

Referente Commessa: Locatelli Ing. Fabio Via Brughiera, 1A - 24018 Villa d'Almè (BG) Mobile: +39 3460882355 Mail to: fabio@ingegnerialocatelli.it	Efficientamento energetico Ambulatori Albano, Via Don G. Schiavi	Ingegnere Locatelli Fabio
	Computo metrico estimativo	

COMUNE DI ALBANO SANT'ALESSANDRO

PROVINCIA DI BERGAMO



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO PER I LAVORI DI SISTEMAZIONE LOCALI INTERNI AD USO AMBULATORIALE, CON EFFICIENTAMENTO ENERGETICO, DELL'IMMOBILE EX GHIDELLI IN VIA DON G. SCHIAVI.
CUP: G74E25002110004

COMMITTENTE: COMUNE DI ALBANO SANT'ALESSANDRO
Piazza Caduti per la Patria, 2 - 24061 Albano Sant'Alessandro (BG)
Settore: Ufficio tecnico

Revisione 00

Ing. Fabio Locatelli

Data, 24/04/2026



Ing. Fabio Locatelli Ordine Ing. Bergamo n. A4152 CF/P. IVA LCTFBA87T17H910J / 03886590169	File: C.M.E.	N. Revisione	Data di emissione	Pag. 1
		Rev.00	24/04/2026	

Comune di Albano S. Alessandro
Provincia di Bergamo

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO PER I LAVORI DI SISTEMAZIONE LOCALI INTERNI AD USO AMBULATORIALE, CON EFFICIENTAMENTO ENERGETICO, DELL'IMMOBILE EX GHIDELLI IN VIA DON G. SCHIAVI

COMMITTENTE: Comune di Albano S. Alessandro

Data, 24/04/2026

IL TECNICO



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	Involucro (SpCat 1)							
	Demolizioni, rimozioni, scavi (Cat 2)							
	Edile (SbCat 1)							
1 / 1	Voce riservata!!! DEMOLIZIONI							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
	Idrico sanitario (SpCat 2)							
2 / 2	Rimozione di apparecchi igienico-sanitari, incluso lo smontaggio delle apparecchiature, rubinetterie e degli accessori. Compreso l'abbassamento, il carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento.					2,00		
LOM252.1C. 01.170.0010	Rimozione dei sanitari dai bagni (n°1 lavabo, 1 wc)					2,00	27,50	55,00
	SOMMANO cad							
3 / 3	Rimozione delle linee di alimentazione degli apparecchi igienico- sanitari fino alle valvole di intercettazione e delle relative tubazioni di scarico fino alla colonna principale, ... e ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento:					2,00		
LOM252.1C. 01.170.0020. a	- linee acqua calda e fredda. Rimozione tubazioni impianti meccanici a sanitari					2,00	109,22	218,44
	SOMMANO cad							
	Opere interne di ristrutturazione (SpCat 3)							
4 / 4	OPERA: Sistema porta di legno naturale generico; impiego: interno esterno.							
LOM252.OC	LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; recupero con smontaggio ed accatastamento in c ... re; recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere/deposito; carico e trasporto a deposito/discarica autorizzata.							
.EEA.Mc04. C3310.Qa00 0.0000.a	Rimozione, carico e trasporto a discarica di porte interne e porta d'ingresso da vano scale	4,00	0,80		2,100	6,72		
	SOMMANO 1 m²					6,72	23,35	156,91
	Serramenti (SpCat 4)							
	Serramentista (SbCat 3)							
5 / 5	OPERA: Sistema porta di metallo generico. Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre.							
LOM252.OC	LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento, separazione dei vetri; carico, trasporto ad impia ... [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a)							
.EEA.Mc04. C3310.R000 0.0005.-	RT Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 Rimozione, carico e trasporto a discarica di finestre e portefinestre in alluminio vs cortile interno	2,00	0,80		3,000	4,80		
	Rimozione, carico e trasporto a discarica di finestre e portefinestre in alluminio vs cortile interno	1,00	0,80		2,100	1,68		
	Rimozione, carico e trasporto a discarica di finestre e portefinestre in alluminio vs cortile interno	1,00	1,20		3,000	3,60		
	Rimozione, carico e trasporto a discarica di serramenti vetrati vs strada	1,00	3,70		2,800	10,36		
	Rimozione, carico e trasporto a discarica di serramenti vetrati vs strada	3,00	3,90		2,800	32,76		
	SOMMANO 1 m²					53,20	17,42	926,74
	A R I P O R T A R E							1'357,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'357,09
	Involucro (SpCat 1) Edile (SbCat 1)							
6 / 6 LOM252.OC .EEA.Mc04. C1220.Mb00 0.0010.-	OPERA: Strato di rivestimento, in lastre di roccia naturale generico; impiego: davanzali cornici porte cornici finestre. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accat ... ru; portata [t] ≤ 3. Incluso: accessori di sollevamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1020.a) Rimozione, carico e trasporto a discarica di piane e soglie - vetrine fronte strada Rimozione, carico e trasporto a discarica di piane e soglie - porta ingresso da vano scale Rimozione, carico e trasporto a discarica di piane e soglie - vetrine fronte strada Rimozione, carico e trasporto a discarica di piane e soglie - portefinestra vs cortile retro	1,00 1,00 3,00 3,00	3,70 1,00 3,90 0,80			3,70 1,00 11,70 2,40		
	SOMMANO 1 m					18,80	9,50	178,60
7 / 7 LOM252.OC .EEA.Mc01. C1206.Za000 .0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di materiale generico; impiego: interno. Incluso: malta di allettamento. LAVORO: Demolizione. Incluso: movimentazione macerie in can ... o o discarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di protezione. RP Martello demolitore; peso [kg] < 50 Rimozione, carico e trasporto a discarica del solo strato di pavimentazione in marmo, interna di tutti i locali					121,40		
	SOMMANO 1 m²					121,40	10,62	1'289,27
	Opere interne di ristrutturazione (SpCat 3)							
8 / 8 LOM252.OC .EEA.Mc01. C0100.Za001 .0010.b	OPERA: Sistema di muratura, in blocchi forati; finitura: intonacato rivestito; impiego: interno tramezzi; spessore [cm] ≤ 11. LAVORO: Demolizione. Incluso: movimentazione con ... resione acustica [dB(A)] = 102; peso [kg] = 15,01 ÷ 23. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1010.b) Demolizione, carico e trasporto a discarica di pareti interne in muratura * (par.ug.=1,77+1,1+1,56+2*2,73+1,39)	11,28			3,350	37,79		
	SOMMANO 1 m²					37,79	14,51	548,33
9 / 9 LOM252.OC .EEA.Mc04. C1220.L0002 .0250.-	OPERA: Strato di rivestimento, in piastrelle di ceramica gres. Incluso: malta di allettamento/collante. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento macerie in ... resione acustica [dB(A)] = 102; peso [kg] = 15,01 ÷ 23. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1010.b) Demolizione, carico e trasporto a discarica rivestimenti interni in gres bagno e antibagno		9,20		2,500	23,00		
	SOMMANO 1 m²					23,00	19,88	457,24
	Involucro (SpCat 1)							
10 / 10 LOM252.1C. 27.050.0100. d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) press ... ti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 piane e soglie 2000 Kg/m3 pavimentazione in marmo 80 Kg/m2	20,00 0,80	18,80 121,40	0,350	0,030	3,95 97,12		
	SOMMANO 100 kg					101,07	3,54	357,79
	Opere interne di ristrutturazione (SpCat 3)							
	A R I P O R T A R E							4'188,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'188,32
11 / 11 LOM252.1C. 27.050.0100. d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) press ... ti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 pareti interne 2000 Kg/m2 rivestimenti interne 30 Kg/m2 SOMMANO 100 kg	20,00 0,30	37,79 23,00	0,100		75,58 6,90 82,48	3,54	291,98
	Serramenti (SpCat 4) Serramentista (SbCat 3)							
12 / 12 LOM252.1C. 27.050.0100. e	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) press ... si, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 serramenti 45 Kg/m2 SOMMANO 100 kg	0,45	59,92			26,96 26,96	8,49	228,89
	Involucro (SpCat 1) Opere interne edili (Cat 3) Edile (SbCat 1)							
13 / 13 LOM252.OC .EEA.Mc04. C1210.Za000 .0500.-	OPERA: Sistema di controsoffittatura di materiale generico. Incluso: isolanti; elementi di sostegno. LAVORO: Rimozione materiale pericoloso. Incluso: imballaggio; etichettatura; c ... 3,01 ÷ 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.c) RT Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 Demolizione, carico e trasporto a discarica veletta in cartongesso per distribuzione aria calda - porzione orizzontale Demolizione, carico e trasporto a discarica veletta in cartongesso per distribuzione aria calda - porzione verticale SOMMANO 1 m²	8,69 8,69		0,580	0,350	5,04 3,04 8,08	15,51	125,32
14 / 14 LOM252.1C. 27.050.0100. l	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti costituiti da FAV confezionati a norma di legge (CER 170604), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi Oneri discarica veletta in cartongesso (considero 10 Kg/m2) SOMMANO 100 kg	0,10	8,08			0,81 0,81	111,54	90,35
15 / 15	Voce riservata!!! OPERE INTERNE EDILI SOMMANO					 0,00	0,00	0,00
16 / 16 N.P.03 EDI.	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume distillato-polimero elastoplastomerica antiradon per la protezione delle fondazioni dei fabbricati dalle esalazioni r ... ento delle teste dei teli con fasce di membrana liscia della stessa natura: armata con tessuto non tessuto di poliestere membrana antiradon da posare sopra la caldana esistente risvolti laterali membrana antiradon SOMMANO m2					121,40 50,00 171,40	20,83	3'570,26
17 / 17 LOM252.OC .EEA.Pa10.A	OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; diametro aggregati (Ø) [mm] ≤ 32; resistenza a compressione [classe] = C20/25 esposizione [classe] = X0 consistenza [classe] ... f.e.m., basamento. Da conteggiare a							
	A R I P O R T A R E							8'495,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'495,12
6415.J0001.0 015.-	parte: spese di esercizio (RP.00.40.10.1010.b) SPECIFICHE TECNICHE: già installata. controgetto in cls alla membrana antiradon	121,40		0,050		6,07		
	SOMMANO 1 m³					6,07	249,65	1'515,38
18 / 18 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1515.D0002. 0010.-	OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso (PUR); finitura: velo vetro; geometria: in pannelli di schiuma; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore ... nitura superficiale; assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: da applicare nell'intradosso del solaio. isolamento pavimento PT con lastre rigide in poliuretano espanso, conduttività 0,022 W/mK, sp.4+4 cm	2,00	121,40			242,80		
	SOMMANO 1 m²					242,80	27,56	6'691,57
19 / 19 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 0915.G0000. 1005.c	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: strato di pavimentazione in ceramica strato di pavimentazione in parquet strato di pavimentazione resiliente strato di ... CIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo. massetto sp.7,5 cm					121,40		
	SOMMANO 1 m²					121,40	31,37	3'808,32
20 / 20 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 3354.Mb058. 0000.-	OPERA: Soglia di roccia naturale beola grigia; geometria: piano visto coste levigate vaschetta; impiego: davanzali finestre porte finestre; larghezza [cm] = 26 spessore [cm ... ione in corso lavori; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: levigatura coste e formazione vaschetta in stabilimento. Fornitura e posa di piane e soglie Fornitura e posa di piane e soglie Fornitura e posa di piane e soglie Fornitura e posa di piane e soglie	1,00 3,00 3,00 1,00	3,70 3,90 0,80 1,00			3,70 11,70 2,40 1,00		
	SOMMANO 1 m					18,80	108,60	2'041,68
	Opere interne cartongessi (Cat 4) Cartongessista (SbCat 5)							
21 / 21	Voce riservata!!! OPERE INTERNE CARTONGESSI							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
	Opere interne di ristrutturazione (SpCat 3)							
22 / 22 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1210.Sa000.0 500.-	OPERA: Sistema di controsoffittatura, in lastre di lega alluminio generico; finitura: colore bianco; geometria: orditura a vista; lato x [cm] = 60 lato y [cm] = 60 spessore [cm ... lato y [mm] = 24 LV Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. controsoffitto in pannelli modulari di alluminio generico					121,40		
	SOMMANO 1 m²					121,40	78,43	9'521,40
23 / 23 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 0100.H0002. 0025.-	OPERA: Sistema di muratura, in lastre di gesso rivestito; geometria: doppia lastra per faccia; funzione: antincendio divisorio; impiego: interno tramezzi; potere fonoisolante (... licazione di nastro in polietilene espanso su tutto il perimetro per desolidarizzare la parete della struttura portante. pareti interne in cartongesso per divisioni interne *(lung.=2,91+6,33+1,2+3,74+3,56+1+2,04+1,89+3,44+5,40+1,2+1,2+3,48+0,92+3,25+3,86)		45,42		3,350	152,16		
	SOMMANO 1 m²					152,16	85,44	13'000,55
	A R I P O R T A R E							45'074,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'074,02
	Involucro (SpCat 1)							
24 / 24 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 0102.H0002. 0045.-	OPERA: Strato di muratura, in lastre di gesso rivestito; impiego: interno contropareti; spessore [cm] = 1,3. Incluso: orditura di sostegno; collante in gesso. LAVORO: Posa. Incl ... : murature tramezzi controsoffitti LV Posa. Incluso: rasatura giunti. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. contropareti sulle pareti perimetrali disperdenti		33,04		3,350	110,68		
	SOMMANO 1 m²					110,68	33,56	3'714,42
25 / 25 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1515.Od004. 0505.-	OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro idrorepellente; geometria: in pannelli autoportanti su carta kraft; impiego: ... LV Posa. Incluso: tagli/adattamenti; incollaggio/fissaggio; sigillatura. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. isolamento contropareti con pannelli in lana di vetro sp.4 cm	2,00	33,04		3,350	221,37		
	SOMMANO 1 m²					221,37	23,01	5'093,72
26 / 26 1C.10.250.00 10.b	supplemento per ogni 10 mm in più (riferito al secondo pannello da 7 cm) supplemento per ogni 10 mm in più (riferito al secondo pannello da 7 cm)	3,00	33,04		3,350	332,05		
	SOMMANO m2xcm					332,05	4,82	1'600,48
	Idrico sanitario (SpCat 2) Impianto idrico sanitario (Cat 5) Termoidraulica (SbCat 2)							
27 / 27	Voce riservata!!! IMPIANTO IDRICO SANITARIO BAGNO DISABILI							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
28 / 28 LOM252.OC .EEA.Pa01.N 8220.L0008. 0005.-	OPERA: Vaso igienico, a sedere di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colore bianco; funzione: bisogni personali; impiego: locale igienico. Incluso: cassetta in ... di lavaggio zaino. Incluso: gruppo di scarico, viteria di fissaggio, raccordo di scarico, guarnizioni LV Installazione. vaso igienico					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	300,59	300,59
29 / 29 LOM252.OC .EEA.Pa29.N 9726.Za001. 0000.-	OPERA: Doccetta; funzione: erogazione acqua; impiego: vaso-bidet per disabili. Incluso: flessibile; gancio a muro. LAVORO: Montaggio. OP Doccetta; funzione: erogazione acqua; impi ... occhetta; funzione: erogazione acqua; impiego: vaso-bidet per disabili. Incluso: flessibile; gancio a muro LV Montaggio. Doccetta; funzione: erogazione acqua; impiego: vaso-bidet per disabili. Incluso: flessibile; gancio a muro					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	31,06	31,06
30 / 30 LOM252.OC .EEA.Pa29.I8 234.Za001.0 015.-	OPERA: Gruppo di erogazione, miscelatore monocomando; geometria: a parete a pressione; funzione: gestione flusso acqua; impiego: lavabo; dimensione attacco ["] = 1/2. Incluso: bo ... cluso: bocca fissa con rompigitto; guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: con chiusura automatica temporizzata LV Montaggio. Gruppo di erogazione doccetta per wc					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	270,89	270,89
	A R I P O R T A R E							56'085,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56'085,18
31 / 31 LOM252.OC .EEA.Pa01.N 8225.L0012. 0005.-	OPERA: Lavabo, a parete di ceramica vetrochina; finitura: colore bianco; funzione: igiene personale; impiego: locale igienico; lunghezza [cm] = 65. Incluso: mensole. LAVORO: Insta ... ene personale; impiego: locale igienico; lunghezza [cm] = 65 profondità [cm] = 50. Incluso: mensole LV Installazione. Lavabo, a parete di ceramica vetrochina; finitura: colore bianco; funzione: igiene personale; impiego: locale igienico; lunghezza [cm] = 65. Incluso: mensole.					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	121,84	121,84
32 / 32 LOM252.OC .EEA.Pa29.I8 234.Za001.0 000.-	OPERA: Gruppo di erogazione, miscelatore monocomando; geometria: a bordo lavabo; funzione: gestione flusso acqua; impiego: lavabo; dimensione attacco ["] = 1/2. Incluso: bocca fiss ... ico a saltarello; tubi cromati d'allacciamento con rosetta; guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: n° tubi = 2 LV Montaggio. Gruppo di erogazione lavabo					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	105,63	105,63
33 / 33 LOM252.OC .EEA.Pa01.N 8240.Ca011. 0005.-	OPERA: Piatto doccia, a filo pavimento di plastica vetroresina; finitura: antisdruciolo a rilievo; geometria: quadrato; funzione: igiene personale; impiego: locale igienico per dis ... nforzi in resina; flangia sui 4 lati per facilitare la posa delle piastrelle a filo del piatto doccia LV Installazione. Piatto doccia, a filo pavimento di plastica vetroresina; finitura: antisdruciolo a rilievo; geometria: quadrato; funzione: igiene personale; impiego: locale igienico per disabili; lunghezza [cm] = 80 larghezza [cm] = 80. Box doccia escluso					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	270,30	270,30
34 / 34 LOM252.OC .EEA.Pa29.I8 234.Za001.0 040.-	OPERA: Gruppo di erogazione, miscelatore monocomando; geometria: da incasso; funzione: gestione flusso acqua; impiego: doccia; dimensione attacco ["] = 1/2. Incluso: braccio doccia ... raccio doccia con soffione anticalcare orientabile; guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: miscelatore manuale LV Montaggio. Gruppo di erogazione doccia					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	137,81	137,81
35 / 35 LOM252.OC .EEA.Pa29.N 9715.Za000. 0000.-	OPERA: Impugnatura di sicurezza, serie completa di materiale generico; geometria: orizzontale verticale; funzione: sostegno per disabili; impiego: locale igienico per disabili. I ... HE TECNICHE: serie completa di maniglioni orizzontali e verticali in materiale anti-scivolo e anti-scossa LV Montaggio. Impugnatura di sicurezza, serie completa di materiale generico; geometria: orizzontale verticale; funzione: sostegno per disabili; impiego: locale igienico per disabili. Incluso: tasselli di fissaggio.					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	540,25	540,25
36 / 36 LOM251.1M .11.200.0010 .a	Allacciamenti completi di apparecchi sanitari all'interno di bagni, cucine e altri locali, eseguiti con materiali previsti nel presente prezzoario. Tipi di allacciamenti: - acqua fr ... a colonna di scarico, in pead. Esclusioni: - assistenza muraria e fornitura/posa di apparecchio sanitario e rubinetteria wc, Gruppo miscelatore doccetta wc doccia e lavabo					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	195,25	781,00
37 / 37	OPERA: Valvola, a comando manuale a volantino di materiale mix ghisa-							
	A R I P O R T A R E							58'042,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'042,01
LOM252.OC .EEA.Pa02.I9 762.Zb014.0 400.-	ottone; geometria: a corpo ovale a vite interna a saracinesca; diametro nominale (Ø) [mm] = 40; pressione n ... sede di tenuta valvola di lega rame ottone, baderna per tenuta stelo, volantino di lega ferrosa ghisa generico LV Posa. rubinetti arresto nuovo bagno disabili					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	71,51	71,51
38 / 38	Voce riservata!!! BAGNO SPOGLIATOIO							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
39 / 39 LOM252.OC .EEA.Pa01.N 8220.L0008. 0005.-	OPERA: Vaso igienico, a sedere di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colore bianco; funzione: bisogni personali; impiego: locale igienico. Incluso: cassetta in ... di lavaggio zaino. Incluso: gruppo di scarico, viteria di fissaggio, raccordo di scarico, guarnizioni LV Installazione. OPERA: Vaso igienico, a sedere di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colore bianco; funzione: bisogni personali; impiego: locale igienico. Incluso: cassetta in ceramica generico; gruppo di scarico, viteria di fissaggio, raccordo di scarico, guarnizioni.					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	300,59	300,59
40 / 40 LOM252.OC .EEA.Pa01.N 8225.L0012. 0005.-	OPERA: Lavabo, a parete di ceramica vetrochina; finitura: colore bianco; funzione: igiene personale; impiego: locale igienico; lunghezza [cm] = 65. Incluso: mensole. LAVORO: Insta ... ene personale; impiego: locale igienico; lunghezza [cm] = 65 profondità [cm] = 50. Incluso: mensole LV Installazione. Lavabo, a parete di ceramica vetrochina; finitura: colore bianco; funzione: igiene personale; impiego: locale igienico; lunghezza [cm] = 65. Incluso: mensole.					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	121,84	121,84
41 / 41 LOM252.OC .EEA.Pa29.I8 234.Za001.0 000.-	OPERA: Gruppo di erogazione, miscelatore monocomando; geometria: a bordo lavabo; funzione: gestione flusso acqua; impiego: lavabo; dimensione attacco ["] = 1/2. Incluso: bocca fiss ... ico a saltarello; tubi cromati d'allacciamento con rosetta; guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: n° tubi = 2 LV Montaggio. Gruppo di erogazione, miscelatore monocomando; geometria: a bordo lavabo; funzione: gestione flusso acqua; impiego: lavabo; dimensione attacco ["] = 1/2. Incluso: bocca fissa con rompigetto; scarico a saltarello; tubi cromati d'allacciamento con rosetta; guarnizioni.					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	105,63	105,63
42 / 42 LOM252.OC .EEA.Pa01.N 8240.Ca011. 0005.-	OPERA: Piatto doccia, a filo pavimento di plastica vetroresina; finitura: antisdruciolo a rilievo; geometria: quadrato; funzione: igiene personale; impiego: locale igienico per dis ... nforzi in resina; flangia sui 4 lati per facilitare la posa delle piastrelle a filo del piatto doccia LV Installazione. Piatto doccia, a filo pavimento di plastica vetroresina; finitura: antisdruciolo a rilievo; geometria: quadrato; funzione: igiene personale; impiego: locale igienico per disabili; lunghezza [cm] = 80 larghezza [cm] = 80. Box doccia escluso					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	270,30	270,30
43 / 43 LOM252.OC .EEA.Pa29.I8 234.Za001.0 040.-	OPERA: Gruppo di erogazione, miscelatore monocomando; geometria: da incasso; funzione: gestione flusso acqua; impiego: doccia; dimensione attacco ["] = 1/2. Incluso: braccio doccia ... raccio doccia con soffione anticalcare orientabile; guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: miscelatore manuale							
	A R I P O R T A R E							58'911,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'911,88
	LV Montaggio. Gruppo di erogazione, miscelatore monocomando; geometria: da incasso; funzione: gestione flusso acqua; impiego: doccia; dimensione attacco ["] = 1/2. Incluso: braccio doccia con soffione anticalcare orientabile; guarnizioni.					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	137,81	137,81
44 / 44 LOM251.1M .11.200.0010 .a	Allacciamenti completi di apparecchi sanitari all'interno di bagni, cucine e altri locali, eseguiti con materiali previsti nel presente prezzo. Tipi di allacciamenti: - acqua fr ... a colonna di scarico, in pead. Esclusioni: - assistenza muraria e fornitura/posa di apparecchio sanitario e rubinetteria wc, Gruppo miscelatore doccia e lavabo					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	195,25	585,75
45 / 45 LOM252.OC .EEA.Pa02.19 762.Zb014.0 400.-	OPERA: Valvola, a comando manuale a volantino di materiale mix ghisa- ottone; geometria: a corpo ovale a vite interna a saracinesca; diametro nominale (Ø) [mm] = 40; pressione n ... sede di tenuta valvola di lega rame ottone, baderna per tenuta stelo, volantino di lega ferrosa ghisa generico LV Posa. rubinetti arresto bagno spogliatoio					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	71,51	71,51
46 / 46	Voce riservata!!! BAGNO CLIENTI							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
47 / 47 LOM252.OC .EEA.Pa01.N 8220.L0008. 0005.-	OPERA: Vaso igienico, a sedere di ceramica porcellana vitrea (vitreous- china); finitura: colore bianco; funzione: bisogni personali; impiego: locale igienico. Incluso: cassetta in ... di lavaggio zaino. Incluso: gruppo di scarico, viteria di fissaggio, raccordo di scarico, guarnizioni LV Installazione. OPERA: Vaso igienico, a sedere di ceramica porcellana vitrea (vitreous- china); finitura: colore bianco; funzione: bisogni personali; impiego: locale igienico. Incluso: cassetta in ceramica generico; gruppo di scarico, viteria di fissaggio, raccordo di scarico, guarnizioni.					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	300,59	300,59
48 / 48 LOM252.OC .EEA.Pa01.N 8225.L0012. 0005.-	OPERA: Lavabo, a parete di ceramica vetrochina; finitura: colore bianco; funzione: igiene personale; impiego: locale igienico; lunghezza [cm] = 65. Incluso: mensole. LAVORO: Insta ... ene personale; impiego: locale igienico; lunghezza [cm] = 65 profondità [cm] = 50. Incluso: mensole LV Installazione. Lavabo, a parete di ceramica vetrochina; finitura: colore bianco; funzione: igiene personale; impiego: locale igienico; lunghezza [cm] = 65. Incluso: mensole. BAGNO E ANTIBAGNO					2,00		
	SOMMANO 1 cad					2,00	121,84	243,68
49 / 49 LOM252.OC .EEA.Pa29.18 234.Za001.0 000.-	OPERA: Gruppo di erogazione, miscelatore monocomando; geometria: a bordo lavabo; funzione: gestione flusso acqua; impiego: lavabo; dimensione attacco ["] = 1/2. Incluso: bocca fiss ... ico a saltarello; tubi cromati d'allacciamento con rosetta; guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: n° tubi = 2 LV Montaggio. Gruppo di erogazione, miscelatore monocomando; geometria: a bordo lavabo; funzione: gestione flusso acqua; impiego: lavabo; dimensione attacco ["] = 1/2. Incluso: bocca fissa con rompigetto; scarico a saltarello; tubi cromati d'allacciamento con rosetta; guarnizioni.					2,00		
	SOMMANO 1 cad					2,00	105,63	211,26
	A R I P O R T A R E							60'462,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'462,48
50 / 50 LOM251.1M .11.200.0010 .a	Allacciamenti completi di apparecchi sanitari all'interno di bagni, cucine e altri locali, eseguiti con materiali previsti nel presente prezzo. Tipi di allacciamenti: - acqua fr ... a colonna di scarico, in pead. Esclusioni: - assistenza muraria e fornitura/posa di apparecchio sanitario e rubinetteria wc, Gruppo miscelatore lavabo bagno e antibagno					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	195,25	585,75
	Impianto VMC (SpCat 5) VMC (Cat 7)							
51 / 51 LOM252.OC .EEA.Pa02.I9 762.Zb014.0 400.-	OPERA: Valvola, a comando manuale a volantino di materiale mix ghisa-ottone; geometria: a corpo ovale a vite interna a saracinesca; diametro nominale (Ø) [mm] = 40; pressione n ... sede di tenuta valvola di lega rame ottone, baderna per tenuta stelo, volantino di lega ferrosa ghisa generico LV Posa. rubinetti arresto bagno clienti					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	71,51	71,51
52 / 52	Voce riservata!!! IMPIANTO VMC							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
53 / 53 N.P. 45 MEC .	Unità di ventilazione meccanica controllata con recupero tipo UTEK FLAT 4, Sifone per scarico condensa, n°2 Silenziatore alveolare, Kit giunti antivibranti VMC					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4'304,71	4'304,71
54 / 54 N.P. 6 MEC.	Plenum di distribuzione immissione e ripresa in lamiera zincata isolati internamente dotati di n. 1 boccaglio principale diam. 160 mm. e n. 12 boccagli di distribuzione alle griglie diam. 90. Plenum					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	519,47	1'038,94
55 / 55 LOM252.OC .EEA.Pa02.F 7410.Sb003. 0020.-	OPERA: Condotto di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: lamiera; geometria: sezione circolare; funzione: distribuzione aria; impiego: impianto di climatizzazione; spessore lamie ... dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse) LV Posa. D160 mm					13,37		
	SOMMANO 1 kg					13,37	6,78	90,65
56 / 56 LOM252.OC .EEA.Pa02.I1 500.E0011.0 020.-	OPERA: Lastra di gomma elastomerica espansa a cellule chiuse; funzione: coibentazione; impiego: condotto; spessore [mm] = 13; resistenza alla fiamma [classe] = 1; fattore di permea ... alla fiamma [classe] = 1; fattore di permeabilità (μ) minimo [-] = 5000 SPECIFICHE TECNICHE: lastra incollata LV Posa. isolamento linee aerauliche					3,04		
	SOMMANO 1 m²					3,04	31,78	96,61
57 / 57 LOM252.OC .EEA.Pa02.F 7410.Oa015. 0255.-	OPERA: Condotto di fibra sintetica tessile; geometria: flessibile; funzione: distribuzione aria; impiego: impianto di climatizzazione; diametro (Ø) [mm] = 80. LAVORO: Posa. SPECI ... iametro (Ø) [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: non isolato; impregnato in resina sintetica							
	A R I P O R T A R E							66'650,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							66'650,65
	polivinilcloruro (PVC) LV Posa. Tubazione flessibile D75/90					127,00		
	SOMMANO 1 m					127,00	12,67	1'609,09
58 / 58 LOM252.OC .EEA.Pa29.F 8215.Sa000.0 000.-	OPERA: Griglia, da esterno di lega alluminio generico; funzione: diffusione aria; impiego: impianto di climatizzazione; superficie frontale [m²] ≤ 0,3. Incluso: alette anti-pioggia; ... pianto di climatizzazione; superficie frontale [m²] ≤ 0,3. Incluso: alette anti-pioggia; rete antivolatile LV Montaggio. Griglia anti-pioggia e antivolatile per esterno					0,04		
	SOMMANO 1 m²					0,04	421,59	16,86
59 / 59 N.P. 7 MEC.	OPERA: Bocchetta, di mandata di lega ferrosa acciaio generico; geometria: a doppio filare di alette regolabili; funzione: distribuzione aria; impiego: impianto di condizionamento ... ori/ inferiori/posteriori dimensioni 300 x 100 completi di boccapli per collegamento condotto semi-rigido diam. 90 x 75 Bocchette di mandata e ripresa per VMC ambulatori complete di plenum, dimensioni bocchetta doppio attacco pari a 300*100					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	207,51	1'245,06
60 / 60 N.P. 8 MEC.	OPERA: Bocchetta, di mandata di lega ferrosa acciaio generico; geometria: a doppio filare di alette regolabili; funzione: distribuzione aria; impiego: impianto di condizionamento ... eriori/inferiori/posteriori dimensioni 400 x 100 completi di boccapli per collegamento condotto semi-rigido diam.90 x 75 Bocchette di mandata e ripresa per VMC ambulatori complete di plenum, dimensioni bocchetta triplo attacco pari a 400*100					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	254,92	509,84
	Serramenti (SpCat 4) Serramenti (Cat 8) Serramentista (SbCat 3)							
61 / 61	Voce riservata!!! SERRAMENTI							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
62 / 62 LOM252.OC .EEA.Pa01.C 3332.Sa000.0 000.-	OPERA: Portafinestra, a battente di lega alluminio generico; finitura: verniciata; geometria: giunto aperto singola anta a taglio termico; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 ... re medio [μ] = 15 LV Installazione. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: su falso telaio già predisposto. porta finestra 1 anta + sopra-luce porta finestra 2 ante + sopra-luce finestra 1 anta + sopra-luce + fisso alla base finestra 1 anta + sopra-luce	1,00 1,00 1,00 1,00	0,80 1,20 0,80 0,80		2,800 2,800 2,800 2,100	2,24 3,36 2,24 1,68		
	SOMMANO 1 m²					9,52	484,68	4'614,15
63 / 63 1C.22.250.00 10.1	Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad una o più ante, a vasistas o a bilico con o senza parti fisse, impennate, eseguiti con profilati estrusi in lega di alluminio ... dB (ISO 717) e la prestazione termica minima del serramento completo di vetri, prevista dal D.g.R. n. 3868/2015 e s.m.i. impennata con parti fisse, con una o più ante e sopra-luce con o senza aperture a vasistas impennata con parti fisse, con una o più ante e sopra-luce con o senza aperture a vasistas	3,00 1,00	3,90 3,70		2,600 2,600	30,42 9,62		
	SOMMANO m2					40,04	302,61	12'116,50
	A R I P O R T A R E							86'762,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							86'762,15
	Opere interne di ristrutturazione (SpCat 3)							
64 / 64 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 3310.Qa006. 0000.-	OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale abete; finitura: legno Medium Density Fiberboard (MDF) laccato; geometria: tamburato singola anta; impiego: interno; larghezz ... lacche poliuretaniche LV Posa. Incluso: pulizia; movimentazione in cantiere (manodopera). Escluso: assistenza muraria. porte interne in legno - ingresso ambulatori porte interne in legno - locale spogliatoio porte interne in legno - locale spogliatoio porte interne in legno - bagno clienti porte interne in legno - bagno disabili	3,00 2,00 1,00 1,00 1,00	1,00 0,70 0,80 0,80 0,85		2,100 2,100 2,100 2,100 2,100	6,30 2,94 1,68 1,68 1,79		
	SOMMANO 1 cad					14,39	453,11	6'520,25
65 / 65 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 3305.Sb003. 0000.c	OPERA: Controtelaio di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: in lamiera; funzione: contenimento singola anta; impiego: porte scorrevoli a scomparsa; altezza [cm] = 200 ÷ 210 1 SPECIFICHE TECNICHE: adatto per murature costituite da tavolati in laterizio/cartongesso di spessore [cm] = 9 ÷ 14,5. controtelaio per porta a scomparsa accesso antibagno disabili/clienti controtelaio per porta a scomparsa accesso bagno spogliatoio					1,00 1,00		
	SOMMANO 1 cad					2,00	422,86	845,72
66 / 66 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 3307.Qb000. 0000.a	OPERA: Anta, tamburata di legno artificiale generico; finitura: legno noce tanganka tinta chiara tinta noce; geometria: singolo battente; impiego: porte scorrevoli a scomparsa ... materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: adatta per il completamento di telai incassati. porta accesso antibagno disabili/clienti porta accesso bagno spogliatoio					1,00 1,00		
	SOMMANO 1 cad					2,00	516,00	1'032,00
	Serramenti (SpCat 4)							
67 / 67 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 3315.Qa006. 0000.-	OPERA: Portoncino, di ingresso di legno naturale abete; finitura: medium density laccato; geometria: singola anta tamburato; impiego: interno; larghezza [cm] = 90 ÷ 100 altez ... do e lacche poliuretaniche LV Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. Portoncino ingresso da vano scale					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	426,78	426,78
68 / 68 LOM251.1C. 21.400.0010. a	Fornitura e posa di controtelai in abete per porte, imbotti e impennate, finestre, ecc., completi di catene di controvento e grappe di fissaggio; comprese le assistenze murarie: - per spessori da 80 a 120 mm porta ingresso vano scale *(lung.=2,1+1+2,1) impennata con parti fisse, con una o più ante e sopra luce con o senza aperture a vasistas *(lung.=3,9+5,2) impennata con parti fisse, con una o più ante e sopra luce con o senza aperture a vasistas *(lung.=3,7+5,2) porta finestra 1 anta + sopra luce *(lung.=0,8+5,6) porta finestra 2 ante + sopra luce *(lung.=1,2+5,6) finestra 1 anta + sopra luce + fisso alla base *(lung.=0,8+5,6) finestra 1 anta + sopra luce *(lung.=0,8+4,2)	1,00 3,00 1,00 1,00 1,00 1,00	5,20 9,10 8,90 6,40 6,80 6,40 5,00			5,20 27,30 8,90 6,40 6,80 6,40 5,00		
	SOMMANO m					66,00	10,84	715,44
	Opere interne di ristrutturazione (SpCat 3)							
	A R I P O R T A R E							96'302,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'302,34
69 / 69 LOM251.1C. 21.400.0050	Davanzali per finestre (scossini) a bordo tondo o sagomato dello spessore di 30 mm, rettilineo o con i risvolti seguenti gli squarci; larghezza fino a 15 cm; compreso la posa in opera nonchè l'assistenza per carico, scarico, trasporto a piè d'opera; in abete o larice verniciato o lucidato. davanzale interno su finestra bagno clienti SOMMANO m	1,00	0,80			0,80 0,80	14,34	11,47
	Involucro (SpCat 1) Pavimenti e rivestimenti (Cat 9) Piastrellista (SbCat 4)							
70 / 71 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1206.L0005. 0220.-	OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltato colore chiaro; impiego: interno; lato x [cm] = 30 lato y [cm] = 30 spessore [... : formazione sottofondo/letto di posa; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: su letto in malta di legante idraulico. nuova pavimentazione in gres porcellanato, formato 60x60 o similare - aumento 15% per scorta e scarto SOMMANO 1 m²	121,40			1,150	139,61 139,61	54,11	7'554,30
	Opere interne di ristrutturazione (SpCat 3)							
71 / 72 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1220.L0010. 0010.-	OPERA: Strato di rivestimento, in piastrelle di ceramica maiolica; finitura: smaltato in tinta unita; lato x [cm] = 20 lato y [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'o ... cluso: tagli/sfridi; stuccatura giunti; pulitura. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: su idoneo intonaco. rivestimento pareti bagno disabili, h.2 m - aumento 15% scorta e scarto rivestimento pareti bagno clienti, h.2 m - aumento 15% scorta e scarto rivestimento pareti bagno spogliatoio, h.2 m - aumento 15% scorta e scarto SOMMANO 1 m²	4,00	1,80 7,26 8,10	1,150 1,150 1,150	2,000 2,000 2,000	16,56 16,70 18,63 51,89	48,88	2'536,38
	Involucro (SpCat 1)							
72 / 73 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1240.L0005. 0000.-	OPERA: Strato di zocolatura di ceramica gres porcellanato; geometria: con gola; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 10 lunghezza [cm] = 10. Incluso: malta/collante. LAVORO: Pos ... mpressione del cemento [classe] = 32,5 R. LV Posa. Incluso: tagli; sfridi; pulizia finale. Escluso: assistenza muraria. zocolatura su tutti i locali - aumento 15% scorta e scarto SOMMANO 1 m		112,00		1,150	128,80 128,80	14,36	1'849,57
	Opere interne di ristrutturazione (SpCat 3) Tinteggiature (Cat 10) Pittore (SbCat 6)							
73 / 75 LOM252.OC .EEA.Pa06.C 1234.Za001. 0250.-	OPERA: Strato di pitturazione, cementite di materiale non rilevante; finitura: opaco; impiego: interno murature intonacate. LAVORO: Applicazione manuale. Escluso: assistenza mur ... TECNICHE: stesura n.2 mani (fondo, finitura); su superfici in intonaco civile/lisciate a gesso già preparate ed isolate. tinteggiatura pareti tinteggiatura soffitti SOMMANO 1 m²		112,00		2,800	313,60 121,40 435,00	6,50	2'827,50
	Impianto meccanico (SpCat 6) Impianto termico (Cat 6) Termoidraulica (SbCat 2)							
	A R I P O R T A R E							111'081,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							111'081,56
74 / 76	Voce riservata!!! IMPIANTO TERMICO							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
75 / 77 LOM252.1C. 01.170.0020. a	Rimozione delle linee di alimentazione degli apparecchi igienico- sanitari fino alle valvole di intercettazione e delle relative tubazioni di scarico fino alla colonna principale, ... e ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - linee acqua calda e fredda. Rimozione tubazioni approvvigionamento caldaia					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	109,22	109,22
76 / 78 MA.00.060.0 000	Mano d'opera per smontaggio, carico e trasporto a discarica di caldaia murale a gas smontaggio caldaia esistente					4,00		
	SOMMANO h					4,00	32,49	129,96
77 / 79 N.P.5 MEC.	- Pompa di calore aria/acqua tipo Vaillant aroTHERM plus VWL 85/6 A + uniTOWER con riscaldatore 230V S3 - accumulo inerziale VP RW 50/3B (codice 8000015096) - Kit connessione idrau ... s (codice 0010039715) - Termostato di sicurezza a contatto (codice 009642) - Base di appoggio gomma (codice 0020250226) pompa di calore e relativi accessori, in opera					1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	14'694,87	14'694,87
78 / 80 LOM252.1C. 01.170.0030. b	Rimozione apparecchi di riscaldamento, di qualunque tipo e dimensione: - con abbassamento, carico e trasporto a impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica smantellamento terminali esistenti locali interni					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	21,30	63,90
79 / 81 LOM251.RU .00.01.00.00 25.-	Operaio metalmeccanico di livello B1 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi chiusura e svuotamento impianto					4,00		
	SOMMANO h					4,00	36,56	146,24
80 / 82 LOM252.1C. 01.170.0020. a	Rimozione delle linee di alimentazione degli apparecchi igienico- sanitari fino alle valvole di intercettazione e delle relative tubazioni di scarico fino alla colonna principale, ... e ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - linee acqua calda e fredda. smantellamento linee acqua calda e fredda sanitario smantellamento linee mandata e ritorno riscaldamento					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	109,22	218,44
81 / 83 LOM252.1C. 27.050.0100. e	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) press ... si, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 smaltimento impianti esistenti	0,01			420,000	4,20		
	SOMMANO 100 kg					4,20	8,49	35,66
	A R I P O R T A R E							126'479,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							126'479,85
82 / 84 N.P.10 MEC.	Fornitura di valvola antigelo tipo caleffi o similare. Attacco: G 1" A (ISO 228-1) M. Pressione massima di esercizio: 10 bar. Campo di temperatura del fluido: 0-90 °C. Campo di tem ... e di lavoro: -30-60 °C. Temperatura di apertura: 3 °C. Temperatura di chiusura: 4 °C. Materiale: ottone. (codice 108602) valvola antigello tipo caleffi o similare - G 1"					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	126,31	505,24
83 / 85 N.P.14.MEC	Fornitura e posa di filtro defangatore magnetico autopulente semiautomatico. Orientabile per installazioni orizzontali e verticali. Rubinetto di scarico con portagomma.Coibentato e completo di tutto il necessario per la corretta posa. Marca: Caleffi, Emmeti o simili 1" Defangatore magnetico autopulente tipo Caleffi, Emmeti o simili 1"					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	330,92	330,92
84 / 86 LOM252.OC .EEA.Pa02.F 9730.Za000. 0755.-	OPERA: Valvola, automatica di materiale generico; geometria: attacchi a squadra attacchi a squadra sfogo aria; diametro nominale (Ø) [mm] = 20; pressione massima di esercizio [... ametro nominale (Ø) [mm] = 20; pressione massima di esercizio [bar] = 10 temperatura di esercizio [°C] = 110 LV Posa. Valvola automatica di sfogo d'aria DN 20 mm					2,00		
	SOMMANO 1 cad					2,00	13,52	27,04
85 / 87 LOM252.OC .EEA.Pa01.F 9740.Za001. 0750.-	OPERA: Termometro, a gambo radiale; funzione: misurazione temperatura; impiego: tubazione; dimensione quadrante [mm] = 80. Incluso: pozzetto. LAVORO: Installazione. OP Termometro, ... zione: misurazione temperatura; impiego: tubazione; dimensione quadrante [mm] = 80. Incluso: pozzetto LV Installazione. Termometro a quadrante radiale campo 0-120°C					3,00		
	SOMMANO 1 cad					3,00	36,44	109,32
86 / 88 LOM252.OC .EEA.Pa01.F 9742.Za001. 0000.-	OPERA: Manometro, per acqua; geometria: quadrante ad attacco centrale; funzione: misurazione pressione; impiego: centrale idrica; diametro quadrante (Ø) [mm] = 50. Incluso: indice ... pressione; impiego: centrale idrica; diametro quadrante (Ø) [mm] = 50. Incluso: indice di riferimento LV Installazione. Manometro a quadrante radiale campo 0-6 bar					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	31,70	31,70
87 / 89 LOM252.OC .EEA.Pa02.I9 762.Sc006.00 10.-	OPERA: Valvola, a comando manuale a leva di lega rame ottone; geometria: a passaggio totale attacchi filettati tipo gas F/F a sfera; diametro nominale (Ø) [mm] = 25; pressione ... , sfera di lega rame ottone, maniglia a leva di lega alluminio generico, corpo di lega ferrosa ghisa generico LV Posa. Valvola a sfera a passaggio totale DN 25					9,00		
	SOMMANO 1 cad					9,00	18,25	164,25
88 / 90 LOM252.OC .EEA.Pa02.I9 762.Sc006.00 05.-	OPERA: Valvola, a comando manuale a leva di lega rame ottone; geometria: a passaggio totale attacchi filettati tipo gas F/F a sfera; diametro nominale (Ø) [mm] = 20; pressione ... , sfera di lega rame ottone, maniglia a leva di lega alluminio generico, corpo di lega ferrosa ghisa generico LV Posa. Valvola a sfera a passaggio totale DN 20					8,00		
	SOMMANO 1 cad					8,00	10,36	82,88
89 / 91 LOM252.OC	OPERA: Valvola, a comando manuale a leva di lega rame ottone; geometria: a passaggio totale attacchi filettati tipo gas F/F a sfera; diametro nominale							
	A R I P O R T A R E							127'731,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							127'731,20
.EEA.Pa02.I9 762.Sc006.00 00.-	(Ø) [mm] = 15; pressione ... , sfera di lega rame ottone, maniglia a leva di lega alluminio generico, corpo di lega ferrosa ghisa generico LV Posa. Valvola a sfera a passaggio totale DN 15					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	9,43	9,43
90 / 92 LOM252.OC .EEA.Pa02.F 9730.Sc006.0 255.-	OPERA: Valvola di lega rame ottone; geometria: a battente attacchi filettati tipo gas; funzione: di ritegno; diametro nominale (Ø) [mm] = 20; pressione nominale [bar] = 16. Inclu ... CHE: valvola con: corpo di lega rame ottone, otturatore di lega rame ottone; sede otturatore di gomma generica LV Posa. Valvola di ritegno DN20					3,00		
	SOMMANO 1 cad					3,00	11,19	33,57
91 / 93 LOM252.OC .EEA.Pa02.F 9730.Sc006.0 250.-	OPERA: Valvola di lega rame ottone; geometria: a battente attacchi filettati tipo gas; funzione: di ritegno; diametro nominale (Ø) [mm] = 15; pressione nominale [bar] = 16. Inclu ... CHE: valvola con: corpo di lega rame ottone, otturatore di lega rame ottone; sede otturatore di gomma generica LV Posa. Valvola di ritegno DN15					2,00		
	SOMMANO 1 cad					2,00	10,36	20,72
92 / 94 LOM252.OC .EEA.Pa29.N 9730.Za000. 0000.-	OPERA: Piletta, sifoide di materiale generico; finitura: cromata; geometria: a pavimento; funzione: smaltimento acqua; impiego: piatto doccia; diametro Ø [pollici] = 1 1/4. LAVORO ... ta; geometria: a pavimento; funzione: smaltimento acqua; impiego: piatto doccia; diametro (Ø) ["] = 1 1/4 LV Montaggio. piletta per locale tecnico					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	66,39	66,39
93 / 95 LOM252.OC .EEA.Pa29.I8 232.Sb030.0 000.-	OPERA: Rubinetto di lega ferrosa ghisa generico; geometria: a maschio a due vie attacchi filettati tipo gas; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: rete idrica; diametro ... ga ferrosa ghisa generico; primistoppa di lega ferrosa ghisa generico; guarnizioni del tipo senza amianto LV Montaggio. Rubinetto di scarico a sfera 1/2"					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	63,54	63,54
94 / 96 LOM252.OC .EEA.Pa02.I7 407.Za000.0 005.-	OPERA: Tubazione, di derivazione di materiale generico; funzione: distribuzione acqua; impiego: ventilconvettore impianto a 2 tubi. Escluso: ventilconvettore, regolazione automat ... ttore di distribuzione o dalla rete principale di distribuzione fino alle intercettazione del ventilconvettore LV Posa. tubazioni da collettore a ventilconvettore					6,00		
	SOMMANO 1 cad					6,00	253,81	1'522,86
95 / 97 LOM252.OC .EEA.Pa02.I7 407.D0033.0 090.-	OPERA: Tubazione di plastica polietilene reticolato (PE-X); finitura: barriera anti-ossigeno; funzione: distribuzione acqua; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 25 ... eno; funzione: distribuzione acqua; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 25 spessore [mm] = 3,5 LV Posa. Tubazione De26 multistrato					25,00		
	SOMMANO 1 m					25,00	10,40	260,00
96 / 98 LOM252.OC .EEA.Pa02.I1 500.E0011.0	OPERA: Lastra di gomma elastomerica espansa a cellule chiuse; funzione: coibentazione; impiego: tubazione; spessore minimo lastra [mm] = 32 spessore minimo elastomero per il diam ... à (µ) minimo [-] = 4000 SPECIFICHE TECNICHE: gomma elastomerica espansa a cellule chiuse							
	A R I P O R T A R E							129'707,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							129'707,71
230.-	senza alogeni né pvc LV Posa. Isolamento tubazione De 26					25,00		
	SOMMANO 1 m					25,00	26,40	660,00
97 / 99 LOM252.OC .EEA.Pa02.I7 407.D0033.0 095.-	OPERA: Tubazione di plastica polietilene reticolato (PE-X); finitura: barriera anti-ossigeno; funzione: distribuzione acqua; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 32 ... eno; funzione: distribuzione acqua; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 32 spessore [mm] = 2,9 LV Posa. Tubazione De 32 multistrato					10,00		
	SOMMANO 1 m					10,00	9,86	98,60
98 / 100 LOM252.OC .EEA.Pa02.I7 407.D0033.0 100.-	OPERA: Tubazione di plastica polietilene reticolato (PE-X); finitura: barriera anti-ossigeno; funzione: distribuzione acqua; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 40 ... eno; funzione: distribuzione acqua; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 40 spessore [mm] = 3,7 LV Posa. Isolamento tubazione De32					10,00		
	SOMMANO 1 m					10,00	13,41	134,10
99 / 101 LOM252.OC .EEA.Pa02.I9 762.Sc006.05 20.-	OPERA: Valvola di lega rame ottone; geometria: attacchi filettati; funzione: di riduzione di pressione; impiego: impianto idrico; diametro nominale (Ø) [mm] = 20; pressione nominal ... di esercizio [°C] = 65 SPECIFICHE TECNICHE: valvola per acqua; valvola con corpo di lega rame ottone cromato LV Posa. Riduttore di pressione					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	26,55	26,55
100 / 102 LOM252.OC .EEA.Pa01.F 6070.Za001. 0520.-	OPERA: Sistema radiante, distribuzione modulare; funzione: distribuzione aria condizionata; impiego: impianto di climatizzazione; numero derivazioni [-] = 7 + 7. Incluso: valvole d ... i in lega ferrosa acciaio generico / lega rame generico / plastica generico per allacciamento a tubi LV Installazione. collettore di distribuzione					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	660,31	660,31
101 / 103 LOM252.OC .EEA.Pa01.F 9734.Za001. 0250.-	OPERA: Filtro, autopulente automatico; funzione: raccolta impurità; impiego: centrale idrica; diametro nominale attacchi (Ø) [mm] = 20; grado di filtrazione [µm] = 100 pressione ... trazione [µm] = 100 pressione nominale [bar] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: avvio e lavaggio automatici LV Installazione. Filtro autopulente DN20					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	1'446,59	1'446,59
102 / 104 LOM252.OC .EEA.Pa01.F 8220.Za001. 0075.-	OPERA: Ventilconvettore, a 1 batteria; geometria: carenato orizzontale; funzione: raffrescamento aria; impiego: impianto di climatizzazione; potenza di raffrescamento [W] = 1401 ÷ ... rata con temperatura aria [°C] = 26, umidità relativa (UR) [%] = 50 e temperatura acqua [°C] = 7 ÷ 12 LV Installazione. ventilconvettori idronici					6,00		
	SOMMANO 1 cad					6,00	597,03	3'582,18
103 / 105 LOM252.OC .EEA.Pa01.I8 206.Sb001.0	OPERA: Radiatore, tubolare di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciato colore bianco; funzione: riscaldamento ambiente; impiego: impianto di climatizzazione; altezza [... -] ≥ 2. Incluso: raccordi; guarnizioni; staffaggi							
	A R I P O R T A R E							136'316,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							136'316,04
505.-	SPECIFICHE TECNICHE: con o senza aperture frontali LV Installazione. Termoarredi SOMMANO 1 kw Impianto elettrico (SpCat 7) Impianto elettrico (Cat 11) Elettricista (SbCat 7)					4,00 4,00	462,32	1'849,28
104 / 106	Voce riservata!!! IMPIANTO ELETTRICO SOMMANO					0,00	0,00	0,00
105 / 107 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7427.Za001. 0780.-	OPERA: Scatola, di derivazione; geometria: da incasso con feritoie petranciate per l'ingresso di tubi; lunghezza [mm] = 294 larghezza [mm] = 152 altezza [mm] = 70. Incluso: 1 ... ti componibili, coperchio bordato fissato con viti SPECIFICHE TECNICHE: scatola in materiale isolante nervato LV Posa. Predisposizione per eventuale Nodo Equipotenziale SOMMANO 1 cad					3,00 3,00	9,01	27,03
106 / 108 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7427.Za001. 0785.-	OPERA: Scatola, di derivazione; geometria: da incasso con feritoie petranciate per l'ingresso di tubi; lunghezza [mm] = 392 larghezza [mm] = 152 altezza [mm] = 70. Incluso: 1 ... ti componibili, coperchio bordato fissato con viti SPECIFICHE TECNICHE: scatola in materiale isolante nervato LV Posa. SOMMANO 1 cad					3,00 3,00	10,91	32,73
107 / 109 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7427.Za001. 0790.-	OPERA: Scatola, di derivazione; geometria: da incasso con feritoie petranciate per l'ingresso di tubi; lunghezza [mm] = 480 larghezza [mm] = 152 altezza [mm] = 70. Incluso: 1 ... ti componibili, coperchio bordato fissato con viti SPECIFICHE TECNICHE: scatola in materiale isolante nervato LV Posa. SOMMANO 1 cad					2,00 2,00	12,36	24,72
108 / 110 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7409.D0000. 0010.-	OPERA: Tubo, flessibile pesante di plastica generico; impiego: tubazioni elettriche; diametro [mm] = 25. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: con marchio IMQ, autoestinguente. OP T ... ; impiego: tubazioni elettriche; diametro (Ø) [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: con marchio IMQ, autoestinguente LV Posa. SOMMANO 1 m					200,00 200,00	3,83	766,00
109 / 111 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7409.D0000. 0015.-	OPERA: Tubo, flessibile pesante di plastica generico; impiego: tubazioni elettriche; diametro [mm] = 32. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: con marchio IMQ, autoestinguente. OP T ... ; impiego: tubazioni elettriche; diametro (Ø) [mm] = 32 SPECIFICHE TECNICHE: con marchio IMQ, autoestinguente LV Posa.					350,00		
	A R I P O R T A R E					350,00		139'015,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					350,00		139'015,80
	SOMMANO 1 m					350,00	5,40	1'890,00
110 / 112 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7409.D0000. 0020.-	OPERA: Tubo, flessibile pesante di plastica generico; impiego: tubazioni elettriche; diametro [mm] = 40. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: con marchio IMQ, autoestinguente. OP T ... ; impiego: tubazioni elettriche; diametro (Ø) [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: con marchio IMQ, autoestinguente LV Posa.					50,00		
	SOMMANO 1 m					50,00	6,31	315,50
111 / 113 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7424.Sc009.1 250.-	OPERA: Cavo, FG17 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 1,5; tensione nominale [kV] = 450/750; n° poli [-] = 1P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG17 di leg ... sezione nominale [mm²] = 1,5; tensione nominale Uo/U [kV] = 450/750; n° poli [-] = 1P. Componente: isolante, LV Posa.					600,00		
	SOMMANO 1 m					600,00	1,51	906,00
112 / 114 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7424.Sc009.1 255.-	OPERA: Cavo, FG17 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 2,5; tensione nominale [kV] = 450/750; n° poli [-] = 1P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG17 di leg ... sezione nominale [mm²] = 2,5; tensione nominale Uo/U [kV] = 450/750; n° poli [-] = 1P. Componente: isolante, LV Posa.					600,00		
	SOMMANO 1 m					600,00	1,76	1'056,00
113 / 115 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7424.Sc009.1 260.-	OPERA: Cavo, FG17 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 4; tensione nominale [kV] = 450/750; n° poli [-] = 1P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG17 di lega ... e; sezione nominale [mm²] = 4; tensione nominale Uo/U [kV] = 450/750; n° poli [-] = 1P. Componente: isolante, LV Posa.					50,00		
	SOMMANO 1 m					50,00	2,01	100,50
114 / 116 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 8239.Za001. 0000.-	OPERA: Predisposizione per derivazione d'impianto; impiego: derivazione d'impianto da incasso. Incluso: scatola da incasso; quota parte della scatola di derivazione. LAVORO: Insta ... lazione in opera. Incluso: chiusura al rustico con malta cementizia; assistenza per il trasporto dei materiali al piano. Scatole Vuote 503					9,00		
	SOMMANO 1 cad					9,00	24,39	219,51
115 / 117 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 8237.Za001. 0010.-	OPERA: Derivazione d'impianto punto luce, a relè; geometria: interruttore bipolare; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto. Incluso: relè passo-passo bipolare ... ncluso: linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione; assistenza per il trasporto dei materiali al piano. Pulsante					4,00		
	SOMMANO 1 cad					4,00	74,46	297,84
116 / 118	OPERA: Derivazione d'impianto punto luce, interrotto; geometria:							
	A R I P O R T A R E							143'801,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							143'801,15
LOM252.OC .EEA.Pa01.G 8237.Za001. 1010.-	interruttore bipolare; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto; tensione nominale spia [V] = 23 ... ncluso: linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione; assistenza per il trasporto dei materiali al piano.					6,00		
	SOMMANO 1 cad					6,00	63,51	381,06
117 / 119 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 8235.Za001. 1025.-	OPERA: Derivazione d'impianto presa; funzione: presa di corrente; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto; corrente nominale [A] = 16 grado di sicurezza [-] = ... ncluso: linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione; assistenza per il trasporto dei materiali al piano. Presa Bipasso/UNEL					26,00		
	SOMMANO 1 cad					26,00	49,40	1'284,40
118 / 120 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 8206.Za001. 0505.-	OPERA: Pulsante, di chiamata campanello; tensione nominale [V] = 24. Incluso: catena di segnalazione. LAVORO: Installazione in opera. Incluso: linea di collegamento allo specifico ... ncluso: linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione; assistenza per il trasporto dei materiali al piano. Impianto chiamata disabili					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	163,08	163,08
119 / 121 LOM252.OC .EEA.Pa02.H 8204.Za001. 0000.b	OPERA: Rivelatore, a microonde; funzione: sensore; impiego: parete; portata [m] = 2 ÷ 13 frequenza [GHz] = 10,525. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: convenzionale. OP Rivevla ... sensore; impiego: parete; portata [m] = 2 ÷ 13 frequenza [GHz] = 10,525 SPECIFICHE TECNICHE: convenzionale LV Posa. Sensore di presenza 360° DALI					5,00		
	SOMMANO 1 cad					5,00	245,64	1'228,20
120 / 122 LOM252.OC .EEA.Pa02.H 8204.Za001. 0010.a	OPERA: Rivelatore, a microonde; funzione: sensore; portata [m] = 2 ÷ 8 frequenza [GHz] = 9,9. Escluso: supporti, placche. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: da incasso entro s ... 8 frequenza [GHz] = 9,9. Escluso: supporti, placche SPECIFICHE TECNICHE: da incasso entro scatola a 3 posti LV Posa. Sensore di presenza 360° on/off					4,00		
	SOMMANO 1 cad					4,00	181,84	727,36
121 / 123 LOM252.RU .00.01.00.00 25.-	Operaio metalmeccanico di livello B1 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevame videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi Fancoil VMC Pompa di Calore - U.E. ACS Pompa di Calore - U.I. Testine Collettori Termostati Pannello Comando VMC Pannello Comando PDC Allaccio Pompa/sonde					6,00 1,00 1,00 1,00 1,00 10,00 7,00 1,00 1,00 2,00		
	SOMMANO 1 h					31,00	36,56	1'133,36
122 / 124 LOM252.OC .EEA.Pa01.F	OPERA: Crono-termostato, giornaliero; geometria: display digitale; funzione: controllo temperatura programmazione utilizzo impianto; impiego: ambiente. Incluso: batteria.							
	A R I P O R T A R E							148'718,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							148'718,61
9752.Za001.0000.-	LAVORO ... zione: controllo temperatura programmazione utilizzo impianto; impiego: ambiente. Incluso: batteria LV Installazione.					3,00	145,71	437,13
	SOMMANO 1 cad					3,00		
123 / 125 LOM252.OC .EEA.Pa01.F 9752.Za001.0250.-	OPERA: Crono-termostato, settimanale; geometria: display digitale; funzione: controllo temperatura programmazione utilizzo impianto; impiego: ambiente. Incluso: batteria. LAVORO ... ; impiego: ambiente. Incluso: batteria SPECIFICHE TECNICHE: 3 regimi; predisposto per comando remoto LV Installazione. Termostato WI-FI Riscaldamento e Raffrescamento - tipo Smart Diamond Sensitron					4,00	195,79	783,16
	SOMMANO 1 cad					4,00		
124 / 126 LOM252.OC .EEA.Pa02.H 7498.R0000.0010.-	OPERA: Armadio rack, 19" di metallo generico; impiego: sistemi audio di diffusione sonora; unità rack [U] = 28. Incluso: montanti in acciaio, pannelli laterali removibili, porta po ... li, porta posteriore SPECIFICHE TECNICHE: armadio rack con passaggi per l'uscita dei cavi, fornito assemblato LV Posa.					1,00	919,08	919,08
	SOMMANO 1 cad					1,00		
125 / 127 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 9767.T0001.0000.b	OPERA: Porta, vetro temperato di fumè; impiego: quadro a parete; larghezza [mm] = 700 altezza [mm] = 700. Incluso: cerniere, serratura con chiavi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECN ... altezza [mm] = 700. Incluso: cerniere, serratura con chiavi SPECIFICHE TECNICHE: porta in vetro di sicurezza LV Posa.					1,00	255,94	255,94
	SOMMANO 1 cad					1,00		
126 / 128 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7450.Za001.0500.-	OPERA: Cordone di permutazione, RJ45 FTP; geometria: schermato; sezione [AWG] = 24 lunghezza [m] = 0,5. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: isolamento con guaina in PVC o poliet ... lunghezza [m] = 0,5 SPECIFICHE TECNICHE: isolamento con guaina in PVC o polietilene antifiamma, categoria 5e LV Posa.					12,00	6,48	77,76
	SOMMANO 1 cad					12,00		
127 / 129 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 9764.R0000.0005.-	OPERA: Pannello, RJ45 di metallo generico; finitura: verniciato; impiego: impianti di cablaggio strutturato quadro armadio; lunghezza ["] = 19; capacità porte [-] = 24. Incluso ... o per connettori RJ45 con cavo UTP categoria 6, dotato di cartellini di identificazione sul fronte e sul retro LV Posa. Permutatore RJ45 Cassetto ottico					1,00	267,26	534,52
						1,00		
	SOMMANO 1 cad					2,00		
128 / 130 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 9764.R0000.0250.a	OPERA: Pannello di metallo generico; finitura: verniciato; geometria: cieco; impiego: impianti di cablaggio strutturato quadro armadio; lunghezza ["] = 19; unità di cablaggio [... impiego: impianti di cablaggio strutturato quadro armadio; lunghezza ["] = 19; unità di cablaggio [-] = 1 LV Posa.					8,00		
	A R I P O R T A R E					8,00		151'726,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,00		151'726,20
	SOMMANO 1 cad					8,00	28,17	225,36
129 / 131 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 9764.Za001. 0270.-	OPERA: Pannello; funzione: prese di alimentazione standard; impiego: impianti di cablaggio strutturato quadro armadio; lunghezza [""] = 19; prese [-] = 5 ÷ 6. Incluso: spia lumi ... uttore magnetotermico. Incluso: spia luminosa SPECIFICHE TECNICHE: dotato di 5 ÷ 6 prese di corrente standard LV Posa.					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	167,63	167,63
130 / 132 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 9764.Za001. 0260.-	OPERA: Pannello; funzione: passacavo; impiego: impianti di cablaggio strutturato quadro armadio; lunghezza [""] = 10. LAVORO: Posa. OP Pannello; funzione: passacavo; impiego: i ... nnello; funzione: passacavo; impiego: impianti di cablaggio strutturato quadro armadio; lunghezza [""] = 10 LV Posa.					3,00		
	SOMMANO 1 cad					3,00	45,06	135,18
131 / 133 095161	IMPIANTI SPECIALI CABLAGGIO STRUTTURATO Router wireless in contenitore plastico tipo "desktop" con alimentatore esterno, porta USB per la connessione di modem 4G, porta WAN 10/100 ... tipo WEP, WPA-PSK e WPA2-PSK, 4 porte LAN 10/100 Mbps ed una porta WLAN a 150 Mbps, compresa l'attivazione dell'impianto					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	98,10	98,10
132 / 134 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 8239.Za001. 0000.-	OPERA: Predisposizione per derivazione d'impianto; impiego: derivazione d'impianto da incasso. Incluso: scatola da incasso; quota parte della scatola di derivazione. LAVORO: Insta ... lazione in opera. Incluso: chiusura al rustico con malta cementizia; assistenza per il trasporto dei materiali al piano. Scatole Vuote 503					7,00		
	SOMMANO 1 cad					7,00	24,39	170,73
133 / 135 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 8231.Za001. 1260.-	OPERA: Presa, utente. Incluso: coperchio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: presa utente RJ45 UTP non schermata, cablaggio universale T568A/B, serie civile per montaggio su supp ... universale T568A/B, serie civile per montaggio su supporto di plastica e placca in tecnopolimero, categoria 6 LV Posa.					12,00		
	SOMMANO 1 cad					12,00	23,82	285,84
134 / 136 LOM252.OC .EEA.Pa02.H 7455.Sc000.0 260.-	OPERA: Cavo, UTP di lega rame generico; geometria: 4 coppie twistato non schermato. LAVORO: Posa. OP Cavo, UTP di lega rame generico; geometria: 4 coppie twistato non sche ... rame generico; geometria: 4 coppie twistato non schermato. Componente: conduttore, . Incluso: guaina LSZH LV Posa.					200,00		
	SOMMANO 1 m					200,00	3,01	602,00
135 / 137 LOM252.RM .73.10.15.Za 001.0005.-	Guaina LSZH; geometria: a 8 fibre; impiego: cavi in fibra ottica diametro interno Ø [µm] = 50 e diametro esterno Ø [µm] = 125					50,00		
	A R I P O R T A R E					50,00		153'411,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					50,00		153'411,04
	SOMMANO 1 m					50,00	6,04	302,00
136 / 138 LOM252.RU .00.01.00.00 20.-	Operaio metalmeccanico di livello C3 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi Attestazione cavi Fibra Ottica e UTP					20,00		
	SOMMANO 1 h					20,00	34,13	682,60
137 / 139 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7427.Za001. 0780.-	OPERA: Scatola, di derivazione; geometria: da incasso con feritoie petranciate per l'ingresso di tubi; lunghezza [mm] = 294 larghezza [mm] = 152 altezza [mm] = 70. Incluso: 1 ... ti componibili, coperchio bordato fissato con viti SPECIFICHE TECNICHE: scatola in materiale isolante nervato LV Posa. Predisposizione Nodo Equipotenziale					3,00		
	SOMMANO 1 cad					3,00	9,01	27,03
138 / 140 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7409.D0000. 0010.-	OPERA: Tubo, flessibile pesante di plastica generico; impiego: tubazioni elettriche; diametro [mm] = 25. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: con marchio IMQ, autoestinguente. OP T ... ; impiego: tubazioni elettriche; diametro (Ø) [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: con marchio IMQ, autoestinguente LV Posa. Predisposizione connessioni equipotenziali					100,00		
	SOMMANO 1 m					100,00	3,83	383,00
139 / 141 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7436.Ca000. 0330.-	OPERA: Quadro elettrico, da parete di resina sintetica generico; geometria: fino a 24 moduli. Incluso: porta trasparente, targhette identificatrici, targhetta autoadesiva, accessor ... io SPECIFICHE TECNICHE: grado di protezione IP65 doppio isolamento, predisposto per alloggiamento morsettiera LV Posa. QP					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	60,56	60,56
140 / 142 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 9740.Za001. 0000.-	OPERA: Portafusibile, sezionabile; calibro fusibile [mm] = 8,5x31,5; corrente nominale [A] = 20; n° poli [-] = 1P. Incluso: contenitore isolante. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE ...] = 1P. Incluso: contenitore isolante SPECIFICHE TECNICHE: portafusibile adatto per il montaggio su guida DIN LV Posa.					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	16,03	16,03
141 / 143 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 7440.Za001. 0505.-	OPERA: Fusibile, tipo gG; geometria: cilindrico; diametro (Ø) [mm] = 10,3 lunghezza [mm] = 38; corrente nominale In [A] = 2 ÷ 32 tensione nominale Un [V] = 500 potere d'inter ... corrente nominale In [A] = 2 ÷ 32 tensione nominale Un [V] = 500 potere d'interruzione [kA] = 100 LV Installazione.					2,00		
	SOMMANO 1 cad					2,00	7,18	14,36
142 / 144 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 7620.Za001.	OPERA: Scaricatore, di sovratensione; geometria: modulare guida DIN; corrente nominale di scarica (8/20) [kA] = 30 tensione massima continuativa [V] = 275; n° poli [-] = 2P. LA ... ponente: cassetta,							
	A R I P O R T A R E							154'896,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							154'896,62
0255.-	SPECIFICHE TECNICHE: scaricatore provato in classe I, zone di protezione LPZ 0-2 LV Installazione.					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	367,61	367,61
143 / 145 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 8205.Za001. 0760.a	OPERA: Interruttore, magnetotermico differenziale; geometria: modulare monoblocco scatolato; impiego: civile; larghezza modulo [mm] = 17,5; curva di intervento [-] = C corren ... allazione su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali, corrente differenziale classe A, 1P+N LV Posa. MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 2X32A 1A - PDC					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	98,30	98,30
144 / 146 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7436.R0000. 0000.c	OPERA: Quadro elettrico, da incasso di metallo generico; finitura: vernice; geometria: lamiera; funzione: unità di distribuzione; lunghezza [mm] = 600 altezza [mm] = 1000; intens ... tiere SPECIFICHE TECNICHE: grado di protezione IP30, preassemblato, targhette per la certificazione EN 61-439 LV Posa. Quadro Generale					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	517,14	517,14
145 / 147 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 8205.Za000. 0250.d	OPERA: Interruttore, a sezionatore rotativo di materiale generico; geometria: modulare scatolato; funzione: manovra sezionamento; corrente nominale [A] = 32; n° poli [-] = 2. I ... oni SPECIFICHE TECNICHE: manovra manuale indipendente con leva frontale, adatto per il montaggio su guida DIN LV Posa. Generale Quadro					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	25,39	25,39
146 / 148 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 7620.Za001. 0255.-	OPERA: Scaricatore, di sovratensione; geometria: modulare guida DIN; corrente nominale di scarica (8/20) [kA] = 30 tesnisono massima continuativa [V] = 275; n° poli [-] = 2P. LA ... ponente: cassetta, SPECIFICHE TECNICHE: scaricatore provato in classe I, zone di protezione LPZ 0-2 LV Installazione.					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	367,61	367,61
147 / 149 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 9740.Za001. 0000.-	OPERA: Portafusibile, sezionabile; calibro fusibile [mm] = 8,5x31,5; corrente nominale [A] = 20; n° poli [-] = 1P. Incluso: contenitore isolante. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: portafusibile adatto per il montaggio su guida DIN LV Posa. Linea Emergenze					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	16,03	16,03
148 / 150 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 7440.Za001. 0505.-	OPERA: Fusibile, tipo gG; geometria: cilindrico; diametro (Ø) [mm] = 10,3 lunghezza [mm] = 38; corrente nominale In [A] = 2 ÷ 32 tensione nominale Un [V] = 500 potere d'inter ... corrente nominale In [A] = 2 ÷ 32 tensione nominale Un [V] = 500 potere d'interruzione [kA] = 100 LV Installazione. Linea Emergenze					2,00		
	SOMMANO 1 cad					2,00	7,18	14,36
	A R I P O R T A R E							156'303,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							156'303,06
149 / 151 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 8256.Za001. 0000.-	OPERA: Analizzatore di rete; precisione [%] = 1 consumo [VA] = 5; n° digit (misure di energia) [-] = 6 n° digit (misure istantanee) [-] = 3. Incluso: contenitore plastico. LA ... Incluso: contenitore plastico SPECIFICHE TECNICHE: per lettura di tutti i parametri di una rete monofase o trifase LV1					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	392,84	392,84
150 / 152 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 8205.Za001. 0760.a	OPERA: Interruttore, magnetotermico differenziale; geometria: modulare monoblocco scatolato; impiego: civile; larghezza modulo [mm] = 17,5; curva di intervento [-] = C corren ... allazione su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali, corrente differenziale classe A, 1P+N LV Posa. MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 2X16A 0,03A MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 2X10A 0,03A MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 2X20A 0,3A - PDC					7,00 11,00 1,00		
	SOMMANO 1 cad					19,00	98,30	1'867,70
151 / 153 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 9740.Za001. 0000.-	OPERA: Portafusibile, sezionabile; calibro fusibile [mm] = 8,5x31,5; corrente nominale [A] = 20; n° poli [-] = 1P. Incluso: contenitore isolante. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE ...] = 1P. Incluso: contenitore isolante SPECIFICHE TECNICHE: portafusibile adatto per il montaggio su guida DIN LV Posa.					4,00		
	SOMMANO 1 cad					4,00	16,03	64,12
152 / 154 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 7440.Za001. 0505.-	OPERA: Fusibile, tipo gG; geometria: cilindrico; diametro (Ø) [mm] = 10,3 lunghezza [mm] = 38; corrente nominale In [A] = 2 ÷ 32 tensione nominale Un [V] = 500 potere d'inter ... corrente nominale In [A] = 2 ÷ 32 tensione nominale Un [V] = 500 potere d'interruzione [kA] = 100 LV Installazione. Linea Emergenze					8,00		
	SOMMANO 1 cad					8,00	7,18	57,44
153 / 155 LOM252.RU .00.01.00.00 25.-	Operaio metalmeccanico di livello B1 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevame videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi Cablaggio interruttori 2 op 3 giorni					48,00		
	SOMMANO 1 h					48,00	36,56	1'754,88
154 / 156 LOM252.RU .00.01.00.00 25.-	Operaio metalmeccanico di livello B1 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevame videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi Redazione delle tavole grafiche e degli schemi as built dell'impianto elettrico, comprensivi di planimetrie, schemi unifilarii, completa di quadri, linee, apparecchiature e dispositivi installati.					40,00		
	SOMMANO 1 h					40,00	36,56	1'462,40
155 / 157 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7424.Sc009.1 265.-	OPERA: Cavo, FG17 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 6; tensione nominale [kV] = 450/750; n° poli [-] = 1P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG17 di lega ... e; sezione nominale [mm²] = 6; tensione nominale Uo/U [kV] = 450/750; n° poli [-] = 1P. Componente: isolante, LV Posa.							
	A R I P O R T A R E							161'902,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							161'902,44
156 / 158 LOM252.RU .00.01.00.00 25.-	Operaio metalmeccanico di livello B1 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevame videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi Allaccio a impianto di terra esistente					50,00	2,54	127,00
						50,00		
						6,00		
						6,00		
SOMMANO 1 h						36,56	219,36	
157 / 159 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7424.Za001. 0000.-	OPERA: Cavo, BUS; geometria: twistato non schermato inguainato; funzione: collegamento dispositivi BUS SCS; dimensioni [mm] = 1x2x0,35; tensione d'isolamento [V] = 300/500. Esc ... i guarnizioni e di terminali. SPECIFICHE TECNICHE: posa a mano su tubazioni incassate, a vista, su canale e passerella.					30,00	2,51	75,30
						30,00		
SOMMANO 1 cad								
Impianto illuminazione (SpCat 8)								
158 / 160 LOM252.RU .00.01.00.00 25.-	Operaio metalmeccanico di livello B1 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevame videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi Realizzazione Punto Luce Ordinaria Realizzazione Punto Luce Emergenza Realizzazione Punto Luce Esterno					30,00	36,56	1'608,64
						12,00		
						2,00		
						44,00		
SOMMANO 1 h								
159 / 161 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 8210.Za001. 0520.-	OPERA: Corpo illuminante, led; geometria: faretto da incasso; impiego: interni; tensione elettrica [V] = 230 frequenza [Hz] = 50 potenza [W] = 22 temperatura [K] = 4000. In ... IFICHE TECNICHE: classe di isolamento I, grado di protezione IP40, grado di protezione agli urti IK07 LV Installazione. Faretto 13W DALI Faretto 13W ON/OFF					8,00	133,98	1'607,76
						4,00		
						12,00		
SOMMANO 1 cad								
160 / 162 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 8210.Za001. 0530.-	OPERA: Corpo illuminante, led; geometria: faretto da incasso; impiego: interni; tensione elettrica [V] = 230 frequenza [Hz] = 50 potenza [W] = 28 temperatura [K] = 4000. In ... IFICHE TECNICHE: classe di isolamento I, grado di protezione IP40, grado di protezione agli urti IK07 LV Installazione. Faretto 20W ON/OFF Lampada Esterna					7,00	138,29	1'244,61
						2,00		
						9,00		
SOMMANO 1 cad								
161 / 163 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 8210.Za001. 0540.-	OPERA: Corpo illuminante, led; geometria: faretto da incasso; impiego: interni; tensione elettrica [V] = 230 frequenza [Hz] = 50 potenza [W] = 22 temperatura [K] = 4000. In ... IFICHE TECNICHE: classe di isolamento I, grado di protezione IP40, grado di protezione agli urti IK07 LV Installazione. Pannello Led 60x60 1100mA DALI Pannello Led 60x60 1100mA ON/OFF					10,00	176,90	1'945,90
						1,00		
						11,00		
SOMMANO 1 cad								
162 / 164 LOM252.OC	OPERA: Corpo illuminante; geometria: a bandiera; funzione: illuminazione di emergenza; potenza [W] = 3 autonomia [h] = 3 ricarica [h] = 24.							
	A R I P O R T A R E							168'731,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	Riepilogo SUPER CATEGORIE 001 Involucro 002 Idrico sanitario 003 Opere interne di ristrutturazione 004 Serramenti 005 Impianto VMC 006 Impianto meccanico 007 Impianto elettrico 008 Impianto illuminazione Totale SUPER CATEGORIE euro	39'481,03 7'003,33 37'749,73 19'028,50 8'983,27 32'484,26 26'280,44 8'231,15 179'241,71

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	Riepilogo SUB CATEGORIE 001 Edile 30'082,90 002 Termoidraulica 41'632,62 003 Serramentista 27'437,94 004 Piastrellista 11'940,25 005 Cartongessista 32'930,57 006 Pittore 2'827,50 007 Elettricista 32'389,93 Totale SUB CATEGORIE euro 179'241,71	
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	R I P O R T O		
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE		
M	LAVORI A MISURA euro	179'241,71	100,000
M:001	Involucro euro	39'481,03	22,027
M:001.002	Demolizioni, rimozioni, scavi euro	1'825,66	1,019
M:001.002.001	Edile euro	1'825,66	1,019
M:001.003	Opere interne edili euro	17'842,88	9,955
M:001.003.001	Edile euro	17'842,88	9,955
M:001.004	Opere interne cartongessi euro	10'408,62	5,807
M:001.004.005	Cartongessista euro	10'408,62	5,807
M:001.009	Pavimenti e rivestimenti euro	9'403,87	5,246
M:001.009.004	Piastrellista euro	9'403,87	5,246
M:002	Idrico sanitario euro	7'003,33	3,907
M:002.002	Demolizioni, rimozioni, scavi euro	273,44	0,153
M:002.002.001	Edile euro	273,44	0,153
M:002.005	Impianto idrico sanitario euro	5'565,59	3,105
M:002.005.002	Termoidraulica euro	5'565,59	3,105
M:002.012	Assistenze euro	1'164,30	0,650
M:002.012.001	Edile euro	1'164,30	0,650
M:003	Opere interne di ristrutturazione euro	37'749,73	21,061
M:003.002	Demolizioni, rimozioni, scavi euro	1'454,46	0,811
M:003.002.001	Edile euro	1'454,46	0,811
M:003.004	Opere interne cartongessi euro	22'521,95	12,565
M:003.004.005	Cartongessista euro	22'521,95	12,565
M:003.008	Serramenti euro	8'409,44	4,692
M:003.008.003	Serramentista euro	8'409,44	4,692
M:003.009	Pavimenti e rivestimenti euro	2'536,38	1,415
M:003.009.004	Piastrellista euro	2'536,38	1,415
M:003.010	Tinteggiature euro	2'827,50	1,577
M:003.010.006	Pittore euro	2'827,50	1,577
M:004	Serramenti euro	19'028,50	10,616
M:004.002	Demolizioni, rimozioni, scavi euro	1'155,63	0,645
M:004.002.003	Serramentista euro	1'155,63	0,645
M:004.008	Serramenti euro	17'872,87	9,971
M:004.008.003	Serramentista euro	17'872,87	9,971
M:005	Impianto VMC euro	8'983,27	5,012
M:005.007	VMC euro	8'983,27	5,012
	A R I P O R T A R E		

[illegible]