

REGIONE
SICILIA



COMUNE DI CORLEONE

Provincia di Palermo



LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA A NORMA
DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI DEL PALASPORT
E SISTEMAZIONE AREA DI PERTINENZA

PROGETTO ESECUTIVO

QUADRO INCIDENZA MANODOPERA

elaborato

A.28

SCALA

/

Visti

Comune di Corleone

Provincia di Palermo
Ufficio Tecnico Comunale

Visto il Progetto Esecutivo e visti i pareri espressi
SI ESPRIME
PARERE TECNICO FAVOREVOLE
ai sensi dell'art. 5, comma 3 della L.R. 12/07/2011

Corleone li, _____

Il RUP
(Arch. Enrico Gulotta)

Comune di Corleone

Provincia di Palermo
Ufficio Tecnico Comunale

Verifica del progetto esecutivo ai sensi dell'art. 26,
del D. Lgs n. 50 del 18/04/2016 e s.m.i. e
VALIDAZIONE POSITIVA
ai sensi dell'art. 26, comma 8 del D. Lgs
18/04/2016 n. 50 e s.m.i.

Corleone li, _____

Il RUP
(Arch. Enrico Gulotta)

PROGETTAZIONE

Ing. Massimo Grizzaffi
Geom. Paolo Russo

Collaboratore:
Geom. Giacomo Dragna

R.U.P.

Arch. Enrico Gulotta

Il Sindaco
(Dr. Nicolò Nicolosi)

L'Assessore LL.PP.
(Salvatore Schillaci)



Comune di

Provincia

QUADRO INCIDENZA MANODOPERA

LAVORI
Nuovo lavoro

COMMITTENTE
IMPRESA

CONTRATTO
N° Repertorio del
Registrato il
presso
al n.
Mod.
Volume
Foglio

PROGETTISTA

IL TECNICO

Data 15/10/2020



QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE MANODOPERA

M = Lav. a Misura - C = Lav. a Corpo

N.	Articolo e Descrizione	Inc. %	Prezzo	Man. Costo unitario	Quantità	Importo manodopera
Supercapitolo - Palestra Comunale - Corleone (PA)						
Capitolo - Opere edili						
1	21.1.11 DEMOLIZIONE E DISMISSIONE - 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. m ² x cm	40,8900 %	3,94 €	1,61 €	170,54	274,57 €
M						
2	21.1.4 DEMOLIZIONE E DISMISSIONE - Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o gesso dello spessore compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci con l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	40,6800 %	0,99 €	0,40 €	1719,63	687,85 €
M						
3	21.1.25 DEMOLIZIONE E DISMISSIONE - Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori immetto del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.	0,0000 %	32,26 €	0,00 €	28,20	0,00 €
M						
4	2.2.1.1 TRAMEZZI - Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m ³ 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	47,9100 %	28,02 €	13,42 €	157,17	2.109,22 €
M						
5	9.1.1 INTONACI PER ESTERNI ED INTERNI - Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, ... 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.	41,5300 %	21,55 €	8,95 €	314,34	2.813,34 €
M						
6	9.1.4 INTONACI PER ESTERNI ED INTERNI - Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con ton ... 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.	64,9500 %	12,40 €	8,05 €	314,34	2.530,44 €
M						
7	23.2.10 INTONACI - Fornitura e posa in opera di sistema antiumido a doppio strato, idoneo per il trattamento ... e ed idonee attrezzature. E' esclusa la preparazione del supporto da compensarsi a parte. Il tutto per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	12,9400 %	67,98 €	8,80 €	150,74	1.326,51 €
M						
8	23.2.14 INTONACI - Finitura civile liscia delle superfici da tinteggiare, già preparate, di intonaci deumidificanti, selezionati e additivi vegetali in due strati, per uno spessore minimo di 1 mm. Si raccomanda di lisciare il prodotto evitando la scartavetratura.	32,6600 %	8,22 €	2,68 €	150,74	403,98 €
M						
9	11.1.1 COLORITURE PER INTERNI - Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionata e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.	42,4700 %	5,06 €	2,15 €	2330,82	5.011,26 €
M						

N.	Articolo e Descrizione	Inc. %	Prezzo	Man. Costo unitario	Quantità	Importo manodopera
12	21.1.16 DEMOLIZIONE E DISMISSIONE - Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, ... , ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse.	42,5300 %	15,78 €	6,71 €	51,96	348,65 €
13	8.1.4.3 INFISSI IN ALLUMINIO - Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrus ... battente o anta anche scorrevole. con trasmittanza termica complessiva non superiore a 1,7 W/ (m²/K) con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon	6,5300 %	480,50 €	31,38 €	20,16	632,62 €
14	8.4.5 VETRI - 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 ... 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.	0,0000 %	41,75 €	0,00 €	14,26	0,00 €
15	8.3.9 INFISSI IN LEGNO ESTERNI ED INTERNI - Fornitura e collocazione di porte interne ad una o due partite ... coraggio, serratura con chiave ovvero, a scelta della D.L., chiavistello azionabile indifferentemente dall'interno o dall'esterno con apposita chiave.	3,3100 %	249,73 €	8,27 €	38,70	320,05 €
16	27.1.5.1 PORTE REI ED ACCESSORI - Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornita completa di: maniglione antipanico per anta singola o per anta attiva di porta a due ante di spessore mm 50	25,6400 %	124,20 €	31,84 €	12,00	382,08 €
17	21.1.24 DEMOLIZIONE E DISMISSIONE - 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.	42,9000 %	22,35 €	9,59 €	49,00	469,91 €
18	5.1.16 PAVIMENTAZIONI E PARQUET - Fornitura e posa in opera di sistema di pavimentazione sportiva flottante ... feriore a 22 mm, fissati con clips metalliche comprese nel prezzo, tagli, sfridi ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.	30,4300 %	103,12 €	31,38 €	683,20	21.438,82 €
19	21.1.6 DEMOLIZIONE E DISMISSIONE - Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastre ... 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.	53,0700 %	10,84 €	5,75 €	778,20	4.474,65 €
20	5.1.42 PAVIMENTAZIONI E PARQUET - Fornitura e posa in opera, incluso saldatura dei giunti con cordolo a cal ... iutto e livellato mediante preparazione da pagarsi a parte, compreso sfridi e quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.	23,6400 %	58,21 €	13,76 €	95,00	1.307,20 €
21	21.11.1 IMPERMEABILIZZAZIONI - Realizzazione di impermeabilizzazione continua mediante applicazione a freddo ... /m² con sovrapposizione di almeno 10 cm. Il prezzo è comprensivo di ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e a perfetta regola d'arte.	15,7000 %	26,30 €	4,13 €	136,89	565,36 €
Supercapitolo - Palestra Comunale - Corleone (PA)						
Capitolo - Impianti Tecnologici						
22	14.1.1.1	66,9600 %	41,10 €	27,50 €	245,00	6737,00 €

N.	Articolo e Descrizione	Inc. %	Prezzo	Man. Costo unitario	Quantità	Importo manodopera
M	Derivazione per punt...on cavo di tipo FS17					
23	14.1.3.1					
M	Fornitura e posa in ... pulsante per dimmer	47,4500 %	43,50 €	20,64 €	58,00	1197,12 €
24	14.1.6					
M	Sovraprezzo di cui a...morbida trasparente.	0,0000 %	11,10 €	0,00 €	54,00	0,00 €
25	14.2.1.1					
M	Realizzazione di der...po FS17 fino a 4 mm ²	45,5600 %	45,30 €	20,64 €	55,00	1135,20 €
26	14.2.3.1					
M	Fornitura in opera e... 10/16A - 1 modulo	38,9400 %	10,60 €	4,13 €	55,00	227,15 €
27	14.2.3.2					
M	Fornitura in opera e...versale - 2 moduli	27,3400 %	15,10 €	4,13 €	14,00	57,82 €
28	14.2.5					
M	Sovraprezzo per le v...morbida trasparente.	0,0000 %	11,10 €	0,00 €	41,00	0,00 €
29	14.3.11.1					
M	Fornitura e posa in ...one pieghevole D20mm	63,5900 %	4,65 €	2,96 €	750,00	2220,00 €
33	14.3.15.2					
M	Fornitura e collocaz...vo FS17 sez 1x2,5mm ²	55,9300 %	1,35 €	0,76 €	2125,50	1615,38 €
34	14.3.15.3					
M	Fornitura e collocaz...vo FS17 sez 1x4,0mm ²	51,7000 %	1,85 €	0,96 €	3048,50	2926,56 €
35	14.3.15.4					
M	Fornitura e collocaz...vo FS17 sez 1x6,0mm ²	49,7400 %	2,53 €	1,26 €	1170,00	1474,20 €
36	14.3.17.5					
M	Fornitura e collocaz...6(o)R16 sez. 1x10mm ²	32,0800 %	4,08 €	1,31 €	1170,00	1532,70 €
37	14.3.17.7					
M	Fornitura e collocaz...6(o)R16 sez. 1x25mm ²	27,1800 %	7,78 €	2,11 €	468,00	987,48 €
38	14.3.17.8					
M	Fornitura e collocaz...6(o)R16 sez. 1x35mm ²	25,5400 %	10,25 €	2,62 €	962,00	2520,44 €
39	14.3.17.9					
M	Fornitura e collocaz...6(o)R16 sez. 1x50mm ²	23,1500 %	13,70 €	3,17 €	500,00	1585,00 €
40	14.3.17.10					
M	Fornitura e collocaz...(o)R16 sez. 1x70mm ²	20,0800 %	18,30 €	3,67 €	400,00	1468,00 €
41	14.3.17.12					
M	Fornitura e collocaz...o)R16 sez. 1x120mm ²	16,9600 %	27,90 €	4,73 €	600,00	2838,00 €
42	14.3.17.27					
M	Fornitura e collocaz...6(o)R16 sez. 3x4mm ²	35,1600 %	5,44 €	1,91 €	364,00	695,24 €
43	14.3.17.52					
M	Fornitura e collocaz...R16 sez. 4x6mm ² +GV	31,2100 %	11,13 €	3,47 €	300,00	1041,00 €
44	14.3.17.53					
M	Fornitura e collocaz...16 sez. 4x10mm ² +GV	24,4300 %	17,10 €	4,18 €	350,00	1463,00 €
45	14.3.18.28					
M	Fornitura e collocaz...(o)M16 sez. 3x35mm ²	15,0900 %	34,70 €	5,24 €	300,00	1572,00 €

N.	Articolo e Descrizione	Inc. %	Prezzo	Man. Costo unitario	Quantità	Importo manodopera
46 M	QEC Fornitura e posa in ...a frontale piena 12M	2,3500 %	4.118,40 €	96,72 €	1,00	96,72 €
47 M	QEG Fornitura e posa in ...ra frontale piena 3M	2,6700 %	15.703,86 €	423,44 €	1,00	423,44 €
48 M	QEPS Fornitura e posa in ...ra frontale piena 9M	3,6700 %	5.762,02 €	211,72 €	1,00	211,72 €
49 M	QECI Fornitura e posa in ...ra frontale piena 6M	2,3700 %	4.078,02 €	96,72 €	1,00	96,72 €
50 M	QECT Fornitura e posa in ...ra frontale piena 9M	3,8500 %	7.537,76 €	290,16 €	1,00	290,16 €
51 M	NP.53 Fornitura e posa in ...fetta regola d'arte.	22,9700 %	105,25 €	24,18 €	4,00	96,72 €
53 M	NP.28A Fornitura e posa in ...fetta regola d'arte.	5,8200 %	181,99 €	10,59 €	43,00	455,37 €
54 M	NP.28B Fornitura e posa in ...fetta regola d'arte.	10,2600 %	103,24 €	10,59 €	4,00	42,36 €
55 M	NP.22A Fornitura e posa in ...fetta regola d'arte.	16,3300 %	113,50 €	18,53 €	35,00	648,55 €
56 M	NP.23 Fornitura e posa in ...fetta regola d'arte.	10,4200 %	177,82 €	18,53 €	35,00	648,55 €
57 M	NP.69 Fornitura e posa in ...fetta regola d'arte.	15,1600 %	63,77 €	9,67 €	8,00	77,36 €
58 M	NP.58 Fornitura e posa in ...fetta regola d'arte.	6,3800 %	113,77 €	7,26 €	1,00	7,26 €
59 M	14.8.11.5 Fornitura e posa in ...t. 1h - Autodiagnosi	3,1100 %	162,00 €	5,03 €	84,00	422,52 €
60 M	14.8.12.5 Fornitura e posa in ...t. 1h - Autodiagnosi	1,9100 %	263,20 €	5,03 €	10,00	50,30 €
61 M	NP.86A Fornitura e posa in ...fetta regola d'arte.	4,9500 %	321,10 €	15,88 €	36,00	571,68 €
62 M	14.8.4.2 Fornitura e posa in Driver Elettronico	3,4500 %	146,00 €	5,03 €	32,00	160,96 €
63 M	14.8.3.3 Fornitura e collocaz.... Driver Elettronico	2,7000 %	186,50 €	5,03 €	2,00	10,60 €
64 M	NP.86B Fornitura e posa in ...fetta regola d'arte.	2,8900 %	548,60 €	15,88 €	17,00	269,96 €
65 M	NP.86C Fornitura e posa in ...fetta regola d'arte.	1,9000 %	836,10 €	15,88 €	18,00	285,84 €
66 M	NP.147 Formazione di pozzet...zetti da 50x50x50 cm	36,2600 %	166,70 €	48,36 €	20,00	967,20 €
67 M	6.4.1.1 Fornitura e posa in ...o di rottura 125 kN)	3,5400 %	3,54 €	0,13 €	780,00	101,40 €

N.	Articolo e Descrizione	Inc. %	Prezzo	Man. Costo unitario	Quantità	Importo manodopera
68 M	14.3.20.1 Fornitura e posa in ...gio. lunghezza 1,5 m	25,4700 %	90,90 €	23,16 €	8,00	185,28 €
69 M	18.1.1.2 Realizzazione di sca...otezione addizionale	9,4200 %	49,86 €	4,70 €	80,00	376,00 €
70 M	18.7.2.6 Fornitura e posa in ...oppia camera D=160mm	38,7100 %	8,80 €	2,67 €	80,00	213,60 €
71 M	NP.93 Fornitura e posa in ...fetta regola d'arte.	7,1400 %	148,24 €	10,59 €	15,00	158,85 €
72 M	NP.86D Fornitura e posa in ...fetta regola d'arte.	4,4700 %	9.466,80 €	423,44 €	1,00	423,44 €
73 M	14.9.1 Fornitura e collocaz...l luogo di deposito.	48,8700 %	51,50 €	25,17 €	35,00	880,95 €
74 M	14.9.8.2 Fornitura e collocaz...di riserva. a 2 loop	6,3600 %	3.460,00 €	219,92 €	1,00	219,92 €
75 M	14.9.9.3 Fornitura e collocaz...i fumi indirizzabile	3,5100 %	156,70 €	5,50 €	21,00	115,50 €
76 M	14.9.5 Fornitura e collocaz...o onere e magistero.	9,3600 %	26,90 €	2,52 €	4,00	10,08 €
77 M	14.9.11 Fornitura e posa in ...legamenti necessari.	4,4900 %	1.225,00 €	54,98 €	2,00	109,96 €
78 M	14.9.12 Fornitura e collocaz...95:2018 o ss.mm.ii..	4,9000 %	112,20 €	5,50 €	8,00	44,00 €
79 M	14.9.13 Fornitura e collocaz...3 per quella visiva.	2,5200 %	218,50 €	5,50 €	8,00	44,00 €
80 M	14.9.14.2 Fornitura e collocaz...8. modulo 2 ingresso	4,0600 %	135,50 €	5,50 €	10,00	55,00 €
81 M	14.3.13.2 Fornitura e posa in ...so fino a 160x130x70	56,7600 %	9,10 €	5,17 €	150,00	775,50 €
82 M	14.3.14.2 Fornitura e posa in ...e fino a 100x100x50	36,8800 %	7,64 €	2,82 €	30,00	84,60 €
83 M	14.3.2.2 Fornitura e posa di ...iametro esterno 25mm	33,8400 %	12,20 €	4,13 €	1000,00	4130,00 €
84 M	14.3.11.2 Fornitura e posa in ...one pieghevole D25mm	60,5900 %	4,88 €	2,96 €	1150,00	3404,00 €
85 M	APEL17 Fornitura e posa in ...fetta regola d'arte.	55,7600 %	4,34 €	2,42 €	750,00	1815,00 €
86 M	14.11.7 Realizzazione di der...l luogo di deposito.	34,6900 %	59,50 €	20,64 €	5,00	103,20 €
87 M	14.11.9 Fornitura e posa in ...n classe minima Eca.	56,56 %	0,89 €	0,50 €	150,00	75,00 €
88 M	14.11.4.1 Fornitura e posa in ...da parete fino a 13U	2,56 %	824,50 €	21,14 €	1,00	21,14 €

N.	Articolo e Descrizione	Inc. %	Prezzo	Man. Costo unitario	Quantità	Importo manodopera
89 M	14.11.5 Fornitura e posa in ...cative dei circuiti.	3,2100 %	256,60 €	8,25 €	1,00	8,25 €
90 M	14.11.1 Realizzazione di der...l luogo di deposito.	27,6300 %	74,70 €	20,64 €	5,00	103,20 €
91 M	14.11.6.2 Fornitura e posa in ...cavo FtP Cat. 6 LSZH	44,1600 %	1,71 €	0,76 €	600,00	456,00 €
92 M	NPSPE.01 Fornitura e posa in ...fetta regola d'arte.	0,7900 %	174,22 €	1,37 €	5,00	6,85 €
93 M	24.3.3.4 Fornitura e collocaz...u. - t.E. 35°C b.s.)	6,1900 %	1.668,08 €	103,20 €	4,00	412,80 €
94 M	24.3.3.2 Fornitura e collocaz...u. - t.E. 35°C b.s.)	8,4200 %	1.225,33 €	103,20 €	2,00	206,40 €
95 M	24.3.3.3 Fornitura e collocaz...u. - t.E. 35°C b.s.)	7,2900 %	1.415,08 €	103,20 €	1,00	103,20 €
96 M	NPIT.01 Fornitura e posa in ...10/10 diametro 800mm	4,6000 %	114,99 €	5,29 €	100,00	529,00 €
97 M	IM.10 Fornitura e posa in ...a qualsiasi altezza.	10,6600 %	158,64 €	16,91 €	28,00	473,48 €
98 M	NP.146 Fornitura, trasporto e posa in opera di unità di trattamento aria da 15000 mc/h, dimensioni 3810x1770x1420mm, telaio in alluminio, isolamento in lana minerale, potenzialità batteria 145.08kW, potenza 67.5kW, alimentazione 400V, frequenza 50hz. Con invert	6,4000 %	3.023,05 €	193,44 €	1,00	193,44 €
99 M	NPITR.01B Fornitura, trasport...fetta regola d'arte.	0,7000 %	32.108,00 €	225,40 €	2,00	450,80 €
100 M	NPITR.01C Fornitura, trasporto e posa in opera di caldaia in cascata compreso box per esterno, potenza da 60 a 400kW, corpo caldaia in acciaio inox, camera stagna, accensione elettronica, selezione automatica range di temperatura, compreso kit fumi, scambiatore idr	0,5000 %	44.822,07 €	225,40 €	1,00	225,40 €
101 M	15.4.1.2 Fornitura e collocaz...o coibentato Ø 16 mm	20,5200 %	100,58 €	20,64 €	40,00	825,60 €
102 M	15.4.2.1 Fornitura e collocaz...carico acque bianche	49,4900 %	81,37 €	40,27 €	20,00	805,40 €
103 M	15.4.2.2 Fornitura e collocaz...i scarico acque nere	45,7200 %	88,08 €	40,27 €	17,00	684,59 €
104 M	15.4.4 Fornitura e collocaz...i onere e magistero.	47,2600 %	23,80 €	11,25 €	10,00	112,50 €
105 M	15.4.5 Fornitura e collocaz...i onere e magistero.	35,2200 %	31,94 €	11,25 €	10,00	112,50 €
106 M	15.4.9.3 Fornitura trasporto ...iametro DN 26x20 mm	21,1800 %	16,24 €	3,44 €	150,00	516,00 €
107 M	15.4.9.4 Fornitura trasporto ...diametro DN 32x26 mm	17,1400 %	21,89 €	3,75 €	100,00	375,00 €

N.	Articolo e Descrizione	Inc. %	Prezzo	Man. Costo unitario	Quantità	Importo manodopera
108 M	15.4.9.5 Fornitura trasporto ...iametro DN 40x33 mm	13,1000 %	31,50 €	4,13 €	35,00	144,55 €
109 M	15.4.9.6 Fornitura trasporto ...iametro DN 50x42 mm	10,8300 %	42,36 €	4,59 €	100,00	459,00 €
110 M	15.4.17.9 Fornitura e collocaz...valenza 60+43 m c.a.	7,7200 %	2.674,55 €	206,40 €	1,00	206,40 €
111 M	15.1.4.1 Fornitura e collocaz...mensioni di 70x70 cm	31,7700 %	259,86 €	82,56 €	14,00	1155,84 €
112 M	15.1.5 Fornitura e collocaz...fetta regola d'arte.	25,9000 %	318,77 €	82,56 €	18,00	1486,08 €
113 M	15.1.8 Fornitura e collocaz...e a perfetta d'arte.	28,0300 %	245,43 €	68,80 €	7,00	481,60 €
114 M	15.3.1 Fornitura e posa in ...fetta regola d'arte.	2,2600 %	2.781,08 €	62,77 €	6,00	376,62 €
115 M	15.3.4 Fornitura e collocaz...fetta regola d'arte.	3,4200 %	1.836,12 €	62,77 €	6,00	376,62 €
116 M	15.3.6 Fornitura e collocaz...fetta regola d'arte.	1,1900 %	450,82 €	5,37 €	6,00	32,22 €
117 M	15.3.7 Fornitura e collocaz...fetta regola d'arte.	1,9600 %	273,72 €	5,37 €	12,00	64,44 €
118 M	15.3.8 Fornitura e collocaz...fetta regola d'arte.	4,4100 %	121,92 €	5,37 €	12,00	64,44 €
119 M	15.3.9 Fornitura e collocaz...rete e al pavimento.	3,0000 %	178,84 €	5,37 €	6,00	32,22 €
120 M	27.2.2.1 Fornitura e posa in ...otenza fino a 7,5 KW	2,2000 %	23.129,50 €	402,72 €	1,00	402,72 €
121 M	27.3.1.1 Fornitura e collocaz...acco motopompa DN 2"	30,4500 %	418,40 €	100,68 €	1,00	100,68 €
122 M	27.3.3.1 Fornitura e collocaz...n lamiera verniciata	20,1100 %	316,70 €	50,34 €	6,00	302,02 €
123 M	AN.01 Fornitura e posa in ...fetta regola d'arte.	8,7600 %	60,36 €	5,29 €	3,00	15,87 €
124 M	AN.02 Fornitura e posa in ...fetta regola d'arte.	3,9400 %	134,11 €	5,29 €	8,00	42,32 €
125 M	15.4.6.2 Fornitura e collocaz...er tubi sottotraccia	34,54 %	11,95 €	4,13 €	400,00	1652,00 €
126 M	15.2.1.4 Fornitura e posa in ... capienza di 7.000 l	2,7000 %	4.946,75 €	133,48 €	1,00	133,48 €

Totale Manodopera €

111.678,60 €