

ALLEGATI ALLA

DELIBERA N.

000884

DEL

24 GIU 2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

PIÙ  
Salute  
PROGRAMMA  
INIZIATIVE  
QUADRIENNALE



PNRR  
Piano Nazionale  
Ripresa e Resilienza



**LAVORI :**

“RISTRUTTURAZIONE E RIFUNZIONALIZZAZIONE IN CDC DELL’IMMOBILE SITO NEL  
COMUNE DI MISILMERI (PA) IN VIA ALCIDE DE GASPERI N.1-2”

C.I.G. dell’accordo quadro 97473610C3 - C.I.G. contratto specifico A0108E05C0 CUP F27H21010120006

**IMPRESA :**

IMP.EL. S.r.l. – con sede legale ed amministrativa in Via del Commercio snc, cap. 00065 – Fiano Romano (RM).

**STATO AVANZAMENTO dei lavori eseguiti a tutto il 28/05/2025**

VERBALE DI CONSEGNA dei lavori del 14/11/2024.

VERBALE DI ACCERTAMENTO DELL’EFFETTIVO INIZIO DEI LAVORI del 28/01/2025.

CONTRATTO stipulato in data 10/10/2023, rep n.46 del 10/10/2023

Importo dei lavori a lordo	€	1.103.692,22
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€	15.545,01
Restano i lavori a base d'asta a lordo	€	1.088.147,21
Ribasso d'asta (24,00%)	€	261.155,33
Importo dei lavori al netto	€	826.991,88
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€	15.545,01
Importo complessivo contrattuale	€	842.536,89

		Tempi
		Data della consegna 14/11/2024
		Data di inizio dei lavori 28/01/2025
		Scadenza del tempo utile per l'ultimazione dei lavori 14/07/2025
		I lavori rimasero sospesi o prorogati per gg.
		Per cui la nuova scadenza del tempo utile Giorni impiegati in piu'
		Giorni impiegati in meno
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		€ <b>475.325,48</b>

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 1 Importo Totale	
<b>LAVORI A MISURA</b>						
1	26.7.1.1	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e di scarico per il p	cad	1,000	424,36	424,36
2	26.3.2.2	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso	cad	3,000	73,20	219,60
3	26.3.1.1	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora	cad	1,000	67,20	67,20
4	26.3.2.1	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso	cad	2,000	61,02	122,04
5	26.3.7.3	Cartelli da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni standardizzate disegni di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo, realizzata mediante cartelli in cartell	cad	4,000	19,73	78,92
6	26.2.6	Dispersore per impianto di messa a terra con profilato in acciaio a croce, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio	cad	2,000	56,60	113,20
7	26.2.9	Corda in rame, in guaina giallo/verde, di sezione 35 mm <sup>2</sup> , per impianti di messa a terra, connessa con dispersori e con masse metalliche. Sono compresi: la manutenzione e le revisioni periodiche; il	m	20,000	11,42	228,40
8	26.5.1.3	Estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede	cad	6,000	96,92	581,52
9	21.1.4	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	m <sup>2</sup> x cm	2.225,220	1,02	2.269,72
10	21.1.1	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico del				
<b>A RIPORTARE</b>					<b>4.104,96</b>	

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 2 Importo Totale
		RIPORTO			4.104,96
		materiale di risulta			
		m <sup>3</sup>	2,853	333,12	950,40
11	21.1.6	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o			
		m <sup>2</sup>	402,030	11,11	4.466,55
12	21.1.9	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.			
		m <sup>2</sup> x cm	1.082,400	2,06	2.229,74
13	21.1.16	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			
		m <sup>2</sup>	209,630	16,09	3.372,94
14	21.1.24	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			
		cad	20,000	22,73	454,60
15	21.1.25	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi			
		m <sup>3</sup>	58,529	32,26	1.888,15
16	2.2.1.1	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m <sup>3</sup> di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro			
		sp			
		m <sup>2</sup>	109,251	30,44	3.325,60
17	2.1.1	Muratura in conci di tufo e malta bastarda, retta o centinata, realizzata a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 20 cm, compresi i magisteri d'ammorsatura, spigoli			
		m <sup>3</sup>	2,520	406,22	1.023,67
18	9.1.1	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzaffo da 0,5 cm e da un secondo strato sestato e traversato con malta bastarda dosata con			
		m <sup>2</sup>	235,302	23,38	5.501,36
19	5.1.10.1	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo			
		m <sup>2</sup>	179,500	19,99	3.588,21
20	15.1.4.1	Fornitura e collocazione di piatto per doccia in grès porcellanato, con gruppo miscelatore, doccia con braccio tipo saliscendi e diffusore snodabile, piletta a sifone con			
		A RIPORTARE			30.906,18

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 3 Importo Totale
		RIPORTO			30.906,18
		griglia in ottone compreso d	cad	296,45	592,90
21	9.1.5	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,1 mm), dato in opera con cazzuola	m <sup>2</sup>	16,95	3.988,37
22	035012A	Unità interna del tipo a cassetta con mandata aria a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, completa di filtro	cad	1.184,37	3.375,45
23	035012B	Unità interna del tipo a cassetta con mandata aria a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A035012a mediante valvola di espansione lineare, completa di	cad	1.214,79	6.924,30
24	025093A	Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura	m	10,38	1.401,30
25	025093B	Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura	m	12,03	1.744,35
26	025093C	Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura	m	15,08	2.865,20
27	025093D	Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura	m	18,19	818,55
28	24.3.6.2	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione di rame crudo green a norma EN 12735-1 in commercio in rotoli e verghe, esente da difetti di produzione e a basso contenuto di residui solubili e non	m	18,99	379,80
29	035005B	Giunto di derivazione posto in opera per sistemi di condizionamento ad espansione diretta a volume (flusso) di refrigerante variabile, realizzato in rame ricotto, coibentato con guscio in poliuretano	cad	143,06	5.293,22
30	13.7.9.1	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U atossico per acqua potabile e liquidi alimentari prodotti secondo norma UNI EN 1452-2 serie PN 6, con giunzioni a			
		A RIPORTARE			58.289,62

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 4 Importo Totale	
		RIPORTO			58.289,62	
		bicchiere e guarnizione elastomerica	m	50,000	6,31	315,50
31	035007	Pannello di controllo locale, per l'impostazione e la visualizzazione mediante visore a cristalli liquidi (LCD) delle seguenti funzioni: On/Off, caldo/freddo, deumidificazione, ventilazione e timer	cad	9,000	177,16	1.594,44
32	NP.IM.011	Fornitura e posa in opera di Recuperatore di calore aria/aria con pacco di scambio in alluminio, costruiti nel rispetto della normativa ECO DESIGN 2018, i ventilatori centrifughi sono di tipo ERP con	cad	0,950	5.022,00	4.770,90
33	035316E	Recuperatore di calore centralizzato installato a parete interna o soffitto, con scambiatore a flussi incrociati in controcorrente, completo di filtri sintetici posizionati sull'aspirazione dell'aria	cad	0,950	5.570,15	5.291,64
34	035207C	Tubo flessibile in alluminio rinforzato 20 micron doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di efficacia antimicrobica autosanificante decennale a base di argento-zeolite contro gli agenti	m	60,000	23,15	1.389,00
35	035207D	Tubo flessibile in alluminio rinforzato 20 micron doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di efficacia antimicrobica autosanificante decennale a base di argento-zeolite contro gli agenti	m	10,000	29,61	296,10
36	13.7.5.1	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti	cad	8,000	16,43	131,44
37	13.7.4.1	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e D este	cad	3,000	10,99	32,97
38	15.4.2.2	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della colonna di per punto	cad	15,000	108,11	1.621,65
39	24.1.4.3	Fornitura e collocazione di boiler a doppia serpentina per produzione di acqua calda ad uso sanitario da inserire in impianti solari avente le seguenti caratteristiche: struttura in acciaio verticale	cad	1,000	1.540,95	1.540,95
40	035167I	Serbatoio inerziale per acqua tecnica fredda, in acciaio al carbonio zincato a caldo, per temperatura minima -10 °C e				
		A RIPORTARE				75.274,21

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 5 Importo Totale
		RIPORTO			75.274,21
		massima 60 °C, pressione massima di 6 bar, per condizionamento e riscaldamento			
		cad	2,000	4.393,91	8.787,82
41	15.4.17.6	Fornitura e collocazione di gruppo di pressurizzazione per impianto idrico sanitario costituito da:- n. 2 o 3 pompe centrifughe multistadio verticali con giranti diffusore e albero in acciaio inox			
		po			
		cad	0,950	2.984,13	2.834,92
42	15.4.1.2	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezionamento a volantino, targhetta per			
		con tuba			
		cad	47,000	113,14	5.317,58
43	15.4.4	Fornitura e collocazione di rubinetto di arresto in ottone cromato da 1/2" compreso ogni onere e magistero.			
		cad	14,000	25,48	356,72
44	15.4.5	Fornitura e collocazione di passatore in ottone cromato da 3/4" compreso ogni onere e magistero.			
		cad	4,000	34,98	139,92
45	15.4.9.1	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalmente di testa e strato			
		per			
		m	250,000	11,64	2.910,00
46	15.4.9.3	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalmente di testa e strato			
		per			
		m	100,000	19,26	1.926,00
47	025257C	Circolatore ad alta efficienza (EEI <0,23) regolata elettronicamente a rotore bagnato con attacco flangiato, corpo in ghisa grigia, motore a rotore bagnato, alimentazione elettrica monofase, idoneo			
		cad	1,000	1.309,82	1.309,82
48	15.4.22.1	Fornitura e collocazione di vaso d'espansione chiuso saldato a membrana omologato CE (direttiva 97/23/CE) per impianti di riscaldamento, pressione massima di funzionamento 4 bar fino a 50 l, e			
		per ca			
		cad	3,000	225,30	675,90
49	025077B	Manometro con quadrante del Ø di 80 mm, conforme INAIL, completo di riccio di isolamento, rubinetto portamanometro con flangia di controllo, in opera su tubazione predisposta: radiale: Ø 80 mm			
		cad	1,000	58,33	58,33
50	15.4.19.2	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in			
		A RIPORTARE			99.591,22

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 6 Importo Totale
		RIPORTO			99.591,22
		ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e leva in acciaio pe	cad	3,000	19,62 58,86
51	15.4.19.3	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e leva in acciaio pe	cad	6,000	27,04 162,24
52	15.4.19.5	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e leva in acciaio pe	cad	12,000	53,04 636,48
53	15.4.20.1	Fornitura e collocazione di valvola di sicurezza pressione di taratura 2.5÷6 bar del tipo a membrana qualificata e tarata ISPESL, dotata di marchio CE secondo la direttiva 97/23/CE, avente corpo e pe	cad	3,000	186,98 560,94
54	015017C	Interruttore da 10 ÷ 16 A per tensione nominale 250 V: tipo da parete: bipolare 16 A in custodia IP 40 cad	18,000	24,04	432,72
55	14.2.3.2	Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano (terra centrale) o universale (terra centrale e laterale) con cad	34,000	17,20	584,80
56	14.2.3.1	Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano (terra centrale) o universale (terra centrale e laterale) con cad	18,000	11,80	212,40
57	14.2.5	Sovraprezzo per le voci 14.2.1 e 14.2.2 per scatola, a vista o ad incasso, con placca in esecuzione stagna IP55, con membrana morbida trasparente. cad	10,000	13,46	134,60
58	015007B	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in cad	1,000	58,95	58,95
59	015007D	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in cad	1,000	69,30	69,30
60	015007F	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire A RIPORTARE			102.502,51

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 7 Importo Totale
		RIPORTO			102.502,51
		dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in			
		cad	1,000	46,44	46,44
61	015007G	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in			
		cad	1,000	109,66	109,66
62	14.3.3.5	Fornitura e collocazione di canale portacavi, in lamiera di acciaio zincato (sendzimir), spessore minimo 0,8 mm, di tipo chiuso o areato, laminato a freddo, levigato, zincato in soluzione di zinco			
		Ca			
		m	40,000	150,53	6.021,20
63	14.3.4	Sovraprezzo per le voci 14.3.3 per H = 75 mm.			
		m	20,000	12,16	243,20
64	14.3.18.23	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore verde qualità M16			
		ca			
		m	100,000	6,19	619,00
65	14.3.13.4	Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffatura superficiale, separatori e accessori, compreso le opere edili di scasso e ripristino della			
		scatol			
		cad	11,000	19,40	213,40
66	14.4.16.5	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamenti elettrici necessari			
		spia			
		cad	4,000	23,00	92,00
67	14.4.5.1	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c			
		cad	11,000	26,50	291,50
68	14.4.6.20	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a			
		b			
		cad	2,000	81,36	162,72
69	14.4.6.2	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a			
		b			
		cad	3,000	57,00	171,00
		A RIPORTARE			110.472,63

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 8 Importo Totale
		RIPORTO			110.472,63
70	14.11.1	Realizzazione di derivazione per punto dati RJ45 in categoria 6, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa) in tubi di cad	12,000	84,00	1.008,00
71	14.8.4.2	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna con sorgente integrata a LED 4000K, costituita da un corpo in policarbonato, riflettore in lamiera prevemiciata bianca e schermo in policarbonato armat cad	8,000	117,44	939,52
72	14.3.13.3	Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffatura superficiale, separatori e accessori, compreso le opere edili di scasso e ripristino della scatol cad	11,000	11,35	124,85
73	14.8.3.1	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED da incasso per montaggio a scomparsa in controsoffitto o a vista a plafone. L'efficienza minima dell'apparecchio dovrà essere di 120 lm/W (t=25°C) cad	31,000	137,44	4.260,64
74	14.8.2.1	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP65, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile e con resistenza agli urti IK08 ed autoestingente con lamp cad	8,000	75,50	604,00
75	14.9.9.3	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rivelatore dovrà essere r cad	28,000	189,85	5.315,80
76	14.9.1	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo da incasso realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dall'elemento cad	23,000	59,91	1.377,93
77	14.9.2	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in tubazione a vista a partire a partire cad	5,000	66,19	330,95
78	B45029A	Pavimento in gres porcellanato colorato in massa in piastrelle rettificate, ottenute per pressatura, per zone ad intenso calpestio, rispondenti alla norma UNI EN 14411, classe assorbimento acqua Bla mq	179,500	77,26	13.868,17
79	B4519C	Rivestimento di gres porcellanato colorato in massa in piastrelle rettificate, ottenute per pressatura, rispondenti alla norma UNI EN 14411, classe assorbimento acqua Bla A RIPORTARE			138.302,49

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 9 Importo Totale
		RIPORTO			138.302,49
		UGL, in opera con idoneo			
		mq	100,000	69,19	6.919,00
80	23.7.1.1	Fornitura e posa in opera di controsoffitti realizzati con pannelli con finitura a vista nel colore naturale di produzione, fonoassorbenti, traspiranti e resistenti al fuoco, certificati spessore 15			
		m <sup>2</sup>	179,500	52,83	9.482,99
81	15.1.8	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo di sedile in bachelite con			
		cad	4,000	359,78	1.439,12
82	15.1.5	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, di sifone			
		cad	7,000	367,21	2.570,47
83	015146B	Lavabo in ceramica con fronte concavo, appoggiagomiti e paraspruzzi, miscelatore meccanico monocomando con maniglia a presa facilitata con bocchello estraibile, sifone in polipropilene con scarico			
		cad	1,000	767,01	767,01
84	015147B	Vaso igienico (WC/bidet) in ceramica con sifone incorporato, catino allungato, sedile rimovibile in plastica antiscivolo, apertura anteriore, completo di cassetta a zaino, batteria e comando di			
		cad	1,000	876,83	876,83
85	26.7.1.2	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e di scarico per ogni			
		cad	3,000	148,89	446,67
86	26.1.10	Ponteggio mobile per altezze non superiori a 7,00 m, realizzato con elementi tubolari metallici e provvisto di ruote, di tavole ferma piedi, di parapetti, di scale interne di collegamento tra pianale			
		m <sup>3</sup>	12,150	18,66	226,72
		A RIPORTARE			161.031,30

Importo lordo lavori a misura (inclusi € 2.508,63 oneri sicurezza a sommare)	€	161.031,30	
A dedurre Oneri di sicurezza inclusi nei lavori (di cui € 2.508,63 oneri speciali)	€	2.508,63	
Importo lavori a misura soggetti a ribasso	€	158.522,67	
Il ribasso d'asta del 24% su € 158.522,67	€		38.045,44
Importo lavori a misura al netto del ribasso d'asta e sicurezza	€		120.477,23
Importo costi sicurezza inclusi nei lavori	€		2.508,63
Lavori a misura al netto	€		122.985,86
<b>IMPORTO NETTO TOTALE DEI LAVORI</b>	€		<b>122.985,86</b>

li'

Il Direttore dei Lavori

Il Responsabile Unico del Procedimento





Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

PIÙ  
Salute  
PROSSIMITÀ  
INNOVAZIONE  
OCCLUSIONE



PNRR  
MISSIONE SALUTE



REGIONE SICILIA



Lavori :

MISSIONE 6 – SALUTE

COMP. 1 – RETI DI PROSSIMITÀ, STRUTT. INTER. E TELEMED. PER L'ASSIST. SANIT. TERRITORIALE

INVESTIMENTO 1.1 – CASE DELLA COMUNITÀ E PRESA IN CARICO DELLA PERSONA

*“RISTRUTTURAZIONE E RIFUNZIONALIZZAZIONE IN CDC DELL'IMMOBILE SITO NEL  
COMUNE DI MISILMERI (PA) IN VIA ALCIDE DE GASPERI N.1-2”*

C.I.G. dell'accordo quadro 97473610C3 - C.I.G. contratto specifico A0108E05C0 - CUP F27H21010120006

Impresa :

*IMP.EL. S.r.l. – con sede legale in Via del Commercio snc, cap. 00065 – Fiano Romano (RM).*

## LIBRETTO DELLE MISURE

1° S.A.L.

**N. 1 di fogli n.29**

**da pag.1 a pag.29**

Il

L'Impresa

Il Direttore dei Lavori

Firmato digitalmente da ANTONIO NIOLA  
Data: 30/05/2025 11:03:09



CRESCENZIO  
TUSA  
INGEGNERE  
30.05.2025  
11:46:57  
GMT+01:00

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I <span style="float: right;">Pag. 1</span>		
				negativi	positivi	Totali
1	03/02/2025	26.7.1.1	<p>Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e di scarico</p> <p>per il p Febbraio 2025 n 1</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad =</p>		1,000	1,000
2	03/02/2025	26.3.2.2	<p>Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso</p> <p>Cartello di cantiere con dati di progetto n 1</p> <p>Cartello di cantiere con segnaletica n 2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad =</p>		1,000 2,000	3,000
3	03/02/2025	26.3.1.1	<p>Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora</p> <p>Segnaletica di sicurezza n 1</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad =</p>		1,000	1,000
4	03/02/2025	26.3.2.1	<p>Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso</p> <p>n 2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad =</p>		2,000	2,000
5	03/02/2025	26.3.7.3	<p>Cartelli da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni standardizzate disegni di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo, realizzata mediante cartelli in cartell</p> <p>n 4</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad =</p>		4,000	4,000
6	03/02/2025	26.2.6	<p>Dispersore per impianto di messa a terra con profilato in acciaio a croce, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio</p> <p>n 2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad =</p>		2,000	2,000
7	03/02/2025	26.2.9	<p>Corda in rame, in guaina giallo/verde, di sezione 35 mm<sup>2</sup>,</p>			

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I <span style="float: right;">Pag. 2</span>		
				negativi	positivi	Totali
			per impianti di messa a terra, connessa con dispersori e con masse metalliche. Sono compresi: la manutenzione e le revisioni periodiche; il m 20.00  SOMMANO m =		20,000	20,000
8	03/02/2025	26.5.1.3	Estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede n 6  SOMMANO cad =		6,000	6,000
9	11/02/2025	21.1.4	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 Demolizione di tramezzi Piano Terra Edificio B Ufficio_amb.5 m 0.90 x 3.05 x cm 12 WC_amb.7 m (1.10+3.00) x 3.05 x cm 12 a detrarre infissi - m 0.70x2.10 x cm 12 x n 2 WC_amb.8 m 1.40 x 3.05 x cm 12 a detrarre infissi - m 0.70x2.10 x cm 12 x n 1 Ufficio_amb.11/12 m (2.15+4.10) x 3.05 x cm 12 a detrarre infissi - m 0.70x2.10 x cm 12 x n 1 WC_amb.14 m (1.20+2.90) x 3.05 x cm 12 a detrarre infissi - m 0.70x2.10 x cm 12 x n 2 WC_amb.15 m (1.45+3.80) x 3.05 x cm 12 a detrarre infissi - m 0.70x2.10 x cm 12 x n 2 WC_amb.18 m (1.10+2.70) x 3.05 x cm 12 a detrarre infissi - m 0.60x2.10 x cm 12 x n 2 Ufficio_amb.17 m 2.85 x 3.05 x cm 12 a detrarre infissi - m 0.70x2.10 x cm 12 x n 1  SOMMANO m² x cm =	-35,280	32,940 150,060 51,240 228,750 150,060 192,150 139,080 104,310	859,590
10	11/02/2025	21.1.1	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico			

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I <span style="float: right;">Pag. 3</span>		
				negativi	positivi	Totali
			del materiale di risulta Taglio di muratura Piano Terra Edificio B WC_amb.14 m 1.00 x 0.20 x 3.05 WC_amb.15 m 1.00 x 0.30 x 2.30  SOMMANO m³ =		0,610 0,690	1,300
11	11/02/2025	21.1.6	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o Demolizione di pavimenti Piano Terra Edificio B Ufficio_amb.5 mq 11.50 WC_amb.7 mq 3.20 Ufficio_amb.6 mq 20.10 WC_amb.8 mq 5.00 Ufficio_amb.10 mq 6.60 Corridoio_amb.9 mq 15.40 Ufficio_amb.11 mq 18.60 Ufficio_amb.12 mq 21.00 WC_amb.14 mq 7.60 Ingresso_amb.13 mq 30.70 WC_amb.15 mq 5.50 Dirigente_amb.16 mq 20.40 WC_amb.18 mq 3.00 Ufficio_amb.17 mq 11.80  SOMMANO m² =		11,500 3,200 20,100 5,000 6,600 15,400 18,600 21,000 7,600 30,700 5,500 20,400 3,000 11,800	180,400
12	11/02/2025	21.1.9	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. Demolizione di massetti di malta Piano Terra Edificio B quantità di cui all'art.21.1.6 mq 180.40 x cm 6  A RIPORTARE		1.082,400	1.082,400

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I <span style="float: right;">Pag. 4</span>		
				negativi	positivi	Totali
			RIPORTO		1.082,400	
			SOMMANO m <sup>2</sup> x cm =			1.082,400
13	11/02/2025	21.1.6	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o Demolizione di rivestimenti Piano Terra Edificio B WC_amb.7 m (3.00+1.10) x 1.40 WC_amb.8 m (3.40+1.10)x2 x 1.40 - 0.70x1.40 WC_amb.14 m (2.90+1.25) x 1.40 - 0.70x1.40 m (1.35+1.20) x 1.40 m (1.40+1.20) x 1.40 WC_amb.15 m (3.65+1.45) x 1.40 WC_amb.18 m (2.75+1.10) x 1.40		5,740 11,620 4,830 3,570 3,640 7,140 5,390	
			SOMMANO m <sup>2</sup> =			41,930
14	11/02/2025	21.1.16	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 Rimozione di infissi interni Piano Terra Edificio B Ufficio_amb.5 m 0.70 x 2.10 WC_amb.7 m 0.70x2.10 x n 2 Ufficio_amb.6 m 0.70x2.10 x n 2 WC_amb.8 m 0.70x2.10 x n 2 Ufficio_amb.10 m 0.70x2.10 x n 2 Corridoio_amb.9 m 1.20x2.10 Ufficio_amb.11 m 0.70x2.10 x n 2 Ufficio_amb.12 m 0.70x2.10 x n 2 m 1.60x2.10 WC_amb.14 m 0.70x2.10 x n 2 WC_amb.15 m 0.70x2.10 x n 2 Dirigente_amb.16 m 0.70x2.10 x n 2 WC_amb.18 m 0.60x2.10 x n 2 Ufficio_amb.17		1,470 2,940 2,940 2,940 2,940 2,520 2,940 2,940 3,360 2,940 2,940 2,940 2,520	
			A RIPORTARE		36,330	

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I <span style="float: right;">Pag. 5</span>		
				negativi	positivi	Totali
			RIPORTO		36,330	
			m 0.70x2.10 x n 1		1,470	
			SOMMANO m² =			37,800
15	11/02/2025	21.1.16	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			
			Rimozione di infissi esterni			
			Piano Terra			
			Edificio B			
			Ufficio_amb.5			
			m 1.20 x 1.40		1,680	
			WC_amb.7			
			m 0.60 x 0.65		0,390	
			Ufficio_amb.6			
			m 1.20 x 1.40		1,680	
			m 2.20 x 1.40		3,080	
			WC_amb.8			
			m 0.60 x 0.65		0,390	
			Ufficio_amb.10			
			m 0.35 x 0.90 x n 2		0,630	
			m 1.20 x 1.10		1,320	
			Corridoio_amb.9			
			m 2.20 x 1.10 x n 3		7,260	
			Ufficio_amb.11_12			
			m 3.40 x 2.30		7,820	
			WC_amb.14			
			m 0.35 x 0.90 x n 4		1,260	
			ingresso_amb.13			
			m 2.10 x 1.10 x n 3		6,930	
			WC_amb.15			
			m 0.60 x 0.65		0,390	
			Dirigente_amb.16			
			m 1.20 x 1.40		1,680	
			m 2.20 x 1.40		3,080	
			WC_amb.18			
			m 0.60 x 0.65		0,390	
			Ufficio_amb.17			
			m 0.60 x 0.65 x n 2		0,780	
			m 1.20 x 1.40		1,680	
			SOMMANO m² =			40,440
16	11/02/2025	21.1.24	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			
			Rimozione di apparecchi igienico sanitari			
			Piano Terra			
			Edificio B			
			WC_amb.7			
			lavabo			
			n 1		1,000	
			vaso			
			n 1		1,000	
			WC_amb.8			
			lavabo			
			A RIPORTARE		2,000	

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I		
				negativi	positivi	Totali
			RIPORTO		2,000	
			n 1 vaso		1,000	
			n 1 WC_amb.14 lavabo		1,000	
			n 2 vaso		2,000	
			n 1 WC_amb.15 lavabo		1,000	
			n 1 vaso		1,000	
			n 1 WC_amb.18 lavabo		1,000	
			n 1 vaso		1,000	
			n 1 vaso		1,000	
			SOMMANO cad =			11,000
17	11/02/2025	21.1.25	<p>Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi</p> <p>Quantità di cui all'art. 21.1.4 mq x cm 859.59/100</p> <p>Quantità di cui all'art. 21.1.1 mc 1.30</p> <p>Quantità di cui all'art. 21.1.6 pavimenti mq 180.400 x 0.02</p> <p>rivestimenti mq 41.93 x 0.02</p> <p>Quantità di cui all'art. 21.1.9 mq x cm 1082.400/100</p> <p>Quantità di cui all'art. 21.1.16 infissi interni mq 37.80 x 0.06</p> <p>infissi esterni mq 40.44 x 0.06</p> <p>Quantità di cui all'art. 21.1.24 n 11 x 0.20</p>		8,596	
					1,300	
					3,608	
					0,839	
					10,824	
					2,268	
					2,426	
					2,200	
			SOMMANO m³ =			32,061
18	02/04/2025	2.2.1.1	<p>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</p> <p>sp</p> <p>Tramezzi Piano Terra Edificio B WC_amb.7 m (0.30+3.00) x 3.05</p> <p>Sporco_amb.10 m 0.80 x 2.10</p>		10,065	
					1,680	
			A RIPORTARE		11,745	

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I <span style="float: right;">Pag. 7</span>		
				negativi	positivi	Totali
			RIPORTO		11,745	
			Amb.11/12 m 6.10 x 3.05		18,605	
			WC uomo amb.15 m 3.80 x 3.05		11,590	
			m (1.75x2 + 2.55) x 3.05 a detrarre infissi		18,453	
			- m 0.70x2.10 x n 2 Pulito_amb.18	-2,940		
			m (0.20+2.90) x 3.05 a detrarre infissi		9,455	
			- m 0.90x2.10 Amb. mammografia_amb.17	-1,890		
			m 2.85 x 3.05 a detrarre infissi		8,693	
			- m 0.90x2.10	-1,890		
			SOMMANO m² =			71,821
19	02/04/2025	2.1.1	Muratura in conci di tufo e malta bastarda, retta o centinata, realizzata a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 20 cm, compresi i magisteri d'ammorsatura, spigoli Muratura Piano Terra Edificio B Spogliatoio_amb.6 m 0.80 x 0.30 x 2.10		0,504	
			Prelievi_Amb.11 m 0.80 x 0.30 x 2.10		0,504	
			Ambiente infermeristico_Amb.12 m 0.80 x 0.30 x 2.10 x n 2		1,008	
			Amb. Mammografia_amb.17 m 0.80 x 0.30 x 2.10		0,504	
			SOMMANO m³ =			2,520
20	10/04/2025	9.1.1	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzaffo da 0,5 cm e da un secondo strato sestato e traversato con malta bastarda dosata con Intonaco civile per interni Piano Terra Edificio B Quantità di cui all'art. 2.2.1.1 mq 71.821 x n 2		143,642	
			Quantità di cui all'art. 2.1.1 mc 2.52/0.30 x n 2		16,800	
			SOMMANO m² =			160,442
21	10/04/2025	5.1.10.1	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo Massetto di sottofondo Edificio B Piano Terra			



N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I		
				negativi	positivi	Totali
			RIPORTO		157,560	
			AMBULATORIO_amb.34 m 3.75 x 3.65 x cm 12 a detrarre infissi - m 1.10x2.50 x cm 12	-33,000	164,250	
			AMBULATORIO_amb.31 / 32 m (3.70+6.40+3.70) x 3.65 x cm 12 a detrarre infissi - m 1.10x2.50 x n 2 x cm 12	-66,000	604,440	
			AMBULATORIO_amb.31 m 4.00x3.65 x cm 12		175,200	
			WC_amb.29 m (1.05 + 3.00) x 3.65 x cm 12 a detrarre infissi - m 0.80x2.10 x n 2 x cm 12	-40,320	177,390	
			Piano Primo Edificio A WC_amb.37 m (0.95+1.35+1.00) x 3.65 x cm 12 a detrarre infissi - m 0.70x2.10 x cm 12	-17,640	144,540	
			Stanza medici_amb.38 m 1.35 x 3.65 x cm 12		59,130	
			Corridoio_amb.41 m 1.60 x 3.65 x cm 12 a detrarre infissi - m 1.00x2.50 x cm 12	-30,000	70,080	
			SOMMANO m <sup>2</sup> x cm =			1.365,630
24	17/04/2025	21.1.1	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico del materiale di risulta Taglio di muratura Per realizzazione nuova rampa di collegamento edifici A e B Piano Terra Ingresso_amb.13_Edificio B m 2.10 x 0.30 x 1.00 Ambulatorio_amb.32_Edificio A m 2.05 x 0.45 x 1.00		0,630 0,923	
			SOMMANO m <sup>3</sup> =			1,553
25	17/04/2025	21.1.6	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o Demolizione di pavimenti Piano Terra Edificio A			

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I <span style="float: right;">Pag. 10</span>		
				negativi	positivi	Totali
			WC_amb.36 mq 11.40 Connettivo_amb.37 mq 13.10 Ripostiglio_amb.35 mq 7.60 Ambulatorio_amb.34 mq 12.40 Ambulatorio_amb.32 mq 11.50 Ambulatorio_amb.31 mq 11.50 Corridoio_amb.33 mq 17.70 Ambulatorio_amb.30 mq 12.40 WC_amb.29 mq 3.30  SOMMANO m² =		11,400 13,100 7,600 12,400 11,500 11,500 17,700 12,400 3,300	100,900
26	17/04/2025	21.1.6	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o Demolizione di rivestimenti Edificio A Piano Terra WC_amb.29 m (1.05+2.85+1.05) x 2.00 a detrarre apertura - m 2.15 x 1.00  Corridoio_amb.53 m 10.15 x 1.00 a detrarre apertura - m 1.80 x 1.00  Ambulatorio_amb.30 m (3.00+4.15) x 1.00  Ambulatorio_amb.34 m (3.30+3.75+3.30) x 1.00  WC_amb.39 m (2.00+5.70+2.00+1.50) x 2.00 a detrarre apertura - m 2.00 x 1.00 x n 2  Piano Primo WC_amb.36 m (2.00+5.70) x 2.00 x n 2 a detrarre apertura - m 2.00 x 1.00 x n 2  SOMMANO m² =	9,900 -2,150  10,150 -1,800  7,150 10,350 22,400 -4,000  30,800 -4,000	78,800	



N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I		
				negativi	positivi	Totali
			RIPORTO		5,220	
			WC_amb.36 m 2.00 x 1.80 x n 2		7,200	
			Ambulatorio_amb.34 m 2.90 x 1.80		5,220	
			Ambulatorio_amb.32 m 2.00 x 1.80		3,600	
			Ambulatorio_amb.31 m 2.00 x 1.80		3,600	
			WC_amb.29 m 2.15 x 1.80		3,870	
			Ambulatorio_amb.30 m 2.00 x 1.80 m 2.40 x 1.80		3,600 4,320	
			Corridoio_amb.33 m 2.40 x 1.80 x n 2		8,640	
			Piano Primo Scala_amb.37 m 2.90 x 1.80		5,220	
			WC_amb.37 m 2.00 x 1.80 x n 2		7,200	
			Stanza medici_amb.38 m 2.90 x 1.80		5,220	
			Magazzino_amb.39 m 2.00 x 1.80		3,600	
			Sal gen._amb.40 m 2.00 x 1.80 x n 3 m 2.40 x 1.80 x n 2		10,800 8,640	
			Corridoio_amb.41 m 2.40 x 1.80 x n 2		8,640	
			SOMMANO m² =			94,590
29	17/04/2025	21.1.24	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 Rimozione di apparecchi igienico sanitari Edificio A Piano Terra WC_amb.36 lavabo n 2 vaso n 2 bidet		2,000 2,000	
			A RIPORTARE		4,000	

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I <span style="float: right;">Pag. 13</span>		
				negativi	positivi	Totali
			RIPORTO		4,000	
			n 1		1,000	
			WC_amb.29 lavabo			
			n 1 vaso		1,000	
			n 1		1,000	
			Piano Primo WC_amb.37 lavabo			
			n 1 vaso		1,000	
			n 1		1,000	
			SOMMANO cad =			9,000
30	17/04/2025	21.1.25	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi Quantità di cui all'art. 21.1.4 mq x cm 1365.63/100 Quantità di cui all'art. 21.1.1 mc 1.553 Quantità di cui all'art. 21.1.6 rivestimenti mq 78.80 x 0.02 Quantità di cui all'art. 21.1.16 infissi interni mq 36.80 x 0.06 infissi esterni mq 94.59 x 0.06 Quantità di cui all'art. 21.1.24 n 9 x 0.20		13,656	
					1,553	
					1,576	
					2,208	
					5,675	
					1,800	
			SOMMANO m³ =			26,468
31	14/05/2025	2.2.1.1	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 sp Tramezzi Piano Terra Edificio A_Piano Primo WC_amb.41 m 3.65 x 3.10 m 1.25 x 3.10 x n 2 a detrarre infissi - m 0.80 x 2.50 x n 2 WC_amb.42 m 3.65 x 3.10 m 1.25 x 3.10 x n 2 a detrarre infissi - m 0.80 x 2.50 x n 2 WC_amb.43		11,315	
					7,750	
				-4,000		
					11,315	
					7,750	
				-4,000		
			A RIPORTARE			30,130

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I <span style="float: right;">Pag. 14</span>		
				negativi	positivi	Totali
			RIPORTO		30,130	
			m 3.00 x 3.10 a detrarre infissi - m 0.80 x 2.50		9,300	
			SOMMANO m² =	-2,000		37,430
32	14/05/2025	9.1.1	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzaffo da 0,5 cm e da un secondo strato sestato e traversato con malta bastarda dosata con Intonaco civile per interni Piano Terra Edificio A_Piano Primo Quantità di cui all'art. 2.2.1.1 mq 37.43 x n 2		74,860	
			SOMMANO m² =			74,860
33	14/05/2025	9.1.5	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,1 mm), dato in opera con cazzuola Strato di finitura per interni Piano Terra Edificio A_Piano Primo Quantità di cui all'art. 9.1.1 mq 74.86		74,860	
			Piano Terra Edificio B Quantità di cui all'art. 9.1.1 mq 160.442		160,442	
			SOMMANO m² =			235,302
34	23/05/2025	035012A	Unità interna del tipo a cassetta con mandata aria a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, completa di filtro Edificio B In attesa delle prove di verifica e funzionamento se ne contabilizza il 95% n 3 x 0.95		2,850	
			SOMMANO cad =			2,850
35	23/05/2025	035012B	Unità interna del tipo a cassetta con mandata aria a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A035012a mediante valvola di espansione lineare, completa di Edificio B In attesa delle prove di verifica e funzionamento se ne contabilizza il 95% n (5+1) x 0.95		5,700	
			SOMMANO cad =			5,700

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I		
				negativi	positivi	Totali
36	23/05/2025	025093A	<p>Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura</p> <p>Tubo di rame 6,35 x 0,8 mm Edificio A_Piano Terra misure riunite m 35.00</p> <p>Edificio A_Piano Primo misure riunite m 75.00</p> <p>Edificio B misure riunite m 25.00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m =</p>		<p>35,000</p> <p>75,000</p> <p>25,000</p>	<p>135,000</p>
37	23/05/2025	025093B	<p>Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura</p> <p>Tubo di rame 9.52 x 0,8 mm Edificio A_Piano Terra misure riunite m 25.00</p> <p>Edificio A_Piano Primo misure riunite m 80.00</p> <p>Edificio B misure riunite m 40.00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m =</p>		<p>25,000</p> <p>80,000</p> <p>40,000</p>	<p>145,000</p>
38	23/05/2025	025093C	<p>Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura</p> <p>Tubo di rame 12.70 x 0,8 mm Edificio A_Piano Terra misure riunite m 40.00</p> <p>Edificio A_Piano Primo misure riunite m 110.00</p> <p>Edificio B misure riunite m 40.00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m =</p>		<p>40,000</p> <p>110,000</p> <p>40,000</p>	<p>190,000</p>
39	23/05/2025	025093D	<p>Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura</p>			

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISI	P R O D O T T I		
				negativi	positivi	Totali
			Tubo di rame 15.88 x 0,8 mm Edificio A_Piano Terra misure riunite m 10.00 Edificio A_Piano Primo misure riunite m 15.00  Edificio B misure riunite m 5.00  Impianto VRF misure riunite m 15.00  SOMMANO m =		10,000  15,000  5,000  15,000	45,000
40	23/05/2025	24.3.6.2	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione di rame crudo green a norma EN 12735-1 in commercio in rotoli e verghe,esente da difetti di produzione e a basso contenuto di residui solubili e non Tubo di rame 22.22 x 0,8 mm Edificio A_Piano Primo misure riunite m 10.00  Edificio B misure riunite m 10.00  SOMMANO m =		10,000  10,000	20,000
41	23/05/2025	035005B	Giunto di derivazione posto in opera per sistemi di condizionamento ad espansione diretta a volume (flusso) di refrigerante variabile,realizzato in rame ricotto, coibentato con guscio in poliuretano Giunto di derivazione Edificio A_Piano Terra n 8 Edificio A_Piano Primo n 21  Edificio B n 8  SOMMANO cad =		8,000  21,000  8,000	37,000
42	23/05/2025	13.7.9.1	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U atossico per acqua potabile e liquidi alimentari prodotti secondo norma UNI EN 1452-2 serie PN 6, con giunzioni a bicchiere e guarnizione elastomerica Tubazione in PVC-U Si assimila per tutte le misure del tubo raccolta condensa Edificio B m 50.00  A RIPORTARE		50,000	50,000

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I <span style="float: right;">Pag. 17</span>		
				negativi	positivi	Totali
			RIPORTO		50,000	
			SOMMANO m =			50,000
43	23/05/2025	035007	Pannello di controllo locale, per l'impostazione e la visualizzazione mediante visore a cristalli liquidi (LCD) delle seguenti funzioni: On/Off, caldo/freddo, deumidificazione, ventilazione e timer Pannello di controllo locale Edificio B n 9		9,000	
			SOMMANO cad =			9,000
44	23/05/2025	NP.IM.011	Fornitura e posa in opera di Recuperatore di calore aria/aria con pacco di scambio in alluminio, costruiti nel rispetto della normativa ECO DESIGN 2018, i ventilatori centrifughi sono di tipo ERP con Recuperatore di calore aria/aria Edificio B In attesa delle prove di verifica e funzionamento se ne contabilizza il 95% n 1 x 0.95		0,950	
			SOMMANO cad =			0,950
45	23/05/2025	035316E	Recuperatore di calore centralizzato installato a parete interna o soffitto, con scambiatore a flussi incrociati in controcorrente, completo di filtri sintetici posizionati sull'aspirazione dell'aria Recuperatore di calore centralizzato Edificio B In attesa delle prove di verifica e funzionamento se ne contabilizza il 95% n 1 x 0.95		0,950	
			SOMMANO cad =			0,950
46	23/05/2025	035207C	Tubo flessibile in alluminio rinforzato 20 micron doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di efficacia antimicrobica autosanificante decennale a base di argento-zeolite contro gli agenti Tubo flessibile in alluminio_D nominale 152mm Edificio B misure riunite m 60.00		60,000	
			SOMMANO m =			60,000
47	23/05/2025	035207D	Tubo flessibile in alluminio rinforzato 20 micron doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di efficacia antimicrobica autosanificante decennale a base di argento-zeolite contro gli agenti Tubo flessibile in alluminio_D nominale 203mm Edificio B misure riunite m 10.00		10,000	
			A RIPORTARE			10,000

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISI	P R O D O T T I <span style="float: right;">Pag. 18</span>		
				negativi	positivi	Totali
			RIPORTO		10,000	
			SOMMANO m =			10,000
48	23/05/2025	13.7.5.1	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti Braghe semplici in PVC-U Edificio B n 8		8,000	
			SOMMANO cad =			8,000
49	23/05/2025	13.7.4.1	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e D este Curve in PVC-U Edificio B n 3		3,000	
			SOMMANO cad =			3,000
50	23/05/2025	15.4.2.2	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della colonna di per punto Punto di scarico acque nere Edificio B n 15		15,000	
			SOMMANO cad =			15,000
51	23/05/2025	24.1.4.3	Fornitura e collocazione di boiler a doppia serpentina per produzione di acqua calda ad uso sanitario da inserire in impianti solari avente le seguenti caratteristiche: struttura in acciaio verticale Boiler n 1		1,000	
			SOMMANO cad =			1,000
52	23/05/2025	035167I	Serbatoio inerziale per acqua tecnica fredda, in acciaio al carbonio zincato a caldo, per temperatura minima -10 °C e massima 60 °C, pressione massima di 6 bar, per condizionamento e riscaldamento Serbatoio In relazione ai serbatoio collocati (n.8 da 750lt), si assimila alla voce (n.1 da 3000lt) n 2		2,000	
			SOMMANO cad =			2,000
53	23/05/2025	15.4.17.6	Fornitura e collocazione di gruppo di pressurizzazione per impianto idrico sanitario costituito da:- n. 2 o 3 pompe			

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I <span style="float: right;">Pag. 19</span>		
				negativi	positivi	Totali
			centrifughe multistadio verticali con giranti diffusore e albero in acciaio inox po Gruppo di pressurizzazione In attesa delle prove di verifica e funzionamento se ne contabilizza il 95% n 1 x 0.95		0,950	
			SOMMANO cad =			0,950
54	23/05/2025	15.4.1.2	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezionamento a volantino, targhetta per con tuba Punto d'acqua Edificio A_Piano Terra n 11 Edificio A_Piano Primo n 11 Edificio B n 25		11,000 11,000 25,000	
			SOMMANO cad =			47,000
55	23/05/2025	15.4.4	Fornitura e collocazione di rubinetto di arresto in ottone cromato da 1/2" compreso ogni onere e magistero. Rubinetto di arresto collettori Edificio B n 14		14,000	
			SOMMANO cad =			14,000
56	23/05/2025	15.4.5	Fornitura e collocazione di passatore in ottone cromato da 3/4" compreso ogni onere e magistero. Passatore Edificio B n 4		4,000	
			SOMMANO cad =			4,000
57	23/05/2025	15.4.9.1	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalmente di testa e strato per Tubazione multistrato - diametro DN 16 x 11,6 mm Edificio B misure riunite m 250.00		250,000	
			SOMMANO m =			250,000
58	23/05/2025	15.4.9.3	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalmente di testa e strato			

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I <span style="float: right;">Pag. 20</span>		
				negativi	positivi	Totali
			per Tubazione multistrato - diametro DN 26 x 20 mm Edificio B misure riunite m 100.00  SOMMANO m =		100,000	100,000
59	23/05/2025	025257C	Circolatore ad alta efficienza (EEI <0,23) regolata elettronicamente a rotore bagnato con attacco flangiato, corpo in ghisa grigia, motore a rotore bagnato, alimentazione elettrica monofase, idoneo Circolatore n 1  SOMMANO cad =		1,000	1,000
60	23/05/2025	15.4.22.1	Fornitura e collocazione di vaso d'espansione chiuso saldato a membrana omologato CE (direttiva 97/23/CE) per impianti di riscaldamento, pressione massima di funzionamento 4 bar fino a 50 l, e per ca Vaso d'espansione Edificio B n 3  SOMMANO cad =		3,000	3,000
61	23/05/2025	025077B	Manometro con quadrante del Ø di 80 mm, conforme INAIL, completo di riccio di isolamento, rubinetto portamanometro con flangia di controllo, in opera su tubazione predisposta: radiale: Ø 80 mm Manometro con quadrante Edificio B n 1  SOMMANO cad =		1,000	1,000
62	23/05/2025	15.4.19.2	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e leva in acciaio pe Valvola a sfera per valvola da ¾" di diametro n 3  SOMMANO cad =		3,000	3,000
63	23/05/2025	15.4.19.3	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e leva in acciaio pe Valvola a sfera per valvola da 1" di diametro n 6  A RIPORTARE		6,000	6,000

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I		
				negativi	positivi	Totali
			RIPORTO		6,000	
			SOMMANO cad =			6,000
64	23/05/2025	15.4.19.5	Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e leva in acciaio pe Valvola a sfera per valvola da 1½" di diametro n 12		12,000	
			SOMMANO cad =			12,000
65	23/05/2025	15.4.20.1	Fornitura e collocazione di valvola di sicurezza pressione di taratura 2.5÷6 bar del tipo a membrana qualificata e tarata ISPEL, dotata di marchio CE secondo la direttiva 97/23/CE, avente corpo e pe Valvola di sicurezza per valvola da ½" di diametro n 3		3,000	
			SOMMANO cad =			3,000
66	23/05/2025	015017C	Interruttore da 10 ÷ 16 A per tensione nominale 250 V: tipo da parete: bipolare 16 A in custodia IP 40 Interruttore da 10 / 16 A Edificio A_Piano Terra n 4 Edificio A_Piano Primo n 5 Edificio B n 9		4,000	
					5,000	
					9,000	
			SOMMANO cad =			18,000
67	23/05/2025	14.2.3.2	Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano (terra centrale) o universale (terra centrale e laterale) con Prese Forza Motrice Edificio B n 34		34,000	
			SOMMANO cad =			34,000
68	23/05/2025	14.2.3.1	Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano (terra centrale) o universale (terra centrale e laterale) con Prese Forza Motrice Edificio B n 18		18,000	
			SOMMANO cad =			18,000

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I <span style="float: right;">Pag. 22</span>		
				negativi	positivi	Totali
69	23/05/2025	14.2.5	Sovraprezzo per le voci 14.2.1 e 14.2.2 per scatola, a vista o ad incasso, con placca in esecuzione stagna IP55, con membrana morbida trasparente. Sovraprezzo prese stagno n 10  SOMMANO cad =		10,000	10,000
70	23/05/2025	015007B	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in Allarme WC Edificio B n 1  SOMMANO cad =		1,000	1,000
71	23/05/2025	015007D	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in Allarme WC Edificio B n 1  SOMMANO cad =		1,000	1,000
72	23/05/2025	015007F	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in Allarme WC Edificio B n 1  SOMMANO cad =		1,000	1,000
73	23/05/2025	015007G	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in Allarme WC Edificio B n 1  SOMMANO cad =		1,000	1,000
74	23/05/2025	14.3.3.5	Fornitura e collocazione di canale portacavi, in lamiera di acciaio zincato (sendzimir), spessore minimo 0,8 mm, di tipo chiuso o areato, laminato a freddo, levigato, zincato in soluzione di zinco Ca Distribuzione FM all'aperto Edificio A_Piano Primo misure riunite			

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I <span style="float: right;">Pag. 23</span>		
				negativi	positivi	Totali
			m 20.00 Edificio A_Piano Primo In relazione al canale forato collocato 100x75mm, si assimila alla voce (200x50 mm) misure riunite m 20.00  SOMMANO m =		20,000	
					20,000	40,000
75	23/05/2025	14.3.4	Sovraprezzo per le voci 14.3.3 per H = 75 mm. Distribuzione FM all'aperto Edificio A_Piano Primo misure riunite m 20.00  SOMMANO m =		20,000	20,000
76	23/05/2025	14.3.18.23	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore verde qualità M16 ca Distribuzione FM all'aperto Cavo FG16(o)M16 sez. 3x4mm <sup>2</sup> Edificio A_B misure riunite m 100.00  SOMMANO m =		100,000	100,000
77	23/05/2025	14.3.13.4	Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffatura superficiale , separatori e accessori, compreso le opere edili di scasso e ripristino della scatol Cassetta di derivazione da incasso_fino a 392x152x70 mm Edificio B n 11  SOMMANO cad =		11,000	11,000
78	23/05/2025	14.4.16.5	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamenti elettrici necessari spia Spia presenza tensione fino a 3 LED Edificio B Quadri ambulatori n 4  SOMMANO cad =		4,000	4,000
79	23/05/2025	14.4.5.1	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione			

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISI	P R O D O T T I		
				negativi	positivi	Totali
			nominale non superiore a 1000 V c Interruttore magnetotermico Edificio B Quadri ambulatori n 7 Quadri ambulatori In relazione all interruttore sezionatore collocato, si assimila alla voce n 4  SOMMANO cad =		7,000  4,000	11,000
80	23/05/2025	14.4.6.20	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a b Blocco differenziale Edificio B Quadri ambulatori n 2  SOMMANO cad =		2,000	2,000
81	23/05/2025	14.4.6.2	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a b Blocco differenziale Edificio B Quadri ambulatori n 3  SOMMANO cad =		3,000	3,000
82	23/05/2025	14.11.1	Realizzazione di derivazione per punto dati RJ45 in categoria 6, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa) in tubi di Derivazione per punto dati RJ45 Edificio B n 12  SOMMANO cad =		12,000	12,000
83	23/05/2025	14.8.4.2	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna con sorgente integrata a LED 4000K, costituita da un corpo in policarbonato, riflettore in lamiera preverniciata bianca e schermo in policarbonato armat Plafoniera stagna Edificio B locale tecnico n 8  SOMMANO cad =		8,000	8,000

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I <span style="float: right;">Pag. 25</span>		
				negativi	positivi	Totali
84	23/05/2025	14.3.13.3	<p>Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffatura superficiale , separatori e accessori, compreso le opere edili di scasso e ripristino della scatol</p> <p>Cassetta di derivazione Edificio B n 7 In relazione alla cassetta trasparente collocata, si assimila alla voce n 4</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad =</p>		7,000 4,000	11,000
85	23/05/2025	14.8.3.1	<p>Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED da incasso per montaggio a scomparsa in controsoffitto o a vista a plafone. L'efficienza minima dell'apparecchio dovrà essere di 120 lm/W (t=25°C</p> <p>Corpo illuminante a LED Edificio B n 31</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad =</p>		31,000	31,000
86	23/05/2025	14.8.2.1	<p>Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP65, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile e con resistenza agli urti IK08 ed autoestinguente con lamp</p> <p>Plafoniera stagna Edificio B In relazione ai corpi illuminati collocati (faretti circolari), si assimila alla voce n 8</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad =</p>		8,000	8,000
87	23/05/2025	14.9.9.3	<p>Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rivelatore dovrà essere</p> <p>r</p> <p>Rilevatore di incendio Edificio B n 28</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad =</p>		28,000	28,000
88	23/05/2025	14.9.1	<p>Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo da incasso realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dall'elemento</p> <p>Derivazione per elemento in campo dell'impianto Edificio B n 23</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad =</p>		23,000	23,000

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISITE	P R O D O T T I <span style="float: right;">Pag. 26</span>		
				negativi	positivi	Totali
89	23/05/2025	14.9.2	<p>Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in tubazione a vista a partire a partire</p> <p>Derivazione per elemento in campo dell'impianto Edificio B n 5</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad =</p>		5,000	5,000
90	28/05/2025	B45029A	<p>Pavimento in gres porcellanato colorato in massa in piastrelle rettificate, ottenute per pressatura, per zone ad intenso calpestio, rispondenti alla norma UNI EN 14411, classe assorbimento acqua BIa</p> <p>Pavimento Edificio B Piano Terra</p> <p>Spogliatoio_amb.5 mq 11.50</p> <p>WC_amb.7 mq 4.00</p> <p>Spogliatoio_amb.6 mq 20.10</p> <p>WC_amb.8 mq 5.00</p> <p>Sporco_amb.10 mq 6.60</p> <p>Corridoio_amb.9 mq 14.70</p> <p>Prelievi_amb.11 mq 19.20</p> <p>Ambiente infermieristico_amb.12 mq 19.50</p> <p>WC_amb.14 mq 7.60</p> <p>Ingresso_amb.13 mq 30.00</p> <p>WC_amb.15 mq 9.50</p> <p>Ufficio_amb.16 mq 16.40</p> <p>Pulito_amb.18 mq 4.00</p> <p>Amb. mammografia_amb.17 mq 11.40</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq =</p>		11,500 4,000 20,100 5,000 6,600 14,700 19,200 19,500 7,600 30,000 9,500 16,400 4,000 11,400	179,500
91	28/05/2025	B4519C	<p>Rivestimento di gres porcellanato colorato in massa in piastrelle rettificate, ottenute per pressatura, rispondenti alla norma UNI EN 14411, classe assorbimento acqua BIa UGL, in opera con idoneo</p> <p>Rivestimento In relazione all'avanzamento dei lavori se ne contabilizzano in conto provvisorio mq 100.00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq =</p>		100,000	100,000

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I <span style="float: right;">Pag. 27</span>		
				negativi	positivi	Totali
92	28/05/2025	23.7.1.1	<p>Fornitura e posa in opera di controsoffitti realizzati con pannelli con finitura a vista nel colore naturale di produzione, fonoassorbenti, traspiranti e resistenti al fuoco, certificati spessore 15</p> <p>Controsoffitti Edificio B Piano Terra Spogliatoio_amb.5 mq 11.50 WC_amb.7 mq 4.00 Spogliatoio_amb.6 mq 20.10 WC_amb.8 mq 5.00 Sporco_amb.10 mq 6.60 Corridoio_amb.9 mq 14.70 Prelievi_amb.11 mq 19.20 Ambiente infermieristico_amb.12 mq 19.50 WC_amb.14 mq 7.60 Ingresso_amb.13 mq 30.00 WC_amb.15 mq 9.50 Ufficio_amb.16 mq 16.40 Pulito_amb.18 mq 4.00 Amb. mammografia_amb.17 mq 11.40</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m² =</p>		<p>11,500 4,000 20,100 5,000 6,600 14,700 19,200 19,500 7,600 30,000 9,500 16,400 4,000 11,400</p>	<p>179,500</p>
93	28/05/2025	15.1.8	<p>Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo di sedile in bachelite con</p> <p>Vaso igienico Edificio B Piano terra WC_amb.7 n 1 WC_amb.8 n 1 WC_amb.15 n 2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad =</p>		<p>1,000 1,000 2,000</p>	<p>4,000</p>
94	28/05/2025	15.1.5	<p>Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua calda e</p>			

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I <span style="float: right;">Pag. 28</span>		
				negativi	positivi	Totali
			fredda, di sifone Lavabo Edificio B Piano terra WC_amb.7 n 1 WC_amb.8 n 1 WC_amb.15 n 2 Prelievi_amb.11 n 1 Ambiente infermieristico_amb.12 n 1 Ambiente mammografia_amb.17 n 1  SOMMANO cad =		1,000 1,000 2,000 1,000 1,000 1,000	7,000
95	28/05/2025	015146B	Lavabo in ceramica con fronte concavo, appoggiagomiti e paraspruzzi, miscelatore meccanico monocomando con maniglia a presa facilitata con bocchello estraibile, sifone in polipropilene con scarico Lavabo H Edificio B Piano terra WC_amb.14 n 1  SOMMANO cad =		1,000	1,000
96	28/05/2025	015147B	Vaso igienico (WC/bidet) in ceramica con sifone incorporato, catino allungato, sedile rimovibile in plastica antiscivolo, apertura anteriore, completo di cassetta a zaino, batteria e comando di Lavabo H Edificio B Piano terra WC_amb.14 n 1  SOMMANO cad =		1,000	1,000
97	28/05/2025	26.7.1.2	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e di scarico per ogni Marzo 2025_Maggio 2025 n 3  SOMMANO cad =		3,000	3,000
98	28/05/2025	26.1.10	Ponteggio mobile per altezze non superiori a 7,00 m, realizzato con elementi tubolari metallici e provvisto di ruote, di tavole ferma piedi, di parapetti, di scale interne di collegamento tra pianale			

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I		
				negativi	positivi	Totali
			Ponteggio mobile m 0.90 x 1.50 x 3.00 x n 3		12,150	
			SOMMANO m³ =			12,150

li'

L'Impresa

Il Direttore dei lavori

Firmato digitalmente da:  
**ANTONIO NIOLA**  
 Data: 30/05/2025 11:03:09

IMPEL s.r.l.  
 Via... operativa:  
 VIA... COMMERCIO SNC

CRESCENZIO  
 TUSA  
 INGEGNERE  
 30.05.2025  
 11:46:58  
 GMT+01:00





Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



**Italiadomani**  
PANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

**PIÙ** PROSSIMITÀ  
INNOVAZIONE  
QUALITÀ  
**Salute**



**PNRR**  
MISSIONI 5 - SALUTE



REGIONE SICILIA



Lavori :

MISSIONE 6 – SALUTE

COMP. 1 – RETI DI PROSSIMITÀ, STRUTT. INTER. E TELEMED. PER L'ASSIST. SANIT. TERRITORIALE

INVESTIMENTO 1.1 – CASE DELLA COMUNITÀ' E PRESA IN CARICO DELLA PERSONA

“RISTRUTTURAZIONE E RIFUNZIONALIZZAZIONE IN CDC DELL'IMMOBILE SITO NEL  
COMUNE DI MISILMERI (PA) IN VIA ALCIDE DE GASPERI N.1-2”

C.I.G. dell'accordo quadro 97473610C3 - C.I.G. contratto specifico A0108E05C0 - CUP F27H21010120006

Impresa :

IMP.EL. S.r.l. – con sede legale in Via del Commercio snc, cap. 00065 – Fiano Romano (RM).

## REGISTRO DI CONTABILITA'

1° S.A.L.

**N. 1 di fogli n.9**

**da pag.1 a pag.9**

li

L'Impresa

Il Direttore dei Lavori

Firmato digitalmente da ANTONIO NIOLA  
Data: 30/05/2025 11:07:12

CRESCENZIO  
TUSA  
INGEGNERE  
30.05.2025  
11:48:33  
GMT+01:00



Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
1	03/02/2025	26.7.1.1	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e di scarico per il p cad	5		1,000	424,36	424,36	
2	03/02/2025	26.3.2.2	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso cad	5		3,000	73,20	219,60	
3	03/02/2025	26.3.1.1	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora cad	5		1,000	67,20	67,20	
4	03/02/2025	26.3.2.1	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso cad	5		2,000	61,02	122,04	
5	03/02/2025	26.3.7.3	Cartelli da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni standardizzate disegni di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo, realizzata mediante cartelli in cartell cad	5		4,000	19,73	78,92	
6	03/02/2025	26.2.6	Dispersore per impianto di messa a terra con profilato in acciaio a croce, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio cad	5		2,000	56,60	113,20	
7	03/02/2025	26.2.9	Corda in rame, in guaina giallo/verde, di sezione 35 mm <sup>2</sup> , per impianti di messa a terra, connessa con dispersori e con masse metalliche. Sono compresi: la manutenzione e le revisioni periodiche; il m m	5		20,000	11,42	228,40	
8	03/02/2025	26.5.1.3	Estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede cad	5		6,000	96,92	581,52	
9	11/02/2025	21.1.4	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 m <sup>2</sup> x cm	1		859,590	1,02	876,78	
10	11/02/2025	21.1.1	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico del materiale di risulta m <sup>3</sup>	1		1,300	333,12	433,06	
11	11/02/2025	21.1.6	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o m <sup>2</sup>	1		180,400	11,11	2.004,24	
12	11/02/2025	21.1.9	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. m <sup>2</sup> x cm	1		1.082,400	2,06	2.229,74	
A RIPORTARE								7.379,06	

Il Responsabile del procedimento

Il Direttore dei Lavori

L'Impresa

CRESCENZIO  
TUSA  
INGEGNERE  
20/05/2025  
11:48:33  
GMT+01:00

Firmato digitalmente da: ANTONIO NICOLA  
Data: 20/05/2025 11:07:13

IMPEL s.r.l.  
P. IVA: 0548177084  
C.F.: 0548177084  
C.A.: 0548177084  
C.C.: 0548177084  
C.D.: 0548177084  
C.E.: 0548177084  
C.F.: 0548177084  
C.A.: 0548177084  
C.C.: 0548177084  
C.D.: 0548177084  
C.E.: 0548177084

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			RIPORTO					7.379,06	
13	11/02/2025	21.1.6	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o m <sup>2</sup>	1		41,930	11,11	465,84	
14	11/02/2025	21.1.16	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 m <sup>2</sup>	1		37,800	16,09	608,20	
15	11/02/2025	21.1.16	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 m <sup>2</sup>	1		40,440	16,09	650,68	
16	11/02/2025	21.1.24	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 cad	1		11,000	22,73	250,03	
17	11/02/2025	21.1.25	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi m <sup>3</sup>	1		32,061	32,26	1.034,29	
18	02/04/2025	2.2.1.1	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m <sup>3</sup> di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro sp m <sup>2</sup>	1		71,821	30,44	2.186,23	
19	02/04/2025	2.1.1	Muratura in conci di tufo e malta bastarda, retta o centinata, realizzata a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 20 cm, compresi i magisteri d'ammorsatura, spigoli m <sup>3</sup>	1		2,520	406,22	1.023,67	
	03/04/2025		Emesso certificato anticipazione per euro centosessantaottomilacinquecentosette/38						168.507,38
20	10/04/2025	9.1.1	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzaffo da 0,5 cm e da un secondo strato sestato e traversato con malta bastarda dosata con m <sup>2</sup>	1		160,442	23,38	3.751,13	
21	10/04/2025	5.1.10.1	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo m <sup>2</sup>	1		179,500	19,99	3.588,21	
22	10/04/2025	15.1.4.1	Fornitura e collocazione di piatto per doccia in grès porcellanato, con gruppo miscelatore, doccia con braccio tipo saliscendi e diffusore snodabile, piletta a sifone con griglia in ottone compreso d cad	1		2,000	296,45	592,90	
23	17/04/2025	21.1.4	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 m <sup>2</sup> x cm	1		1.365,630	1,02	1.392,94	
24	17/04/2025	21.1.1	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi						
			A RIPORTARE					22.923,18	168.507,38

Il Responsabile del procedimento

Il Direttore dei Lavori

L'Impresa

CRESCENZIO  
TUSA  
INGEGNERE  
30.05.2025  
11:48:33  
GMT+01:00



IMPEL s.r.l.  
P. IVA n. C.F. 04591710971  
Sede: 00144 Roma, Via Salaria 113  
00144 Roma, Via Salaria 113

Firmato digitalmente da ANTONIO NIOLA  
Data: 30/05/2025 11:07:13

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			RIPORTO					22.923,18	168.507,38
25	17/04/2025	21.1.6	tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico del materiale di risulta m³	1		1,553	333,12	517,34	
26	17/04/2025	21.1.6	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o m²	1		100,900	11,11	1.121,00	
27	17/04/2025	21.1.16	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o m²	1		78,800	11,11	875,47	
28	17/04/2025	21.1.16	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 m²	1		36,800	16,09	592,11	
29	17/04/2025	21.1.16	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 m²	1		94,590	16,09	1.521,95	
30	17/04/2025	21.1.24	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 cad	1		9,000	22,73	204,57	
31	17/04/2025	21.1.25	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi m³	1		26,468	32,26	853,86	
32	14/05/2025	2.2.1.1	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 sp m²	1		37,430	30,44	1.139,37	
33	14/05/2025	9.1.1	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzaffo da 0,5 cm e da un secondo strato sestato e traversato con malta bastarda dosata con m²	1		74,860	23,38	1.750,23	
34	14/05/2025	9.1.5	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,1 mm), dato in opera con cazzuola m²	1		235,302	16,95	3.988,37	
35	23/05/2025	035012A	Unità interna del tipo a cassetta con mandata aria a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, completa di filtro cad	3		2,850	1.184,37	3.375,45	
36	23/05/2025	035012B	Unità interna del tipo a cassetta con mandata aria a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A035012a mediante valvola di espansione lineare, completa di cad	3		5,700	1.214,79	6.924,30	
36	23/05/2025	025093A	Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe I di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore A RIPORTARE					45.787,20	168.507,38

Il Responsabile del procedimento

Il Direttore dei Lavori

L'Impresa

CRESCENZIO  
TUSA  
INGEGNERE  
30.05.2025  
14-10-23  
GMT+01:00



Firmato digitalmente da: ANTONIO  
NIOLA  
Data: 30/05/2025 11:07:14

IMPEL s.r.l.  
Sede legale e operativa:  
VIA DEL COMMERCIO SNC

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			RIPORTO					45.787,20	168.507,38
37	23/05/2025	025093B	bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura m	3		135,000	10,38	1.401,30	
			<b>Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura m</b>	3		145,000	12,03	1.744,35	
38	23/05/2025	025093C	<b>Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura m</b>	3		190,000	15,08	2.865,20	
39	23/05/2025	025093D	<b>Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura m</b>	3		45,000	18,19	818,55	
40	23/05/2025	24.3.6.2	<b>Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione di rame crudo green a norma EN 12735-1 in commercio in rotoli e verghe, esente da difetti di produzione e a basso contenuto di residui solubili e non m</b>	3		20,000	18,99	379,80	
41	23/05/2025	035005B	<b>Giunto di derivazione posto in opera per sistemi di condizionamento ad espansione diretta a volume (flusso) di refrigerante variabile, realizzato in rame ricotto, coibentato con guscio in poliuretano cad</b>	3		37,000	143,06	5.293,22	
42	23/05/2025	13.7.9.1	<b>Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U atossico per acqua potabile e liquidi alimentari prodotti secondo norma UNI EN 1452-2 serie PN 6, con giunzioni a bicchiere e guarnizione elastomerica m</b>	3		50,000	6,31	315,50	
43	23/05/2025	035007	<b>Pannello di controllo locale, per l'impostazione e la visualizzazione mediante visore a cristalli liquidi (LCD) delle seguenti funzioni: On/Off, caldo/freddo, deumidificazione, ventilazione e timer cad</b>	3		9,000	177,16	1.594,44	
44	23/05/2025	NP.IM.011	<b>Fornitura e posa in opera di Recuperatore di calore aria/aria con pacco di scambio in alluminio, costruiti nel rispetto della normativa ECO DESIGN 2018, i ventilatori centrifughi sono di tipo ERP con cad</b>	3		0,950	5.022,00	4.770,90	
45	23/05/2025	035316E	<b>Recuperatore di calore centralizzato installato a parete interna o soffitto, con scambiatore a flussi incrociati in controcorrente, completo di filtri sintetici posizionati sull'aspirazione dell'aria cad</b>	3		0,950	5.570,15	5.291,64	
46	23/05/2025	035207C	<b>Tubo flessibile in alluminio rinforzato 20 micron doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di efficacia antimicrobica autosanificante decennale a base di argento-zeolite contro gli agenti m</b>	3		60,000	23,15	1.389,00	
47	23/05/2025	035207D	<b>Tubo flessibile in alluminio rinforzato 20 micron doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di efficacia antimicrobica autosanificante decennale a base di argento-zeolite contro gli agenti m</b>	3		10,000	29,61	296,10	
48	23/05/2025	13.7.5.1	<b>Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e</b>						
			A RIPORTARE					71.947,20	168.507,38
Il Responsabile del procedimento			Il Direttore dei Lavori			L'Impresa			

CRESCENZIO  
TUSA  
INGEGNERE  
30/05/2025  
11:16:55  
GMT+01:00

Firmato digitalmente da ANTONIO NIOLA  
Data: 30/05/2025 11:07:15

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			RIPORTO					71.947,20	168.507,38
			tutti						
49	23/05/2025	13.7.4.1	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e D este	cad	3	8,000	16,43	131,44	
50	23/05/2025	15.4.2.2	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della colonna di per punto	cad	3	3,000	10,99	32,97	
51	23/05/2025	24.1.4.3	Fornitura e collocazione di boiler a doppia serpentina per produzione di acqua calda ad uso sanitario da inserire in impianti solari avente le seguenti caratteristiche: struttura in acciaio verticale	cad	3	1,000	1.540,95	1.540,95	
52	23/05/2025	0351671	Serbatoio inerziale per acqua tecnica fredda, in acciaio al carbonio zincato a caldo, per temperatura minima -10 °C e massima 60 °C, pressione massima di 6 bar, per condizionamento e riscaldamento	cad	3	2,000	4.393,91	8.787,82	
53	23/05/2025	15.4.17.6	Fornitura e collocazione di gruppo di pressurizzazione per impianto idrico sanitario costituito da:- n. 2 o 3 pompe centrifughe multistadio verticali con giranti diffusore e albero in acciaio inox	po					
				cad	3	0,950	2.984,13	2.834,92	
54	23/05/2025	15.4.1.2	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezionamento a volantino, targhetta per con tuba	cad	3	47,000	113,14	5.317,58	
55	23/05/2025	15.4.4	Fornitura e collocazione di rubinetto di arresto in ottone cromato da 1/2" compreso ogni onere e magistero.	cad	3	14,000	25,48	356,72	
56	23/05/2025	15.4.5	Fornitura e collocazione di passatore in ottone cromato da 3/4" compreso ogni onere e magistero.	cad	3	4,000	34,98	139,92	
57	23/05/2025	15.4.9.1	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalmente di testa e strato per	m	3	250,000	11,64	2.910,00	
58	23/05/2025	15.4.9.3	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalmente di testa e strato per	m	3	100,000	19,26	1.926,00	
59	23/05/2025	025257C	Circolatore ad alta efficienza (EEI <0,23) regolata elettronicamente a rotore bagnato con attacco flangiato, corpo in ghisa grigia, motore a rotore bagnato, alimentazione elettrica monofase, idoneo	cad	3	1,000	1.309,82	1.309,82	
60	23/05/2025	15.4.2.2.1	Fornitura e collocazione di vaso d'espansione chiuso saldato a membrana omologato CE (direttiva						
			A RIPORTARE					98.856,99	168.507,38

Il Responsabile del procedimento

Il Direttore dei Lavori

L'Impresa

Firmato digitalmente da: ANTONIO NIOLA  
Data: 30/05/2025 11:07:16

CRESCENZIO  
TUSA  
INGEGNERE  
30/05/2025  
11:48:33  
GMT+01:00

IMPEL S.r.l.  
P. IVA n. C. S. 04491721001  
04491721001 SNC  
04491721001 SNC  
04491721001 SNC

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			RIPORTO					98.856,99	168.507,38
61	23/05/2025	025077B	97/23/CE) per impianti di riscaldamento, pressione massima di funzionamento 4 bar fino a 501, e per ca cad	3		3,000	225,30	675,90	
62	23/05/2025	15.4.19.2	<b>Manometro con quadrante del Ø di 80 mm, conforme INAIL, completo di riccio di isolamento, rubinetto portamanometro con flangia di controllo, in opera su tubazione predisposta: radiale: Ø 80 mm</b> cad	3		1,000	58,33	58,33	
63	23/05/2025	15.4.19.3	<b>Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e leva in acciaio</b> pe cad	3		3,000	19,62	58,86	
64	23/05/2025	15.4.19.5	<b>Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e leva in acciaio</b> pe cad	3		6,000	27,04	162,24	
65	23/05/2025	15.4.20.1	<b>Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e leva in acciaio</b> pe cad	3		12,000	53,04	636,48	
66	23/05/2025	015017C	<b>Fornitura e collocazione di valvola di sicurezza pressione di taratura 2.5÷6 bar del tipo a membrana qualificata e tarata ISPESL, dotata di marchio CE secondo la direttiva 97/23/CE, avente corpo e</b> pe cad	3		3,000	186,98	560,94	
67	23/05/2025	14.2.3.2	<b>Interruttore da 10 ÷ 16 A per tensione nominale 250 V: tipo da parete: bipolare 16 A in custodia IP 40</b> cad	4		18,000	24,04	432,72	
68	23/05/2025	14.2.3.1	<b>Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano (terra centrale) o universale (terra centrale e laterale) con</b> cad	4		34,000	17,20	584,80	
69	23/05/2025	14.2.5	<b>Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano (terra centrale) o universale (terra centrale e laterale) con</b> cad	4		18,000	11,80	212,40	
70	23/05/2025	015007B	<b>Sovraprezzo per le voci 14.2.1 e 14.2.2 per scatola, a vista o ad incasso, con placca in esecuzione stagna IP55, con membrana morbida trasparente.</b> cad	4		10,000	13,46	134,60	
71	23/05/2025	015007D	<b>Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in</b> cad	4		1,000	58,95	58,95	
72	23/05/2025	015007F	<b>Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta,</b> cad	4		1,000	69,30	69,30	
			A RIPORTARE					102.502,51	168.507,38

Il Responsabile del procedimento

Il Direttore dei Lavori

L'Impresa

CRESCENZIO  
TUSA  
INGEGNERE  
30.05.2025  
11:48:33  
GMT+01:00

Firmato digitalmente da ANTONIO NIOLA  
Data: 30/05/2025 11:07:17

IMPEL s.r.l.  
P. IVA 03049140151  
Sede: P.le Roma, 10 - 00187 Roma (RM)



Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			RIPORTO					102.502,51	168.507,38
73	23/05/2025	015007G	misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in cad	4		1,000	46,44	46,44	
			Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in cad	4		1,000	109,66	109,66	
74	23/05/2025	14.3.3.5	Fornitura e collocazione di canale portacavi, in lamiera di acciaio zincato (sendzimir), spessore minimo 0,8 mm, di tipo chiuso o areato, laminato a freddo, levigato, zincato in soluzione di zinco Ca	m	4	40,000	150,53	6.021,20	
75	23/05/2025	14.3.4	Sovraprezzo per le voci 14.3.3 per H = 75 mm.	m	4	20,000	12,16	243,20	
76	23/05/2025	14.3.18.23	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore verde qualità M16 ca	m	4	100,000	6,19	619,00	
77	23/05/2025	14.3.13.4	Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffatura superficiale, separatori e accessori, compreso le opere edili di scasso e ripristino della scatol	cad	4	11,000	19,40	213,40	
78	23/05/2025	14.4.16.5	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamenti elettrici necessari spia	cad	4	4,000	23,00	92,00	
79	23/05/2025	14.4.5.1	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c	cad	4	11,000	26,50	291,50	
80	23/05/2025	14.4.6.20	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a b	cad	4	2,000	81,36	162,72	
81	23/05/2025	14.4.6.2	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a b	cad	4	3,000	57,00	171,00	
82	23/05/2025	14.11.1	Realizzazione di derivazione per punto dati RJ45 in categoria 6, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa) in tubi di	cad	4	12,000	84,00	1.008,00	
83	23/05/2025	14.8.4.2	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna con sorgente integrata a LED 4000K, costituita da un corpo in policarbonato, riflettore in lamiera preverniciata bianca e schermo in policarbonato amat	cad	4	8,000	117,44	939,52	
			A RIPORTARE					112.420,15	168.507,38

Il Responsabile del procedimento

Il Direttore dei Lavori

L'Impresa  
IMPEL S.R.L.

Firmato digitalmente da ANTONIO NIOLA  
Data: 30/05/2025 11:07:18

CRESCENZIO  
TUSA  
INGEGNERE  
30.05.2025  
11:49:33  
884747450

P. IVA C.F. 0445171094  
IMPEL S.R.L.  
VIA S. GIUSEPPE 10  
00187 ROMA (RM)

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			RIPORTO					112.420,15	168.507,38
84	23/05/2025	14.3.1.3.3	Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffatura superficiale, separatori e accessori, compreso le opere edili di scasso e ripristino della scatola	cad	4	11,000	11,35	124,85	
85	23/05/2025	14.8.3.1	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED da incasso per montaggio a scomparsa in controsoffitto o a vista a plafone. L'efficienza minima dell'apparecchio dovrà essere di 120 lm/W (t=25°C)	cad	4	31,000	137,44	4.260,64	
86	23/05/2025	14.8.2.1	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP65, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile e con resistenza agli urti IK08 ed autoestingente con lamp	cad	4	8,000	75,50	604,00	
87	23/05/2025	14.9.9.3	Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rivelatore dovrà essere	cad	4	28,000	189,85	5.315,80	
88	23/05/2025	14.9.1	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo da incasso realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dall'elemento	cad	4	23,000	59,91	1.377,93	
89	23/05/2025	14.9.2	Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in tubazione a vista a partire a partire	cad	4	5,000	66,19	330,95	
90	28/05/2025	B45029A	Pavimento in gres porcellanato colorato in massa in piastrelle rettificate, ottenute per pressatura, per zone ad intenso calpestio, rispondenti alla norma UNI EN 14411, classe assorbimento acqua BIa	mq	1	179,500	77,26	13.868,17	
91	28/05/2025	B4519C	Rivestimento di gres porcellanato colorato in massa in piastrelle rettificate, ottenute per pressatura, rispondenti alla norma UNI EN 14411, classe assorbimento acqua BIa UGL, in opera con idoneo	mq	1	100,000	69,19	6.919,00	
92	28/05/2025	23.7.1.1	Fornitura e posa in opera di controsoffitti realizzati con pannelli con finitura a vista nel colore naturale di produzione, fonoassorbenti, traspiranti e resistenti al fuoco, certificati spessore 15	m²	1	179,500	52,83	9.482,99	
93	28/05/2025	15.1.8	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo di sedile in bachelite con	cad	1	4,000	359,78	1.439,12	
94	28/05/2025	15.1.5	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, di sifone	cad	1	7,000	367,21	2.570,47	
95	28/05/2025	015146B	Lavabo in ceramica con fronte concavo, appoggiagomiti e paraspruzzi, miscelatore meccanico monocomando con maniglia a presa facilitata con						
			A RIPORTARE					158.714,07	168.507,38
Il Responsabile del procedimento			Il Direttore dei Lavori			L'Impresa			

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISI	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I		Pag.9
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato	
			RIPORTO					158.714,07	168.507,38	
96	28/05/2025	015147B	bocchello estraibile, sifone in polipropilene con scarico cad 1	1		1,000	767,01	767,01		
97	28/05/2025	26.7.1.2	Vaso igienico (WC/bidet) in ceramica con sifone incorporato, catino allungato, sedile rimovibile in plastica antiscivolo, apertura anteriore, completo di cassetta a zaino, batteria e comando di cad 1	1		1,000	876,83	876,83		
97	28/05/2025	26.7.1.2	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e di scarico per ogni cad 5	5		3,000	148,89	446,67		
98	28/05/2025	26.1.10	Ponteggio mobile per altezze non superiori a 7,00 m, realizzato con elementi tubolari metallici e provvisto di ruote, di tavole ferma piedi, di parapetti, di scale interne di collegamento tra pianale m³ 5	5		12,150	18,66	226,72		
			<b>S O M M A N O</b>					€ 161.031,30	€ 168.507,38	
								161.031,30	168.507,38	

Il Responsabile del procedimento

Il Direttore dei Lavori

L'Impresa

CRESCENZIO  
TUSA  
INGEGNERE  
30.05.2025  
11:48:33  
GMT+01:00



Firmato digitalmente da: ANTONIO  
NIOLA  
Data: 30/05/2025 11:07:20

IMPEL s.r.l.  
Autografo e grafia:  
VIA DEL COMMERCIO SNC



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

PIÙ  
Salute  
PROSSIMITÀ  
INNOVAZIONE  
LUNGAGITANZA



PNRR  
RISORSE-SALUTE



REGIONE SICILIA



Lavori :

MISSIONE 6 - SALUTE

COMP. 1 – RETI DI PROSSIMITA', STRUTT. INTER. E TELEMED. PER L'ASSIST. SANIT. TERRITORIALE

INVESTIMENTO 1.1 – CASE DELLA COMUNITA' E PRESA IN CARICO DELLA PERSONA

“RISTRUTTURAZIONE E RIFUNZIONALIZZAZIONE IN CDC DELL'IMMOBILE SITO NEL

COMUNE DI MISILMERI (PA) IN VIA ALCIDE DE GASPERI N.1-2”

C.I.G. dell'accordo quadro 97473610C3 - C.I.G. contratto specifico A0108E05C0 CUP F27H21010120006

Impresa :

IMP.EL. S.r.l. sede legale ed amministrativa in Via del Commercio snc, cap. 00065 – Fiano Romano (RM).

# SOMMARIO DEL REGISTRO DI CONTABILITA' AL 1° S.A.L.

li

Il Direttore dei Lavori



CRESCENZIO  
TUSA  
INGEGNERE  
30.05.2025  
11:44:06  
GMT+01:00

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	2.1.1		Ord.	2.2.1.1		Ord.	5.1.10.1	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	m³	406,22	Con.	m²	30,44	Con.	m²	19,99
	Muratura in conci di tufo e malta bastarda, retta o centinata, realizzata a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 20 cm, compresi i magisteri d'ammorsatura, spigoli			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 sp			Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo	
19	2,520	1.023,67	18	71,821	2.186,23	21	179,500	3.588,21
			31	37,430	1.139,37			
<b>1°sal</b>	<b>2,520</b>	<b>1.023,67</b>		<b>109,251</b>	<b>3.325,60</b>		<b>179,500</b>	<b>3.588,21</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	9.1.1		Ord.	9.1.5		Ord.	13.7.4.1	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	m <sup>2</sup>	23,38	Con.	m <sup>2</sup>	16,95	Con.	cad	10,99
Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo da 0,5 cm e da un secondo strato sestato e traversato con malta bastarda dosata con			Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,1 mm), dato in opera con cazzuola			Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e D este		
20	160,442	3.751,13	33	235,302	3.988,37	49	3,000	32,97
32	74,860	1.750,23						
<b>1°sal</b>	<b>235,302</b>	<b>5.501,36</b>		<b>235,302</b>	<b>3.988,37</b>		<b>3,000</b>	<b>32,97</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	13.7.5.1		Ord.	13.7.9.1		Ord.	14.2.3.1	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	cad	16,43	Con.	m	6,31	Con.	cad	11,80
Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti			Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U atossico per acqua potabile e liquidi alimentari prodotti secondo norma UNI EN 1452-2 serie PN 6, con giunzioni a bicchiere e guarnizione elastomerica			Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano (terra centrale) o universale (terra centrale e laterale) con		
48	8,000	131,44	42	50,000	315,50	68	18,000	212,40
<b>1°sal</b>	<b>8,000</b>	<b>131,44</b>		<b>50,000</b>	<b>315,50</b>		<b>18,000</b>	<b>212,40</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	14.2.3.2		Ord.	14.2.5		Ord.	14.3.3.5	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	cad	17,20	Con.	cad	13,46	Con.	m	150,53
Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano (terra centrale) o universale (terra centrale e laterale) con			Sovraprezzo per le voci 14.2.1 e 14.2.2 per scatola, a vista o ad incasso, con placca in esecuzione stagna IP55, con membrana morbida trasparente.			Fornitura e collocazione di canale portacavi, in lamiera di acciaio zincato (sendzimir), spessore minimo 0,8 mm, di tipo chiuso o areato, laminato a freddo, levigato, zincato in soluzione di zinco Ca		
67	34,000	584,80	69	10,000	134,60	74	40,000	6.021,20
<b>1°sal</b>	<b>34,000</b>	<b>584,80</b>		<b>10,000</b>	<b>134,60</b>		<b>40,000</b>	<b>6.021,20</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	14.3.4		Ord.	14.3.13.3		Ord.	14.3.13.4	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	m	12,16	Con.	cad	11,35	Con.	cad	19,40
Sovraprezzo per le voci 14.3.3 per H = 75 mm.			Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffatura superficiale , separatori e accessori, compreso le opere edili di scasso e ripristino della scatol			Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffatura superficiale , separatori e accessori, compreso le opere edili di scasso e ripristino della scatol		
75	20,000	243,20	84	11,000	124,85	77	11,000	213,40
<b>1°sal</b>	<b>20,000</b>	<b>243,20</b>		<b>11,000</b>	<b>124,85</b>		<b>11,000</b>	<b>213,40</b>



N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	14.4.6.20		Ord.	14.4.16.5		Ord.	14.8.2.1	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	cad	81,36	Con.	cad	23,00	Con.	cad	75,50
Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a b			Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamenti elettrici necessari spia			Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP65, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile e con resistenza agli urti IK08 ed autoestinguente con lamp		
80	2,000	162,72	78	4,000	92,00	86	8,000	604,00
<b>1°sal</b>	<b>2,000</b>	<b>162,72</b>		<b>4,000</b>	<b>92,00</b>		<b>8,000</b>	<b>604,00</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	14.8.3.1		Ord.	14.8.4.2		Ord.	14.9.1	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	cad	137,44	Con.	cad	117,44	Con.	cad	59,91
Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED da incasso per montaggio a scomparsa in controsoffitto o a vista a plafone. L'efficienza minima dell'apparecchio dovrà essere di 120 lm/W (t=25°C			Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna con sorgente integrata a LED 4000K, costituita da un corpo in policarbonato, riflettore in lamiera preverniciata bianca e schermo in policarbonato armat			Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo da incasso realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dall'elemento		
85	31,000	4.260,64	83	8,000	939,52	88	23,000	1.377,93
<b>1°sal</b>	<b>31,000</b>	<b>4.260,64</b>		<b>8,000</b>	<b>939,52</b>		<b>23,000</b>	<b>1.377,93</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	14.9.2		Ord.	14.9.9.3		Ord.	14.11.1	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	cad	66,19	Con.	cad	189,85	Con.	cad	84,00
Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo a vista o nel controsoffitto realizzata con linea in tubazione a vista a partire a partire			Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rivelatore dovrà essere r			Realizzazione di derivazione per punto dati RJ45 in categoria 6, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa) in tubi di		
89	5,000	330,95	87	28,000	5.315,80	82	12,000	1.008,00
<b>1°sal</b>	<b>5,000</b>	<b>330,95</b>		<b>28,000</b>	<b>5.315,80</b>		<b>12,000</b>	<b>1.008,00</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	15.1.4.1		Ord.	15.1.5		Ord.	15.1.8	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	cad	296,45	Con.	cad	367,21	Con.	cad	359,78
Fornitura e collocazione di piatto per doccia in grès porcellanato, con gruppo miscelatore, doccia con braccio tipo saliscendi e diffusore snodabile, piletta a sifone con griglia in ottone compreso d			Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, di sifone			Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo di sedile in bachelite con		
22	2,000	592,90	94	7,000	2.570,47	93	4,000	1.439,12
<b>1°sal</b>	<b>2,000</b>	<b>592,90</b>		<b>7,000</b>	<b>2.570,47</b>		<b>4,000</b>	<b>1.439,12</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	15.4.1.2		Ord.	15.4.2.2		Ord.	15.4.4	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	cad	113,14	Con.	cad	108,11	Con.	cad	25,48
Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezionamento a volantino, targhetta per con tuba			Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della colonna di per punto			Fornitura e collocazione di rubinetto di arresto in ottone cromato da 1/2" compreso ogni onere e magistero.		
54	47,000	5.317,58	50	15,000	1.621,65	55	14,000	356,72
<b>1°sal</b>	<b>47,000</b>	<b>5.317,58</b>		<b>15,000</b>	<b>1.621,65</b>		<b>14,000</b>	<b>356,72</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	15.4.5		Ord.	15.4.9.1		Ord.	15.4.9.3	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	cad	34,98	Con.	m	11,64	Con.	m	19,26
Fornitura e collocazione di passatore in ottone cromato da 3/4" compreso ogni onere e magistero.			Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalmente di testa e strato per			Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalmente di testa e strato per		
56	4,000	139,92	57	250,000	2.910,00	58	100,000	1.926,00
<b>1°sal</b>	<b>4,000</b>	<b>139,92</b>		<b>250,000</b>	<b>2.910,00</b>		<b>100,000</b>	<b>1.926,00</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	15.4.17.6		Ord.	15.4.19.2		Ord.	15.4.19.3	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	cad	2.984,13	Con.	cad	19,62	Con.	cad	27,04
Fornitura e collocazione di gruppo di pressurizzazione per impianto idrico sanitario costituito da:- n. 2 o 3 pompe centrifughe multistadio verticali con giranti diffusore e albero in acciaio inox			Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e leva in acciaio			Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e leva in acciaio		
53	0,950	2.834,92	62	3,000	58,86	63	6,000	162,24
<b>1°sal</b>	<b>0,950</b>	<b>2.834,92</b>		<b>3,000</b>	<b>58,86</b>		<b>6,000</b>	<b>162,24</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	15.4.19.5		Ord.	15.4.20.1		Ord.	15.4.22.1	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	cad	53,04	Con.	cad	186,98	Con.	cad	225,30
Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e leva in acciaio			Fornitura e collocazione di valvola di sicurezza pressione di taratura 2.5÷6 bar del tipo a membrana qualificata e tarata ISPESL, dotata di marchio CE secondo la direttiva 97/23/CE, avente corpo e			Fornitura e collocazione di vaso d'espansione chiuso saldato a membrana omologato CE (direttiva 97/23/CE) per impianti di riscaldamento, pressione massima di funzionamento 4 bar fino a 50 l, e		
64	12,000	636,48	65	3,000	560,94	60	3,000	675,90
<b>1°sal</b>	<b>12,000</b>	<b>636,48</b>		<b>3,000</b>	<b>560,94</b>		<b>3,000</b>	<b>675,90</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	21.1.1		Ord.	21.1.4		Ord.	21.1.6	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	m <sup>3</sup>	333,12	Con.	m <sup>2</sup> x	1,02	Con.	m <sup>2</sup>	11,11
Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico del materiale di risulta			Demolizione <sup>cm</sup> 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			Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o		
10	1,300	433,06	9	859,590	876,78	11	180,400	2.004,24
24	1,553	517,34	23	1.365,630	1.392,94	13	41,930	465,84
						25	100,900	1.121,00
						26	78,800	875,47
<b>1°sal</b>	<b>2,853</b>	<b>950,40</b>		<b>2.225,220</b>	<b>2.269,72</b>		<b>402,030</b>	<b>4.466,55</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	21.1.9		Ord.	21.1.16		Ord.	21.1.24	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	m² x	2,06	Con.	m²	16,09	Con.	cad	22,73
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.			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			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		
12	1.082,400	2.229,74	14	37,800	608,20	16	11,000	250,03
			15	40,440	650,68	29	9,000	204,57
			27	36,800	592,11			
			28	94,590	1.521,95			
<b>1°sal</b>	<b>1.082,400</b>	<b>2.229,74</b>		<b>209,630</b>	<b>3.372,94</b>		<b>20,000</b>	<b>454,60</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	21.1.25		Ord.	23.7.1.1		Ord.	24.1.4.3	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	m <sup>3</sup>	32,26	Con.	m <sup>2</sup>	52,83	Con.	cad	1.540,95
Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi			Fornitura e posa in opera di controsoffitti realizzati con pannelli con finitura a vista nel colore naturale di produzione, fonoassorbenti, traspiranti e resistenti al fuoco, certificati spessore 15			Fornitura e collocazione di boiler a doppia serpentina per produzione di acqua calda ad uso sanitario da inserire in impianti solari avente le seguenti caratteristiche: struttura in acciaio verticale		
17	32,061	1.034,29	92	179,500	9.482,99	51	1,000	1.540,95
30	26,468	853,86						
<b>1°sal</b>	<b>58,529</b>	<b>1.888,15</b>		<b>179,500</b>	<b>9.482,99</b>		<b>1,000</b>	<b>1.540,95</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	24.3.6.2		Ord.	26.1.10		Ord.	26.2.6	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	m	18,99	Con.	m <sup>3</sup>	18,66	Con.	cad	56,60
Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione di rame crudo green a norma EN 12735-1 in commercio in rotoli e verghe, esente da difetti di produzione e a basso contenuto di residui solubili e non			Ponteggio mobile per altezze non superiori a 7,00 m, realizzato con elementi tubolari metallici e provvisto di ruote, di tavole ferma piedi, di parapetti, di scale interne di collegamento tra pianale			Dispersore per impianto di messa a terra con profilato in acciaio a croce, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio		
40	20,000	379,80	98	12,150	226,72	6	2,000	113,20
<b>1°sal</b>	<b>20,000</b>	<b>379,80</b>		<b>12,150</b>	<b>226,72</b>		<b>2,000</b>	<b>113,20</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	26.2.9		Ord.	26.3.1.1		Ord.	26.3.2.1	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	m	11,42	Con.	cad	67,20	Con.	cad	61,02
Corda in rame, in guaina giallo/verde, di sezione 35 mm <sup>2</sup> , per impianti di messa a terra, connessa con dispersori e con masse metalliche. Sono compresi: la manutenzione e le revisioni periodiche; il			Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora			Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, fomit e posti in opera. Sono compresi: l'uso		
7	20,000	228,40	3	1,000	67,20	4	2,000	122,04
<b>1°sal</b>	<b>20,000</b>	<b>228,40</b>		<b>1,000</b>	<b>67,20</b>		<b>2,000</b>	<b>122,04</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	26.3.2.2		Ord.	26.3.7.3		Ord.	26.5.1.3	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	cad	73,20	Con.	cad	19,73	Con.	cad	96,92
Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso			Cartelli da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni standardizzate disegni di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo, realizzata mediante cartelli in cartell			Estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede		
2	3,000	219,60	5	4,000	78,92	8	6,000	581,52
<b>1°sal</b>	<b>3,000</b>	<b>219,60</b>		<b>4,000</b>	<b>78,92</b>		<b>6,000</b>	<b>581,52</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	26.7.1.1		Ord.	26.7.1.2		Ord.	035005B	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	cad	424,36	Con.	cad	148,89	Con.	cad	143,06
Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e di scarico per il p			Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e di scarico per ogni			Giunto di derivazione posto in opera per sistemi di condizionamento ad espansione diretta a volume (flusso) di refrigerante variabile,realizzato in rame ricotto, coibentato con guscio in poliuretano		
1	1,000	424,36	97	3,000	446,67	41	37,000	5.293,22
<b>1°sal</b>	<b>1,000</b>	<b>424,36</b>		<b>3,000</b>	<b>446,67</b>		<b>37,000</b>	<b>5.293,22</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	035007		Ord.	015007B		Ord.	015007D	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	cad	177,16	Con.	cad	58,95	Con.	cad	69,30
Pannello di controllo locale, per l'impostazione e la visualizzazione mediante visore a cristalli liquidi (LCD) delle seguenti funzioni: On/Off, caldo/freddo, deumidificazione, ventilazione e timer			Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in			Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in		
43	9,000	1.594,44	70	1,000	58,95	71	1,000	69,30
<b>1°sal</b>	<b>9,000</b>	<b>1.594,44</b>		<b>1,000</b>	<b>58,95</b>		<b>1,000</b>	<b>69,30</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	015007F		Ord.	015007G		Ord.	035012A	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	cad	46,44	Con.	cad	109,66	Con.	cad	1.184,37
Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in			Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in			Unità interna del tipo a cassetta con mandata aria a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, completa di filtro		
72	1,000	46,44	73	1,000	109,66	34	2,850	3.375,45
<b>1°sal</b>	<b>1,000</b>	<b>46,44</b>		<b>1,000</b>	<b>109,66</b>		<b>2,850</b>	<b>3.375,45</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	035012B		Ord.	015017C		Ord.	025077B	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	cad	1.214,79	Con.	cad	24,04	Con.	cad	58,33
Unità interna del tipo a cassetta con mandata aria a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A035012a mediante valvola di espansione lineare, completa di			Interruttore da 10 ÷ 16 A per tensione nominale 250 V: tipo da parete: bipolare 16 A in custodia IP 40			Manometro con quadrante del Ø di 80 mm, conforme INAIL, completo di riccio di isolamento, rubinetto portamanometro con flangia di controllo, in opera su tubazione predisposta: radiale: Ø 80 mm		
35	5,700	6.924,30	66	18,000	432,72	61	1,000	58,33
<b>1°sal</b>	<b>5,700</b>	<b>6.924,30</b>		<b>18,000</b>	<b>432,72</b>		<b>1,000</b>	<b>58,33</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	025093A		Ord.	025093B		Ord.	025093C	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	m	10,38	Con.	m	12,03	Con.	m	15,08
Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura			Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura			Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura		
36	135,000	1.401,30	37	145,000	1.744,35	38	190,000	2.865,20
<b>1°sal</b>	<b>135,000</b>	<b>1.401,30</b>		<b>145,000</b>	<b>1.744,35</b>		<b>190,000</b>	<b>2.865,20</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	025093D		Ord.	015146B		Ord.	015147B	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	m	18,19	Con.	cad	767,01	Con.	cad	876,83
Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura			Lavabo in ceramica con fronte concavo, appoggia gomiti e paraspruzzi, miscelatore meccanico monocomando con maniglia a presa facilitata con bocchello estraibile, sifone in polipropilene con scarico			Vaso igienico (WC/bidet) in ceramica con sifone incorporato, catino allungato, sedile rimovibile in plastica antiscivolo, apertura anteriore, completo di cassetta a zaino, batteria e comando di		
39	45,000	818,55	95	1,000	767,01	96	1,000	876,83
<b>1°sal</b>	<b>45,000</b>	<b>818,55</b>		<b>1,000</b>	<b>767,01</b>		<b>1,000</b>	<b>876,83</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	035167I		Ord.	035207C		Ord.	035207D	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	cad	4.393,91	Con.	m	23,15	Con.	m	29,61
Serbatoio inerziale per acqua tecnica fredda, in acciaio al carbonio zincato a caldo, per temperatura minima -10 °C e massima 60 °C, pressione massima di 6 bar, per condizionamento e riscaldamento			Tubo flessibile in alluminio rinforzato 20 micron doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di efficacia antimicrobica autosanificante decennale a base di argento-zeolite contro gli agenti			Tubo flessibile in alluminio rinforzato 20 micron doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di efficacia antimicrobica autosanificante decennale a base di argento-zeolite contro gli agenti		
52	2,000	8.787,82	46	60,000	1.389,00	47	10,000	296,10
<b>1°sal</b>	<b>2,000</b>	<b>8.787,82</b>		<b>60,000</b>	<b>1.389,00</b>		<b>10,000</b>	<b>296,10</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	025257C		Ord.	035316E		Ord.	B4519C	
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	cad	1.309,82	Con.	cad	5.570,15	Con.	mq	69,19
Circolatore ad alta efficienza (EEI <0,23) regolata elettronicamente a rotore bagnato con attacco flangiato, corpo in ghisa grigia, motore a rotore bagnato, alimentazione elettrica monofase, idoneo			Recuperatore di calore centralizzato installato a parete interna o soffitto, con scambiatore a flussi incrociati in controcorrente, completo di filtri sintetici posizionati sull'aspirazione dell'aria			Rivestimento di gres porcellanato colorato in massa in piastrelle rettificata, ottenute per pressatura, rispondenti alla norma UNI EN 14411, classe assorbimento acqua BIa UGL, in opera con idoneo		
59	1,000	1.309,82	45	0,950	5.291,64	91	100,000	6.919,00
<b>1°sal</b>	<b>1,000</b>	<b>1.309,82</b>		<b>0,950</b>	<b>5.291,64</b>		<b>100,000</b>	<b>6.919,00</b>

N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.	N°	Articolo	N.El.Pr.
Ord.	B45029A		Ord.	NP.IM.011		Ord.		
Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.	Reg.	Unita' Misura	Prezzo Un.
Con.	mq	77,26	Con.	cad	5.022,00	Con.		
Pavimento in gres porcellanato colorato in massa in piastrelle rettificate, ottenute per pressatura, per zone ad intenso calpestio, rispondenti alla norma UNI EN 14411, classe assorbimento acqua BIa			Fornitura e posa in opera di Recuperatore di calore aria/aria con pacco di scambio in alluminio, costruiti nel rispetto della normativa ECO DESIGN 2018, i ventilatori centrifughi sono di tipo ERP con					
90	179,500	13.868,17	44	0,950	4.770,90			
<b>1°sal</b>	<b>179,500</b>	<b>13.868,17</b>		<b>0,950</b>	<b>4.770,90</b>			

**Lavori di:** MISSIONE 6 – SALUTE COMPONENTE 1 – RETI DI PROSSIMITÀ, STRUTTURE INTERMEDIE E TELEMEDICINA PER L'ASSISTENZA SANITARIA TERRITORIALE INVESTIMENTO 1.1 – CASE DELLA COMUNITÀ E PRESA IN CARICO DELLA PERSONA  
**LAVORI:** “RISTRUTTURAZIONE E RIFUNZIONALIZZAZIONE IN CDC DELL'IMMOBILE SITO NEL COMUNE DI MISILMERI (PA) IN VIA ALCIDE DE GASPERI N.1-2” C.I.G. dell'accordo quadro 97473610C3 - C.I.G. contratto specifico A0108E05C0 - CUP F27H21010120006

**Impresa:** IMP.EL. S.r.l. – con sede legale in Via del Commercio snc, cap. 00065 – Fiano Romano (RM).

VERBALE DI CONSEGNA dei lavori del 14/11/2024.

VERBALE DI ACCERTAMENTO DELL'EFFETTIVO INIZIO DEI LAVORI del 28/01/2025.

CONTRATTO stipulato in data 10/10/2023, rep n.46 del 10/10/2023

**CERTIFICATO N°1 per il pagamento della prima rata di** € **97.773,76**  
Per I.V.A. 10% € 9.777,38  
Importo da pagare € 107.551,14

CERTIFICATI Spediti precedentemente		
N°	Data	Importo
Antici.	03/04/2025	168.507,38
Totale €		

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Visto il contratto col quale fu affidata alla predetta impresa la esecuzione dei suindicati lavori per l'aggiudicata somma di € 842.536,89 al netto del ribasso d'asta del 24,00%.  
Risultando dalla contabilità sino ad oggi che l'ammontare dei lavori eseguiti e delle spese fatte ascende al netto a € 122.985,86, cioè:

Per lavori e somministrazione	120.477,23	
Per anticipazioni		
Sommano €.	120.477,23	
Per oneri afferenti la sicurezza	2.508,63	
Sommano €.	122.985,86	122.985,86
da cui detraendo :		
La ritenuta del 0,50% per infortuni	614,93	
L'ammontare dei certificati precedenti		
Dedotto recupero quota parte anticipazione	24.597,17	
Totale deduzioni €.	25.212,10	25.212,10
<b>Risulta il credito dell'Impresa in Euro</b>		<b>97.773,76</b>

Certifica che ai termini del contratto d'appalto si può pagare all'impresa la rata di euro 97.773,76, dicensi euro novantasettemilasettecentosettantatrè/76  
Lì

Il Responsabile del Procedimento

Firmato digitalmente da:  
SALVATORE FALLETTA  
ASP Palermo  
09/06/2025 11:17



L'impresa ha assicurato i propri operai contro gli infortuni sul lavoro presso: INAIL di Roma Centro con Codice Ditta n.5137975/37 con decorrenza 07/04/1993 e scadenza continuativa.

Lì 30/05/2025

Il Direttore dei Lavori



CRESCENZIO  
TUSA  
INGEGNERE  
30.05.2025  
11:44:06  
GMT+01:00



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



PNRR  
MISURE DI SALUTE



Lavori :

MISSIONE 6 - SALUTE

COMP. 1 – RETI DI PROSSIMITÀ, STRUTT. INTER. E TELEMED. PER L'ASSIST. SANIT. TERRITORIALE

INVESTIMENTO 1.1 – CASE DELLA COMUNITÀ E PRESA IN CARICO DELLA PERSONA

“RISTRUTTURAZIONE E RIFUNZIONALIZZAZIONE IN CDC DELL'IMMOBILE SITO NEL  
COMUNE DI MISILMERI (PA) IN VIA ALCIDE DE GASPERI N.1-2”

C.I.G. dell'accordo quadro 97473610C3 - C.I.G. contratto specifico A0108E05C0 CUP F27H21010120006

Impresa :

IMP.EL. S.r.l. –sede legale ed amministrativa in Via del Commercio snc, cap. 00065 – Fiano Romano (RM).

## QUADRO COMPARATIVO TRA PREVENTIVO E CONSUNTIVO AL 1° S.A.L.

li

Il Direttore dei Lavori



CRESCENZIO  
TUSA  
INGEGNERE  
30.05.2025  
11:44:06  
GMT+01:00

Pag.1					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
<b>OPERE CIVILI</b>												
<b>Demolizioni / Rimozioni</b>												
<b>tramezzature</b>												
1		21.1.1 Taglio a sezione obbligatoria di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico del materiale di risulta	m <sup>3</sup>	333,12	3,860	1.285,84	2,853	950,40		335,44		1,007
2		21.1.11 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 <sup>2</sup> x cm	4,07	21,000	85,47				85,47		21,000
3		21.1.4 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	m <sup>2</sup> x cm	1,02	2.960,450	3.019,66	2.225,220	2.269,72		749,94		735,230
<b>Totale tramezzature</b>						<b>4.390,97</b>		<b>3.220,12</b>	<b>0</b>	<b>1.170,85</b>		
<b>pavimenti</b>												
4		21.1.6 Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o	m <sup>2</sup>	11,11	470,000	5.221,70	281,300	3.125,24		2.096,46		188,700
5		21.1.9 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.	m <sup>2</sup> x cm	2,06	2.820,000	5.809,20	1.082,400	2.229,74		3.579,46		1.737,600
<b>Totale pavimenti</b>						<b>11.030,90</b>		<b>5.354,98</b>	<b>0</b>	<b>5.675,92</b>		
<b>rivestimenti</b>												
6		21.1.6 Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o	m <sup>2</sup>	11,11	112,090	1.245,32	120,730	1.341,31	95,99		8,640	
<b>Totale rivestimenti</b>						<b>1.245,32</b>		<b>1.341,31</b>	<b>95,99</b>	<b>0</b>		
<b>serramenti interni</b>												
7		21.1.16 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	m <sup>2</sup>	16,09	95,840	1.542,07	74,600	1.200,31		341,76		21,240
<b>A RIPORTARE</b>							18.209,26		11.116,72	95,99	7.188,53	

Pag.2					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	IMPORTI		QUANTITA	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (e-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				18.209,26		11.116,72	95,99	7.188,53		
		<b>Totale serramenti interni</b>				<b>1.542,07</b>		<b>1.200,31</b>	<b>0</b>	<b>341,76</b>		
		<b>infissi esterni</b>										
8		21.1.14 Rimozione di opere in ferro, quali ringhiere, grate, cancelli, ecc., compresi l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il	m <sup>2</sup>	8,04	43,890	352,88					352,88	43,890
9		21.1.16 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	m <sup>2</sup>	16,09	166,050	2.671,74	135,030	2.172,63		499,11		31,020
		<b>Totale infissi esterni</b>				<b>3.024,62</b>		<b>2.172,63</b>	<b>0</b>	<b>851,99</b>		
		<b>sanitari</b>										
10		21.1.24 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	cad	22,73	25,000	568,25	20,000	454,60		113,65		5,000
		<b>Totale sanitari</b>				<b>568,25</b>		<b>454,60</b>	<b>0</b>	<b>113,65</b>		
		<b>facciate</b>										
11		21.1.11 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 <sup>2</sup> x cm	4,07	149,830	609,81				609,81		149,830
12		21.1.23 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	m	4,34	78,300	339,82				339,82		78,300
13		21.1.7 Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento	m <sup>2</sup>	19,44	10,910	212,09				212,09		10,910
		<b>Totale facciate</b>				<b>1.161,72</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.161,72</b>		
		<b>discarica</b>										
14		21.1.25 Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi	m <sup>3</sup>	32,26	96,870	3.125,03	58,529	1.888,15		1.236,88		38,341
		A RIPORTARE				26.088,88		15.632,10	95,99	10.552,77		

Pag.3					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				26.088,88		15.632,10	95,99	10.552,77		
		<b>Totale scarica</b>				<b>3.125,03</b>		<b>1.888,15</b>	<b>0</b>	<b>1.236,88</b>		
		<b>Totale Demolizioni / Rimozi</b>				<b>26.088,88</b>		<b>15.632,10</b>	<b>95,99</b>	<b>10.552,77</b>		
		<b>Ricostruzioni</b>										
		<b>tra mezzature</b>										
15		2.1.1 Muratura in conci di tufo e malta bastarda, retta o centinata, realizzata a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 20 cm, compresi i magisteri d'ammorsatura, spigoli	m <sup>3</sup>	406,22	3,170	1.287,72	2,520	1.023,67		264,05		0,650
16		2.2.1.1 Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m <sup>3</sup> di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro sp	m <sup>2</sup>	30,44	287,410	8.748,76	109,251	3.325,60		5.423,16		178,159
17		9.1.1 Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo da 0,5 cm e da un secondo strato sestato e traversato con malta bastarda dosata con	m <sup>2</sup>	23,38	581,160	13.587,52	235,302	5.501,36		8.086,16		345,858
18		9.1.5 Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,1 mm), dato in opera con cazzuola	m <sup>2</sup>	16,95	581,160	9.850,66	235,302	3.988,37		5.862,29		345,858
		<b>Totale tramezzature</b>				<b>33.474,66</b>		<b>13.839,00</b>	<b>0</b>	<b>19.635,66</b>		
		<b>pavimenti</b>										
19		5.1.10.1 Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo	m <sup>2</sup>	19,99	465,000	9.295,35	179,500	3.588,21		5.707,14		285,500
20		B45029A Pavimento in gres porcellanato colorato in massa in piastrelle rettificate, ottenute per pressatura, per zone ad intenso calpestio, rispondenti alla norma UNI EN 14411, classe assorbimento acqua B1a	mq	77,26	465,000	35.925,90	179,500	13.868,17		22.057,73		285,500
		<b>Totale pavimenti</b>				<b>45.221,25</b>		<b>17.456,38</b>	<b>0</b>	<b>27.764,87</b>		
		<b>rivestimenti</b>										
21		5.2.4.2 Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1 <sup>a</sup> scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma	m	24,77	367,250	9.096,78				9.096,78		367,250
		A RIPORTARE				113.881,57		46.927,48	95,99	67.050,08		

Pag.4					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (e-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				113.881,57		46.927,48	95,99	67.050,08		
22		B4519C Rivestimento di gres porcellanato colorato in massa in piastrelle rettificate, ottenute per pressatura, rispondenti alla norma UNI EN 14411, classe assorbimento acqua Bla UGL, in opera con idoneo	m <sup>q</sup>	69,19	313,000	21.656,47	100,000	6.919,00		14.737,47		213,000
		<b>Totale rivestimenti</b>				<b>30.753,25</b>		<b>6.919,00</b>	<b>0</b>	<b>23.834,25</b>		
		<b>controsoffitti</b>										
23		23.7.1.1 Fornitura e posa in opera di controsoffitti realizzati con pannelli con finitura a vista nel colore naturale di produzione, fonoassorbenti, traspiranti e resistenti al fuoco, certificati spessore 15	m <sup>2</sup>	52,83	436,000	23.033,88	179,500	9.482,99		13.550,89		256,500
		<b>Totale controsoffitti</b>				<b>23.033,88</b>		<b>9.482,99</b>	<b>0</b>	<b>13.550,89</b>		
		<b>serramenti interni</b>										
24		27.1.1.2 Fornitura e posa in opera di porta antincendio REI 60, ad un'anta battente, reversibile, conforme alle norme UNI 9723 ed EN 1635-1, avente le seguenti caratteristiche tecniche costruttive: - telaio P	m <sup>2</sup>	191,15	15,820	3.023,99				3.023,99		15,820
25		27.1.3.2 Fornitura e posa in opera di porta antincendio REI 120, ad un'anta battente, reversibile, conforme alle norme UNI 9723 ed EN 1635-1, avente le seguenti caratteristiche tecniche costruttive: - telaio	m <sup>2</sup>	221,89	6,000	1.331,34				1.331,34		6,000
26		27.1.5.1 Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornitura completa di: maniglione antipanico per anta singola o per anta attiva di porta a due ante di spessore mm 50	cad.	140,47	10,000	1.404,70				1.404,70		10,000
27		27.1.5.2 Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornitura completa di: maniglione antipanico per anta passiva di porta a due ante di spessore mm 50	cad.	122,56	2,000	245,12				245,12		2,000
28		8.3.9 Fornitura e collocazione di porte interne ad una o due partite, del tipo tamburato, con spessore finito di 45 ÷ 50 mm, rivestite in laminato plastico di colore a scelta della D.L. da ambo gli aspetti	m <sup>2</sup>	520,65	70,800	36.862,02				36.862,02		70,800
		<b>Totale serramenti interni</b>				<b>42.867,17</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>42.867,17</b>		
		<b>infissi esterni</b>										
29		11.3.1 Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a										
		A RIPORTARE				201.439,09		63.329,47	95,99	138.205,61		

Pag.5					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEILAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				201.439,09		63.329,47	95,99	138.205,61		
30		pennello	m <sup>2</sup>	22,19	131,670	2.921,76	=====	=====		2.921,76	=====	131,670
		27.1.5.1 Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornitura completa di: maniglione antipanico per anta singola o per anta attiva di porta a due ante di spessore mm 50	cad.	140,47	3,000	421,41	=====	=====		421,41	=====	3,000
31		27.1.5.2 Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI 120 per la fornitura completa di: maniglione antipanico per anta passiva di porta a due ante di spessore mm 50	cad.	122,56	3,000	367,68	=====	=====		367,68	=====	3,000
32		8.1.7.1 Fornitura e posa in opera di portoncino d'ingresso realizzato con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), non a taglio termico, sezione mm. 45÷55, verniciati a polvere, colore standard	m <sup>2</sup>	641,88	12,630	8.106,94	=====	=====		8.106,94	=====	12,630
33		8.2.7.2 Fornitura e posa in opera di serramenti esterni del tipo monoblocco realizzati con profili estrusi in PVC rigido modificato, ad alta resistenza all'urto, costruiti con sezione interna pluricamera con	m <sup>2</sup>	563,84	177,440	100.047,77	=====	=====		100.047,77	=====	177,440
		<b>Totale infissi esterni</b>					<b>111.865,56</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>111.865,56</b>	
		<b>sanitari</b>										
34		015146B Lavabo in ceramica con fronte concavo, appoggia gomiti e paraspruzzi, miscelatore meccanico monocomando con maniglia a presa facilitata con bocchello estraibile, sifone in polipropilene con scarico	cad	767,01	2,000	1.534,02	1,000	767,01	=====	767,01	=====	1,000
35		015147B Vaso igienico (WC/bidet) in ceramica con sifone incorporato, catino allungato, sedile rimovibile in plastica antiscivolo, apertura anteriore, completo di cassetta a zaino, batteria e comando di	cad	876,83	2,000	1.753,66	1,000	876,83	=====	876,83	=====	1,000
36		15.1.4.1 Fornitura e collocazione di piatto per doccia in grès porcellanato, con gruppo miscelatore, doccia con braccio tipo saliscendi e diffusore snodabile, piletta a sifone con griglia in ottone compreso	cad	296,45	4,000	1.185,80	2,000	592,90	=====	592,90	=====	2,000
37		15.1.5 Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, di sifone	cad	367,21	16,000	5.875,36	7,000	2.570,47	=====	3.304,89	=====	9,000
38		15.1.8 Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle										
		A RIPORTARE					323.653,49		68.136,68	95,99	255.612,80	

Pag.6					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (e-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				323.653,49		68.136,68	95,99	255.612,80		
39		dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo di sedile in bachelite con	cad	359,78	14,000	5.036,92	4,000	1.439,12		3.597,80		10,000
		15.3.5										
40		Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tubo di acciaio da 1" con rivestimento termoplastico ignifugo e antiusura di colore a scelta della D.L. con	cad	450,63	2,000	901,26				901,26		2,000
		15.3.7										
41		Fornitura e collocazione di corrimani angolari per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e delle dimensioni di 100x100 cm comprese le opere murarie ed	cad	317,88	2,000	635,76				635,76		2,000
		15.3.8										
		Fornitura e collocazione di maniglione per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e della lunghezza di 60 cm comprese le opere murarie ed ogni altro	cad	140,88	2,000	281,76				281,76		2,000
		<b>Totale sanitari</b>				<b>17.204,54</b>		<b>6.246,33</b>	<b>0</b>	<b>10.958,21</b>		
		<b>opere da pittore</b>										
42		11.1.1 Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve	m <sup>2</sup>	5,89	242,480	1.428,21				1.428,21		242,480
43		11.1.2 Tinteggiatura per interni con pittura anticondensa costituita da resine acriliche in dispersione acquosa, pigmenti organici ed inorganici, priva di solventi tossici e metalli pesanti idonea in	m <sup>2</sup>	8,72	1.076,490	9.386,99				9.386,99		1.076,490
		<b>Totale opere da pittore</b>				<b>10.815,20</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10.815,20</b>		
		<b>facciate</b>										
44		10.1.1.2 Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei collanti, previo livellamento	m <sup>2</sup>	107,51	10,910	1.172,93				1.172,93		10,910
45		11.2.2 Tinteggiatura per esterni con pittura acril-silossanica a base di farina di quarzo, altamente coprente, di elevata permeabilità al vapore acqueo e resistenza agli agenti atmosferici, a superficie	m <sup>2</sup>	8,16	350,140	2.857,14				2.857,14		350,140
46		12.1.3 Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore minimo di 4 mm, con armatura in poliestere e una flessibilità al freddo certificata di - 10										
		A RIPORTARE				345.354,46		69.575,80	95,99	275.874,65		

Pag.7					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	IMPORTI		QUANTITA		
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (e-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)	
		RIPORTO				345.354,46		69.575,80	95,99	275.874,65			
47		15.4.14.5 Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occorrenti, i collari di ferro	m <sup>2</sup>	19,19	3,600	69,08	=====	=====			69,08	=====	3,600
48		5.1.10.2 Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo	m	21,74	78,300	1.702,24	=====	=====			1.702,24	=====	78,300
49		9.1.8 Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da malta premiscelata cementizia per intonaci a base di inerti calcarei selezionati (diametro massimo	m <sup>2</sup>	15,38	3,600	55,37	=====	=====			55,37	=====	3,600
50		9.1.9.1 Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con malta di rivestimento monostato colorata in massa, a base di calce naturale, cementi e inseri selezionati, certificati a norma UNI EN	m <sup>2</sup>	24,51	93,220	2.284,82	=====	=====			2.284,82	=====	93,220
		<b>Totale facciate</b>				<b>10.625,89</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10.625,89</b>			
		<b>coperture</b>											
51		B35052F Copertura termoisolante costituita da un pannello monolitico coibentato, ottenuto con processo produttivo in continuo, costituito da: rivestimento all'estradosso in materiale metallico sagomato a	m <sup>q</sup>	100,15	15,000	1.502,25	=====	=====			1.502,25	=====	15,000
		<b>Totale coperture</b>				<b>1.502,25</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.502,25</b>			
		<b>rampe disabili</b>											
52		7.1.2 Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati pieni per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi tipo e dimensione o lamiere, composti a semplice	kg	4,00	2.800,000	11.200,00	=====	=====			11.200,00	=====	2.800,000
		<b>Totale rampe disabili</b>				<b>11.200,00</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11.200,00</b>			
		<b>impianto di sollevamento</b>											
53		NP_01 - Fpo di PIATTAFORMA ELEVATRICE IDRAULICA; PORTATA 320 kg; ACCESSI CABINA PIATTAFORMA 2; SERVIZI 2; VELOCITA' 0,15 m/s; FOSSA 200 mm; TESTATA 2700 mm; VANO CORSA 1400X1600 mm; CORSA 4150 mm; MATERIALE	cad	37.750,00	1,000	37.750,00	=====	=====			37.750,00	=====	1,000
		A RIPORTARE				402.402,53		69.575,80	95,99	332.922,72			

Pag.8					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (e-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				402.402,53		69.575,80	95,99	332.922,72		
		<b>Totale impianto di sollevamento</b>				<b>37.750,00</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>37.750,00</b>		
		<b>Totale Ricostruzioni</b>				<b>376.313,65</b>		<b>53.943,70</b>	<b>0</b>	<b>322.369,95</b>		
		<b>TOTALE OPERE CIVILI</b>				<b>402.402,53</b>		<b>69.575,80</b>	<b>95,99</b>	<b>332.922,72</b>		
		A RIPORTARE				402.402,53		69.575,80	95,99	332.922,72		

Pag.9					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	IMPORTI		QUANTITA	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (e-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				402.402,53		69.575,80	95,99	332.922,72		
		<b>OPERE STRUTTURALI</b>										
		<b>Cerchiatura</b>										
54		1.2.5.1 trasporto di materie, provenienti da scavi – demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo per mat	m³ x km	0,55	86,000	47,30	=====	=====	=====	47,30	=====	86,000
55		2.1.1.1 Taglio a sezione obbligatoria di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico del materiale di risulta	m³	333,12	4,170	1.389,11	=====	=====	=====	1.389,11	=====	4,170
56		2.1.1.5.1 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. esegui	m³	285,53	1,720	491,11	=====	=====	=====	491,11	=====	1,720
57		2.1.2.9 Fornitura e posa in opera di tiranti in ferro di idoneo diametro per murature portanti, completi di filettatura alle estremità, piastre di ancoraggio, pezzi speciali, bulloneria, tensionamento	kg	12,70	3,750	47,63	=====	=====	=====	47,63	=====	3,750
58		2.1.4.7 Risanamento dell'intradosso di solaio di tipo misto (latero - cementizio) per ricostruzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria, mediante: asportazione delle parti	m²	123,35	2,520	310,84	=====	=====	=====	310,84	=====	2,520
59		7.2.14 Trattamento anticorrosivo a rapida essiccazione di strutture in acciaio vecchie o nuove non zincate, preventivamente sabbiate, date in opera a spruzzo o con pennello, a qualsiasi altezza, sia in	m²	15,00	32,800	492,00	=====	=====	=====	492,00	=====	32,800
60		7.2.2 Fornitura a piè d'opera di carpenteria metallica leggera e media , esclusi impalcati da ponte, costituita da profili aperti laminati a caldo tipo HE, IPE, UNP, angolari, piatti, fino a mm 140	kg	4,18	1.412,660	5.904,92	=====	=====	=====	5.904,92	=====	1.412,660
61		7.2.6 Montaggio in opera di carpenteria metallica, di cui agli articoli precedenti fino ad altezza di m 12,00, compreso l'onere dei mezzi di sollevamento, i presidi provvisori, l'ancoraggio degli elementi	kg	3,18	1.416,410	4.504,18	=====	=====	=====	4.504,18	=====	1.416,410
		<b>Totale Cerchiatura</b>				<b>13.187,09</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13.187,09</b>		
		<b>Tunnel di collegamento</b>										
62		12.6.5.2 Pannello isolato e ventilato (CE UNI EN 14509) costituito da un elemento di copertura in lastre isolanti in acciaio a protezione										
		A RIPORTARE				415.589,62		69.575,80	95,99	346.109,81		

Pag.10					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEILAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	IMPORTI		QUANTITA	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (e-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				415.589,62		69.575,80	95,99	346.109,81		
63		multistrato, marchiate CE secondo UNI EN 14782, costituite da una per	m <sup>2</sup>	94,12	14,720	1.385,45	=====	=====	=====	1.385,45	=====	14,720
		12.6.7 Maggiorazione di cui alla voce 12.6.6 per lamiera superiore preverniciato.	%	98,83 %	70,090	69,27	=====	=====	=====	69,27	=====	70,090
64		21.1.25 Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi	m <sup>3</sup>	32,26	4,100	132,27	=====	=====	=====	132,27	=====	4,100
65		21.1.3.2 Demolizione di calcestruzzo di cemento armato, compresi il taglio dei ferri e il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito a mano	m <sup>3</sup>	670,22	3,150	2.111,19	=====	=====	=====	2.111,19	=====	3,150
66		21.2.9 Fornitura e posa in opera di tiranti in ferro di idoneo diametro per murature portanti, completi di filettatura alle estremità, piastre di ancoraggio, pezzi speciali, bulloneria, tensionamento	kg	12,70	6,300	80,01	=====	=====	=====	80,01	=====	6,300
67		21.3.5 Barre di acciaio B450C ad aderenza migliorata, controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro, fornite e poste in opera per risanamenti strutturali, compreso l'onere per il taglio a misura, la	kg	10,11	432,140	4.368,94	=====	=====	=====	4.368,94	=====	432,140
68		3.1.1.1 Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura dei getti, la	m <sup>3</sup>	157,63	1,580	249,06	=====	=====	=====	249,06	=====	1,580
69		3.1.2.1 Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104 ), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104 ); classe di	m <sup>3</sup>	173,76	4,730	821,88	=====	=====	=====	821,88	=====	4,730
70		7.1.1 Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati scatolari per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi sezione e forma, composti a semplice disegno	kg	4,03	41,030	165,35	=====	=====	=====	165,35	=====	41,030
71		7.2.14 Trattamento anticorrosivo a rapida essiccazione di strutture in acciaio vecchie o nuove non zincate, preventivamente sabbiato, date in opera a spruzzo o con pennello, a qualsiasi altezza, sia in	m <sup>2</sup>	15,00	35,020	525,30	=====	=====	=====	525,30	=====	35,020
		A RIPORTARE				425.498,34		69.575,80	95,99	356.018,53		

Pag.11					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				425.498,34		69.575,80	95,99	356.018,53		
72		7.2.2 Fornitura a piè d'opera di carpenteria metallica leggera e media , esclusi impalcati da ponte, costituita da profili aperti laminati a caldo tipo HE, IPE, UNP, angolari, piatti, fino a mm 140 kg	kg	4,18	1.407,970	5.885,31	=====	=====	=====	5.885,31	=====	1.407,970
73		7.2.6 Montaggio in opera di carpenteria metallica, di cui agli articoli precedenti fino ad altezza di m 12,00, compreso l'onere dei mezzi di sollevamento, i presidi provvisori, l'ancoraggio degli elementi kg	kg	3,18	1.414,270	4.497,38	=====	=====	=====	4.497,38	=====	1.414,270
		<b>Totale Tunnel di collegamento Ascensore</b>				<b>20.291,41</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20.291,41</b>		
74		21.1.25 Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi m³	m³	32,26	3,580	115,49	=====	=====	=====	115,49	=====	3,580
75		21.1.3.2 Demolizione di calcestruzzo di cemento amato, compresi il taglio dei ferri e il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito a mano m³	m³	670,22	2,750	1.843,11	=====	=====	=====	1.843,11	=====	2,750
76		21.2.9 Fornitura e posa in opera di tiranti in ferro di idoneo diametro per murature portanti, completi di filettatura alle estremità, piastre di ancoraggio, pezzi speciali, bulloneria, tensionamento kg	kg	12,70	=====	=====	=====	=====	=====	=====	=====	=====
77		21.3.5 Barre di acciaio B450C ad aderenza migliorata, controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro, fornite e poste in opera per risanamenti strutturali, compreso l'onere per il taglio a misura, la kg	kg	10,11	244,130	2.468,15	=====	=====	=====	2.468,15	=====	244,130
78		3.1.1.1 Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura dei getti, la per m³	m³	157,63	0,220	34,68	=====	=====	=====	34,68	=====	0,220
79		3.1.2.1 Conglomerato cementizio per strutture in cemento amato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104 ), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104 ); classe di per m³	m³	173,76	0,650	112,94	=====	=====	=====	112,94	=====	0,650
80		7.2.14 Trattamento anticorrosivo a rapida essiccazione di strutture in acciaio vecchie o nuove non zincate, preventivamente sabbiate, date in opera a spruzzo o con pennello, a qualsiasi altezza, sia in m²	m²	15,00	0,500	7,50	=====	=====	=====	7,50	=====	0,500
		A RIPORTARE				440.462,90		69.575,80	95,99	370.983,09		

Pag.12					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	IMPORTI		QUANTITA	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (e-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				440.462,90		69.575,80	95,99	370.983,09		
81		7.2.2 Fornitura a piè d'opera di carpenteria metallica leggera e media , esclusi impalcati da ponte, costituita da profili aperti laminati a caldo tipo HE, IPE, UNP, angolari, piatti, fino a mm 140 kg		4,18	4,200	17,56				17,56		4,200
		<b>Totale Ascensore Miglioramento sismico</b>				<b>4.599,43</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4.599,43</b>		
		<b>CORPO A</b>										
82		11.1.2 Tinteggiatura per interni con pittura anticondensa costituita da resine acriliche in dispersione acquosa, pigmenti organici ed inorganici, priva di solventi tossici e metalli pesanti idonea in	m²	8,72	199,550	1.740,08				1.740,08		199,550
83		11.2.2 Tinteggiatura per esterni con pittura acril-silossanica a base di farina di quarzo, altamente coprente, di elevata permeabilità al vapore acqueo e resistenza agli agenti atmosferici, a superficizie	m²	8,16	212,980	1.737,92				1.737,92		212,980
84		21.1.11 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	4,07	1.703,750	6.934,26				6.934,26		1.703,750
85		21.1.25 Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi	m³	32,26	68,150	2.198,52				2.198,52		68,150
86		9.1.14 Fornitura e posa in opera di strato di finitura per intonaco civile di cui alla voce 9.1.13, applicata a mano fino a dare la superficie lisciata a regola d'arte e pronta per la coloritura, compreso	m²	11,04	212,980	2.351,30				2.351,30		212,980
87		9.1.7 Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato sestato e traversato con malta bastarda additivata con	m²	24,51	425,960	10.440,28				10.440,28		425,960
88		9.1.9.1 Strato di finitura per estemi su superfici già intonacate con malta di rivestimento monostrato colorata in massa, a base di calce naturale, cementi e inseri selezionati, certificati a norma UNI EN	m²	26,65	212,980	5.675,92				5.675,92		212,980
89		A75010 Rincocciatura di superfici da intonacare, per conguaglio di irregolarità, mediante rinzafo con malta bastarda a più strati e scaglie di laterizio, chiodi e filo di ferro ricotto, ove occorrente	mq	17,68	425,930	7.530,44				7.530,44		425,930
90		B65086.A A RIPORTARE				479.089,18		69.575,80	95,99	409.609,37		

Pag.13					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (e-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
RIPORTO						479.089,18		69.575,80	95,99	409.609,37		
91		Pulitura di superfici intonacate, in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione pari a 20 ÷ 30 atc: con acqua	mq	15,37	425,930	6.546,54	=====	=====		6.546,54	=====	425,930
		NP.01										
92		Rinforzo a pressoflessione e taglio di maschi murari mediante l'utilizzo di sistema composito a matrice inorganica FRCM (Fabric Reinforced Cementitious Matrix), provvisto di Marcatura CE tramite	mq	205,18	212,980	43.699,24	=====	=====		43.699,24	=====	212,980
		NP.02										
		Rinforzo a pressoflessione e taglio di maschi murari mediante l'utilizzo di sistema composito a matrice inorganica FRCM (Fabric Reinforced Cementitious Matrix), provvisto di Marcatura CE tramite	mq	49,38	4,690	231,59	=====	=====		231,59	=====	4,690
<b>Totale CORPO A</b>							<b>89.086,09</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>89.086,09</b>	
<b>CORPO B</b>												
93		11.1.2										
		Tinteggiatura per interni con pittura anticondensa costituita da resine acriliche in dispersione acquosa, pigmenti organici ed inorganici, priva di solventi tossici e metalli pesanti idonea in	m²	8,72	81,720	712,60	=====	=====		712,60	=====	81,720
94		11.2.2										
		Tinteggiatura per esterni con pittura acril-silossanica a base di farina di quarzo, altamente coprente, di elevata permeabilità al vapore acqueo e resistenza agli agenti atmosferici, a superficie	m²	8,16	87,220	711,72	=====	=====		711,72	=====	87,220
95		21.1.11										
		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	4,07	697,760	2.839,88	=====	=====		2.839,88	=====	697,760
96		21.1.25										
		Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi	m³	32,26	27,910	900,38	=====	=====		900,38	=====	27,910
97		9.1.14										
		Fornitura e posa in opera di strato di finitura per intonaco civile di cui alla voce 9.1.13, applicata a mano fino a dare la superficie lisciata a regola d'arte e pronta per la coloritura, compreso	m²	11,04	87,220	962,91	=====	=====		962,91	=====	87,220
98		9.1.7										
		Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato sestato e traversato con malta bastarda additivata con	m²	24,51	174,440	4.275,52	=====	=====		4.275,52	=====	174,440
99		9.1.9.1										
		Strato di finitura per estemi su superfici già										
A RIPORTARE						539.969,56		69.575,80	95,99	470.489,75		

Pag.14					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unità di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantità (b)	Importo (c)	Quantità (d)	Importo (e)	IMPORTI		QUANTITÀ	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				539.969,56		69.575,80	95,99	470.489,75		
		intonacate con malta di rivestimento monostato colorata in massa, a base di calce naturale, cementi e inseri selezionati, certificati a norma UNI EN	m²	26,65	87,220	2.324,41	=====	=====	=====	2.324,41	=====	87,220
100		A25103A Pulitura di superfici intonacate, in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione pari a 20 ÷ 30 at: con acqua	mq	15,37	174,440	2.681,14	=====	=====	=====	2.681,14	=====	174,440
101		A75010 Rincocciatura di superfici da intonacare, per conguaglio di irregolarità, mediante rinzaffo con malta bastarda a più strati e scaglie di laterizio, chiodi e filo di ferro ricotto, ove occorrente	mq	17,68	174,440	3.084,10	=====	=====	=====	3.084,10	=====	174,440
102		NP.01 Rinforzo a pressoflessione e taglio di maschi murari mediante l'utilizzo di sistema composito a matrice inorganica FRCM (Fabric Reinforced Cementitious Matrix), provvisto di Marcatura CE tramite	mq	205,18	87,220	17.895,80	=====	=====	=====	17.895,80	=====	87,220
		<b>Totale CORPO B</b>				<b>36.388,46</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>36.388,46</b>		
		<b>Totale Miglioramento sismico</b>				<b>125.474,55</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>125.474,55</b>		
		<b>TOTALE OPERE STRUTTURALI</b>				<b>163.552,48</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>163.552,48</b>		
		A RIPORTARE				565.955,01		69.575,80	95,99	496.475,20		

Pag.15					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
RIPORTO						565.955,01		69.575,80	95,99	496.475,20		
<b>IMPIANTI MECCANICI</b>												
<b>Impianti di climatizzazione</b>												
103		025093A Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura	m	10,38	220,000	2.283,60	135,000	1.401,30		882,30		85,000
104		025093B Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura	m	12,03	3,000	36,09	145,000	1.744,35	1.708,26		142,000	
105		025093C Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura	m	15,08	280,000	4.222,40	190,000	2.865,20		1.357,20		90,000
106		025093D Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura	m	18,19	55,000	1.000,45	45,000	818,55		181,90		10,000
107		025098A Guaina in elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di resistenza al fuoco, per temperature massime comprese tra -45 °C e +105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C	m	13,20	38,000	501,60				501,60		38,000
108		025098B Guaina in elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di resistenza al fuoco, per temperature massime comprese tra -45 °C e +105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C	m	16,26	2,000	32,52				32,52		2,000
109		025098C Guaina in elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di resistenza al fuoco, per temperature massime comprese tra -45 °C e +105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C	m	16,92	32,000	541,44				541,44		32,000
110		025098D Guaina in elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di resistenza al fuoco, per temperature massime comprese tra -45 °C e +105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C	m	19,07	5,000	95,35				95,35		5,000
111		033024A Unità interna per sistemi a volume di refrigerante variabile per la produzione di acqua calda ad alta temperatura, pompa di circolazione integrata con motore controllato ad inverter, vaso di	cad	4.444,13	1,150	5.110,75				5.110,75		1,150
A RIPORTARE						579.779,21		76.405,20	1.804,25	505.178,26		

Pag.16					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				579.779,21		76.405,20	1.804,25	505.178,26		
112		035003J Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, compressori ermetici del tipo scroll ad inverter	cad	24.493,11	1,000	24.493,11	=====	=====	=====	24.493,11	=====	1,000
113		035005B Giunto di derivazione posto in opera per sistemi di condizionamento ad espansione diretta a volume (flusso) di refrigerante variabile, realizzato in rame ricotto, coibentato con guscio in poliuretano	cad	143,06	6,000	858,36	37,000	5.293,22	4.434,86	=====	31,000	=====
114		035007 Pannello di controllo locale, per l'impostazione e la visualizzazione mediante visore a cristalli liquidi (LCD) delle seguenti funzioni: On/Off, caldo/freddo, deumidificazione, ventilazione e timer	cad	177,16	23,000	4.074,68	9,000	1.594,44	=====	2.480,24	=====	14,000
115		035008 Comando remoto centralizzato, per il monitoraggio e la programmazione di fino a 1024 unità interne, con possibilità di impostare mediante visore a cristalli liquidi (LCD), le seguenti funzioni	cad	3.258,91	1,000	3.258,91	=====	=====	=====	3.258,91	=====	1,000
116		035009A Unità di regolazione di fluido posta in opera per circuiti a recupero di calore a tre tubi con controllo del tipo elettronico: distributore a 4 derivazioni	cad	2.413,81	2,000	4.827,62	=====	=====	=====	4.827,62	=====	2,000
117		035009B Unità di regolazione di fluido posta in opera per circuiti a recupero di calore a tre tubi con controllo del tipo elettronico: distributore a 6 derivazioni	cad	3.306,21	2,000	6.612,42	=====	=====	=====	6.612,42	=====	2,000
118		035009E Unità di regolazione di fluido posta in opera per circuiti a recupero di calore a tre tubi con controllo del tipo elettronico: distributore a 12 derivazioni	cad	5.869,78	1,000	5.869,78	=====	=====	=====	5.869,78	=====	1,000
119		035012A Unità interna del tipo a cassetta con mandata aria a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, completa di filtro	cad	1.184,37	17,000	20.134,29	2,850	3.375,45	=====	16.758,84	=====	14,150
120		035012B Unità interna del tipo a cassetta con mandata aria a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A035012a mediante valvola di espansione lineare, completa di	cad	1.214,79	8,000	9.718,32	5,700	6.924,30	=====	2.794,02	=====	2,300
121		13.7.9.1 Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U atossico per acqua potabile e liquidi alimentari prodotti secondo norma UNI EN 1452-2 serie PN 6, con giunzioni a bicchiere e guarnizione elastomerica	m	6,31	80,000	504,80	50,000	315,50	=====	189,30	=====	30,000
		A RIPOARTARE				660.131,50		93.908,11	6.239,11	572.462,50		

Pag.17					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				660.131,50		93.908,11	6.239,11	572.462,50		
122		14.3.17.16 Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore grigio qualità R16 c	m	2,56	250,000	640,00	=====	=====	=====	640,00	=====	250,000
123		24.3.6.1 Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione di rame crudo green a norma EN 12735-1 in commercio in rotoli e verghe, esente da difetti di produzione e a basso contenuto di residui solubili e non	m	17,00	38,000	646,00	=====	=====	=====	646,00	=====	38,000
124		24.3.6.2 Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione di rame crudo green a norma EN 12735-1 in commercio in rotoli e verghe, esente da difetti di produzione e a basso contenuto di residui solubili e non	m	18,99	2,000	37,98	20,000	379,80	341,82	=====	18,000	=====
125		24.3.6.4 Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione di rame crudo green a norma EN 12735-1 in commercio in rotoli e verghe, esente da difetti di produzione e a basso contenuto di residui solubili e non	m	23,46	32,000	750,72	=====	=====	=====	750,72	=====	32,000
126		24.3.6.6 Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione di rame crudo green a norma EN 12735-1 in commercio in rotoli e verghe, esente da difetti di produzione e a basso contenuto di residui solubili e non	m	33,17	5,000	165,85	=====	=====	=====	165,85	=====	5,000
127		NP.IM.006 Fornitura e posa in opera di Gas Refrigerante R410A	Kg	95,00	27,000	2.565,00	=====	=====	=====	2.565,00	=====	27,000
		<b>Totale Impianti di climatizzazione Impianti di ventilazione</b>				<b>98.982,04</b>		<b>24.712,11</b>	<b>6.484,94</b>	<b>80.754,87</b>		
128		035007 Pannello di controllo locale, per l'impostazione e la visualizzazione mediante visore a cristalli liquidi (LCD) delle seguenti funzioni: On/Off, caldo/freddo, deumidificazione, ventilazione e timer	cad	177,16	5,000	885,80	=====	=====	=====	885,80	=====	5,000
129		035161B Aspiratore centrifugo per uso domestico installato a parete, motore con boccole autolubrificate, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, completo di regolatore di velocità con interruttore ON-OFF e	cad	305,63	3,000	916,89	=====	=====	=====	916,89	=====	3,000
130		035175A Condotte rettilinee a sezione circolare in lamiera zincata, lunghezza standard alla produzione e prive di coibentazione, eseguite in classe di tenuta A secondo norma UNI EN 12237, per la	mq	55,16	120,000	6.619,20	=====	=====	=====	6.619,20	=====	120,000
131		035176A Pezzi speciali a sezione circolare in lamiera										
		A RIPORTARE				673.358,94		94.287,91	6.580,93	585.651,96		

Pag.18					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
RIPORTO						673.358,94		94.287,91	6.580,93	585.651,96		
132		zincata, privi di coibentazione, eseguiti in classe di tenuta A secondo norma UNI EN 12237, per la realizzazione di reti aerauliche date in opera sino ad	Kg	37,63	80,000	3.010,40	=====	=====	=====	3.010,40	=====	80,000
		035178A Staffaggi delle condotte a sezione circolare realizzati in lamiera zincata, costruiti secondo UNI EN 12236 e misurati secondo EN 14239 e guida AICARR, escluso il trasporto: tipo A, sospensione unica	cad	9,73	130,000	1.264,90	=====	=====	=====	1.264,90	=====	130,000
133		035178B Staffaggi delle condotte a sezione circolare realizzati in lamiera zincata, costruiti secondo UNI EN 12236 e misurati secondo EN 14239 e guida AICARR, escluso il trasporto: tipo B, sospensione doppia	cad	34,28	20,000	685,60	=====	=====	=====	685,60	=====	20,000
134		035207C Tubo flessibile in alluminio rinforzato 20 micron doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di efficacia antimicrobica autosanificante decennale a base di argento-zeolite contro gli agenti	m	23,15	60,000	1.389,00	60,000	1.389,00	=====	=====	=====	=====
135		035207D Tubo flessibile in alluminio rinforzato 20 micron doppio strato ad alta flessibilità con inclusione di efficacia antimicrobica autosanificante decennale a base di argento-zeolite contro gli agenti	m	29,61	12,000	355,32	10,000	296,10	=====	59,22	=====	2,000
136		035210 Coibentazione esterna di canale in lamiera zincata con materassino in fibra minerale spessore 50 mm, finitura esterna con carta d'alluminio retinata e giunzioni nastrate rifinito esternamente con	mq	26,74	150,000	4.011,00	=====	=====	=====	4.011,00	=====	150,000
137		035224A Portine d'ispezione e accesso complete di guarnizioni di tenuta e complete di meccanismo di apertura senza l'ausilio di attrezzatura specifica; dimensionamento e posizionamento in conformità alle	cad	127,81	30,000	3.834,30	=====	=====	=====	3.834,30	=====	30,000
138		035256B Valvola di ventilazione in polipropilene per ripresa aria ambiente per diffusore circolare del Ø di: 150 mm	cad	46,15	5,000	230,75	=====	=====	=====	230,75	=====	5,000
139		035260A Diffusore rettangolare ad alette curve in alluminio anodizzato con plenum standard, ad una o due vie, completo di serranda e griglia equalizzatrice, dato in opera a perfetta regola d'arte con	cad	88,52	45,000	3.983,40	=====	=====	=====	3.983,40	=====	45,000
140		035260J Diffusore rettangolare ad alette curve in alluminio anodizzato con plenum standard, ad una o due vie, completo di serranda e griglia equalizzatrice, dato in opera a perfetta regola d'arte con	cad	181,54	5,000	907,70	=====	=====	=====	907,70	=====	5,000
A RIPORTARE						693.031,31		95.973,01	6.580,93	603.639,23		

Pag.19					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				693.031,31		95.973,01	6.580,93	603.639,23		
141		035295A Serranda di taratura rettangolare, classe 2 secondo EN 1751, con telaio e pale in alluminio estruso con profilo alato, passo alette 100 mm, spessore cassa 120 mm, con leveraggi interni, data in opera	cad	243,89	45,000	10.975,05	=====	=====	=====	10.975,05	=====	45,000
142		035297C Serranda di taratura rettangolare, classe 2 secondo EN 1751, con telaio e pale in alluminio estruso con profilo alato, passo alette 100 mm, spessore cassa 120 mm, con leveraggi interni, data in opera	cad	294,90	5,000	1.474,50	=====	=====	=====	1.474,50	=====	5,000
143		035316E Recuperatore di calore centralizzato installato a parete interna o soffitto, con scambiatore a flussi incrociati in controcorrente, completo di filtri sintetici posizionati sull'aspirazione dell'aria	cad	5.570,15	1,000	5.570,15	0,950	5.291,64	=====	278,51	=====	0,050
144		14.3.17.16 Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore grigio qualità R16	m	2,56	80,000	204,80	=====	=====	=====	204,80	=====	80,000
145		NP.IM.004 Fornitura e posa in opera di Recuperatore di calore aria/aria con pacco di scambio in alluminio a flussi incrociati, struttura in lamiera autoportante, pannelli sandwich con isolamento interno in	cad	5.439,00	1,000	5.439,00	=====	=====	=====	5.439,00	=====	1,000
146		NP.IM.005 Fornitura e posa in opera di Recuperatore di calore aria/aria con pacco di scambio in alluminio, costruiti nel rispetto della normativa ECO DESIGN 2018, i ventilatori centrifughi sono di tipo ERP con	cad	5.712,00	2,000	11.424,00	=====	=====	=====	11.424,00	=====	2,000
147		NP.IM.011 Fornitura e posa in opera di Recuperatore di calore aria/aria con pacco di scambio in alluminio, costruiti nel rispetto della normativa ECO DESIGN 2018, i ventilatori centrifughi sono di tipo ERP con	cad	5.022,00	1,000	5.022,00	0,950	4.770,90	=====	251,10	=====	0,050
148		NP.LEG.03 Fornitura a posa in opera di sistema di trattamento dell'acqua per uso sanitario costituito da filtro di sicurezza, addolcitore, dosaggio di prodotti chimici antincrostanti e di disinfezione	acorpo	13.254,00	1,000	13.254,00	=====	=====	=====	13.254,00	=====	1,000
		<b>Totale Impianti di ventilazione Impianti idrico-sanitari scarichi</b>				<b>81.457,76</b>		<b>11.747,64</b>	<b>0</b>	<b>69.710,12</b>		
149		1.1.4.1 Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico, anche in presenza d'acqua con tirante non superiore a 20 cm, inclusi la rimozione	m³	9,76	47,280	461,45	=====	=====	=====	461,45	=====	47,280
		A RIPORTARE				746.856,26		106.035,55	6.580,93	647.401,64		

Pag.20					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				746.856,26		106.035,55	6.580,93	647.401,64		
150		1.1.9.1 Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con ausilio di martelletto, escluso interventi di consolidamento fondazioni, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, con alle	m³	132,98	43,010	5.719,47	=====	=====	=====	5.719,47	=====	43,010
151		13.3.1.1 Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA10-SDR17, realizzate in conformità alla norma UNI EN 12201-2, e avranno: - Le Strisce D esterno	m	9,54	70,000	667,80	=====	=====	=====	667,80	=====	70,000
152		13.3.1.5 Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA10-SDR17, realizzate in conformità alla norma UNI EN 12201-2, e avranno: - Le Strisce D esterno	m	27,19	50,000	1.359,50	=====	=====	=====	1.359,50	=====	50,000
153		13.7.3.3 Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle	m	30,00	60,000	1.800,00	=====	=====	=====	1.800,00	=====	60,000
154		13.7.3.4 Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle	m	43,26	40,000	1.730,40	=====	=====	=====	1.730,40	=====	40,000
155		13.7.3.5 Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle	m	64,49	40,000	2.579,60	=====	=====	=====	2.579,60	=====	40,000
156		13.7.4.1 Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e D este	cad	10,99	30,000	329,70	3,000	32,97	=====	296,73	=====	27,000
157		13.7.5.1 Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti	cad	16,43	20,000	328,60	8,000	131,44	=====	197,16	=====	12,000
158		13.8.1 Formazione del letto di posa, rinfianco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco min), proveniente da cava, con elementi di	m³	27,35	115,240	3.151,81	=====	=====	=====	3.151,81	=====	115,240
		A RIPORTARE				764.523,14		106.199,96	6.580,93	664.904,11		

Pag.21					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A		
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (e-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)	
		RIPORTO					764.523,14		106.199,96	6.580,93	664.904,11		
159		15.4.15.2 Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o ventilazione in polietilene alta densità installati per elettrofusione o saldatura testa a testa, compresi i pezzi speciali, incluse le opere per di	m	26,19	30,000	785,70	=====	=====			785,70	=====	30,000
160		15.4.15.5 Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o ventilazione in polietilene alta densità installati per elettrofusione o saldatura testa a testa, compresi i pezzi speciali, incluse le opere per di	m	39,91	30,000	1.197,30	=====	=====			1.197,30	=====	30,000
161		15.4.2.2 Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della colonna di per punto	cad	108,11	30,000	3.243,30	15,000	1.621,65	=====		1.621,65	=====	15,000
162		15.4.2.3 Fornitura e collocazione di pozzetto per base di colonna di scarico del tipo prefabbricato in cemento vibrato delle dimensioni in pianta di 80x50 cm con diaframma e sifone, compreso lo scavo	cad	137,38	9,000	1.236,42	=====	=====			1.236,42	=====	9,000
163		15.4.2.4 Fornitura e collocazione di pozzetto per pluviale del tipo prefabbricato in cemento vibrato con curva al piede e sifone incorporato, dimensioni esterne minime 50x50x50 cm, compreso lo scavo	cad	76,90	12,000	922,80	=====	=====			922,80	=====	12,000
		<b>Totale Impianti idrico-sanitari scarichi</b>						<b>25.513,85</b>	<b>1.786,06</b>	<b>0</b>	<b>23.727,79</b>		
		<b>Impianti idrico-sanitari adduzioni</b>											
164		023414B Valvola di ritegno a molla, in ottone: Ø 20 mm	cad	6,86	1,300	8,92	=====	=====			8,92	=====	1,300
165		023414C Valvola di ritegno a molla, in ottone: Ø 25 mm	cad	9,32	1,300	12,12	=====	=====			12,12	=====	1,300
166		023447C Filtro a Y in ghisa grigia GG-25 flangiato con cestello in acciaio inox, PN 16: Ø 25 mm	cad	24,42	1,300	31,75	=====	=====			31,75	=====	1,300
167		025075B Termometro con attacco posteriore e scala graduata di temperatura 0 ÷ 120 °C, Ø del quadrante 80 mm, attacco posteriore 1/2" M, conforme INAIL, in opera escluso collegamento elettrico larghezza	cad	33,67	3,000	101,01	=====	=====			101,01	=====	3,000
168		025077B Manometro con quadrante del Ø di 80 mm, conforme INAIL, completo di riccio di isolamento, rubinetto portamanometro con flangia di controllo, in opera su tubazione predisposta: radiale: Ø 80 mm	cad	58,33	3,000	174,99	1,000	58,33	=====		116,66	=====	2,000
169		025079A Pozzetto per termometro campione INAIL, Ø 1/2": lunghezza 45 mm	cad	19,76	3,000	59,28	=====	=====			59,28	=====	3,000
		A RIPORTARE					772.296,73		107.879,94	6.580,93	670.997,72		

Pag.22					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
RIPORTO						772.296,73		107.879,94	6.580,93	670.997,72		
170		025080B Rubinetto manometro a tre vie, campione INAIL: 3/8"	cad	30,69	3,000	92,07	=====	=====	=====	92,07	=====	3,000
171		025098B Guaina in elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di resistenza al fuoco, per temperature massime comprese tra -45 °C e +105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C	m	16,26	50,000	813,00	=====	=====	=====	813,00	=====	50,000
172		025098C Guaina in elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di resistenza al fuoco, per temperature massime comprese tra -45 °C e +105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C	m	16,92	70,000	1.184,40	=====	=====	=====	1.184,40	=====	70,000
173		025098D Guaina in elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di resistenza al fuoco, per temperature massime comprese tra -45 °C e +105 °C coefficiente di conduttività lambda alla temperatura media di 0 °C	m	19,07	40,000	762,80	=====	=====	=====	762,80	=====	40,000
174		025257C Circolatore ad alta efficienza (EEI <0,23) regolata elettronicamente a rotore bagnato con attacco flangiato, corpo in ghisa grigia, motore a rotore bagnato, alimentazione elettrica monofase, idoneo	cad	1.309,82	1,000	1.309,82	1,000	1.309,82	=====	=====	=====	=====
175		035167I Serbatoio inerziale per acqua tecnica fredda, in acciaio al carbonio zincato a caldo, per temperatura minima -10 °C e massima 60 °C, pressione massima di 6 bar, per condizionamento e riscaldamento	cad	4.393,91	1,000	4.393,91	2,000	8.787,82	4.393,91	=====	1,000	=====
176		15.4.1.2 Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezionamento a volantino, targhetta per con tuba	cad	113,14	65,000	7.354,10	47,000	5.317,58	2.036,52	=====	18,000	=====
177		15.4.17.6 Fornitura e collocazione di gruppo di pressurizzazione per impianto idrico sanitario costituito da:- n. 2 o 3 pompe centrifughe multistadio verticali con giranti diffusore e albero in acciaio inox po	cad	2.984,13	1,000	2.984,13	0,950	2.834,92	149,21	=====	0,050	=====
178		15.4.19.2 Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e leva in acciaio pe	cad	19,62	3,000	58,86	3,000	58,86	=====	=====	=====	=====
179		15.4.19.3 Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio										
A RIPORTARE						791.249,82		126.188,94	10.974,84	676.035,72		

Pag.23					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	IMPORTI		QUANTITA		
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (e-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)	
		RIPORTO					791.249,82		126.188,94	10.974,84	676.035,72		
180		15.4.19.5 Fornitura e collocazione di valvola a sfera serie pesante PN25, del tipo filettato a passaggio totale avente corpo in ottone, sfera cromata, tenute in PTFE, premistoppa in ottone e leva in acciaio pe	cad	27,04	6,000	162,24	6,000	162,24					
181		15.4.20.1 Fornitura e collocazione di valvola di sicurezza pressione di taratura 2.5÷6 bar del tipo a membrana qualificata e tarata ISPEL, dotata di marchio CE secondo la direttiva 97/23/CE, avente corpo e pe	cad	186,98	3,000	560,94	3,000	560,94					
182		15.4.22.1 Fornitura e collocazione di vaso d'espansione chiuso saldato a membrana omologato CE (direttiva 97/23/CE) per impianti di riscaldamento, pressione massima di funzionamento 4 bar fino a 50 l, e per ca	cad	225,30	2,000	450,60	3,000	675,90	225,30		1,000		
183		15.4.4 Fornitura e collocazione di rubinetto di arresto in ottone cromato da 1/2" compreso ogni onere e magistero.	cad	25,48	12,000	305,76	14,000	356,72	50,96		2,000		
184		15.4.5 Fornitura e collocazione di passatore in ottone cromato da 3/4" compreso ogni onere e magistero.	cad	34,98	6,000	209,88	4,000	139,92		69,96		2,000	
185		15.4.6.1 Fornitura e collocazione di tubi di ferro zincato UNI EN 10255 (tipo Mannesman), per colonne montanti del diametro da 1/2" a 4", posti in opera in traccia o in vista, per impianti idrici e solo in pe	kg	12,31	260,000	3.200,60					3.200,60		260,000
186		15.4.9.1 Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalmente di testa e strato per	m	11,64	240,000	2.793,60	250,000	2.910,00	116,40		10,000		
187		15.4.9.2 Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato intermedio in alluminio saldato longitudinalmente di testa e strato per	m	13,44	60,000	806,40				806,40		60,000	
188		15.4.9.3 Fornitura trasporto e posa in opera di tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato (PE-Xb), strato A RIPORTARE				800.376,32		131.631,14	11.367,50	680.112,68			

Pag.24					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unità di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantità (b)	Importo (c)	Quantità (d)	Importo (e)	IMPORTI		QUANTITÀ	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				800.376,32		131.631,14	11.367,50	680.112,68		
		intermedio in alluminio saldato longitudinalmente di testa e strato per	m	19,26	40,000	770,40	100,000	1.926,00	1.155,60	=====	60,000	=====
189		24.1.4.3 Fornitura e collocazione di boiler a doppia serpentina per produzione di acqua calda ad uso sanitario da inserire in impianti solari avente le seguenti caratteristiche: struttura in acciaio verticale	cad	1.540,95	1,000	1.540,95	1,000	1.540,95	-----	-----	-----	-----
		<b>Totale Impianti idrico-sanitari adduzioni</b> <b>TOTALE IMPIANTI MECCANICI</b>				<b>30.779,01</b> <b>236.732,66</b>		<b>27.276,48</b> <b>65.522,29</b>	<b>5.942,17</b> <b>12.427,11</b>	<b>9.444,70</b> <b>183.637,48</b>		
		A RIPORTARE				802.687,67		135.098,09	12.523,10	680.112,68		

Pag.25					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
RIPORTO						802.687,67		135.098,09	12.523,10	680.112,68		
<b>IMPIANTI ELETTRICHE SPECIALI</b>												
<b>Impianti di forza motrice</b>												
190		015007B Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in	cad	58,95	2,000	117,90	1,000	58,95		58,95		1,000
191		015007D Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in	cad	69,30	2,000	138,60	1,000	69,30		69,30		1,000
192		015007F Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in	cad	46,44	2,000	92,88	1,000	46,44		46,44		1,000
193		015007G Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione in	cad	109,66	2,000	219,32	1,000	109,66		109,66		1,000
194		015017C Interruttore da 10 ÷ 16 A per tensione nominale 250 V: tipo da parete: bipolare 16 A in custodia IP 40	cad	24,04	45,000	1.081,80	18,000	432,72		649,08		27,000
195		14.1.8.2 Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa	m	45,36	45,000	2.041,20				2.041,20		45,000
196		14.2.1.1 Realizzazione di derivazione per punto Forza Motrice, monofase, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa), o da altri punti	c	49,73	120,000	5.967,60				5.967,60		120,000
197		14.2.3.1 Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano (terra centrale) o universale (terra centrale e laterale) con	cad	11,80	275,000	3.245,00	18,000	212,40		3.032,60		257,000
198		14.2.3.2 Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano (terra centrale) o universale (terra centrale e laterale) con	cad	17,20	100,000	1.720,00	34,000	584,80		1.135,20		66,000
A RIPORTARE						817.311,97		136.612,36	12.523,10	693.222,71		



Pag.27					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				827.401,72		136.746,96	12.523,10	703.177,86		
208		presenza d'acqua con tirante non superiore a 20 cm, inclusi la rimozione 1.1.9.1 Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con ausilio di martelletto, escluso interventi di consolidamento fondazioni, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, con alfe	m <sup>3</sup>	9,76	12,460	121,61	=====	=====	=====	121,61	=====	12,460
209		13.8.1 Formazione del letto di posa, rinfianco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco min), proveniente da cava, con elementi di	m <sup>3</sup>	132,98	5,180	688,84	=====	=====	=====	688,84	=====	5,180
210		14.3.13.4 Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffatura superficiale, separatori e accessori, compreso le opere edili di scasso e ripristino della scatol	cad	19,40	=====	=====	11,000	213,40	213,40	=====	11,000	=====
211		14.3.15.6 Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro canalette predisposte di conduttori elettrici in rame con isolante in PVC in qualità S17, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea cav	m	5,14	200,000	1.028,00	=====	=====	=====	1.028,00	=====	200,000
212		14.3.17.9 Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore grigio qualità R16	m	15,21	20,000	304,20	=====	=====	=====	304,20	=====	20,000
213		14.3.18.2 Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore verde qualità M16	m	6,74	40,000	269,60	=====	=====	=====	269,60	=====	40,000
214		14.3.18.23 Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore verde qualità M16	m	6,19	240,000	1.485,60	100,000	619,00	=====	866,60	=====	140,000
215		14.3.18.3 Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore verde qualità M16	m	8,87	60,000	532,20	=====	=====	=====	532,20	=====	60,000
216		14.3.18.47 A RIPORTARE				832.770,42		137.579,36	12.736,50	707.927,56		

Pag.28					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (e-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				832.770,42		137.579,36	12.736,50	707.927,56		
217		Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore verde qualità M16 ca 14.3.18.48	m	9,03	10,000	90,30	=====	=====	=====	90,30	=====	10,000
218		Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore verde qualità M16 ca 14.3.18.49	m	12,70	100,000	1.270,00	=====	=====	=====	1.270,00	=====	100,000
219		Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore verde qualità M16 ca 14.3.18.5	m	19,90	150,000	2.985,00	=====	=====	=====	2.985,00	=====	150,000
220		Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore verde qualità M16 ca 14.3.18.50	m	15,70	40,000	628,00	=====	=====	=====	628,00	=====	40,000
221		Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore verde qualità M16 ca 14.3.18.7	m	28,40	20,000	568,00	=====	=====	=====	568,00	=====	20,000
222		Fornitura e posa in opera su scavo già predisposto di corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda. sez. 35 mm² 14.3.21.2	m	29,32	60,000	1.759,20	=====	=====	=====	1.759,20	=====	60,000
223		Fornitura e posa in opera di dispersore a croce in profilato di acciaio dolce zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori Ø 13 mm per allacciamento conduttori tondi 14.3.22.2	cad	7,78	50,000	389,00	=====	=====	=====	389,00	=====	50,000
224		Fornitura e posa in opera di dispersore a croce in profilato di acciaio dolce zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori Ø 13 mm per allacciamento conduttori tondi 14.3.22.2	cad	108,40	4,000	433,60	=====	=====	=====	433,60	=====	4,000
		Fornitura e collocazione di canale portacavi, in lamiera di acciaio zincato (sendzimir), spessore minimo 0,8 mm, di tipo chiuso o areato, laminato a freddo, levigato, zincato in soluzione di zinco Ca 14.3.3.5	m	150,53	20,000	3.010,60	40,000	6.021,20	3.010,60	=====	20,000	=====
		A RIPORTARE				843.904,12		143.600,56	15.747,10	716.050,66		

Pag.29					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				843.904,12		143.600,56	15.747,10	716.050,66		
225		14.3.3.6 Fornitura e collocazione di canale portacavi, in lamiera di acciaio zincato (sendzimir), spessore minimo 0,8 mm, di tipo chiuso o areato, laminato a freddo, levigato, zincato in soluzione di zinco Ca	m	181,06	100,000	18.106,00	=====	=====	=====	18.106,00	=====	100,000
226		14.3.4 Sovraprezzo per le voci 14.3.3 per H = 75 mm.	m	12,16	140,000	1.702,40	20,000	243,20	=====	1.459,20	=====	120,000
227		15.4.24 Fornitura e collocazione di pozzetto per pluviale del tipo prefabbricato in cemento vibrato con curva al piede e sifone incorporato, dimensioni esterne minime 50x50x50 cm, compreso lo scavo	cad	76,90	3,000	230,70	=====	=====	=====	230,70	=====	3,000
		<b>Totale Distribuzione impianti elettrici e Quadri elettrici</b>				<b>37.097,70</b>		<b>7.096,80</b>	<b>3.224,00</b>	<b>33.224,90</b>		
228		125005A Quadro automatico di rifasamento per bassa tensione, tensione nominale 230 V/ 50 Hz trifase, completo di regolatore automatico per inserzione di batterie di rifasamento a gradini tramite contattori	cad	878,49	1,000	878,49	=====	=====	=====	878,49	=====	1,000
229		14.4.1.3 Fornitura e collocazione di carpenteria metallica per quadro elettrico di distribuzione, monoblocco o in kit, di tipo modulare costituito da armadi con struttura in lamiera di acciaio zincata a caldo	m²	3.099,00	8,300	25.721,70	=====	=====	=====	25.721,70	=====	8,300
230		14.4.10.11 Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore non automatico-sezionatore di tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V. Sono compresi, i sezio	cad	586,23	1,000	586,23	=====	=====	=====	586,23	=====	1,000
231		14.4.11.1 Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di contattori modulari con contatti NA oppure NC, circuito di comando a qualsiasi tensione di funzionamento, con o senza comando manuale c	cad	41,47	8,000	331,76	=====	=====	=====	331,76	=====	8,000
232		14.4.14.2 Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di sezionatori portafusibili modulari per fusibili cilindrici (con fusibile AM o GF incluso), con o senza lampada di segnalazione compresi	cad	33,78	22,000	743,16	=====	=====	=====	743,16	=====	22,000
233		14.4.16.5 Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collegamenti elettrici necessari spia	cad	23,00	21,000	483,00	4,000	92,00	=====	391,00	=====	17,000
		A RIPORTARE				892.687,56		143.935,76	15.747,10	764.498,90		

Pag.30					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (e-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				892.687,56		143.935,76	15.747,10	764.498,90		
234		14.4.4.5 Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40 o IP55, completo di guide DIN, con o senza portella di qualsiasi tipo (cieca centrali)	cad	151,70	11,000	1.668,70	=====	=====	=====	1.668,70	=====	11,000
235		14.4.5.1 Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c	cad	26,50	2,000	53,00	11,000	291,50	238,50	=====	9,000	=====
236		14.4.5.15 Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c	cad	104,08	4,000	416,32	=====	=====	=====	416,32	=====	4,000
237		14.4.5.16. Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c	cad	149,38	4,000	597,52	=====	=====	=====	597,52	=====	4,000
238		14.4.5.34 Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c	cad	225,19	1,000	225,19	=====	=====	=====	225,19	=====	1,000
239		14.4.5.36 Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c	cad	415,99	2,000	831,98	=====	=====	=====	831,98	=====	2,000
240		14.4.5.7 Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c	cad	85,51	5,000	427,55	=====	=====	=====	427,55	=====	5,000
241		14.4.5.9 Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c	cad	42,43	135,000	5.728,05	=====	=====	=====	5.728,05	=====	135,000
242		14.4.6.14 Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a b	cad	105,53	4,000	422,12	=====	=====	=====	422,12	=====	4,000
243		14.4.6.15 Fornitura e posa in opera di blocco										
		A RIPORTARE					903.057,99		144.227,26	15.985,60	774.816,33	

Pag.31					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A		
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)	
		RIPORTO					903.057,99		144.227,26	15.985,60	774.816,33		
244		14.4.6.17. Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a b	cad	78,16	4,000	312,64					312,64		4,000
245		14.4.6.19 Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a b	cad	82,17	5,000	410,85					410,85		5,000
246		14.4.6.2 Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a b	cad	126,03	1,000	126,03					126,03		1,000
247		14.4.6.20 Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a b	cad	57,00	104,000	5.928,00	3,000	171,00		5.757,00			101,000
248		14.4.6.3 Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a b	cad	81,36	22,000	1.789,92	2,000	162,72		1.627,20			20,000
249		14.4.7.17 Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore non automatico-sezionatore di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non interr.n	cad	69,81	8,000	558,48				558,48			8,000
250		14.4.7.7 Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore non automatico-sezionatore di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non interr.n	cad	37,20	11,000	409,20				409,20			11,000
251		14.4.8.80 Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore automatico con sganciatore magnetotermico o elettronico (Funzioni microprocessori LSI o LSI a scelta											
		A RIPORTARE					913.168,52		144.560,98	15.985,60	784.593,14		

Pag.32					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (e-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				913.168,52		144.560,98	15.985,60	784.593,14		
252		co 14.4.9.2 Fornitura e posa in opera di sganciatori differenziali da abbinare ad interruttori automatici di tipo scatolato con corrente e tempo d'intervento regolabili, compreso i capicorda, i contatti blocco d	cad	1.540,35	2,000	3.080,70	=====	=====	=====	3.080,70	=====	2,000
253		14.6.5.5 Fornitura e collocazione di gruppo elettrogeno monoblocco diesel per servizio di funzionamento continuo costituito da: - Motore diesel 4 tempi ad iniezione diretta ad aspirazione naturale per Potenza	cad	570,43	2,000	1.140,86	=====	=====	=====	1.140,86	=====	2,000
		<b>Totale Quadri elettrici</b>				<b>73.982,24</b>		<b>717,22</b>	<b>238,50</b>	<b>73.503,52</b>		
254		<b>Dati e fonìa</b> 14.11.1 Realizzazione di derivazione per punto dati RJ45 in categoria 6, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa) in tubi di	cad	84,00	35,000	2.940,00	12,000	1.008,00	=====	1.932,00	=====	23,000
255		14.11.10.1 Fornitura e posa in opera di cavo in fibra ottica multimodale tipo PHY Type IEEE 802.3z 1000Base-SX - 2-Fiber Type Multi-Mode, idoneo per reti telefoniche, dati e sistema BUS, radio frequenza e cavo	m	3,84	50,000	192,00	=====	=====	=====	192,00	=====	50,000
256		14.11.4.5 Fornitura e posa in opera di armadio per cablaggio strutturato di tipo 19", costituiti da contenitore e pannelli in lamiera d'acciaio spessore 10/10mm e porta trasparente in lamiera d'acciaio e vetro	cad	2.112,32	1,000	2.112,32	=====	=====	=====	2.112,32	=====	1,000
257		14.11.6.1 Fornitura e posa in opera di cavo dati con conduttori a 24AWG (0,51mm) solidi in rame, isolamento in poliolefina, 4 coppie a conduttori twistati con separatore interno, conforme alla normativa EN cavo	m	1,82	1.500,000	2.730,00	=====	=====	=====	2.730,00	=====	1.500,000
		<b>Totale Dati e fonìa</b>				<b>7.974,32</b>		<b>1.008,00</b>	<b>0</b>	<b>6.966,32</b>		
258		14.1.1.1 Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa), o	cad	42,78	203,000	8.684,34	=====	=====	=====	8.684,34	=====	203,000
259		14.1.3.2 Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del con u										
		A RIPORTARE				954.584,12		145.568,98	15.985,60	825.000,74		

Pag.33					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	IMPORTI		QUANTITA	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				954.584,12		145.568,98	15.985,60	825.000,74		
260		14.1.5.2 Fornitura e posa in opera in scatola già predisposta di cui alle voci 14.1.3 o 14.1.4 di ulteriore punto di comando, compreso filo conduttore di fase in rame con rivestimento termoplastico tipo FS17	cad	58,51	61,000	3.569,11	=====	=====	=====	3.569,11	=====	61,000
261		14.3.13.3 Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffatura superficiale, separatori e accessori, compreso le opere edili di scasso e ripristino della scatola	cad	40,07	2,000	80,14	=====	=====	=====	80,14	=====	2,000
262		14.8.12.3 Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza con sorgente luminosa a LED costituito da corpo in policarbonato e ottica simmetrica e schermo in policarbonato trasparente flu	cad	11,35	170,000	1.929,50	11,000	124,85	=====	1.804,65	=====	159,000
263		14.8.2.1 Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP65, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile e con resistenza agli urti IK08 ed autoestinguente con lamp	cad	199,69	71,000	14.177,99	=====	=====	=====	14.177,99	=====	71,000
264		14.8.3.1 Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP65, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile e con resistenza agli urti IK08 ed autoestinguente con lamp	cad	75,50	26,000	1.963,00	8,000	604,00	=====	1.359,00	=====	18,000
265		14.8.3.1 Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED da incasso per montaggio a scomparsa in controsoffitto o a vista a plafone. L'efficienza minima dell'apparecchio dovrà essere di 120 lm/W (t=25°C)	cad	137,44	86,000	11.819,84	31,000	4.260,64	=====	7.559,20	=====	55,000
265		14.8.4.2 Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna con sorgente integrata a LED 4000K, costituita da un corpo in policarbonato, riflettore in lamiera preverniciata bianca e schermo in policarbonato amat	cad	117,44	40,000	4.697,60	8,000	939,52	=====	3.758,08	=====	32,000
266		<b>Totale Impianti di illuminazione</b> <b>Rivelazione incendi</b>				<b>46.921,52</b>		<b>5.929,01</b>	<b>0</b>	<b>40.992,51</b>		
266		055093E Sigillatura di attraversamenti di tubi in tecnopolimero combustibili (pvc, polietilene, polipropilene, etc.) mediante posa in opera di collare antincendio intumescente, classe di resistenza al fuoco	cad	108,20	30,000	3.246,00	=====	=====	=====	3.246,00	=====	30,000
267		14.9.1 Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo da incasso realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dall'elemento	cad	59,91	54,000	3.235,14	23,000	1.377,93	=====	1.857,21	=====	31,000
268		14.9.2 Fornitura e collocazione di derivazione per elemento in campo dell'impianto di rivelazione incendi del tipo a vista o nel controsoffitto										
		A RIPORTARE				999.302,44		152.875,92	15.985,60	862.412,12		

Pag.34					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (e-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				999.302,44		152.875,92	15.985,60	862.412,12		
269		realizzata con linea in tubazione a vista a partire a partire 14.9.5 Fornitura e collocazione di ripetitore ottico di allarme con led di segnalazione per rivelatori di incendio, di tipo convenzionale o indirizzabili, compreso cavo per il collegamento al rilevatore	cad	66,19	65,000	4.302,35	5,000	330,95		3.971,40		60,000
270		14.9.6 Fornitura e collocazione di pulsante manuale di allarme per il sistema di rivelazione incendi del tipo convenzionale ad attivazione mediante membrana riarmabile o a rottura di vetro, per montaggio	cad	33,01	53,000	1.749,53				1.749,53		53,000
271		14.9.7.3 Fornitura e collocazione di sistema di segnalazione allarme incendio per impianto convenzionale di tipo acustico realizzato con sirena o ottico/acustico realizzato con sirena e led lampeggiante o con	cad	59,46	16,000	951,36				951,36		16,000
272		14.9.8.3 Fornitura e collocazione di centrale indirizzata antincendio di rilevazione a 1, 2 o 4 loop per la gestione di sistemi di tipo indirizzabile. Ciascun loop della centrale antincendio deve permettere	cad	275,24	9,000	2.477,16				2.477,16		9,000
273		14.9.9.3 Fornitura e collocazione di rivelatore di incendio di tipo indirizzabile, per il montaggio a soffitto o su controsoffitto e dotato di led di visualizzazione degli allarmi. Il rivelatore dovrà essere	cad	6.800,32	1,000	6.800,32				6.800,32		1,000
		<b>Totale Rivelazione incendi Impianto televisivo</b>				<b>40.607,76</b>		<b>7.024,68</b>	<b>0</b>	<b>33.583,08</b>		
274		093048A Antenna TV log periodica a larga banda (III e UHF) con filtraggio per interferenti 4G LTE, attacco per palo, banda passante 174-240 MHz o 470-790 MHz 9 + 9 elementi	cad	25,77	1,300	33,50				33,50		1,300
275		093049 Zanca di fissaggio a muro per pali, sporgenza regolabile da 300 a 450 mm, in acciaio zincato	cad	42,54	2,600	110,60				110,60		2,600
276		093050C Palo autoportante in acciaio zincato: Ø 35 mm, spessore 2 mm, h 2,0 m	cad	43,64	1,300	56,73				56,73		1,300
277		093059 Centralino multingressi a larga banda per impianto centralizzato, amplificazione VHF e UHF separata, guadagno 37 - 42 db, attenuatori 0-20 db per ogni ingresso, 1 uscita miscelata, rumore minore di 5	cad	233,05	1,300	302,97				302,97		1,300
278		14.13.1 Realizzazione di derivazione per punto										
		A RIPORTARE				1.033.932,86		158.522,67	15.985,60	891.395,79		

Pag.35					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (e-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				1.033.932,86		158.522,67	15.985,60	891.395,79		
279		televisivo, di tipo terrestre o satellitare, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa 14.13.3 Fornitura e posa entro tubi o posati entro canali di cavo coassiale per ricezione del digitale terrestre o satellitare, realizzato secondo la Norma EN 50117-2-4, conduttore interno 0,80mm in rame	cad m	72,36 1,60	3,000 150,000	217,08 240,00	=====	=====	=====	217,08	=====	3,000 150,000
		<b>Totale Impianto televisivo</b>				<b>960,88</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>960,88</b>		
280		14.12.1.1 Fornitura e collocazione di posto esterno per impianto citofonici o videocitofonico a due fili di comunicazione con telecamera a colori per installazione a parete o ad incasso, comprensivo di scatola	cad	726,15	2,000	1.452,30	=====	=====	=====	1.452,30	=====	2,000
281		14.12.2.1 Fornitura e posa in opera di posto interno citofonico o videocitofonico per impianto 2 Fili, di tipo da parete o da incasso, con o senza cometta, dotato di tasti per attivazione posto esterno posto	cad	114,29	2,000	228,58	=====	=====	=====	228,58	=====	2,000
282		14.12.3 Fornitura e posa entro tubi o posati entro canali di cavo citofonici a 2 conduttori twistati con guaina in PVC e tensione di isolamento 450/750V, idonei all'impianto citofonico da realizzare	m	2,10	100,000	210,00	=====	=====	=====	210,00	=====	100,000
		<b>Totale Impianto citofonico</b>				<b>1.890,88</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.890,88</b>		
283		075062A Scaricatore di sovratensione unipolare, classe C secondo DIN VDE 0675, varistore con dispositivo termico di controllo e sezionamento, corrente nominale impulsiva di scarica (8/20 micros) 25 kA	cad	199,49	4,000	797,96	=====	=====	=====	797,96	=====	4,000
284		105010A Inverter di stringa trifase, conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, senza trasformatore, protezione contro l'inversione di polarità, protezione da sovratensione con scaricatori	cad	6.746,46	1,000	6.746,46	=====	=====	=====	6.746,46	=====	1,000
285		14.4.11.10 Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di contattori modulari con contatti NA oppure NC, circuito di comando a qualsiasi tensione di funzionamento, con o senza comando manuale c	cad	171,70	1,000	171,70	=====	=====	=====	171,70	=====	1,000
286		14.4.4.10 Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40 o IP55, completo di guide DIN, con o senza portella di qualsiasi tipo (cieca										
		A RIPORTARE				1.043.996,94		158.522,67	15.985,60	901.459,87		

Pag.36					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI				
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A		
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)	
		RIPORTO					1.043.996,94		158.522,67	15.985,60	901.459,87		
287		centrali 14.4.4.9 Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40 o IP55, completo di guide DIN, con o senza portella di qualsiasi tipo (cieca centrali	cad	82,70	1,000	82,70	=====	=====			82,70	=====	1,000
288		14.4.5.16 Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c	cad	65,85	6,000	395,10	=====	=====			395,10	=====	6,000
289		14.4.6.17 Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a b	cad	134,40	2,000	268,80	=====	=====			268,80	=====	2,000
290		14.4.8.1 Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore automatico con sganciatore magnetotermico o elettronico (Funzioni microprocessori LSI o LSI a scelta	cad	73,30	2,000	146,60	=====	=====			146,60	=====	2,000
291		24.4.11.1 Fornitura e posa in opera di sistema di fissaggio per moduli fotovoltaici su superfici piane o inclinate, completo di puntello triangolare regolabile a 30°, 35°, 40°, profilo trasversale, angolare di	cad	201,10	1,000	201,10	=====	=====			201,10	=====	1,000
292		24.4.12.2 Fornitura e posa in opera di relè di protezione per impianti fotovoltaici con allacciamento in Bt, conforme alle prescrizioni della norma CEI 0-16 e CEI 1120. Relè per il monitoraggio di massima e	pe	55,14	64,000	3.528,96	=====	=====			3.528,96	=====	64,000
293		24.4.16 Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di porta fusibile per impianto idoneo per impianto fotovoltaico, calibro del fusibile 10x38, 1P, corrente termica	cad	769,17	1,000	769,17	=====	=====			769,17	=====	1,000
294		24.4.2.9 Fornitura e posa in opera di modulo fotovoltaico in silicio monocristallino ad alta efficienza con celle solari con tecnologia PERC e/o di tipo bifacciale, struttura in alluminio anodizzato Pnom: 500	cad	23,87	8,000	190,96	=====	=====			190,96	=====	8,000
295		24.4.6.2 Fornitura e posa in opera di cavo solare composto da fili di rame zincato della classe speciale 5 DIN VDE 0295 / IEC60228. tensione di utilizzo: Uo/U 2,5/5,0 kV DC.		587,16	64,000	37.578,24	=====	=====			37.578,24	=====	64,000
		A RIPORTARE					1.087.158,57		158.522,67	15.985,60	944.621,50		

Pag.37					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	IMPORTI		QUANTITA	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (e-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				1.087.158,57		158.522,67	15.985,60	944.621,50		
		tensione di utilizzo: Uo/U 1,8/3,0	m	2,18	320,000	697,60	=====	=====			697,60	320,000
296		24.4.7 Fornitura e posa in opera di connettori multicontact per sezionamento lato CC, sezione 2-6 mm². tensione max di sistema: 1000 V. Grado di protezione: IP67. temperatura di esercizio: -40° / +90°	cad	18,19	16,000	291,04	=====	=====			291,04	16,000
		<b>Totale Impianti fotovoltaici</b>				<b>51.866,39</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>51.866,39</b>		
		<b>TOTALE IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI</b>				<b>285.459,54</b>		<b>23.424,58</b>	<b>3.462,50</b>	<b>265.497,46</b>		
		A RIPORTARE				1.088.147,21		158.522,67	15.985,60	945.610,14		

Pag.38					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
RIPORTO						1.088.147,21		158.522,67	15.985,60	945.610,14		
<b>SICUREZZA</b>												
<b>baraccamenti di cantiere</b>												
297		26.7.1.1 Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e di scarico per il p	cad	424,36	1,000	424,36	1,000	424,36				
298		26.7.1.2 Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e di scarico per ogni	cad	148,89	14,000	2.084,46	3,000	446,67		1.637,79		11,000
299		26.7.2.1 Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico, di adeguati amadietti	cad	539,41	1,000	539,41				539,41		1,000
300		26.7.2.2 Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico, di adeguati amadietti	cad	263,95	14,000	3.695,30				3.695,30		14,000
<b>Totale baraccamenti di cantiere segnaletica e recinzioni</b>						<b>6.743,53</b>		<b>871,03</b>	<b>0</b>	<b>5.872,50</b>		
301		26.3.1.1 Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora	cad	67,20	1,000	67,20	1,000	67,20				
302		26.3.2.1 Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso	cad	61,02	2,000	122,04	2,000	122,04				
303		26.3.2.2 Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso	cad	73,20	3,000	219,60	3,000	219,60				
304		26.3.7.3 Cartelli da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni standardizzate disegni di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo, realizzata mediante cartelli in cartell	cad	19,73	4,000	78,92	4,000	78,92				
<b>Totale segnaletica e recinzioni</b>						<b>487,76</b>		<b>487,76</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
A RIPORTARE						1.095.378,50		159.881,46	15.985,60	951.482,64		

Pag.39					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				1.095.378,50		159.881,46	15.985,60	951.482,64		
		<b>ponteggi e trabattelli</b>										
305		26.1.1.1 Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50	m <sup>2</sup>	8,27	564,550	4.668,83	=====	=====	=====	4.668,83	=====	564,550
306		26.1.10 Ponteggio mobile per altezze non superiori a 7,00 m, realizzato con elementi tubolari metallici e provvisto di ruote, di tavole ferma piedi, di parapetti, di scale interne di collegamento tra pianale	m <sup>3</sup>	18,66	6,000	111,96	12,150	226,72	114,76	=====	6,150	=====
307		26.1.12 Impalcato a schema strutturale semplice, costituito da elementi metallici assemblabili e da un piano in tavole di legno dello spessore minimo di mm 40, per la protezione dei lavoratori durante la	m	2,41	100,000	241,00	=====	=====	=====	241,00	=====	100,000
308		26.1.3 Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 26.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito.	m <sup>2</sup>	3,64	564,550	2.054,96	=====	=====	=====	2.054,96	=====	564,550
309		26.2.6 Dispensore per impianto di messa a terra con profilato in acciaio a croce, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio	cad	56,60	2,000	113,20	2,000	113,20	=====	=====	=====	=====
310		26.2.9 Corda in rame, in guaina giallo/verde, di sezione 35 mm <sup>2</sup> , per impianti di messa a terra, connessa con dispersori e con masse metalliche. Sono compresi: la manutenzione e le revisioni periodiche; il	m	11,42	20,000	228,40	20,000	228,40	=====	=====	=====	=====
		<b>Totale ponteggi e trabattelli dispositivi antincendio</b>				<b>7.418,35</b>		<b>568,32</b>	<b>114,76</b>	<b>6.964,79</b>		
311		26.5.1.3 Estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede	cad	96,92	6,000	581,52	6,000	581,52	=====	=====	=====	=====
		<b>Totale dispositivi antincendio dispositivi di protezione individuale</b>				<b>581,52</b>		<b>581,52</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
312		26.8.2.1 SEMIMASCHERA FILTRANTE ANTIPOLVERE CON VALVOLA di esalazione, UNI EN 149:2009, con elastici in polipropilene, graffette in acciaio, schiuma di tenuta in poliuretano, stringinaso in alluminio, filtro	cad.	0,95	15,000	14,25	=====	=====	=====	14,25	=====	15,000
313		26.8.3.1 SEMIMASCHERA FILTRANTE ANTIPOLVERE SENZA VALVOLA di esalazione, UNI EN 149:2009, con elastici in polipropilene, graffette in acciaio, schiuma di										
		A RIPORTARE				1.103.392,62		161.031,30	16.100,36	958.461,68		

Pag.40					Progetto Originario		ESEGUITO		DISCOSTAMENTI			
N° Pr.	N° E.P.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unita' di Misura	Prezzo Unitario (a)	Quantita' (b)	Importo (c)	Quantita' (d)	Importo (e)	I M P O R T I		Q U A N T I T A	
									IN PIU' (e-c)	IN MENO (c-e)	IN PIU' (d-b)	IN MENO (b-d)
		RIPORTO				1.103.392,62		161.031,30	16.100,36	958.461,68		
314		tenuta in poliuretano, stringinaso in alluminio: FFP2 26.8.5	cad.	4,40	15,000	66,00	=====	=====			66,00	===== 15,000
315		GUANTO DI PROTEZIONE lungo monouso in lattice con palmo antiscivolo, conforme a UNI EN 420:2010, UNI EN 388:2019, UNI EN 374-1:2018, UNI EN 374-2:2020, UNI EN ISO 374-4:2020. Lunghezza 33 cm, in paio		2,22	30,000	66,60	=====	=====			66,60	===== 30,000
316		26.8.6 GUANTO DI PROTEZIONE monouso in nitrile conforme a UNI EN 420:2010, UNI EN 374-1:2018, UNI EN 374-2:2020, UNI EN ISO 374-4:2020.	paio	0,506	100,800	51,00	=====	=====			51,00	===== 100,800
		26.8.8 OCCHIALE MONOLENTE con montatura regolabile in nylon blu e Lente trasparente in PC (AS/AF), antigraffio neutre. spessore mm. 2,4. Certificati: EN 170. Marchiatura montatura: S, marchiatura lenti: 2-1 cad		12,65	5,000	63,25	=====	=====			63,25	===== 5,000
		<b>Totale dispositivi di protezione individua dispositivi sanitari</b>				<b>261,10</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>261,10</b>		
317		26.8.15.3 SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI a base di alcool etilico denaturato a 70% in dispenser: da 1000 ml con dosatore	cad	18,85	2,000	37,70	=====	=====			37,70	===== 2,000
318		26.8.18 DISINFETTANTE PER AMBIENTI E OGGETTI A BASE DI IPOCLORITO DI SODIO ALLO 0,1% bottiglia da 850 ml. cad		6,70	2,000	13,40	=====	=====			13,40	===== 2,000
319		26.8.31 CONTROLLO DELLA TEMPERATURA CORPOREA con termometro digitale ad infrarossi no-contact, conforme alle Direttive CEE 93/42 e 2007/47/CE su dispositivi mediuci, con temperatura impostabile in Celsius	cad	0,55	3,000	1,65	=====	=====			1,65	===== 3,000
		<b>Totale dispositivi sanitari</b>				<b>52,75</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>52,75</b>		
		<b>TOTALE SICUREZZA</b>				<b>15.545,01</b>		<b>2.508,63</b>	<b>114,76</b>	<b>13.151,14</b>		
		A RIPORTARE				1.103.692,22		161.031,30	16.100,36	958.761,28		

## PNRR PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU

Missione	<b>6</b>	<i>Salute</i>	
Componente	<b>1</b>	<i>Reti di prossimità, strutt. interm. e telemedicina per l'assist. sanitaria territoriale</i>	
Investimento	<b>1.1</b>	<i>Case della comunità e presa in carico della persona</i>	
CUP	<b>F27H21010120006</b>		
CIG ACC. QUADR.	<b>97473610C3</b>	CIG CONTRATTO SPEC.	<b>A0108E05C0</b>
Lavori	<b>“Ristrutturazione e rifunionalizzazione in CdC dell'immobile sito nel comune di Misilmeri (PA) in via Alcide De Gasperi n.1-2”</b>		

## 1° STATO DI AVANZAMENTO DEI LAVORI

### LA DIREZIONE DEI LAVORI

Ing. Crescenzo Tusa



CRESCENZIO  
TUSA  
INGEGNERE  
30.05.2025  
11:45:18  
GMT+01:00

### L'IMPRESA

IMP.EL. S.r.l.

Firmato digitalmente da:  
ANTONIO NIOLA  
Data: 30/05/2025 11:14:21

### Visto il RUP

Ing. Salvatore Falletta

TAVOLA:

Tipo di elaborato: *Disegni contabili*

Data: Mag. 2025

# Pianta Piano Terra

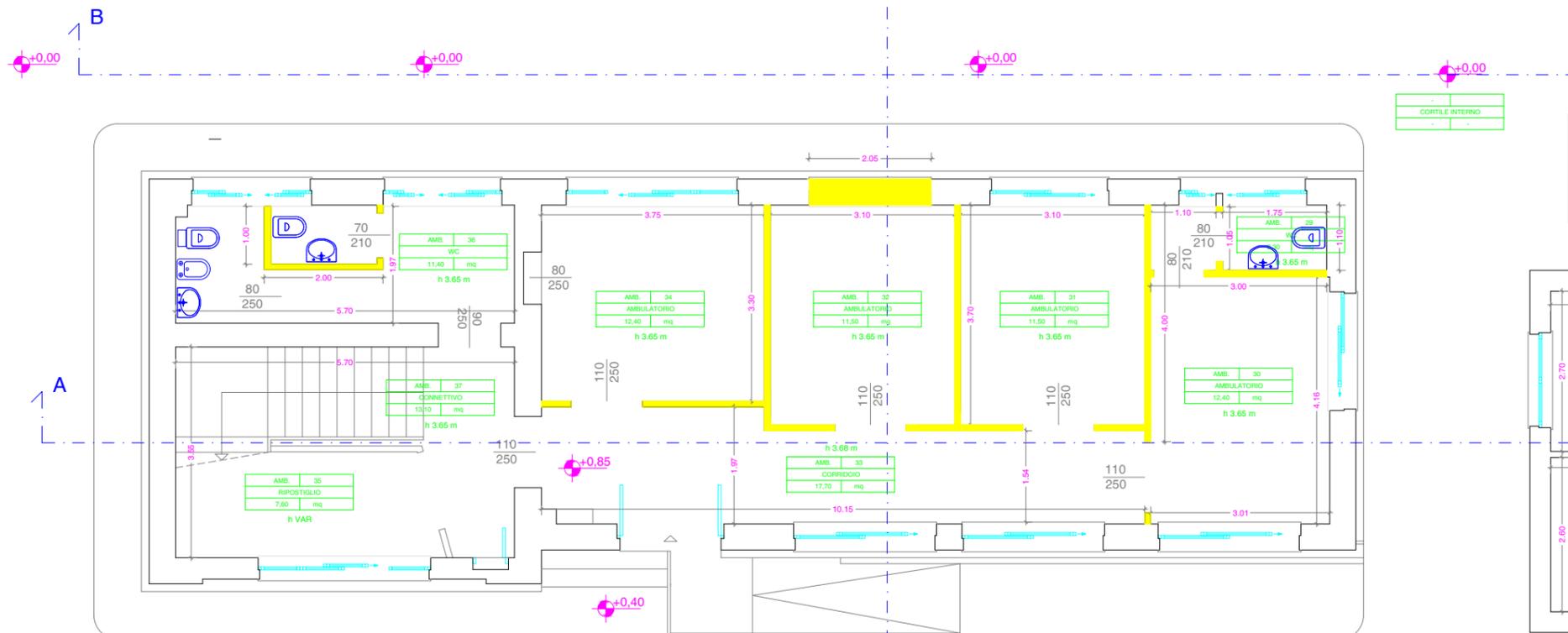
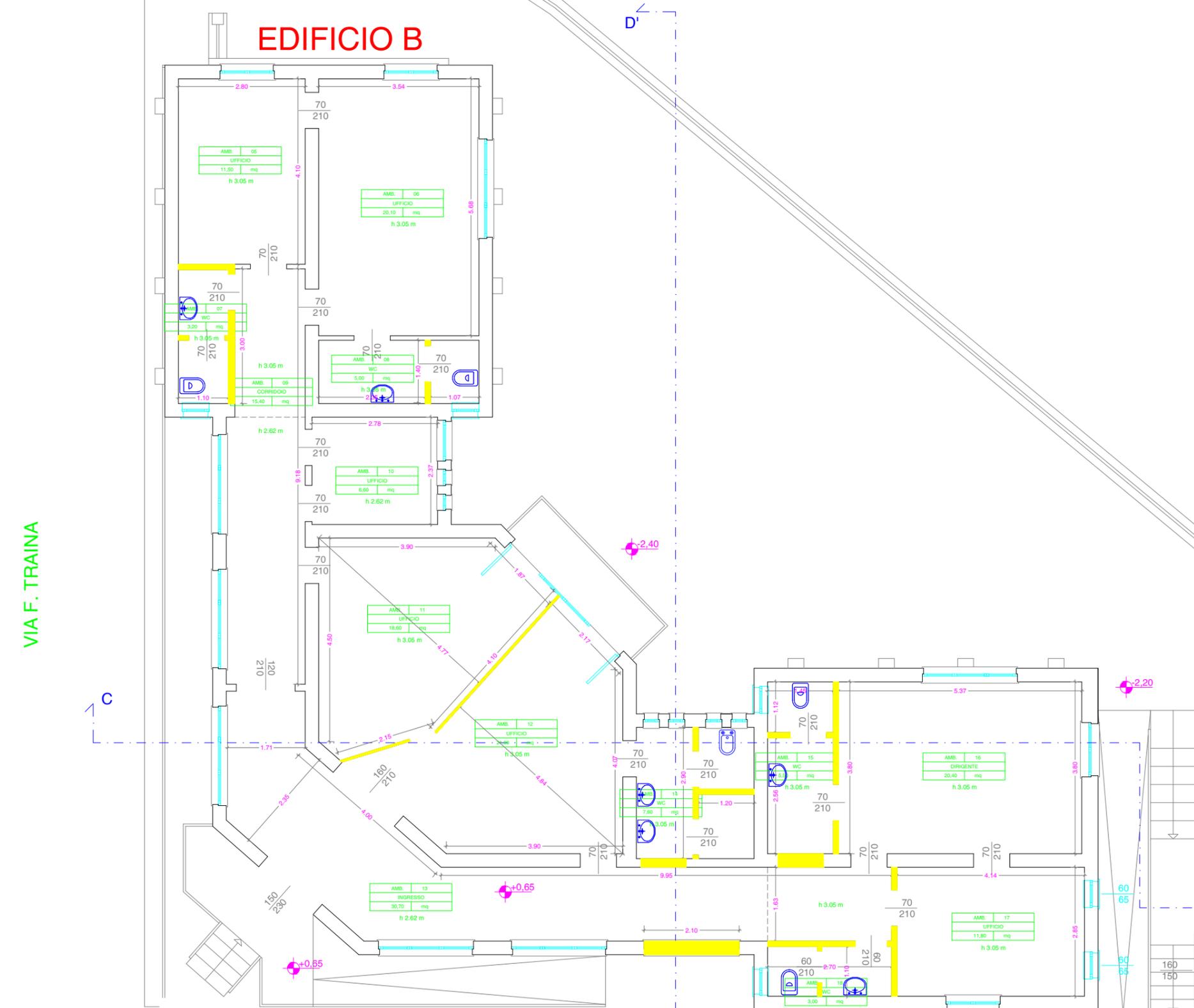
## Demolizioni

VIA G. TRAINA

### EDIFICIO B

VIA F. TRAINA

VIA PIO XII



### EDIFICIO A

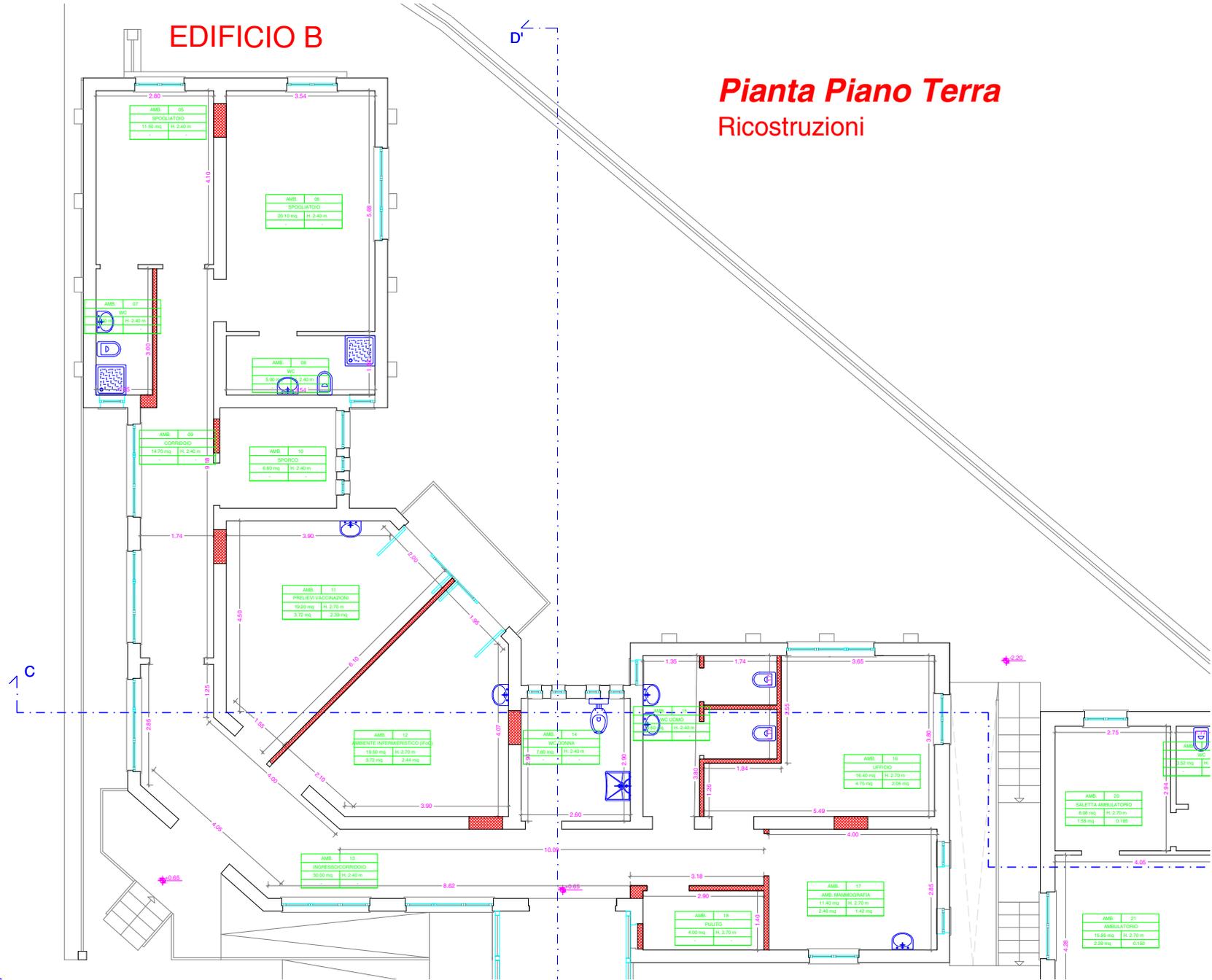
VIA ALCIDE DE GASPERI



# EDIFICIO B

## Pianta Piano Terra Ricostruzioni

VIA F. TRAINA



AMB. 05  
SPOGLIATOIO  
11.50 mq H. 2.40 m

AMB. 06  
SPOGLIATOIO  
20.10 mq H. 2.40 m

AMB. 07  
WC  
5.70 mq H. 2.40 m

AMB. 08  
WC  
5.10 mq H. 2.40 m

AMB. 09  
CORRIDOIO  
14.70 mq H. 2.40 m

AMB. 10  
SPORCIO  
6.60 mq H. 2.40 m

AMB. 11  
SPELLEVI VACCINAZIONI  
19.20 mq H. 2.70 m  
3.72 mq 2.30 mq

AMB. 12  
AMBIENTE INFERMIERISTICO (EFC)  
19.50 mq H. 2.70 m  
3.72 mq 2.44 mq

AMB. 14  
VIC. DONNA  
7.60 mq H. 2.40 m

AMB. 15  
VIC. UOMO  
7.60 mq H. 2.40 m

AMB. 16  
UFFICIO  
16.40 mq H. 2.70 m  
4.75 mq 2.65 mq

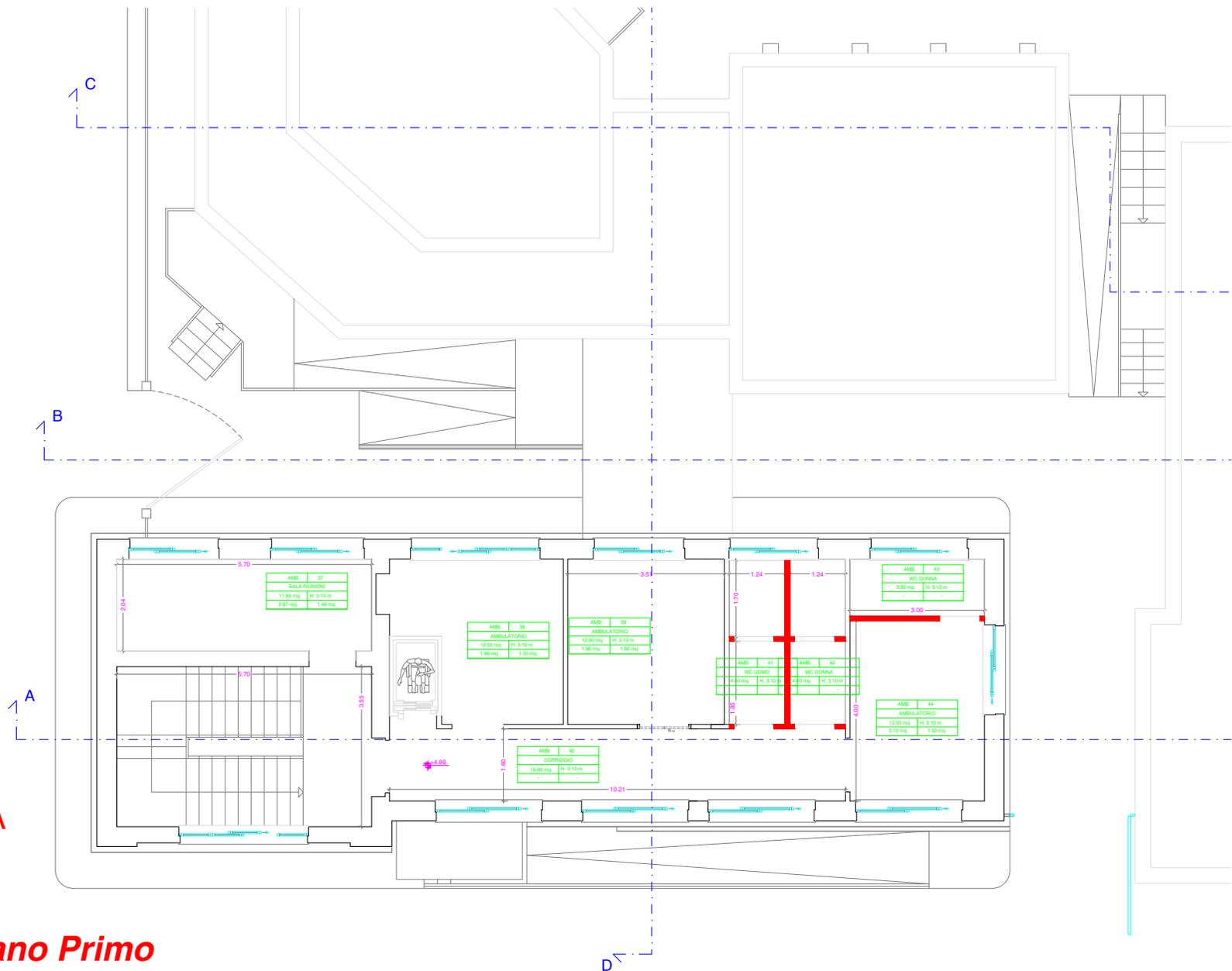
AMB. 13  
INGRESSO/CORRIDOIO  
30.00 mq H. 2.40 m

AMB. 18  
PULITO  
4.50 mq H. 2.70 m

AMB. 17  
AMB. MAMMOGRAFIA  
11.40 mq H. 2.70 m  
2.46 mq 1.42 mq

AMB. 20  
SALETTA AMBULATORIO  
8.08 mq H. 2.70 m  
1.58 mq 0.196

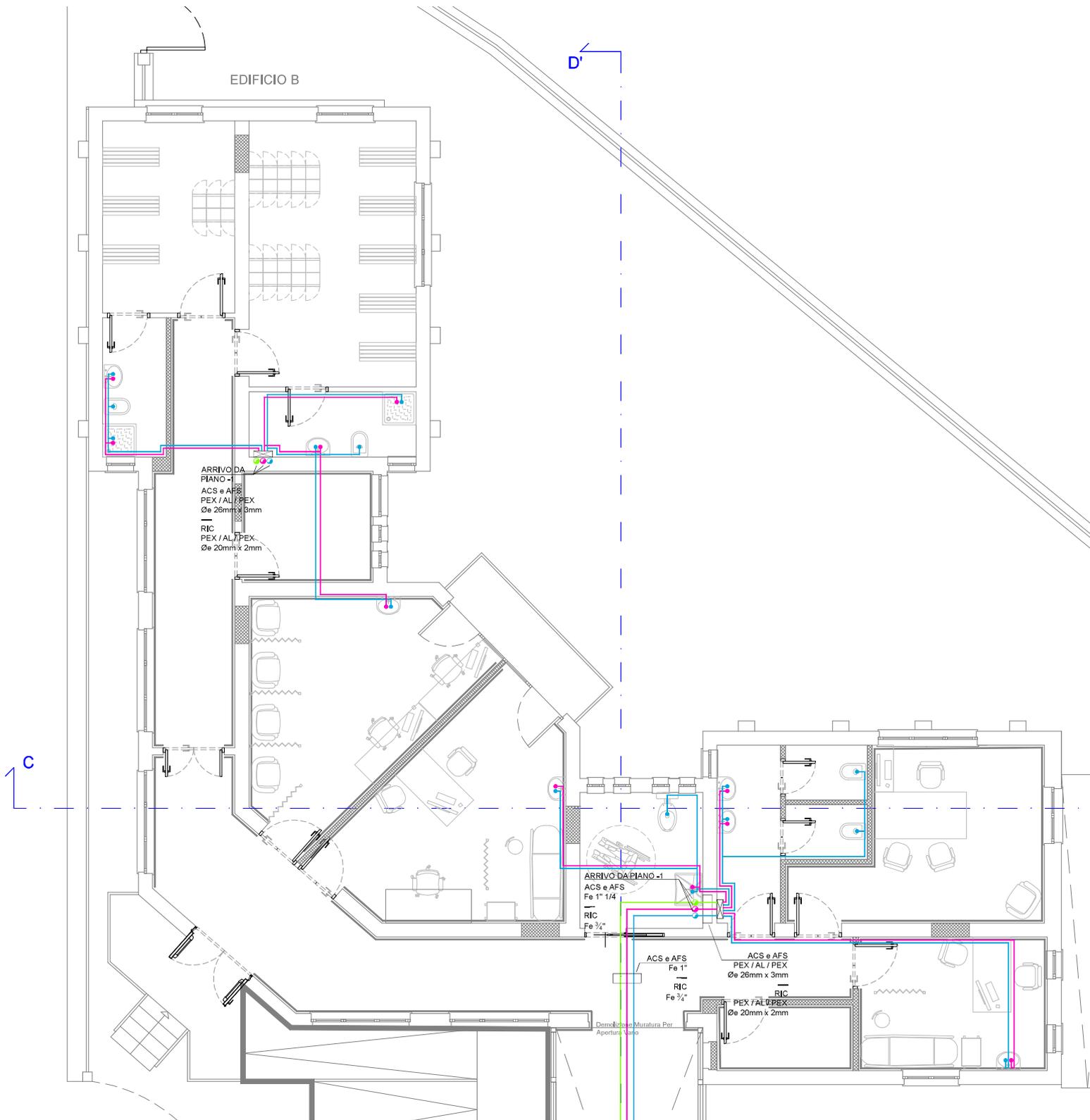
AMB. 21  
AMBULATORIO  
15.95 mq H. 2.70 m  
2.39 mq 0.196



**EDIFICIO A**

**Pianta Piano Primo**  
Ricostruzioni

# IMPIANTO ADDUZIONE IDRICA

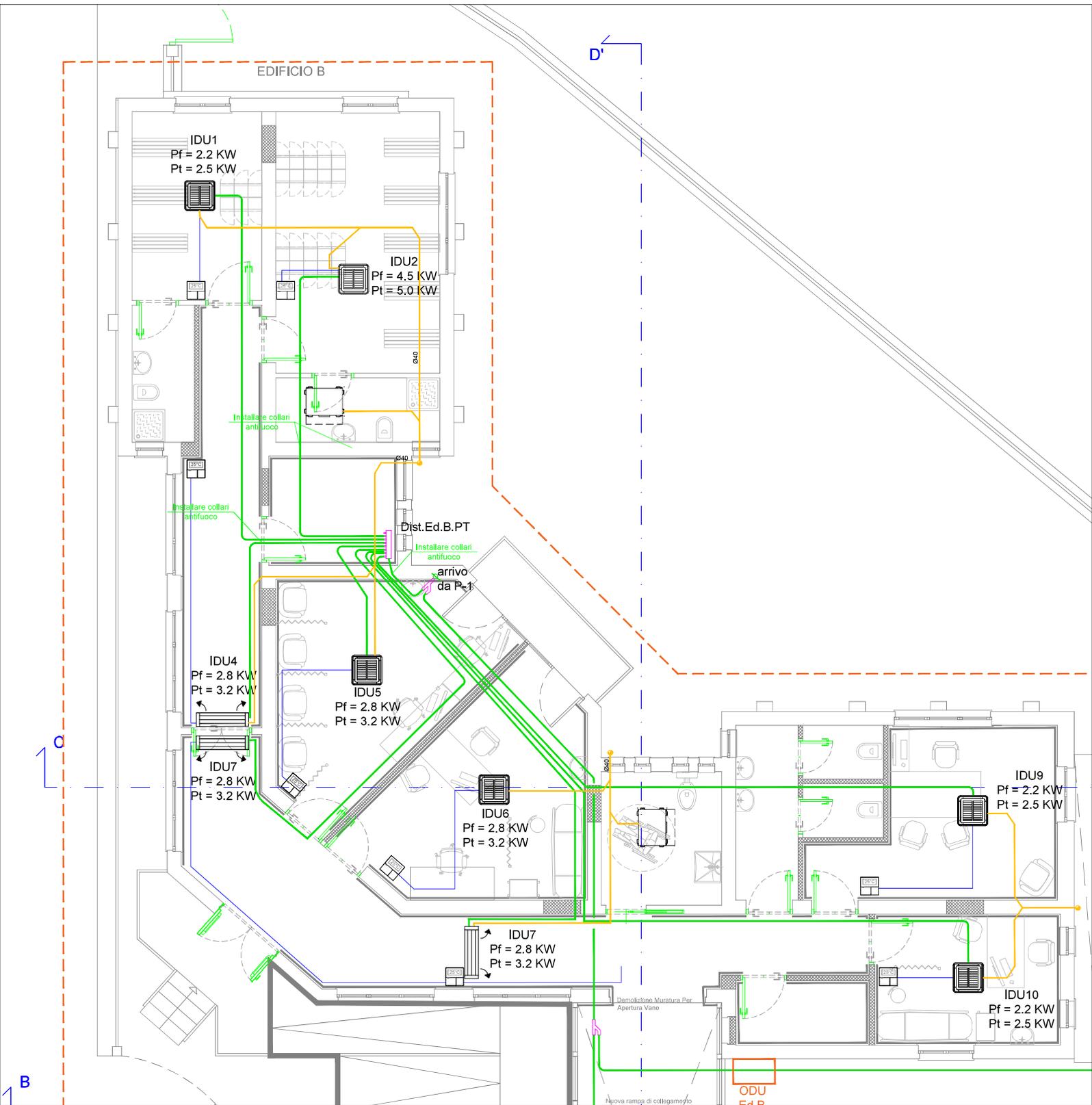






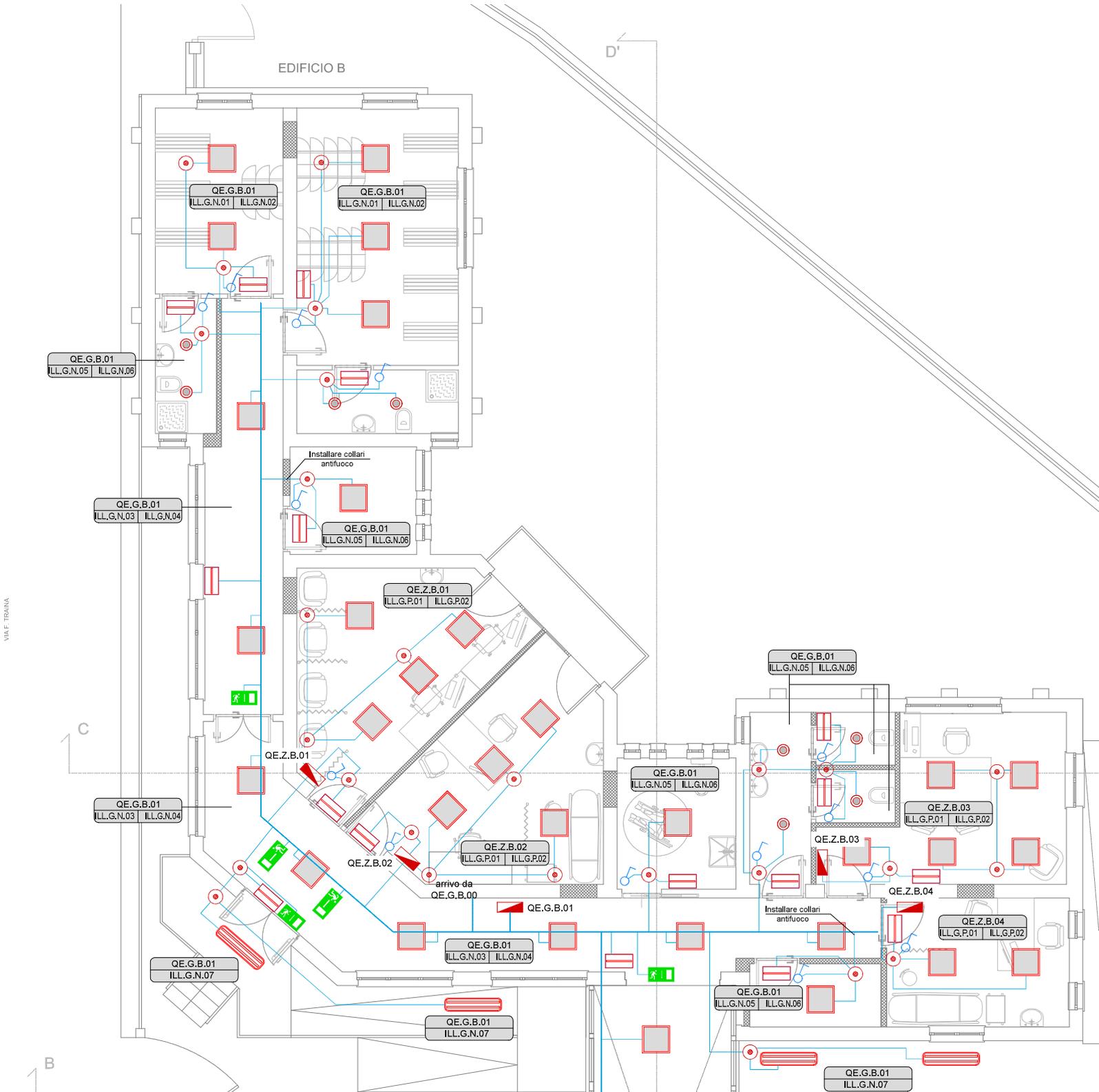


# IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO





# IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE



VI.F. TRAINA

# IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI



## PNRR PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU

Missione	<b>6</b>	<i>Salute</i>	
Componente	<b>1</b>	<i>Reti di prossimità, strutt. interm. e telemedicina per l'assist. sanitaria territoriale</i>	
Investimento	<b>1.1</b>	<i>Case della comunità e presa in carico della persona</i>	
CUP	<b>F27H21010120006</b>		
CIG ACC. QUADR.	<b>97473610C3</b>	CIG CONTRATTO SPEC.	<b>A0108E05C0</b>
Lavori	<b>“Ristrutturazione e rifunionalizzazione in CdC dell'immobile sito nel comune di Misilmeri (PA) in via Alcide De Gasperi n.1-2”</b>		

## 1° STATO DI AVANZAMENTO DEI LAVORI

### LA DIREZIONE DEI LAVORI

Ing. Crescenzo Tusa



CRESCENZIO TUSA  
INGEGNERE  
30.05.2025 11:46:01  
GMT+01:00

### L'IMPRESA

IMP.EL. S.r.l.

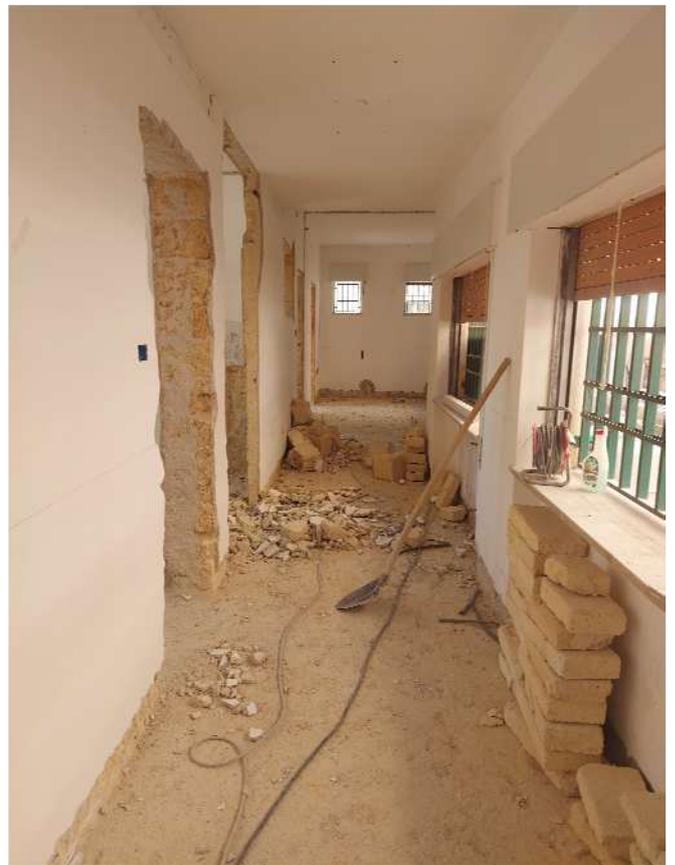
Firmato digitalmente da:  
ANTONIO NIOLA  
Data: 30/05/2025 11:01:38

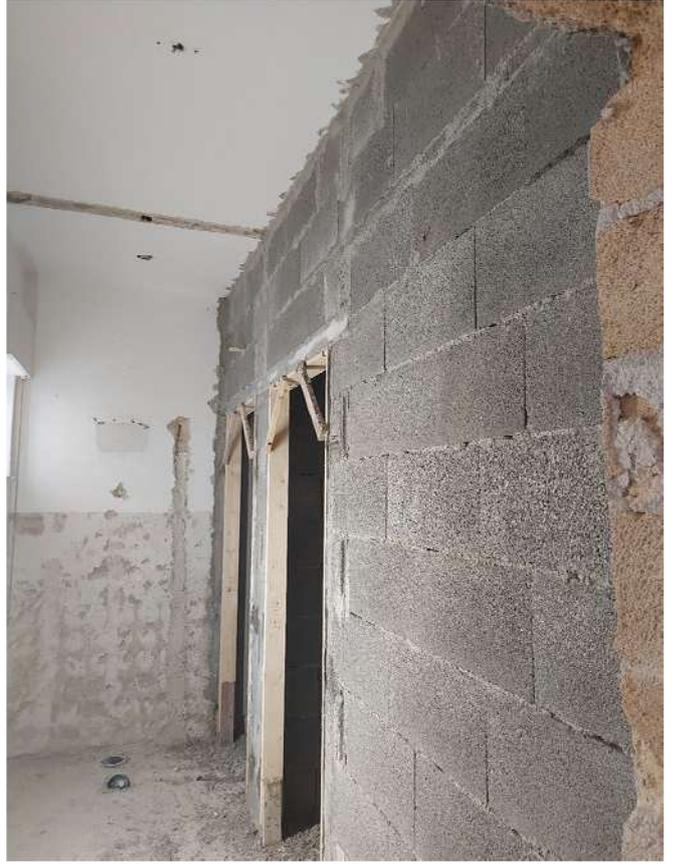
### Visto il RUP

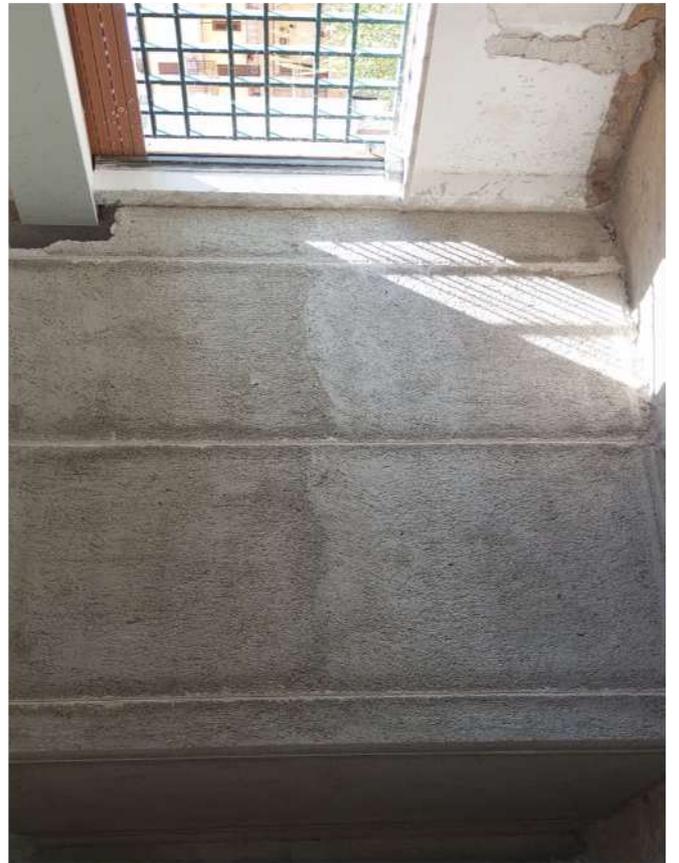
Ing. Salvatore Falletta

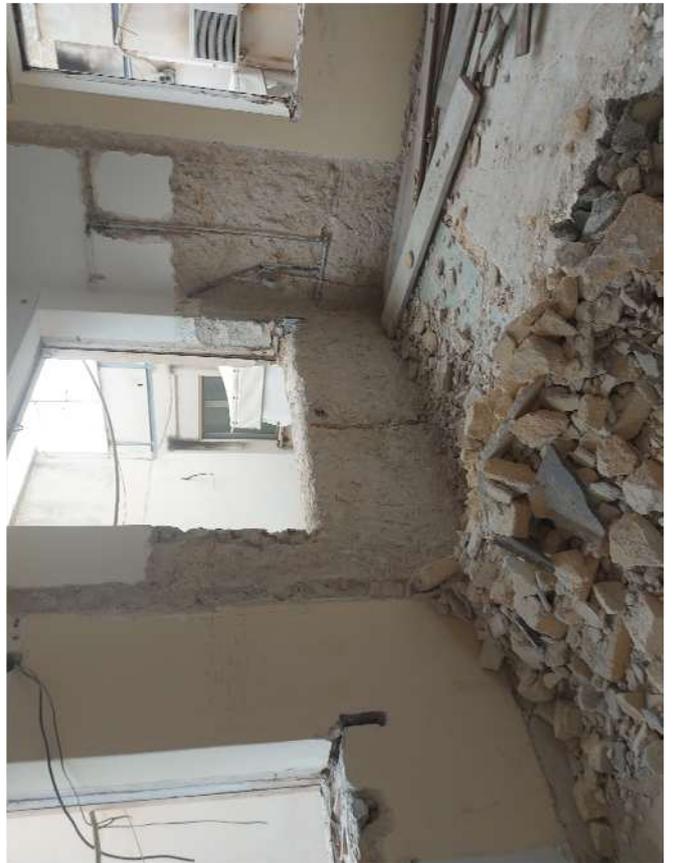
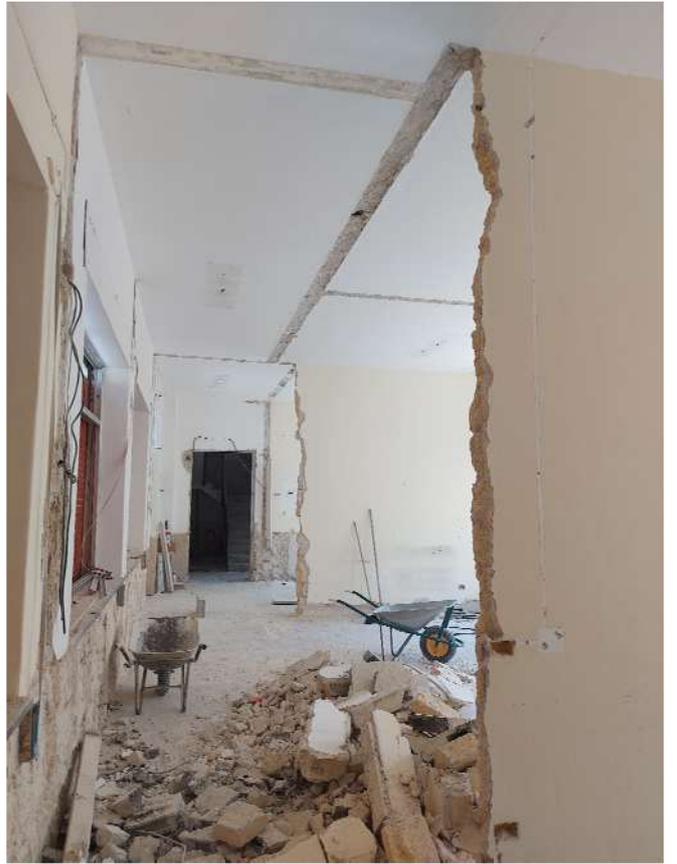
TAVOLA:	Tipo di elaborato: <i>Documentazione fotografica</i>	Data: Mag. 2025
---------	--	-----------------

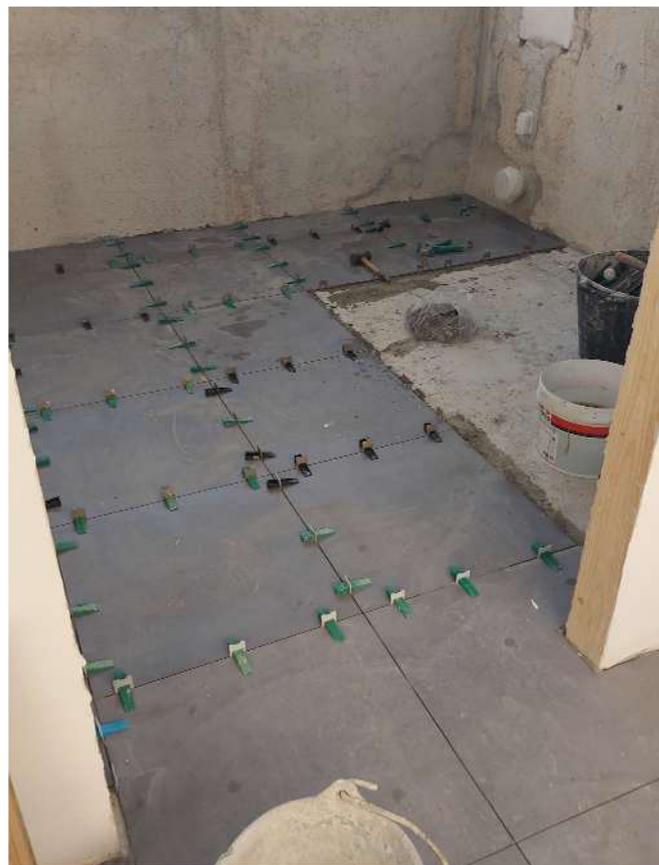




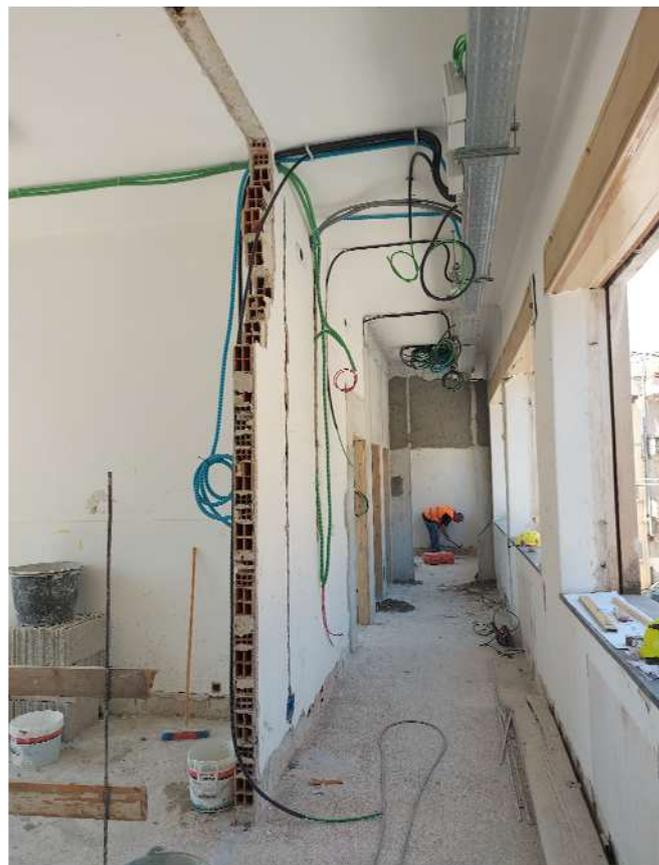
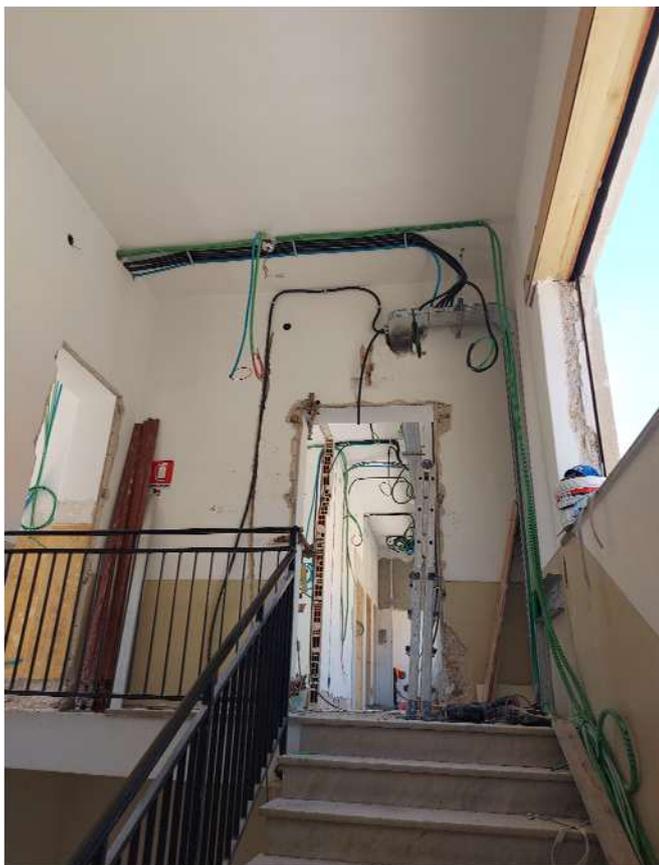


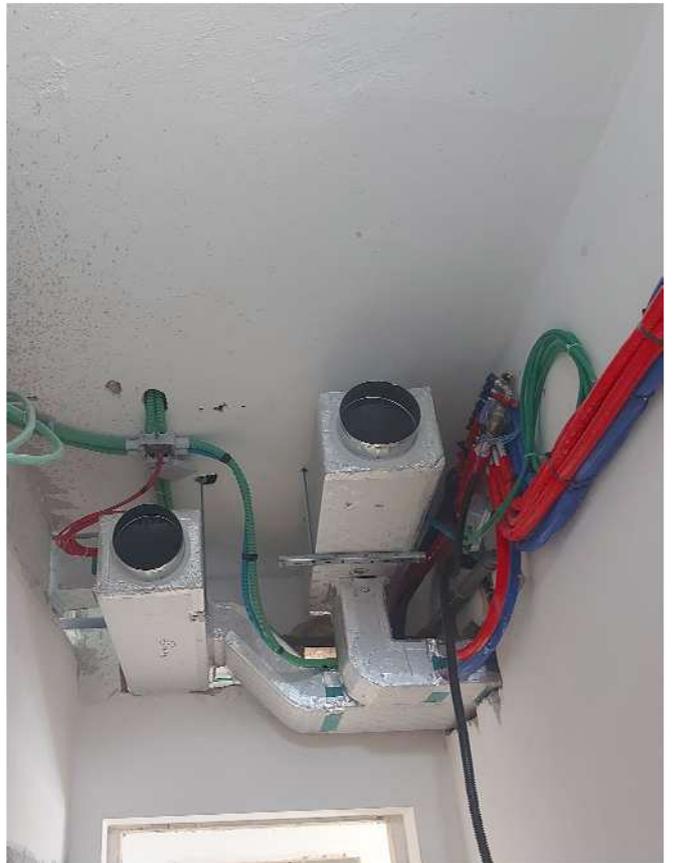














ALL. 8

Tel : (+39) 0917033016

Autorizzazione				Provvedimento				Importo iniziale	Descrizione
Off.Autor.	Anno	Numero	Sub.	Tipo	Anno	Numero	Esec.		
UA_PNRR	2025	46	0					1 527 338,90	PNRR - M6.C1 - 1.1 Case della comunità e presa in carico della persona - Lavori di "ristrutturazione e rifunzionalizzazione in CdC dell'immobile sito nel comune di MISILMERI in via Alcide De Gasperi n.1-2 CUP F27H21010120006", a seguito di Delibera n. 568 del 23 ottobre 2024, deriva da Autorizzazione: UA_PNRR_2024_72_con aggiornamento Importi in aggiunta, su Quadro Economico di € 31.029,86

ASSESTATO	SCADENZE NON IN ORDINATIVO	SCADENZE IN ORDINATIVO	ORDINI NON LIQUIDATI	CASSA ECONOMALE	SUB. AUTORIZZATO	DISPONIBILITA'
1 527 338,90	0,00	0,00	0,00	0,00	1 063 808,70	463 530,20



ALL. 8.1

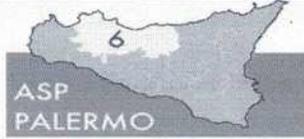
Tel : (+39) 0917033016

Autorizzazione				Provvedimento				Importo iniziale	Descrizione
Uff.Autor.	Anno	Numero	Sub.	Tipo	Anno	Numero	Esc.		
UA_PNRR	2025	46	1					1 063 808,70	PNRR - M6.C1 - 1.1 Case della comunità e presa in carico della persona - Lavori di "ristrutturazione e rifunionalizzazione in CdC dell'immobile sito nel comune di MISILMERI in via Alcide De Gasperi n.1-2 CUP F27H21010120006" _Lavori e Servizio di Progettazione

ASSESTATO	SCADENZE NON IN ORDINATIVO	SCADENZE IN ORDINATIVO	ORDINI NON LIQUIDATI	CASSA ECONOMALE	SUB. AUTORIZZATO	DISPONIBILITA'
1 063 808,70	0,00	203 744,92	107 551,14	0,00	0,00	752 512,64

ALL. 10

Azienda Sanitaria Provinciale - Palermo  
VIA G. CUSMANO, 24  
PALERMO (PA), ITALIA, CAP: 90141  
C.F. e P.IVA 05841760829



Tel : (+39) 0917033016

## ORDINE

### RIF-ORDINE

NUMERO : SSB3AI - 2025 - 118  
DEL : 09/06/2025

### FORNITORE

**IMP.EL. S.R.L. (1595310)**

VIA DEL COMMERCIO ,SNC  
00065 FIANO ROMANO (RM)  
TELEFONO : 0765/455051 0765/455151  
E-MAIL : segreteria@impel.it

EMAIL : filippo.mannino@asppalermo.org

TIPOLOGIA: 1 - ORDINI DA CONTRATTO

CONTRATTO: 01 - Contratto di acquisto (art.1470 c C.C) - 2025 - 952

CUP: F27H21010120006 PNRR - Lavori di "ristrutturazione e rifunzionalizzazione in CdC dell'immobile sito nel comune di MISILMERI in via Alcide De Gasperi n.1-2

CIG: A0108E05C0 LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E RIFUNZIONALIZZAZIONE IN CDC DELL'IMMOBILE SITO NEL COMUNE DI MISILMERI (PA), VIA ALCIDE DE GASPERI N.1-2

■ **Note:** RUP:

Ing. Salvatore Falletta, tel. 0917032528, email: salvatore.falletta@asppalermo.org

**Descrizione servizio da inserire in fattura:**

PNRR\_Ristrutturazione e rifunzionalizzazione in CdC dell'immobile sito nel comune di MISILMERI in via Alcide De Gasperi n.1-2 CUP F27H21010120006\_ "Finanziato dall'Unione Europea - NextgenerationEU" \_SAL n. 01

Codice	UM	Quantita	Prezzo Unit.	%Sc	Imponibile	%IVA	Importo
1517551	NR	1,00	97 773,76	0,00	97 773,76	10,00	107 551,14
<b>Lavori di Ristrutturazione e rifunzionalizzazione_DI PERTINENZA IMMOBILE</b>							

COD IVA	IVA%	IMPONIBILE	IMPOSTA
028	10.00	97 773,76	9 777,38

**TOTALE IMPONIBILE**

97 773,76

**TOTALE IVA**

9 777,38

**TOTALE ORDINE**

107 551,14

Magazzino Ricevente  
MUFFSPEC - UFFICIO SPECIALE  
Via Giacomo Cusmano, 24  
PALERMO,90100

Centro di Destinazione  
43600000000999 - Misilmeri, Costi comuni DS 36

## Durc On Line

Numero Protocollo	INPS_46198715	Data richiesta	08/06/2025	Scadenza validità	06/10/2025
-------------------	---------------	----------------	------------	-------------------	------------

Denominazione/ragione sociale	IMP.EL SRL
Codice fiscale	04491771004
Sede legale	VIA DEL COMMERCIO SNC FIANO ROMANO RM 00065

Con il presente Documento si dichiara che il soggetto sopra identificato **RISULTA REGOLARE** nei confronti di

I.N.P.S.
I.N.A.I.L.
CNCE

Il Documento ha validità di 120 giorni dalla data della richiesta e si riferisce alla risultanza, alla stessa data, dell'interrogazione degli archivi dell'INPS, dell'INAIL e della CNCE per le imprese che svolgono attività dell'edilizia.