

Comune di Busto Garolfo
Provincia di Milano

COMPUTO METRICO

OGGETTO: PNRR MISSIONE 5 "INCLUSIONE E COESIONE", COMPONENTE 2, SOTTOCOMPONENTE 1, INVESTIMENTO 1.2 "PERCORSI DI AUTONOMIA PER PERSONE CON DISABILITÀ" CUP: J14H22000130001 - BUSTO GAROLFO ALLOGGIO PALESTRA -

COMMITTENTE: ACS SOCIALE DEL LEGNANESE SOLE per la gestione dei servizi sociali

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							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	ALLOGGIO PALESTRA (SpCat 1)							
	OPERE EDILI (Cat 1)							
1 / 1 LOM241.OC.E EA.c04.C3305 .Qa000.0000. a OC.EEA.c04.C 3305.Qa000. 0000.a	OPERA: Sistema porta, interno-esterno di legno naturale generico. Incluso: mostre, controtelai, imbotti. LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto a deposito o a discariche autorizzate; recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti, impennate e simili. COMPONENTI: OP1 OPERA: Sistema porta, interno-esterno di legno naturale generico. Incluso: mostre, controtelai, imbotti. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti, impennate e simili. RM2 Sistema porta di legno naturale generico LV1 LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto a deposito o a discariche autorizzate; recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito.					13,00		
	SOMMANO 1 m²					13,00	22,25	289,25
2 / 2 LOM241.1C.0 1.170.0010 1C.01.170.00 10	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. wc e lavabi					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	26,49	158,94
3 / 3 LOM241.OC.E EA.c04.C1220 .L0002.0250.- 1C.01.120.00 10.a	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico; trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle di ceramica/gres con malta di allettamento/collante, conservazione dei supporti. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres. SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle di ceramica/gres							
	A R I P O R T A R E							448,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							448,19
	con malta di allettamento/collante. RM2 Piastrella di ceramica gres; impiego: strato di rivestimento SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni generiche LV1 LAVORO: Rimozione. Incluso: carico; trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: conservazione dei supporti. RT2 Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere bagno sala polivalente 1,00 9,88 2,000 19,76 bagno foresteria 1,00 3,92 2,000 7,84 a dedurre 2,00 1,20 2,400 -5,76 Sommano positivi 1 m² 27,60 Sommano negativi 1 m² -5,76 SOMMANO 1 m² 21,84 19,79 432,21							
4 / 4 LOM241.OC.E EA.c04.C1240 .Za000.0015.- 1C.01.120.00 20.b	OPERA: Strato di zoccolatura di materiale generico; impiego: supporti conservati. LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e pulizia materiale riutilizzabili; carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; carico, trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri smaltimento; opere di protezione. SPECIFICHE TECNICHE: zoccolini in legno/vinilici, incollati/chiodati. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di zoccolatura di materiale generico; impiego: supporti conservati. SPECIFICHE TECNICHE: zoccolini in legno/vinilici, incollati/chiodati. RM2 Zoccolino di materiale generico LV1 LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e pulizia materiale riutilizzabili; carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; carico, trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri smaltimento; opere di protezione. RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere deposito farmacia *(par.ug.=10,08-1,2-,9) 7,98 7,98 foresteria ospiti esterni *(par.ug.=13,45-1,2-,9) 11,35 11,35 disimpegno zona notte *(par.ug.=7,2-3,6) 3,60 3,60 foresteria ospiti esterni *(par.ug.=12,88-1,2-,9) 10,78 10,78 attività occupazionali *(par.ug.=13,2-1,2-,9-,9) 10,20 10,20 attività occupazionali *(par.ug.=19,17-1,2-1,2-,9-,9-,9) 14,07 14,07 sala polivalente *(par.ug.=22,43-2,4-,9-,9-,9-,9) 16,43 16,43							
	A R I P O R T A R E					74,41		880,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					74,41		880,40
	disimpegno-corridoio *(par.ug.=39,30-4,5-1,2)	33,60				33,60		
	SOMMANO 1 m					108,01	0,74	79,93
5 / 5 LOM241.OC.E EA.c01.C0100 .Za000.0030. a 1C.01.070.00 10.b	OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; spessore [cm] ≤ 11. LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: mattoni forati/blocchi di calcestruzzo forati. COMPONENTI: OP1 OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; spessore [cm] ≤ 11. SPECIFICHE TECNICHE: mattoni forati/blocchi di calcestruzzo forati. RM2 Sistema murario di materiale generico LV1 LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento. RP2 Martello elettrico; peso [t] ≤ 0,003 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Argano a tamburo; potenza [kW] ≤ 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere tramezza deposito foresteria bagno foresteria a dedurre disimpegno foresteria *(lung.=1,93+2,94) a dedurre tramezza foresteria ospiti tramezza disimpegno a dedurre tramezza bagno sala polivalente *(lung.=1,56+2,85+9) a dedurre Sommano positivi 1 m² Sommano negativi 1 m² SOMMANO 1 m²							
		1,00	2,83		2,950	8,35		
		1,00	4,10		2,950	12,10		
	a dedurre	1,00	0,90		2,100	-1,89		
	disimpegno foresteria *(lung.=1,93+2,94)	1,00	4,87		2,950	14,37		
	a dedurre	2,00	0,90		2,100	-3,78		
	tramezza foresteria ospiti	1,00	2,63		2,950	7,76		
	tramezza disimpegno	1,00	1,86		2,950	5,49		
	a dedurre	1,00	0,90		2,100	-1,89		
	tramezza bagno sala polivalente *(lung.=1,56+2,85+9)	1,00	5,31		2,950	15,66		
	a dedurre	2,00	0,90		2,100	-3,78		
						63,73		
						-11,34		
	SOMMANO 1 m ²					52,39	11,32	593,05
6 / 6 LOM241.OC.E EA.c04.C1210 .Za000.0000.- 1C.01.080.00 10.c	OPERA: Sistema di controsoffittatura, pannelli mobili/doghe di materiale generico. Incluso: elementi di sostegno. LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento elementi riutilizzabili; movimentazione macerie in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento; piani di lavoro; opere provvisoria e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: pannelli di dimensione, tipo e materiale generici (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.), fino ad altezza di 4,00 m. COMPONENTI:							
	A R I P O R T A R E							1'553,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'553,38
	OP1 OPERA: Sistema di controsoffittatura, pannelli mobili/doghe di materiale generico. Incluso: elementi di sostegno. SPECIFICHE TECNICHE: pannelli di dimensione, tipo e materiale generici (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.). RM2 Sistema di controsoffittatura di materiale generico LV1 LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e accatastamento elementi riutilizzabili; movimentazione macerie in cantiere; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento; piani di lavoro; opere provvisionali e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: fino ad altezza di 4,00 m. RT2 Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere disimpegno foresteria corridoio	1,00 1,00	2,37 18,85	1,240 1,250		2,94 23,56		
	SOMMANO 1 m ²					26,50	11,90	315,35
7 / 7 LOM241.OC.E EA.c01.C0910 .Za000.0000.- 1C.01.100.00 20.a	OPERA: Strato di sottofondo di materiale generico; impiego: pavimento interno; spessore [cm] ≤ 4. LAVORO: Demolizione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere mezzo generico; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di protezione. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di sottofondo di materiale generico; impiego: pavimento interno; spessore [cm] ≤ 4. RM2 Strato di sottofondo di materiale generico LV1 LAVORO: Demolizione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere mezzo generico; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di protezione. RT2 Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [L/min]= 5300 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere considerato doppio per spessore fino a 8 cm bagno foresteria	2,00	2,37	1,550		7,35		
	A R I P O R T A R E					7,35		1'868,73

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					7,35		1'868,73
	bagno sala polivalente	2,00	2,85	3,250		18,53	9,70	251,04
	SOMMANO 1 m²					25,88		
8 / 8 LOM241.OC.E EA.c01.C1206 .L0000.0000.- 1C.01.100.00 10.a	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica generico. Incluso: malta di allettamento. LAVORO: Demolizione. Incluso: opere provvisionali di protezione; movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica generico. Incluso: malta di allettamento. RM2 Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: liscia in graniglia di marmo; geometria/forma/aspetto: graniglia fine; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 25 dimensione (y) [cm] = 25 spessore [mm] = 17 ÷ 23 LV1 LAVORO: Demolizione. Incluso: opere provvisionali di protezione; movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. RP2 Martello demolitore; peso [t] ≤ 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere deposito farmacia foresteria ospiti esterni bagno foresteria disimpegno foresteria foresteria ospiti esterni attività occupazionali attività occupazionali bagno sala polivalente *(lung.=1,56+1,57)* (larg.=1,41+1,33) sala polivalente corridoio SOMMANO 1 m²	1,00 1,0						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'402,29
	SPECIFICHE TECNICHE: doppia lastra per faccia. RM2 Lastra di gesso generico; finitura: cartone speciale; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 120 spessore [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: lastra rivestita sulle due facce con cartone RM2 Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75 RM2 Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6 larghezza [mm] = 75 RM2 Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre RM2 Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM2 Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature pareti divisorie LV1 LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi; rasatura giunti; assistenza muraria.							
	tramezze bagno foresteria *(lung.=1,5+3,05)	1,00	4,55		2,950	13,42		
	a dedurre	1,00	0,90		2,100	-1,89		
	tramezza foresteria ospiti	1,00	1,05		2,950	3,10		
	a dedurre	1,00	0,90		2,100	-1,89		
	tramezza di chiusura disimpegno	1,00	1,25		2,950	3,69		
	tramezza di chiusura cucina	1,00	3,10		2,950	9,15		
	tramezza bagno	1,00	2,85		2,950	8,41		
	a dedurre	1,00	0,90		2,100	-1,89		
	Sommano positivi 1 m ²					37,77		
	Sommano negativi 1 m²					-5,67		
	SOMMANO 1 m²					32,10	44,68	1'434,23
10 / 10 LOM241.OC.E EA.a02.C0102 .L0011.0250.- 1C.06.070.02 00.b	OPERA: Strato di muratura, blocchi forati di ceramica terracotta/laterizio; funzione: incassettature chiusure canne. LAVORO: Posa. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di muratura, blocchi forati di ceramica terracotta/laterizio; funzione: incassettature chiusure canne. RM2 Blocco forato di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: foratone; lunghezza [cm] = 24 larghezza [cm] = 24 altezza [cm] = 12 PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera;							
	A R I P O R T A R E							4'836,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'836,52
	dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV1 LAVORO: Posa. chiusura vani porte	6,00	1,00		2,150	12,90		
	SOMMANO 1 m²					12,90	41,41	534,19
11 / 11 LOM241.OC.E EA.a02.C1210 .Od000.0020. - 1C.20.100.00 20.b	OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale generico; finitura: colore bianco superficie finemente granulata; geometria/forma/aspetto: orditura seminascosta bordi risegati; funzione: fonoassorbenti; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600. Incluso: cornice perimetrale di finitura. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. COMPONENTI: OP1 OPERA: Sistema di controsoffittatura, lastra di fibra minerale generico; finitura: colore bianco superficie finemente granulata; geometria/forma/aspetto: orditura seminascosta bordi risegati; funzione: fonoassorbenti; dimensione (x) [mm] = 600 dimensione (y) [mm] = 600. Incluso: cornice perimetrale di finitura. SPECIFICHE TECNICHE: orditura con profili portanti, intermedi e accessori di sospensione. RM2 Lastra acustico di fibra minerale generico; finitura: granulata; geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi risegati; funzione: fonoassorbente; impiego: controsoffitti; spessore [mm] = 15 ÷ 17 lunghezza [mm] = 600 larghezza [mm] = 600 SPECIFICHE TECNICHE: superficie finemente granulata RM2 Orditura di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore bianco; impiego: controsoffitti. Incluso: pendini; accessori SPECIFICHE TECNICHE: per controsoffitto con modulo [mm] = 600 x 1200 RM2 Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40 RM2 Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: a forma di "L"; impiego: orditure controsoffitti; dimensione (x) [mm] = 19 dimensione (y) [mm] = 24 LV1 LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta; assistenze murarie. disimpegno foresteria corridoio	1,00 1,00	2,95 18,85	1,050 1,250		3,10 23,56		
	SOMMANO 1 m²					26,66	40,51	1'080,00
12 / 12	OPERA: Falso telaio di lega ferrosa acciaio zincato;							
	A R I P O R T A R E							6'450,71

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							6'450,71
LOM241.OC.E EA.a02.C3325 .Sb003.0000.- 1C.22.250.02 50.a	impiego: serramenti in genere. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. COMPONENTI: OP1 OPERA: Falso telaio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: serramenti in genere. RM2 Falso telaio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: serramenti generici. Incluso: zanche PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100 calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV1 LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria. porte a battente					3,00		
	SOMMANO 1 m					3,00	15,80	47,40
13 / 13 LOM241.RM. 14.15.05.Sb0 03.0250.c MC.21.250.0 010.c	Falso telaio singola anta di lega ferrosa acciaio zincato; geometria/forma/aspetto: lamiera; impiego: porta scorrevole; larghezza [cm] = 90 altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: per l'inserimento nei tavolati in muratura e cartongesso (9 cm < sp < 14,5 cm), dotato di meccanismo per lo scorrimento dell'anta e garanzia di funzionamento di 12 anni porte scorrevoli bagno					3,00		
	SOMMANO 1 cad					3,00	336,52	1'009,56
14 / 14 LOM241.OC.E EA.a16.C0900 .Zb005.0295.- OC.EEA.a16.C 0900.Zb005.0 295.-	OPERA: Strato di intonacatura, completo di materia mix calce-cemento; finitura: liscia; impiego: superfici orizzontali superfici interne. LAVORO: Stesura. Incluso: rinzaffo, intonaco rustico, arricciatura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: intonaco rustico con premiscelato a base di calce e anidrite, ad esecuzione meccanica, sotto staggia; su superficie interne orizzontali. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di intonacatura, completo di materia mix calce-cemento; finitura: liscia; impiego: superfici orizzontali superfici interne. SPECIFICHE TECNICHE: intonaco rustico con premiscelato a base di calce e anidrite. RM2 Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco per sottofondo interno; densità [kg/m³] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: a base di calce e anidrite, ad applicazione meccanica, su murature nuove ed esistenti RM2 Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura liscia; impiego: malta per intonaci interni/esterni; densità [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica							
	A R I P O R T A R E							7'507,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'507,67
	RM2 Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata strato di intonacatura LV1 LAVORO: Stesura. Incluso: rinzafo, intonaco rustico, arricciatura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: ad esecuzione meccanica, sotto staggia; su superficie interne orizzontali. RP2 Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario SPECIFICHE TECNICHE: resa [m²/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere chiusura vani porte tracce varie	12,00 1,00	1,00 15,00		2,150	25,80 15,00		
	SOMMANO 1 m²					40,80	43,95	1'793,16
15 / 15 LOM241.OC.E EA.a10.C0910 .J0001.0000.- 1C.08.050.00 10	OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: di riempimento; spessore [cm] = 4. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e tirato a frattazzo lungo senza obbligo di piani. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: di riempimento; spessore [cm] = 4. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e tirato a frattazzo lungo senza obbligo di piani. PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; peso specifico [kg/ m³] = 150. LAVORO: Formazione a mano. LV1 LAVORO: Getto. considerato doppio per spessore fino a 8 cm bagno foresteria bagno sala polivalente	2,00 2,00	2,37 2,85	1,550 3,250		7,35 18,53		
	SOMMANO 1 m²					25,88	17,37	449,54
16 / 16 LOM241.RU.0 0.00.00.0000. -	Operaio edile di livello 4° raschiatura collante e preparazione fondo pavimento					16,00		
	SOMMANO 1 h					16,00	41,68	666,88
MA.00.005.0 002 17 / 17 LOM241.RU.0 0.00.00.0015. -	Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune raschiatura colante e preparazione fondo pavimento					16,00		
	SOMMANO 1 h					16,00	32,98	527,68
MA.00.005.0 015 18 / 18	OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di							
	A R I P O R T A R E							10'944,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'944,93
LOM241.OC.E EA.a02.C1206 .L0005.0025.- 1C.18.200.00 30.d	ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colori forti. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colori forti. RM2 Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colori forti; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 20 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV1 LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo.							
	camera singola	1,00	5,15		2,900	14,94		
	bagno zona notte	1,00	2,95		1,750	5,16		
	disimpegno zona notte	1,00	1,15		2,950	3,39		
	camera doppia	1,00	7,35		2,900	21,32		
	angolo cottura	1,00	4,13		3,090	12,76		
	disimpegno zona giorno	1,00	2,30		3,090	7,11		
	disimpegno - corridoio	1,00	1,25		18,850	23,56		
	pranzo - soggiorno	1,00	4,48		6,490	29,08		
	bagno zona giorno	1,00	2,85		1,640	4,67		
		1,00	1,50		2,850	4,28		
	SOMMANO 1 m²					126,27	45,40	5'732,66
19 / 19 LOM241.OC.E EA.a02.C1220 .L0005.0005.- 1C.19.050.00 40.a	OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colore chiaro; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 10 Lato (y) [cm] = 10 Spessore [mm] = 8 ÷ 10. Incluso: pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia colore chiaro; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 10 Lato (y) [cm] = 10 Spessore [mm] = 8 ÷ 10. Incluso: pezzi speciali. RM2 Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia chiara; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 10 dimensione (y) [cm] = 10 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 RM2 Collante di cemento generico; funzione:							
	A R I P O R T A R E							16'677,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'677,59
	installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi RM2 Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV1 LAVORO: Posa. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco.							
	bagno zona notte	1,00	9,39		2,000	18,78		
	a dedurre	1,00	0,90		2,100	-1,89		
		1,00	1,20		2,400	-2,88		
	bagno zona pranzo	1,00	8,96		2,000	17,92		
	a dedurre	1,00	0,90		2,100	-1,89		
		1,00	1,20		2,400	-2,88		
	angolo cottura	1,00	4,13		0,600	2,48		
	risvolti	1,00	1,20		0,600	0,72		
	Sommano positivi 1 m²					39,90		
	Sommano negativi 1 m²					-9,54		
	SOMMANO 1 m²					30,36	44,62	1'354,66
20 / 20 LOM241.OC.E EA.a02.C3305 .Qa000.0010. - 1C.21.200.00 10.a	OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata medium density laccato; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: chiusura interna; larghezza [cm] = 60/65/70/75/80/85/90. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. COMPONENTI: OP1 OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata medium density laccato; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: chiusura interna; larghezza [cm] = 60/65/70/75/80/85/90. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. RM2 Porta a battente di legno naturale generico; finitura: laccata; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90 altezza [cm] = 210 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV1 LAVORO: Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. porte a battente							
	SOMMANO 1 cad					3,00		
						3,00	450,14	1'350,42
	A R I P O R T A R E							19'382,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'382,67
21 / 21 LOM241.OC.E EA.a02.C3305 .Sb001.0500.- 1C.09.300.00 20.a	OPERA: Sistema porta, scorrevole di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: tagliafuoco; superficie di fatturazione [m²] ≤ 5,5; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro più 20 cm in lunghezza e 10 cm in altezza. COMPONENTI: OP1 OPERA: Sistema porta, scorrevole di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: due battenti; funzione: tagliafuoco; superficie di fatturazione [m²] ≤ 5,5; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro più 20 cm in lunghezza e 10 cm in altezza. RM2 Porta scorrevole di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: doppia anta; funzione: antincendio; superficie [m²] < 5,5; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: superficie di fatturazione pari al vano muro più 20cm in lunghezza e 10cm in altezza LV1 LAVORO: Posa. Escluso: assistenze murarie. porte scorrevoli bagni					3,00		
	SOMMANO 1 cad					3,00	1'904,05	5'712,15
22 / 22 LOM241.OC.E EA.a02.C3305 .Sb001.0085.- 1C.09.250.00 20.c	OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: tagliafuoco; larghezza passaggio [cm] = 90; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. LAVORO: Posa. COMPONENTI: OP1 OPERA: Sistema porta, a battente di lega ferrosa acciaio generico; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: tagliafuoco; larghezza passaggio [cm] = 90; resistenza al fuoco [classe] = REI 120. RM2 Porta a battente di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: verniciata; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: antincendio; larghezza [cm] = 90 altezza [cm] = 200 ÷ 210; resistenza al fuoco [classe] = REI 120 SPECIFICHE TECNICHE: misure indicative secondo produzione di serie con possibilità di produzione di misure speciali a richiesta LV1 LAVORO: Posa. porta tagliafuoco collegamento oasi domus					1,00		
	SOMMANO 1 cad					1,00	514,01	514,01
	A R I P O R T A R E							25'608,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25'608,83
23 / 23 LOM241.OC.E EA.a02.C1240 .D0000.0015. - 1C.18.600.00 50.b	OPERA: Strato di zoccolatura di plastica generico; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di zoccolatura di plastica generico; impiego: strato di pavimentazione. RM2 Zoccolino di plastica generico; geometria/ forma/aspetto: sagomato con guscio di raccordo; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 9 ÷ 10 SPECIFICHE TECNICHE: guscio di raccordo per inserimento di teli o piastrelle RM2 Adesivo di resina sintetica acrilica; funzione: incollaggio; impiego: pavimenti vinilici materiali supportati in pvc SPECIFICHE TECNICHE: in dispersione acquosa esente da solvente a presa rapida LV1 LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. camera singola camera doppia disimpegno cucina soggiorno pranzo							
	SOMMANO 1 m							
		1,00	12,94			12,94		
		1,00	17,73			17,73		
		1,00	44,27			44,27		
		1,00	11,15			11,15		
		1,00	20,22			20,22		
						106,31	8,64	918,52
24 / 24 LOM241.OC.E EA.a16.C0900 .I0000.0250.- 1C.07.230.00 10	OPERA: Strato di intonacatura, rasatura a civile fine di calce generico; geometria/forma/aspetto: verticale-orizzontale; impiego: superfici interne. LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di dimensione generica, su superficie interne verticali/orizzontali. COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di intonacatura, rasatura a civile fine di calce generico; geometria/forma/ aspetto: verticale-orizzontale; impiego: superfici interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di dimensione generica. RM2 Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura a civile; impiego: malta per intonaci interni/esterni; densità [kg/m³] = 1500 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica LV1 LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne verticali/orizzontali. rasatura su pareti ove eseguite le demolizioni * (lung.=1,30+1,27)							
		1,00	2,57		2,950	7,58		
		1,00	1,60		2,950	4,72		
		1,00	5,25		2,950	15,49		
		1,00	1,00		2,950	2,95		
		1,00	3,84		2,950	11,33		
		1,00	7,90		2,950	23,31		
		1,00	4,75		2,950	14,01		
		1,00	2,65		2,950	7,82		
	A R I P O R T A R E					87,21		26'527,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					87,21		26'527,35
		1,00	1,76		2,950	5,19		
		1,00	2,28		2,950	6,73		
		1,00	1,15		2,950	3,39		
		2,00	3,60		2,950	21,24		
		1,00	2,10		2,950	6,20		
		1,00	3,24		2,950	9,56		
		1,00	1,48		2,950	4,37		
		1,00	8,87		2,950	26,17		
	plafone bagno zona giorno	1,00	9,15			9,15		
	plafone bagno zona notte	1,00	5,15			5,15		
	plafone camera doppia	1,00	21,15			21,15		
	plafone camera singola	1,00	14,69			14,69		
	SOMMANO 1 m²					220,20	10,84	2'386,97
25 / 25 LOM241.OC.E EA.a06.C1234 .Ba004.0250.- 1C.24.185.00 10	OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento ecologico ecoattivo di composto chimico biossido di titanio; impiego: superfici generiche . Incluso: primer. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: lavabile con acqua, per superfici già preparate, pulite, prive di sporco e impurità, previa posa di primer . COMPONENTI: OP1 OPERA: Strato di pitturazione, rivestimento ecologico ecoattivo di composto chimico biossido di titanio; impiego: superfici generiche . Incluso: primer. SPECIFICHE TECNICHE: lavabile con acqua, per superfici già preparate, pulite, prive di sporco e impurità, previa posa di primer . RM2 Pittura ecoattiva di composto chimico biossido di titanio; finitura: trasparente; impiego: superfici generiche SPECIFICHE TECNICHE: posato a tre riprese, traspirante, per ogni tipo di materiale, previa pulizia e pre trattamento a base di primer (specifico per la tipologia e materiale della superficie trattata) compreso nel prezzo, con spruzzo nebulizzato di sostanze fotocatalitiche a base di composto chimico biossido di titanio RM2 Primer riempitivo uniformante di resina sintetica acrilica; finitura: colorato; geometria/ forma/aspetto: dispersione acquosa; massa volumica [g/cm³] = 1,58 SPECIFICHE TECNICHE: per preparazione del fondo precedente ad applicazione del rivestimento a finire da applicare a pennello/ruolo in uno o più strati LV1 LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie.							
	bagno	1,00	9,39		2,950	27,70		
	a dedurre	1,00	1,20		2,400	-2,88		
		1,00	0,90		2,100	-1,89		
	camera singola	1,00	16,24		2,950	47,91		
	a dedurre	2,00	1,20		2,400	-5,76		
	A R I P O R T A R E					65,08		28'914,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					65,08		28'914,32
		1,00	0,90		2,100	-1,89		
	camera doppia	1,00	21,03		2,950	62,04		
	a dedurre	2,00	1,20		2,400	-5,76		
		1,00	0,90		2,100	-1,89		
	disimpegno	1,00	49,57		2,950	146,23		
	a dedurre	6,00	0,90		2,100	-11,34		
	angolo cottura	1,00	14,45		2,950	42,63		
	a dedurre	1,00	0,90		2,100	-1,89		
		2,00	1,20		2,400	-5,76		
	pranzo soggiorno	1,00	24,41		2,950	72,01		
	a dedurre	1,00	2,40		2,400	-5,76		
		2,00	0,90		2,100	-3,78		
	bagno	1,00	8,69		2,950	25,64		
		1,00	8,96		2,950	26,43		
	a dedurre	2,00	0,90		2,100	-3,78		
		1,00	1,20		2,400	-2,88		
	plafone camera singola					14,69		
	plafone bagno zona notte					5,15		
	plafone disimpegno					34,04		
	plafone camera doppia					21,20		
	plafone angolo cottura					14,68		
	plafone soggiorno pranzo					28,63		
	plafone bagno zona pranzo *(par.ug.=4,65+4,22)	8,87				8,87		
	Sommano positivi 1 m²					577,85		
	Sommano negativi 1 m²					-55,26		
	SOMMANO 1 m²					522,59	12,34	6'448,76
26 / 26	Operaio edile di livello 4°							
LOM241.RU.0	assistenza muraria per impianto idrico sanitario					20,00		
0.00.00.0000.								
-	SOMMANO 1 h					20,00	41,68	833,60
MA.00.005.0								
002	Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune							
27 / 27	assistenza muraria per impianto idrico sanitario					20,00		
LOM241.RU.0								
0.00.00.0015.	SOMMANO 1 h					20,00	32,98	659,60
-								
MA.00.005.0	Operaio edile di livello 4°							
015	opere varie					41,00		
28 / 28								
LOM241.RU.0	SOMMANO 1 h					41,00	41,68	1'708,88
0.00.00.0000.								
-								
MA.00.005.0	Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune							
002	opere varie					41,00		
29 / 29	SOMMANO 1 h					41,00	32,98	1'352,18
LOM241.RU.0								
0.00.00.0015.								
-	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei							
MA.00.005.0	seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: -							
015	rifiuti misti dell'attività di costruzione e							
	demolizione (CER 170904) presso impianto di							
	A R I P O R T A R E							39'917,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							39'917,34
30 / 30 LOM241.1C.2 7.050.0100.e 1C.27.050.01 00.e	smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 macerie opere edili	1,00			200,000	200,00		
	SOMMANO 100 kg					200,00	8,40	1'680,00
	IMPIANTI (Cat 2)							
31 / 31 LOM241.1M. 11.080.0010. a 1M.11.080.0 010.a	Accessori per vaso-beidet per disabili: - cassetta di scarico esterna in ABS ad un volume di risciacquo (6-9 litri) con interruzione, predisposta per l'installazione a parete, tubo di cacciata Ø 50/32, coibentazione interna anticondensa, allacciamento idrico laterale destro o sinistro, viti di fissaggio, rubinetto di carico e di scarico. Predisposta per comando pneumatico remoto. bagno zona notte bagno sala giorno					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	88,84	177,68
32 / 32 LOM241.1M. 11.080.0005. a 1M.11.080.0 005.a	Vaso-bidet per disabili, prodotti a norma D.P.R. 503/96.: - monoblocco in ceramica bianca, sifone incorporato con possibilità di scarico a pavimento o a parete, 4 punti di fissaggio a terra per garantire la massima stabilità, catino allungato, apertura anteriore per consentire un agevole passaggio della mano e della doccetta esterna per uso bidet. Completo di cassetta in ceramica, con speciale schienale ergonomico per consentire un comodo appoggio. Fornito di batteria con pulsante pneumatico sulla cassetta, completo di: viti di fissaggio, raccordo di scarico/carico, guarnizioni e comando a distanza. bagno zona notte bagno sala giorno					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	639,63	1'279,26
33 / 33 LOM241.1M. 11.080.0020. a 1M.11.080.0 020.a	Lavabi per disabili con bordi arrotondati, poggiagomiti e paraspruzzi, in ceramica colore bianco, fronte concavo per agevolare l'avvicinamento alle persone che utilizzano la carrozzina, completo di rubinetto miscelatore monocomando a leva lunga a bocchello estraibile, 2 raccordi flessibili con rosetta, piletta con griglia, sifone a scarico flessibile, guarnizioni e mensole: - fisso bagno zona notte bagno sala giorno					1,00 1,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		43'054,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		43'054,28
	SOMMANO cad					2,00	569,76	1'139,52
34 / 34 LOM241.1M. 11.080.0030. a 1M.11.080.0 030.a	Piatto doccia a filo pavimento facilmente accessibile a persone con ridotte capacità motorie o in carrozzina. Costruito in gel coat vetroresinato con rinforzi in resina, finitura a vista antisdrucciolo a rilievo, flangia sui 4 lati per facilitare la posa delle piastrelle a filo del piatto doccia. Escluso gruppo di erogazione e scarico (vedi 1M.11.050): - 70x70 cm bagno zona notte bagno sala giorno					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	259,99	519,98
35 / 35 LOM241.1M. 11.050.0020. b 1M.11.050.0 020.b	Gruppi d'erogazione per doccia: - da incasso da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore manuale monocomando, braccio doccia con soffione anticalcare orientabile, guarnizioni bagno zona notte bagno sala giorno					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	138,31	276,62
36 / 36 LOM241.1M. 11.050.0030 1M.11.050.0 030	Gruppo di scarico per doccia composto da: pozzetto sifonato da 1"1/2 con piletta grigliata e guarnizioni bagno zona notte bagno sala giorno					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	51,10	102,20
37 / 37 LOM241.1M. 11.080.0040. b 1M.11.080.0 040.b	Completamenti vari per locali igienici disabili: - specchio reclinabile con sistema di fissaggio. bagno zona notte bagno sala giorno					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	248,56	497,12
38 / 38 LOM241.1M. 11.080.0050. a 1M.11.080.0 050.a	Impugnatura di sicurezza rettilinea, Ø 33 mm, con rivestimento in nylon ed anima in acciaio trattato anticorrosione o in alluminio, in opera. - lunghezza 400 mm bagno zona notte bagno sala giorno					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	77,07	154,14
39 / 39 LOM241.1M.	Corrimano per doccia, Ø 33 mm, con rivestimento in nylon ed anima in acciaio trattato anticorrosione							
	A R I P O R T A R E							45'743,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'743,86
11.080.0080.a	o in alluminio: - ad angolo orizzontale, dimensioni 660 x 660 mm					1,00		
1M.11.080.0080.a	bagno zona notte bagno sala giorno					1,00		
	SOMMANO cad					2,00	142,13	284,26
40 / 40 LOM241.1E.0	Rimozione di punto di utilizzo, su impianti già in opera. Compreso sfilaggio dei cavi sotto traccia,							
2.070.0010	delle apparecchiature di comando; segnalazione,							
1E.02.070.00	accastamento, abbassamento al piano cortile,					40,00		
10	trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento.							
	SOMMANO cad					40,00	10,75	430,00
41 / 41 LOM241.1E.0	Rimozione di corpo illuminante e/o alimentatore di qualsiasi forma o tipo, in qualsiasi condizione di							
2.070.0020	posa. Compreso accatastamento, abbassamento al							
1E.02.070.00	piano cortile, trasporto e conferimento agli							
20	impianti di raccolta e smaltimento.					25,00		
	SOMMANO cad					25,00	6,22	155,50
42 / 42 LOM241.1E.0	Interruttore magnetotermico differenziale modulare monoblocco con certificato di prove e							
3.030.0300.h	collaudo; involucro di materiale isolante con							
1E.03.030.03	modulo 17,5 per ogni polo attivo; adatto per il							
00.h	montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la							
	segnalazione d'intervento per guasto a terra, potere d'interruzione non inferiore a 6 kA a cos fi =							
	0,7 curva d'intervento C, corrente differenziale classe AC, manovra e tasto di prova senza							
	dispositivo di esclusione, nelle tipologie: - 4P 6÷32 A sensibilità 0,3 A							
	integrazione nel quadro elettrico seminterrato RSA					1,00		
	alimentazione quadro zona alloggi							
	SOMMANO cad					1,00	180,35	180,35
43 / 43 LOM241.ME.	Centralino elettrico da parete in resina, grado di protezione IP65, doppio isolamento, completo di							
03.070.0230.a	porta trasparente intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche							
ME.03.070.0	modulari, predisposti per alloggiamento							
230.a	morsettiera, etichette identificatrici targhetta autoadesiva, accessori meccanici di fissaggio, nelle					1,00		
	tipologie: da 24 moduli							
	A R I P O R T A R E					1,00		46'793,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		46'793,97
	SOMMANO cad					1,00	29,30	29,30
44 / 44 LOM241.ME. 02.040.0105. o ME.02.040.0 105.o	Cavo quadripolare/pentapolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16 0,6/1 kV, sezione nominale: - 5x6 mm ² alimentazione quadro elettrico zona alloggi	1,00	10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	6,01	60,10
45 / 45 LOM241.ME. 03.070.0230. b ME.03.070.0 230.b	Centralino elettrico da parete in resina, grado di protezione IP65, doppio isolamento, completo di porta trasparente intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, predisposti per alloggiamento morsettiera, etichette identificatrici targhetta autoadesiva, accessori meccanici di fissaggio, nelle tipologie: da 36 moduli					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	37,20	37,20
46 / 46 LOM241.1E.0 3.030.0300.c 1E.03.030.03 00.c	Interruttore magnetotermico differenziale modulare monoblocco con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante con modulo 17,5 per ogni polo attivo; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, potere d'interruzione non inferiore a 6 kA a cos fi = 0,7 curva d'intervento C, corrente differenziale classe AC, manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione, nelle tipologie: - 2P 6÷32 A sensibilità 0,03 A interruttori quadro QEBT zona alloggi					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	92,91	557,46
47 / 47 LOM241.1E.0 3.050.0010.q 1E.03.050.00 10.q	Interruttore di manovra sezionatore di tipo modulare, conforme norma CEI-EN 60947-3, comando con levetta frontale a manovra indipendente, con segnalazione delle funzioni, adatto per il montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie: - 4P, In 32÷40 A, 400 V generale quadro QEBT zona alloggi					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	49,18	49,18
	A R I P O R T A R E							47'527,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							47'527,21
48 / 48 LOM241.1E.0 3.080.0070.c 1E.03.080.00 70.c	Relè passo-passo, adatti al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, In 16A, nelle tipologie: - Un 230V, 1 contatto NA comando luci corridoio QEBT zona alloggi					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	35,59	35,59
49 / 49 LOM241.1E.0 3.050.0010.a 1E.03.050.00 10.a	Interruttore di manovra sezionatore di tipo modulare, conforme norma CEI-EN 60947-3, comando con levetta frontale a manovra indipendente, con segnalazione delle funzioni, adatto per il montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie: - 1P, In 16÷25 A, 230÷400 V comando luce d'emergenza corridoi					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	19,35	19,35
50 / 50 LOM241.1E.0 2.060.0015.k 1E.02.060.00 15.k	Derivazione da incasso per impianti di energia realizzate con tubo protettivo flessibile o rigido in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, conduttori di alimentazione e di terra in rame ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo, scatole da incasso, frutti componibili, placche e supporti. Il tutto in opera incassato nel muro, compresa linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione, fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci, assistenza per il trasporto dei materiali al piano: - presa di corrente 2x16 A + T, o bipasso 10/16 A +T, grado di sicurezza 2.2 con interruttore bipolare					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	58,65	2'346,00
51 / 51 LOM241.1E.0 2.060.0015.b 1E.02.060.00 15.b	Derivazione da incasso per impianti di energia realizzate con tubo protettivo flessibile o rigido in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, conduttori di alimentazione e di terra in rame ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo, scatole da incasso, frutti componibili, placche e supporti. Il tutto in opera incassato nel muro, compresa linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione, fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci, assistenza per il trasporto dei materiali al piano: - punto luce deviato					2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		49'928,15

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					2,00		49'928,15
	SOMMANO cad					2,00	70,00	140,00
52 / 52 LOM241.1E.0 2.060.0015.e 1E.02.060.00 15.e	Derivazione da incasso per impianti di energia realizzate con tubo protettivo flessibile o rigido in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, conduttori di alimentazione e di terra in rame ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo, scatole da incasso, frutti componibili, placche e supporti. Il tutto in opera incassato nel muro, compresa linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione, fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci, assistenza per il trasporto dei materiali al piano: - pulsante in parallelo per comando di punto luce a relè					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	41,28	454,08
53 / 53 LOM241.ME. 07.010.0020. b ME.07.010.0 020.b	Prese utente RJ12 - RJ45 UTP non schermate, cablaggio universale T568A/B, serie civile per montaggio su supporto di plastica e placca in tecnopolimero: - RJ45 con coperchio Categoria 5e					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	13,49	26,98
54 / 54 LOM241.1E.0 2.060.0085.a 1E.02.060.00 85.a	Derivazione a vista a parete e/o soffitto per impianti di segnalazione o di comunicazione, grado di protezione IP44, realizzate con tubo protettivo in PVC rigido autoestinguente, conduttori in rame ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo, scatole, frutti componibili, placche e supporti, prese telefoniche/ dati o citofoniche, relè di segnalazione e simili. Il tutto in opera, compresa linea di collegamento allo specifico punto di derivazione, assistenza per il trasporto dei materiali al piano. Restano esclusi alimentatori, apparecchiature terminali e di comando quali citofoni, altoparlanti, rivelatori di fumo e centralino di controllo: - pulsante di chiamata campanello 24 V, compresa la rispettiva catena di segnalazione a guida di luce o a numerazione centrale (relè serie - suoneria - relè segnale - lampada segnale interna e/o esterna - pulsante annullo - ecc) allarme bagni disabili					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	178,76	357,52
	A R I P O R T A R E							50'906,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							50'906,73
55 / 55 LOM241.1E.0 6.070.0030.a 1E.06.070.00 30.a	Apparecchio illuminante led autonomo da incasso per illuminazione permanente o non permanente. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 - CEI 34-21 e grado di protezione IP40 - IK07 in conformità alle norme EN 60529. Corpo in materiale plastico autoestinguente, potenza 3 w, sistema autotest con indicatore a led bicolore; nelle versioni: - autonomia 1 h tempo di ricarica 24 h					10,00	133,23	1'332,30
	SOMMANO cad					10,00		
56 / 56 LOM241.1E.0 6.060.0095.b 1E.06.060.00 95.b	Plafoniera ad incasso per controsoffittature a doghe o pannelli. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, classe di isolamento I e grado di protezione IP43 - IK06 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo e cornice stampato in policarbonato bianco infrangibile ed autoestinguente diffusore estruso in tecnopolimero opale ad alta trasmittanza, complete di sistema dimmer; equipaggiata con lampada led 4000K 3700lm potenza 31 w, modulo da: - 600 x 600 mm					6,00	228,49	1'370,94
	SOMMANO cad					6,00		
57 / 57 LOM241.1E.0 6.060.0110.c 1E.06.060.01 10.c	Plafoniera per installazione a soffitto o a sospensione. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 CEI 34-21, classe di isolamento I e grado di protezione IP20 - IK07 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in acciaio zincato preverniciato con resina poliestere ottica ad alveoli a doppia parabolicità antiriflesso in alluminio speculare a bassissima luminanza; equipaggiata con - modulo da: - lampada led 4x 4000K 4900 lm potenza 43 w - modulo 600 x 600 mm					16,00	261,29	4'180,64
	SOMMANO cad					16,00		
58 / 58 LOM241.1E.0 2.040.0095.b 1E.02.040.00 95.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16 0,6/1 kV, sezione nominale: - 3x2,5 mm ² alimentazione dorsali varie da QEBT					200,00	3,76	752,00
	SOMMANO m					200,00		
	A R I P O R T A R E							58'542,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'542,61
59 / 59 LOM241.ME. 02.040.0015. b ME.02.040.0 015.b	Cavo unipolare flessibile conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale: - 1,5 mm ² colori vari nero-blu-giallo-verde	1,00	1000,00			1'000,00		
	SOMMANO m					1'000,00	0,23	230,00
60 / 60 LOM241.ME. 02.040.0015. c ME.02.040.0 015.c	Cavo unipolare flessibile conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale: - 2,5 mm ² colori vari nero-blu-giallo-verde	1,00	1000,00			1'000,00		
	SOMMANO m					1'000,00	0,36	360,00
61 / 61 LOM241.1E.0 2.020.0010.f 1E.02.020.00 10.f	Cassetta di derivazione da incasso in materiale isolante nervato con feritoie pretranciate per l'ingresso dei tubi, listello profilato per morsetti componibili, provvista di coperchio bordato fissato con viti. - 196x152x70 mm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	7,90	15,80
62 / 62 LOM241.1E.0 2.020.0010.g 1E.02.020.00 10.g	Cassetta di derivazione da incasso in materiale isolante nervato con feritoie pretranciate per l'ingresso dei tubi, listello profilato per morsetti componibili, provvista di coperchio bordato fissato con viti. - 294x152x70 mm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	8,79	17,58
63 / 63 LOM241.1E.0 2.010.0010.d 1E.02.010.00 10.d	Tubazioni flessibili pesanti in materiale plastico IMQ tipo autoest. a norma CEI-EN 50086-1/2-2 compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm	1,00	180,00			180,00		
	SOMMANO m					180,00	5,29	952,20
64 / 64 LOM241.1E.0 2.010.0010.c	Tubazioni flessibili pesanti in materiale plastico IMQ tipo autoest. a norma CEI-EN 50086-1/2-2 compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam.							
	A R I P O R T A R E							60'118,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'118,19
1E.02.010.00 10.c	25mm	1,00	180,00			180,00		
	SOMMANO m					180,00	3,72	669,60
65 / 65 LOM241.1E.0 2.010.0050.j 1E.02.010.00 50.j	Guaina flessibile in PVC autoestinguente con spirale in PVC rigido rinforzato,con grado di protezione non inferiore a IP65 a norme CEI-EN 50086-1-2-3 e marchio IMQ,completa di raccordi e accessori - diam. 32mm	1,00	30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	14,57	437,10
66 / 66 LOM241.1E.0 2.010.0050.h 1E.02.010.00 50.h	Guaina flessibile in PVC autoestinguente con spirale in PVC rigido rinforzato,con grado di protezione non inferiore a IP65 a norme CEI-EN 50086-1-2-3 e marchio IMQ,completa di raccordi e accessori - diam. 25mm	1,00	25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	12,88	322,00
	VIDEOSORVEGLIANZA (Cat 4)							
67 / 67 LOM241.1E.0 9.120.0050.a 1E.09.120.00 50.a	Videoregistratore digitale di rete IP (NVR) con Poe (Power Over Ethernet) integrato che consente la registrazione e visualizzazione di segnali video provenienti da telecamere digitali con trasmissione di segnale ad alta risoluzione over IP secondo lo standard ONVIF. Videoregistratore ad alte prestazioni con 8 o 16 porte PoE plug & play, in grado di collegare 8/16 telecamere IP e di fornire in tempo reale la registrazione (25/30 fps) con risoluzione Full HD 1080p su tutti i canali contemporaneamente. Larghezza di banda totale di 80/160 Mbps. Assegnazione automatica degli indirizzi IP. Ogni telecamera IP può essere configurata individualmente. Capacità di configurare, gestire e monitorare il sistema di videosorveglianza. Gestione con web browser e localmente utilizzando i controlli del pannello frontale, ed il menu a schermo sul monitor locale VGA o HDMI. Memorizzazione tramite dischi rigidi , accessibili da sportello del pannello frontale chiudibile a chiave. Tre modalità di registrazione, continua, eventi e allarmi, o combinate. Possibile connessione a centrali antintrusione. Caratteristiche tecniche: Linux embedded Plug and Play configuratin - Fino a 80/160 Mbps di banda per la registrazione - Fino a 8/16 canali video - Fino a 8/16 porte PoE integrate - PoE-af & PoE-at support - Fino a 24TB di archivio interno (4 x 6TB) - Accesso frontale ai dischi - Registrazione FULL HD							
	A R I P O R T A R E							61'546,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							61'546,89
	in tempo reale - Motion detection, VCA, privacy masking, tamper detection - IP camera auto-discovery - Supporto telecamere di altro costruttore grazie al supporto via ONVIF & PSIA - Configurazione telecamere esportabile/importabile - Custom protocol configuration (RTSP streaming) - Supporto masterizzatore DVD USB - Navigator client / host o applicazione stand-alone senza licenza - App TVRmobile per dispositivi IOS e Android - nelle seguenti dotazioni: - 8 canali IP, 8 canali PoE, 4 Terabyte di memoria					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'278,41	2'278,41
68 / 68 LOM241.1E.0 9.030.0030 1E.09.030.00 30	Telecamera mini Dome analogica HD-TVI, PAL, 1080p, 2.8 mm ottica fissa. Funzionalità True Day/Night e illuminatore infrarosso con Smart IR per catturare le immagini anche con scarsa visibilità. Portata IR fino a 20m IR, doppia uscita video 960H o HD-TVI, Coax OSD control, 12VDC, IP66, contenitore plastico.					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	219,17	1'753,36
69 / 69 LOM241.1E.0 9.130.0020 1E.09.130.00 20	Switch di rete per Gigabit Ethernet con funzionalità PoE per telecamere IP con porte GigE per connessioni NVR / Server, adatto per utilizzi in ambienti ordinari. Caratteristiche: 8-Port 10/100 / 1000Base-T RJ-45 con IEEE 802.3AF (8 PORTE 15,4W) / 802.3 AT (4 PORTE 30W) PoE Iniettore - Potenza totale POE fino a 150W- Slot a due porte 100 / 1000Base-X mini-GBIC / SFP(FIBRA OTTICA), rilevamento automatico di tipo SFP - 1x interfaccia RS-232 DB9 per la gestione e l'impostazione di base - Gestione della riga di comando Web-based, telnet, SSH, SSL e console, gestione della sicurezza degli indirizzi IP per prevenire intrusi non autorizzati - L'autenticazione di accesso RADIUS / TACACS + - Conforme agli standard IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3af e IEEE 802.3at - Supporta modalità di auto-negotiation e half-duplex / full-duplex per tutti i 10Base-T / 100Base-TX e 1000Base-T - Previene la perdita di pacchetti con gruppi di back-pressure (half-duplex) e IEEE 802.3x controlli di flusso (full-duplex) di frame, da 4K VLAN ID - Elenco di controllo degli accessi basato su IP (ACL), Elenco di controllo degli accessi basato su MAC, Origine indirizzo MAC / IP di origine - Ingresso / uscita controllo larghezza di banda su ogni porta - Supporta la modalità di query IGMP Snooping v1, v2 e v3, per l'applicazione multimediale multicast e la registrazione Multicast VLAN - Alimentazione interna - Port mirroring per monitorare il traffico							
	A R I P O R T A R E							65'578,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							65'578,66
	in entrata o in uscita su una porta particolare - Supporta LLDP per consentire l'interruttore a consigliare la sua identificazione e capacità sulla LAN - IPv4 e IPv6 Indirizzo IP / NTP / DNS gestione - La tecnologia di diagnostica a cavo fornisce il meccanismo per rilevare e segnalare eventuali problemi di cablaggio - Temperatura di esercizio 0°÷50°C					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'055,38	1'055,38
70 / 70 LOM241.1E.0 9.140.0010.b 1E.09.140.00 10.b	Cavi per collegamenti video: - cavo in PVC NPI 12- 48 V CEI 20-200 II, CEI 20-35, CEI 20-37I, con cavetto schermato e 2 conduttori di 0,35 mmq 75 Ohm (tipo RG174)	1,00	400,00			400,00		
	SOMMANO m					400,00	2,37	948,00
71 / 71 LOM241.1E.0 7.010.0020.c 1E.07.010.00 20.c	Prese utente RJ12 - RJ45 UTP non schermate, cablaggio universale T568A/B, serie civile per montaggio su supporto di plastica e placca in tecnopolimero: - RJ45 con coperchio Categoria 6					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	23,58	235,80
72 / 72 LOM241.1E.0 2.030.0080.b 1E.02.030.00 80.b	Canaletta in PVC, rigido autoestinguente con sezione rettangolare aperta e coperchio a scatto. - 15x15 mm	1,00	100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	9,83	983,00
	IMPIANTI (Cat 2)							
73 / 73 LOM241.1C.2 8.200.0010.a 1C.28.200.00 10.a	Assistenza per esecuzione impianto elettrico, telecomunicazioni, antincendio, antintrusione, citofonici, di controllo, e similari, completo di tubazioni, canalizzazioni, quadri scatole, interruttori prese, cassette, corpi illuminanti. Si conferma che dagli importi da considerare ai fini della applicazione delle percentuali di assistenza, devono essere detratti gli importi dei corpi illuminanti, delle apparecchiature inserite nei quadri o armadi, degli apparecchi di telecomunicazione e segnalazione, delle apparecchiature di ripresa video, dei centralini e delle apparecchiature da appoggiare a tavolo o pavimento: - nuove costruzioni					10'981,89		
	A R I P O R T A R E					10'981,89		68'800,84

[illegible]

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI		incid. %
		TOTALE		
	RIPORTO			
1	<nessuno> 001 ALLOGGIO PALESTRA	euro	70'467,89	100,000
	TOTALE euro	70'467,89	100,000	
	Data, _____			
	Il Tecnico			

	A RIPORTARE			