesivo sui giunti ed ogni altro onere ed accessorio occorrente. Spessore medio 19 mm: per tubazioni in ferro		165,00			165,00		
	SOMMANO m					165,00	25,80	4'257,00
88 NPC.047	Rivestimento delle tubazioni coibentate di centrale da eseguirsi con lamierino di alluminio spessore 0,6 mm opportunamente sagomato,							
	<b>A RIPORTARE</b>							391'322,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							391'322,80
	bordato e fissato con viti autofilettanti, compreso curve, pezzi speciali, valvole, staffaggi, etc.		110,00			110,00		
	SOMMANO m2					110,00	26,32	2'895,20
89 NPC.048	Quadro elettrico per la centrale termofrigorifera Zona1- Aree comuni, costruito in poliestere munito di porta con oblò trasparente, comprendente interruttore generale, voltmetro, a ... nto di consegnae relativa linea in cavo di alimentazione a detto quadro.					1,00		
	SOMMANO n.					1,00	6'656,22	6'656,22
90 NPC.049	Quadro elettrico c.s. descritto per la centrale termofrigorifera Zona 2- Uffici					1,00		
	SOMMANO n.					1,00	6'356,55	6'356,55
91 NPC.050	Quadro elettrico c.s. descritto per la centrale termofrigorifera Zona 3- Foresteria					1,00		
	SOMMANO n.					1,00	6'356,55	6'356,55
92 NPC.051	Linee elettriche di collegamento a tutti gli utilizzatori delle cebtrali termofrigorifere					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3'091,35	3'091,35
93 NPC.052	Impianto elettrico fancoils					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	8'813,91	8'813,91
94 NPE.A01	Quadro elettrico generale bassa tensione sala contatori, denominato QC, in lamiera elettrozincata colore beige RAL 1019 con verniciatura interna/esterna con polveri termoindurenti ... vi FG(O)M1 per collegamento ai ripsettivi pinti di consegna ENEL.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	10'125,90	10'125,90
95 NPE.A02	Quadro elettrico da esterno per appoggio a pavimento, denominato Q9- Parti Comuni, avente caratteristiche tecniche del tipo sopra descritto ma con grado di protezione IP30, complet ... e apparecchiature come da schemi elettrici e distinte di progetto.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	9'109,60	9'109,60
96 NPE.A03	Quadro elettrico da esterno a parete, denominato Q5- Officina, avente caratteristiche tecniche del tipo sopra descritto, completo di collegamenti dei cavi di alimentazione con sopr ... le apparecchiature come da schemi elettrici e distinte di progetto.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4'200,40	4'200,40
	<b>A RIPORTARE</b>							448'928,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							448'928,48
97 NPE.A04	Quadro elettrico da esterno a parete, denominato Q4- Quadro Bar, avente caratteristiche tecniche del tipo sopra descritto, ma con grado di protezione IP30, completo di collegamenti ... ontate le apparecchiature come da schemi elettrici e distinte di progetto.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	7'088,88	7'088,88
98 NPE.A05	Quadro elettrico da esterno a parete, denominato Q6- Quadro Lavanderia, avente caratteristiche tecniche del tipo sopra descritto, ma con grado di protezione IP30, completo di colle ... e con sopra montate le apparecchiature come da schemi elettrici e distinte di progetto.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	3'473,35	3'473,35
99 NPE.A06	Quadro elettrico da esterno a parete, denominato Q1- Shop1, avente caratteristiche tecniche del tipo sopra descritto, ma con grado di protezione IP30, completo di collegamenti dei ... one con sopra montate le apparecchiature come da schemi elettrici e distinte di progetto.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'093,01	1'093,01
100 NPE.A07	Quadro elettrico da esterno a parete, denominato Q2- Shop2, avente caratteristiche tecniche del tipo sopra descritto, ma con grado di protezione IP30, completo di collegamenti dei ... ione con sopra montate le apparecchiature come da schemi elettrici e distinte di progetto.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'093,01	1'093,01
101 NPE.A08	Quadro elettrico da esterno a parete, denominato Q3- Sportello bancario, avente caratteristiche tecniche del tipo sopra descritto, ma con grado di protezione IP30, completo di coll ... entazione con sopra montate le apparecchiature come da schemi elettrici e distinte di progetto.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	2'773,09	2'773,09
102 NPE.A09	Quadro elettrico da esterno a parete, denominato Q8- Zona uffici, avente caratteristiche tecniche del tipo sopra descritto, ma con grado di protezione IP30, completo di collegament ... ntazione con sopra montate le apparecchiature come da schemi elettrici e distinte di progetto.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	11'142,20	11'142,20
103 NPE.A10	Quadro elettrico da esterno a parete, denominato Q7- Zona foresteria, avente caratteristiche tecniche del tipo sopra descritto, ma con grado di protezione IP30, completo di collega ... tazione con sopra montate le apparecchiature come da schemi elettrici e distinte di progetto.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	10'094,63	10'094,63
104 NPE.A11	Sistema di sgancio di emergenza dell'interruttore generale B.T. (escluso sicurezza) costituito da pulsante in custodia stagna isolante							
	<b>A RIPORTARE</b>							485'686,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							485'686,65
	IP55, con rottura a vetro, comprensivo di linea di comando.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	335,46	335,46
105 NPE.B01	Canaletta portacavi di tipo chiuso in acciaio zincato, completo di giunti, curve, derivazioni, incroci,etc. per fissaggio a parete/soffitto, predisposta per setto di separazione tra cavi di potenza e segnale e telefonici. Dim 150x80 mm. - Piano terra - Piano primo zona uffici - Piano primo zona foresteria		85,00 72,00 75,00			85,00 72,00 75,00		
	SOMMANO m					232,00	46,21	10'720,72
106 NPE.B02	Canalina portacavi c.s.d.. Dim 300x80 mm. - Piano terra		94,00			94,00		
	SOMMANO m					94,00	54,71	5'142,74
107 NPE.B03	Coperchio a scatto in acciaio zincato, per canaletta del tipo sopra descritto. Dimensioni 150 mm - Piano terra - Piano primo zona uffici - Piano primo zona foresteria					85,00 72,00 75,00		
	SOMMANO n.					232,00	11,54	2'677,28
108 NPE.B04	Coperchio a scatto in acciaio zincato, per canaletta del tipo sopra descritto. Dimensioni 300 mm - Piano terra					94,00		
	SOMMANO n.					94,00	15,55	1'461,70
109 NPE.B05	Separatore per canalina metallica in acciaio zincato del tipo sopra descritto. Altezza 80 mm - Piano terra - Piano primo zona uffici - Piano primo zona foresteria		179,00 72,00 75,00			179,00 72,00 75,00		
	SOMMANO n.					326,00	6,82	2'223,32
110 NPE.B06	Sistema sbarrafuoco REI 180 costituito da doppio pannello di lana roccia vulcanica, densità 145 Kg/mc, spessore 5 cm rivestito con mastice con uno spessore di 3 mm su ambo le pareti ... ione dei cavi con lo stesso mastice per almeno 20 cm da entrambi i lati del pannello ed all'interno della camera d'aria.					16,00		
	SOMMANO dm2					16,00	64,23	1'027,68
111 NPE.C01	Punto di utilizzazione, grado di protezione non inferiore a IP55, costituito da: n.1 prese del tipo a sicurezza universale 2P+T 10-16A standard italiano e tedesco, comprendente apparecchiature ed eseguito c.s.d. - Piano terra - Bar - Piano primo zona uffici - Piano primo zona foresteria					9,00 2,00 3,00 8,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	120,83	2'658,26
	<b>A RIPORTARE</b>							511'933,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							511'933,81
112 NPE.C02	Punto di utilizzazione, grado di protezione non inferiore a IP55, costituito da: n.1 prese del tipo bipasso 2P+T 10-16A standard italiano ed interruttore a chiave; comprendente apparecchiature ed eseguito c.s.d. - Piano terra - Bar - Piano primo zona uffici - Piano primo zona foresteria					10,00 2,00 22,00 7,00		
	SOMMANO cadauno					41,00	127,09	5'210,69
113 NPE.C03	Apparecchio ad incasso con corpo in fusione di alluminio, riflettore in alluminio brillantinato, anello esterno fisso in policarbonato verniciato, ad alto rendimento per un ampio f ... ca incorporata per lampade fluorescenti compatte non integrate, diametro esterno 320 mm, profondità 180 mm: 2x26W - Bar					45,00		
	SOMMANO cadauno					45,00	307,86	13'853,70
114 NPE.D01	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante idoneo per installazione a binario, tipo a plafone, in versione bilampada, corpo in alluminio estruso, riflettore parabolico in allum ... gio, tiges di sospensione, accessori per la giunzione con elementi strutturali costituenti il binario. Potenza 2 x 36 W - Piano terra e scale - Piano primo - Piano primo zona uffici					20,00 6,00 4,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	232,37	6'971,10
115 NPE.D02	Fornitura e posa in opera di elemento strutturale per composizione binario luminoso, in alluminio estruso, completo di accessori per il fissaggio e comprensivo di pezzi speciali (curve, testate di chiusura, giunti a croce, etc.) - Piano terra e scale - Piano primo - Piano primo zona uffici					57,00 24,50 19,00		
	SOMMANO cadauno					100,50	86,16	8'659,08
116 NPE.D03	Fornitura e posa in opera di lampada da parete in vetro soffiato colore ambra, struttura in metallo dorato, tipo LEUCOS modello CIRCE P35, idonea per collegamento di lampade fluorescenti basso consumo 1 x 20 W. - Piano primo zona foresteria					14,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	184,52	2'583,28
117 NPE.D04	Idem c.s. ... basso consumo 2 x 20 W, queste incluse. - Piano primo zona foresteria					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	202,66	3'039,90
118 NPE.D05	Apparecchio per la segnalazione di sicurezza delle vie di esodo, completo di linea di alimentazione 2x2,5+T in cavo N07G9-K con circuito di inibizione, predisposto per il funziona ... gnali rispondenti alle normative nazionali ed internazionali. Grado di protezione IP40, installazione a parete/bandiera. - Piano terra - Piano primo - Piano primo zona uffici - Piano primo zona foresteria					19,00 3,00 7,00 9,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					38,00		552'251,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					38,00		552'251,56
	SOMMANO cadauno					38,00	270,32	10'272,16
119 NPE.D06	Fornitura e posa in opera entro corpi illuminanti del tipo sopra descritto, di gruppo inverter per alimentazione in emergenza, tipo elettrico 36 W, autonomia 1 h, batteria al nichel ... -cadmio, comprensivo di quota parte linea di alimentazione e circuito di inibizione a parte dal quadro di alimentazione. - Piano terra - Bar - Piano primo zona uffici - Piano primo zona foresteria					23,00 9,00 10,00 4,00		
	SOMMANO cadauno					46,00	75,23	3'460,58
120 L.01.010.040 .a	Punto luce a interruttore 16 A per ambienti oltre a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere ... l'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce con corrugato leggero					39,00		
	SOMMANO cad					39,00	36,29	1'415,31
121 L.01.010.200 .a	Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuz ... il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Con corrugato leggero					265,00		
	SOMMANO cad					265,00	10,73	2'843,45
122 L.01.010.010 .g	Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere i ... e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce funzionale a tenuta					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	62,61	313,05
123 L.01.010.120 .e	Punto luce ad interruttore 16 A per ambienti oltre a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i 16 mq completo di: sistema di distribuzione con ... , fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 16 A Punto luce con canaline					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	75,86	151,72
124 L.01.010.200 .g	Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuz ... fissaggio dei pezzi. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A. Punto luce aggiuntivo funzionale a tenuta					13,00		
	SOMMANO cad					13,00	21,07	273,91
125 L.01.010.190 .a	Doppio punto presa UNEL da 10 A e 16 A con alimentazione unica Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura ... posizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e							
	<b>A RIPORTARE</b>							570'981,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							570'981,74
	16 A con alimentazione unica. Con corrugato leggero. - Punto info - Sportello bancario - Bar - Shop - Lavanderia - Piano terra - Piano primo zona uffici - Piano primo zona foresteria  SOMMANO cad					8,00 6,00 7,00 2,00 4,00 33,00 33,00 28,00 <hr/> 121,00	40,33	4'879,93
126 L.01.010.210 .a	Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazioni separate Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; ... sizionamento e fissaggio dei pezzi. Doppio punto presa da 10 A e 16 A con alimentazione separate. Con corrugato leggero. - Punto info - Sportello bancario - Bar - Shop - Lavanderia - Piano Primo zona uffici  SOMMANO cad					8,00 6,00 2,00 2,00 1,00 33,00 <hr/> 52,00	54,45	2'831,40
127 L.01.010.110 .a	Punto presa 16 A per ambienti fino a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su mu ... , fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Per punto presa 16 A Punto presa con corrugato leggero - Piano terra - Bar - Lavanderia - Piano primo zona foresteria - Officina  SOMMANO cad					33,00 9,00 11,00 28,00 5,00 <hr/> 86,00	33,18	2'853,48
128 L.01.010.230 .a	Punto con magnetotermico e presa bivalente 10/ 16 A Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori ... onamento e fissaggio dei pezzi. Punto con magnetotermico differenziale e presa bivalente 10/16 A. Con corrugato leggero. - Piano terra - Piano primo zona uffici - Piano primo zona foresteria  SOMMANO cad					8,00 3,00 8,00 <hr/> 19,00	241,15	4'581,85
129 L.01.010.170 .a	Punto presa UNEL 10/16 A Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori ... tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10/16 A. Con corrugato leggero - Bar - Lavanderia - Officina  SOMMANO cad					4,00 8,00 5,00 <hr/> 17,00	38,96	662,32
130 L.02.180.070 .f	Accessori per prese CEE interbloccate compatte orizzontali con base portafusibili Quadro per 4 prese interbloccate compatte orizzontali frontale cieco IP55 - Officina  SOMMANO cad					4,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					4,00		586'790,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					4,00		586'790,72
	- Locale contatori					1,00		
	SOMMANO cad					5,00	84,56	422,80
131 L.02.180.010 .b	Prese CEE interbloccate con base portafusibili da quadro 50-60Hz IP44 Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base portafusibili, 50/60 Hz, IP44, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3 : 2P+T 16 A 200-250 V 6h - Officina - Locale contatori					4,00 1,00		
	SOMMANO cad					5,00	61,03	305,15
132 L.02.180.030 .f	Prese CEE interbloccate con portafusibili e spia di segnalazione da quadro 50-60Hz IP66/IP67 Presa interbloccata per installazione da quadro, in materiale termoplastico, con base p ... IP66/67, conforme alla normativa IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-2, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3: 3P+N+T32 A 380-415 V 6h - Officina - Locale contatori	2,00 2,00	4,00 1,00			8,00 2,00		
	SOMMANO cad					10,00	117,06	1'170,60
133 L.03.080.010 .g.CAM	Plafoniera da incasso montata in controsoffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili Plafoniera da incasso per controsoffitti. Corpo in lamiera d'acciaio zincato preverniciato ... va EN60598-1 CEI 34-21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 2x18 W - T8 - Locali retro bar - Locali retro bar					9,00 9,00		
	SOMMANO cad					18,00	106,09	1'909,62
134 L.03.080.010 .i.CAM	Plafoniera da incasso montata in controsoffitto IP20 con reattore elettronico dimmerabili Plafoniera da incasso per controsoffitti. Corpo in lamiera d'acciaio zincato preverniciato ... va EN60598-1 CEI 34-21 e EN 60529. Grado di protezione IP20. Con reattore elettronico dimmerabile classe A1: 4x18 W - T8 - Sportello bancario - Punto info - Piano primo zona uffici					14,00 10,00 62,00		
	SOMMANO cad					86,00	136,62	11'749,32
135 NPE.D01	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante idoneo per installazione a binario, tipo a plafone, in versione bilampada, corpo in alluminio estruso, riflettore parabolico in allum ... gio, tiges di sospensione, accessori per la giunzione con elementi strutturali costituenti il binario. Potenza 2 x 36 W - Piano terra e scale - Piano primo - Piano primo zona uffici					20,00 6,00 4,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	232,37	6'971,10
136 NPE.D02	Fornitura e posa in opera di elemento strutturale per composizione binario luminoso, in alluminio estruso, completo di accessori per il fissaggio e comprensivo di pezzi speciali (curve, testate di chiusura, giunti a croce, etc.) - Piano terra e scale - Piano primo - Piano primo zona uffici					57,00 24,50 19,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					100,50		609'319,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					100,50		609'319,31
	SOMMANO cadauno					100,50	86,16	8'659,08
137 NPE.D03	Fornitura e posa in opera di lampada da parete in vetro soffiato colore ambra, struttura in metallo dorato, tipo LEUCOS modello CIRCE P35, idonea per collegamento di lampade fluorescenti basso consumo 1 x 20 W. - Piano primo zona foresteria					14,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	184,52	2'583,28
138 NPE.D04	Idem c.s. ... basso consumo 2 x 20 W, queste incluse. - Piano primo zona foresteria					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	202,66	3'039,90
139 NPE.D05	Apparecchio per la segnalazione di sicurezza delle vie di esodo, completo di linea di alimentazione 2x2,5+T in cavo N07G9-K con circuito di inibizione, predisposto per il funziona ... gnali rispondenti alle normative nazionali ed internazionali. Grado di protezione IP40, installazione a parete/bandiera. - Piano terra - Piano primo - Piano primo zona uffici - Piano primo zona foresteria					19,00 3,00 7,00 9,00		
	SOMMANO cadauno					38,00	270,32	10'272,16
140 NPE.D06	Fornitura e posa in opera entro corpi illuminanti del tipo sopra descritto, di gruppo inverter per alimentazione in emergenza, tipo elettrico 36 W, autonomia 1 h, batteria al niche ... -cadmio, comprensivo di quota parte linea di alimentazione e circuito di inibizione a parte dal quadro di alimentazione. - Piano terra - Bar - Piano primo zona uffici - Piano primo zona foresteria					23,00 9,00 10,00 4,00		
	SOMMANO cadauno					46,00	75,23	3'460,58
141 L.03.090.010 .b	Apparecchio ad incasso con attacco per lampade a vapori di sodio orientabile orizzontalmente a 36° e verticalmente fino a 60°, corpo in alluminio e anello st ... ompleto di unità elettrica, diametro esterno 210 mm e profondità 230 mm, con attacco per lampade a vapori di sodio 100 W - Shop 1 - Shop 2					4,00 8,00		
	SOMMANO cad					12,00	244,69	2'936,28
142 L.03.090.020 .c	Apparecchio ad incasso orientabile orizzontalmente a 36° e verticalmente fino a 60°, corpo in alluminio e anello strutturale verniciato bianco, riflettore in alluminio speculare sf ... alimentato a 230 V, completo di unità elettrica, diametro esterno 210 mm e profondità 230 mm per lampade alogene, 300 W - Bagni uomini piano terra - Bagni donne piano terra - Bagni bar piano terra - Bagno ufficio piano primo - Bagni uffici piano primo - Bagni uomini foresteria piano primo - Bagni donne foresteria piano primo					25,00 26,00 12,00 4,00 20,00 39,00 39,00		
	SOMMANO cad					165,00	122,53	20'217,45
	<b>A RIPORTARE</b>							660'488,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							660'488,04
143 L.03.050.020 .b.CAM	Plafoniera stagna con reattore elettronico Plafoniera stagna con corpo in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente, cablata e rifasata, IP 65 con reattore elettronico per lampada fluorescente 2x36 W - T8 - Lavanderia - Officina - Locali contatori					8,00 12,00 4,00		
	SOMMANO cad					24,00	130,47	3'131,28
144 L.03.010.010 .d.CAM	Lampada fluorescente, diametro 26 mm standard bianca, tonalità 640/765 36 W, lunghezza 1.200 mm - Lavanderia - Officina - Locali contatori					49,00 38,00 24,00		
	SOMMANO cad					111,00	7,81	866,91
145 L.03.010.010 .b.CAM	Lampada fluorescente, diametro 26 mm standard bianca, tonalità 640/765 18 W, lunghezza 590 mm - Locali retro bar - Sportello bancario - Punto info - Piano primo zona uffici					18,00 56,00 40,00 248,00		
	SOMMANO cad					362,00	7,81	2'827,22
146 L.03.010.040 .b.CAM	Lampada fluorescente elettronica Argon, tonalità 830/840 30 W, lunghezza 1.200 mm - Piano terra e scale - Piano primo - Piano primo zona uffici					40,00 12,00 8,00		
	SOMMANO cad					60,00	3,48	208,80
147 L.03.010.030 .b.CAM	Lampada fluorescente tipo compatta integrata Lampada fluorescente compatta integrata forma a tubi, attacco E27, colore 827/865, alimentazione 230 V, 11-15-20 W - Piano primo zona uffici - Piano primo zona foresteria					14,00 30,00		
	SOMMANO cad					44,00	10,33	454,52
148 L.03.010.020 .b.CAM	Lampada fluorescente, diametro 16 mm standard bianca, tonalità 640/765 28-35 W, lunghezza 1149- 1449 mm - Bagni					165,00		
	SOMMANO cad					165,00	10,98	1'811,70
149 L.01.010.310 .c	Punto presa telefonica/EDP punto rete Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto ... i e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Punto presa RJ45 sotto traccia.					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	23,21	324,94
150 L.02.010.070 .j	Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propaga ... per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica							
	<b>A RIPORTARE</b>							670'113,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							670'113,41
	progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x70 mmq - Alimentazione Q8 zona uffici  SOMMANO m		45,00			45,00 45,00	27,06	1'217,70
151 L.02.010.070 .h	Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propaga ... per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x35 mmq - Alimentazione Q4 Bar - Alimentazione Q7 zona foresteria - Alimentazione Q9 parti comuni  SOMMANO m		50,00 45,00 40,00			50,00 45,00 40,00 135,00	16,70	2'254,50
152 L.02.010.070 .g	Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propaga ... per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x25 mmq - Alimentazione Q5 Officina - Alimentazione Q6 Lavanderia  SOMMANO m		50,00 50,00			50,00 50,00 100,00	13,62	1'362,00
153 L.02.010.070 .f	Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propaga ... per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x16 mmq - Alimentazione Q3 Sportello bancario - Impianto elettrico  SOMMANO m		50,00 450,00			50,00 450,00 500,00	10,16	5'080,00
154 L.02.010.070 .e	Cavo quadripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propaga ... per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x10 mmq - Alimentazione Q1 Shop1 - Alimentazione Q2 Shop2  SOMMANO m		35,00 40,00			35,00 40,00 75,00	8,35	626,25
155 L.02.010.050 .f	Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante ... one, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x16 mmq - Foresteria FM Asciugamani Bagni  SOMMANO m		67,00			67,00 67,00	9,61	643,87
156 L.02.010.050 .e	Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante ... one, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x10 mmq - Uffici linee FM - Aree comuni e bagni FM  SOMMANO m		30,00 175,00			30,00 175,00 205,00	6,86	1'406,30
	<b>A RIPORTARE</b>							682'704,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							682'704,03
157 L.02.010.050 .d	Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante ... ione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x6 mmq - Bar FM bagni - Foresteria, linee camere, fancoil, FM Bagni - Uffici, linee FM - Uffici linee asciugamani bagni - Aree comuni e bagni FM		80,00 247,00 300,00 20,00 160,00			80,00 247,00 300,00 20,00 160,00		
	SOMMANO m					807,00	4,89	3'946,23
158 L.02.010.050 .c	Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante ... ione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x4 mmq - Bar FM - Officina FM - Foresteria linee camere - Uffici linee FM UPS - Uffici linee illuminazione e fancoil - Aree comuni e bagni illuminazione		90,00 105,00 223,00 300,00 390,00 300,00			90,00 105,00 223,00 300,00 390,00 300,00		
	SOMMANO m					1'408,00	3,84	5'406,72
159 L.02.010.050 .b	Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante ... ne, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x2,5 mmq - Bar illuminazione - Bar bagni illuminazione - Officina illuminazione - Foresteria linee camere e luci bagni - Uffici bagni linee illuminazione e FM - Aree comuni illuminazione		160,00 80,00 100,00 886,00 30,00 80,00			160,00 80,00 100,00 886,00 30,00 80,00		
	SOMMANO m					1'336,00	3,19	4'261,84
160 L.02.010.110 .b	Cavo unipolare EI1, H07 RN-F Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una tempera ... con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Unipolare Sezione 1x2,5 mmq - Shop1 illuminazione e FM - Shop2 illuminazione e FM - Sportello bancario illuminazione - Lavanderia illuminazione		240,00 320,00 400,00 154,04			240,00 320,00 400,00 154,04		
	SOMMANO m					1'114,04	1,30	1'448,25
161 L.02.010.110 .c	Cavo unipolare EI1, H07 RN-F Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una tempera ... C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Unipolare Sezione 1x4 mmq - Sportello bancario FM - Lavanderia FM		300,00 420,00			300,00 420,00		
	SOMMANO m					720,00	1,61	1'159,20
	<b>A RIPORTARE</b>							698'926,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							698'926,27
162 L.02.010.030 .g	Cavo unipolare G10, FG10 OMI o RG10 OMI Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OMI o RG10 OMI, non propagante ... ori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x95 mmq		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	16,73	836,50
163 L.02.010.030 .d	Cavo unipolare G10, FG10 OMI o RG10 OMI Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OMI o RG10 OMI, non propagante ... ori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x35 mmq - Piano terra - Piano primo zona uffici - Piano primo zona foresteria		138,00 74,00 85,00			138,00 74,00 85,00		
	SOMMANO m					297,00	6,98	2'073,06
164 L.02.010.030 .b	Cavo unipolare G10, FG10 OMI o RG10 OMI Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OMI o RG10 OMI, non propagante ... ori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x16 mmq - Piano terra - Piano primo zona uffici - Piano primo zona foresteria		30,00 25,00 18,00			30,00 25,00 18,00		
	SOMMANO m					73,00	4,30	313,90
165 L.02.010.080 .b	Cavo pentapolare G10, FG10 OMI o RG10 OMI Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OMI, non propagante incendio ... per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pentapolare Sezione 5x2,5 mmq - Bar utenze trifase - Officina quadri prese trifase - Officina luci esterne - Locale contatori quadri prese trifase		90,00 75,00 30,00 20,00			90,00 75,00 30,00 20,00		
	SOMMANO m					215,00	4,25	913,75
166 NPE.G01	Quadro di permutazione a 45 unità Rack in lamiera avente i seguenti spessori:10/10 per pannelli laterali e posteriori, 12/10 per tetto a base, 15/10 per basamento e 20/10 per monta ... onenti attivi (hub o swieth), set di alimentazione componenti attivi e di accessori. Dimensioni esterne 2200x800x800 mm.					1,00		
	SOMMANO n.					1,00	2'722,00	2'722,00
167 NPE.G02	Quadretto di bassa tensione per alimentazione quadro rack del tipo a centralino in scatola a parete isolante completo di interruttore magnetotermico differenziale per alimentazione ... r alimentazione apparecchiature con relativa linea in cavo FG7OR sezione 3x4 mmq a partire dal quadro generale di piano.					1,00		
	SOMMANO n.					1,00	2'079,76	2'079,76
168 NPE.G03	Cavo UTP a 4 coppie categoria 5 migliorata o categoria 6 per rete di trasmissione dati e fonia.		4410,00			4'410,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					4'410,00		707'865,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					4'410,00		707'865,24
169 NPE.G04	Presenza utente per sezione dati-fonia costituita da n.2 connettori RJ45 categoria 5 migliorata o cat.6, placca e supporto a 3 posti - Piano terra - Piano primo					4'410,00	2,05	9'040,50
	SOMMANO m					16,00 33,00		
	SOMMANO m					49,00	120,61	5'909,89
170 NPE.H01	Riparazione fancoil e collettori comprendente le seguenti lavorazioni: demolizione pavimentazione in piastrelle, fornitura e riparazione mediante giunzione delle tubazioni in rame, e fornitura e posa in opera pavimentazione in ceramica; per dare il lavoro finito ed eseguito a regola d'arte. - Piano terra - Piano primo					26,00 33,00		
	SOMMANO a corpo					59,00	177,77	10'488,43
171 NPE.H02	Riparazione doccia comprendente le seguenti lavorazioni: demolizione pavimentazione in piastrelle, fornitura e posa in opera miscelatore a incasso, fornitura e posa in opera pavimentazione in ceramica; per dare il lavoro finito ed eseguito a regola d'arte. -Piano primo					5,00		
	SOMMANO a corpo					5,00	292,34	1'461,70
172 L.01.010.260 .a	Punto pulsante Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo FS17 di s ... fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A. Pulsante sotto traccia.					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	38,24	344,16
173 L.02.060.020 .a	Relè passo passo, 16 A, 1 contatto NA, tensione di alimentazione bobina 8-12-24-230 Vac, 1 modulo					26,00		
	SOMMANO cad					26,00	40,78	1'060,28
174 L.01.010.260 .b	Punto pulsante Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo FS17 di s ... acce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A. Pulsante in vista.					17,00		
	SOMMANO cad					17,00	49,70	844,90
175 L.01.010.010 .a	Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere ... quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato leggero					67,00		
	SOMMANO cad					67,00	32,27	2'162,09
	<b>A RIPORTARE</b>							739'177,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							739'177,19
176 M.14.010.02 0.g	Gruppi refrigeratori a pompa di calore condensati ad aria Gruppo Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410 ... 400 V-3-50 Hz resa frigorifera 51 kW, assorbimento elettrico 20,1 kW; resa termica 58 kW, assorbimento elettrico 18,6 kW					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	13'567,85	27'135,70
177 M.14.010.02 0.j	Gruppi refrigeratori a pompa di calore condensati ad aria Gruppo Refrigeratore d'acqua a pompa di calore con condensazione ad aria con ventilatori assiali, funzionante con gas R410 ... 400 V-3-50 Hz resa frigorifera 73 kW, assorbimento elettrico 31,0 kW; resa termica 82 kW, assorbimento elettrico 27,8 kW					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	17'585,95	17'585,95
178 NPE.E01	Nodo collettore equipotenziale generale, realizzato in piastra di rame, come indicato negli elaborati grafici, predisposto con fori filettati ed accessori per il fissaggio a parete. Kg 7,12.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	317,45	317,45
179 NPE.E02	Collegamento equipotenziale di tutte le strutture metalliche in tubo PVC RK 15, diametro 16 mm, (Controtelai metallici, tubazioni idriche WC, etc.) ai nodi equipotenziali o all'impianto di terra generale, con conduttori giallo-verde della sezione 6 mmq, isolato con guaina in PVC, del tipo N07G9-K					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	145,79	728,95
180 NPE.E03	Collegamento equipotenziale di tutte le grosse ( ringhiere esterne, tubazioni di centrali tecnologiche o di distribuzione principale, profili metallici) strutture metalliche all'impianto di terra generale, con conduttori giallo-verde della sezione 16 mmq, isolato con guaina in PVC, del tipo N07G9-K					178,00		
	SOMMANO cadauno					178,00	36,00	6'408,00
181 NPE.E04	Collegamento equipotenziale di tutte le grosse ( ringhiere esterne, tubazioni di centrali tecnologiche o di distribuzione principale, profili metallici) strutture metalliche all'impianto di terra generale, con conduttori giallo-verde della sezione 16 mmq, isolato con guaina in PVC, del tipo N07G9-K					18,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	36,14	650,52
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							792'003,76
	<b>TOTALE euro</b>							792'003,76
	Data, 04/05/2021							
	<b>Il Tecnico</b> -----							
	<b>A RIPORTARE</b>							