



Comune di
STORNARA

BANDO PUBBLICO

APQ “Benessere e Salute” - FSC 2007 – 2013 (Del. CIPE n. 72 – 92/2012)
Piano di Investimenti per infrastrutture sociali e sociosanitarie.



PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO: “L’ALBERO DELLA VITA”.
REALIZZAZIONE DI UNA RESIDENZA
SOCIO-SANITARIA ASSISTENZIALE E DI UN CENTRO DIURNO INTEGRATO PER IL
SUPPORTO COGNITIVO E COMPORTAMENTALE AI SOGGETTI AFFETTI DA
DEMENTIA (ART. 66 E ART. 60 TER REG. R. N. 4/2007)

TAVOLA:

CME

TITOLO ELABORATO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Rev.	Data	Note	Redatto	Controllato	Approvato

PROGETTISTA U.T.C.: Arch. Michele De Cotiis

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Salvatore Pizzi

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Progetto "L'ALBERO DELLA VITA"

COMMITTENTE: Comune di Stornara

Stornara, _____

IL TECNICO
Arch. Michele De Cotiis

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 CORPO</u>							
	Strutture (SpCat 1) Opere Edili (Cat 1)							
1 E 01.02	Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato nell'ambito del cantiere: Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Scavo di sbancamento	700,000			2,800	1.960,0000		
	SOMMANO m3					1.960,0000	6,54500	12.828,20000
2 E.001.030.a	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... gli oneri a seguire. Il trasportatore e pienamente responsabile della classificazione dichiarata. - macerie edili pulite Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali					12.200,0000		
	SOMMANO q.li					12.200,0000	2,04000	24.888,00000
3 OM.28.00	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate (sottofondazioni, murature, ecc.) a resistenza garantita, confezionato a norma della L. nr. 1086/71, con inerti Della classe Rck 150 C12/15 Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; escluso ogni altro onere. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali fondazioni magrone	1,000	630,000	1,000	0,100	63,0000		
	SOMMANO m³					63,0000	80,75000	5.087,25000
4 E.004.004.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precomprese di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi, paratie ... l getto S3, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; escluso ogni altro onere. - classe di resistenza a compressione minima C25/30. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali travi e pilastri scala pareti ascensore					475,0000 35,0000 30,0000		
	SOMMANO mc					540,0000	108,80000	58.752,00000
5 E.004.036	Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C, saldabile, conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuz ... egatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido, in barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali pilastri e travi Scala+pareti ascensore					60.126,0000 3.180,0000		
	SOMMANO kg					63.306,0000	1,61500	102.239,19000
6	Fornitura e posa in opera di cassature per getti in							
	A R I P O R T A R E							203.794,64000

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							203.794,64000
E.004.039.a	conglomerato cementizio quali travi, pilastri, mensole piane, curve o comunque sagomate realizzate con tavolame di abete, comp ... sarmanti; di altezza dal piano di appoggio fino a mt 4: - casseri per calcestruzzo in elevazione di altezza fino a mt. 4 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali casseratura					2.050,0000		
	SOMMANO mq					2.050,0000	22,52500	46.176,25000
7 ED 04.37a	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldada da utilizzare in opere con calcestruzzo armato ordinario secondo i disposti del D.M. 14/01/2008, tagliata a misura e post ... matura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido; - diametri da 5 mm a 10 mm, classe tecnica B450A Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali fondazione solai	1,000 3,000	630,000 518,900	1,000 1,000	2,400 2,400	1.512,0000 3.736,0800		
	SOMMANO kg					5.248,0800	1,78500	9.367,82280
8 E 07.01d	Fornitura e posa in opera di solaio a struttura mista in calcestruzzo di c.a. e laterizio, eseguito con travetti in calcestruzzo armato precompresso preconfezionati con impiego d ... er luci da 4.00 a 6.00 mt: E 07.01d - per sovraccarico di 400 kg /mq superiore in calcestruzzo non inferiore a 4 cm: Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali piano primo piano secondo piano terzo	1,000 1,000 1,000	515,000 515,000 515,000	1,000 1,000 1,000	1,000 1,000 1,000	515,0000 515,0000 515,0000		
	SOMMANO mq					1.545,0000	51,00000	78.795,00000
9 OM.29.00	Manto impermeabile con guaina bituminosa, ad alto punto di rammollimento (130 ø - 140ø) armata poliestere o velo di vetro su superfici orizzontali e verticali, piane o curve applic ... svolto verticale di almeno 20 cm, con ripristino dell'incastro, in opera a qualsiasi altezza: ad uno strato da 4 Kg/m^2. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali piano delle coperture	1,000	430,000	1,000	1,000	430,0000		
	SOMMANO m²					430,0000	5,92450	2.547,53500
10 E.011.003	Fornitura in opera di un telo in polipropilene posato a secco, con giunti sovrapposti di cm 10, a protezione delle guaine di peso 200 gr/mq, compreso, il trasporto, lo scarico dall ... lto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Fondazione	2,000	140,000	1,000	1,000	280,0000		
	SOMMANO mq					280,0000	1,34300	376,04000
11 E.006.010.c	Fornitura e posa in opera di muratura in blocchi laterizi alveolari leggeri secondo UNI 8942 e malta cementizia per tampagnature esterne. Compresi l'eventuale taglio e suggellatura ... a perfetta regola d'arte (misurata al netto di qualsiasi vuoto): - muratura in blocchi laterizi alveolati							
	A R I P O R T A R E							341.057,28780

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							341.057,28780
12 ED 06.30	spessore cm 30 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali tamponature esterne	3,000	135,240		2,900	1.176,5880	49,89500	58.705,85826
	SOMMANO mq					1.176,5880		
	Fornitura e posa in opera di tramezzatura di mattoni eseguita con malta bastarda. Compreso l'eventuale cernita dei blocchetti, la formazione di architravi, spallette, riseghe, ammo ... t'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte: - tramezzo di mattoni forati spessore cm 10 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali piano terra *(lung.=75+25+40) piano primo *(lung.=75+50+45+55) piano secondo *(lung.=75+50+45+55)	1,000 1,000 1,000	140,000 225,000 225,000	1,000 1,000 1,000	2,900 2,900 3,900	406,0000 652,5000 877,5000	22,86500	44.266,64000
	SOMMANO mq					1.936,0000		
13 E 16.12	Fornitura e posa in opera di intonaco liscio, per esterni eseguito a qualsiasi altezza su superfici verticali rette o centinate, orizzontali e inclinate con malta comune. Realizz ... posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali pareti esterne parete interna terrazzo	3,000 1,000	126,400 126,400	1,000	3,000 1,200	1.137,6000 151,6800	14,36500	18.520,50720
	SOMMANO mq					1.289,2800		
14 E.016.004	Fornitura e posa in opera di intonaco a calce per interni, eseguito a qualsiasi altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, compreso eventuale preven ... la formazione dei piani di lavoro, e quant'altro necessario, il tutto per uno spessore complessivo non superiore a cm 3. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali intonacatura interna Tamponatura interna soffitti					1.830,0000 1.137,0000 1.396,0000	28,56000	124.607,28000
	SOMMANO mq					4.363,0000		
15 E.017.007	Fornitura e posa in opera di infisso per finestre e porte-finestra di alluminio della sezione minima di mm 52 e dello spessore minimo dei profilati di mm 1,5 rifinito con le parti ... a e posa dell'eventuale vetro. E inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Finestra 1 Finestra 2 Finestra 3 Finestra 4 Porta Finestra 1 Porta Finestra 2	46,000 32,000 23,000 10,000 2,000 5,000		0,800 1,600 0,800 1,600 1,000 1,600	1,400 1,400 1,600 1,600 1,900 2,750	51,5200 71,6800 29,4400 25,6000 3,8000 22,0000	250,75000	51.163,03000
	SOMMANO mq					204,0400		
16 E.017.011.c	Fornitura e posa in opera di tapparella avvolgibile con stecche diritte, di spessore da cm 1.4 a 1.5 distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, collegate con ganci in a ... ia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito							
	A R I P O R T A R E							638.320,60326

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							638.320,60326
17 E.018.002.a	in opera a perfetta regola d'arte. - Tapparella in PVC leggero Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali tapparelle					111,0000		
	SOMMANO mq					111,0000	32,30000	3.585,30000
18 E.008.005.a	Fornitura e posa in opera di cristallo di qualsiasi spessore, dato in opera su qualsiasi tipo di serramento (questi esclusi) e a qualsiasi altezza, compreso il taglio a misura ed i ... are il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Da valutati in base alle misure effettive. - Cristallo su telaio Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali vetri					164,0000		
	SOMMANO mq					164,0000	37,40000	6.133,60000
19 E.008.005.b	Fornitura e posa in opera di massetto di sottofondo leggero, adatto a ricevere la posa di pavimenti, guaine ecc. anche sensibili all'umidità, a base di argilla espansa (assorbiment ... o, battuto, spianato e liscio nello spessore minimo di 5 cm, in opera: - Massetto di sottofondo dello spessore di cm 5 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali					1.450,0000		
	SOMMANO mq					1.450,0000	14,38200	20.853,90000
20 E.012.022.a	Fornitura e posa in opera di massetto di sottofondo leggero, adatto a ricevere la posa di pavimenti, guaine ecc. anche sensibili all'umidità, a base di argilla espansa (assorbiment ... o e liscio nello spessore minimo di 5 cm, in opera: - Massetto di sottofondo per spessore superiore a cm 5 per ogni cm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Spessore oltre 5 fino a 9 cm	1450,000			4,000	5.800,0000		
	SOMMANO mq					5.800,0000	1,87000	10.846,00000
21 E.013.003	Fornitura e posa in opera di pavimento in piastrelle di gres, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata a q.li 4 di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore ... er dare il lavoro finito a regola d'arte: - In gres rosso con superficie liscia, dimensioni 7,5x15 cm, spessore 8 -10 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali					1.450,0000		
	SOMMANO mq					1.450,0000	22,52500	32.661,25000
22 ED 15.01	Fornitura e posa in opera di zocchetto in piastrelle di gres ceramico a superficie piana di altezza cm 7,5 e spessore da mm 8 a 10, posato con andamento rettilineo o curvo, fissat ... icinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali					260,0000		
	SOMMANO ml					260,0000	8,58500	2.232,10000
	A R I P O R T A R E							714.632,75326

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							714.632,75326
	Piano terra Piano primo e secondo	1,000 29,000	40,000 4,000	2,000 4,000	2,100 2,100	168,0000 974,4000		
	SOMMANO mq					1.142,4000	27,11500	30.976,17600
23 E.016.028.a	Fornitura in opera di rivestimento traspirante idrorepellente a base di resine silossaniche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici e cariche lamellari a bassa penetrazione di ac ... quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - Rivestimento ai silossani tipo rasato Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali tinteggiatura esterna					1.137,7000		
	SOMMANO mq					1.137,7000	15,89500	18.083,74150
24 E.016.034	Tinteggiatura di superfici interne, intonacate a civile o lisciate a gesso, già preparate, comprendente le seguenti lavorazioni: carteggiatura finale, tinteggiatura con due p ... eriali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali					4.088,0000		
	SOMMANO mq					4.088,0000	8,07500	33.010,60000
25 E 17.21	Fornitura e posa in opera di porta interna in legno, con o senza sopraluce a vetro fisso, composta da: telaio di sezione cm 9x4.5 liscio o con modanature perimetrale ricacciata; ... occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. porta interna in laminato con telaio in alluminio Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Porta 1 Porta 2	40,000 35,000	1,000 1,000	1,200 0,900	2,100 2,100	100,8000 66,1500		
	SOMMANO mq					166,9500	246,50000	41.153,17500
26 ED 12.17	Fornitura e posa in opera di pavimento in mattonelle di cotto semplice da cm 20 x 20 o 20 x 25 spessore mm 8 - 12, di prima scelta, a superficie piana in vista semilucida, posato a ... izia della superficie a posa ultimata e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Pavimentazione piano copertura					415,0000		
	SOMMANO mq					415,0000	26,35000	10.935,25000
27 E.021.001.a. 02	Fornitura e posa in opera di lastre rettangolari con faccia vista e coste levigate, per soglie, davanzali, imbotti e scale, compreso la formazione del o dei gocciolatoi della sezio ... ro occorrente per davanzali, copertine, stipiti, architravi e scale: Spessore 2 cm - Travertino chiaro Rapolato o Romano Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Soglie infissi e rivestimento scala					140,0000		
	SOMMANO mq					140,0000	74,80000	10.472,00000
28 E.010.007	Fornitura e posa in opera di manufatti per ringhiere per scale e terrazzi, recinzioni, balconi, grate ecc. in profilati metallici semplici tondi, quadri, piatti e sagomati, anche c ... lto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.							
	A R I P O R T A R E							859.263,69576

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							859.263,69576
29 NP_031	Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali scale + corrimano					1.160,0000		
	SOMMANO kg					1.160,0000	6,54500	7.592,20000
30 E.009.001.a	Realizzazione di marciapiede esterno comprendente le opere murarie i massetti la fornitura e posa del cordolo la rampa di accesso i gradini la pavimentazione ed ogni altro onere e magistero Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali	1,000	126,000	1,500		189,0000		
	SOMMANO mq					189,0000	51,00000	9.639,00000
31 E.009.003.c	Fornitura e posa in opera di scossalina, per la copertura di parapetti, in lamiera zincata da 8/10 di mm. Compreso i pezzi speciali, angoli ecc., gli oneri per il taglio, la sagoma ... occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte: - Scossalina in lamiera zincata da 8/10 di sviluppo cm 20 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali	1,000	126,410			126,4100		
	SOMMANO ml					126,4100	7,22500	913,31225
32 EL.008.001	Fornitura e posa in opera di tubi pluviali metallici, compresi i pezzi speciali, di forma circolare o quadrangolare, fissati a staffe di ferro zincato murate alle pareti, ed assemb ... altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Pluviale in lamiera zincata - diametro 120 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali	6,000	10,000			60,0000		
	SOMMANO ml					60,0000	11,47500	688,50000
33 EL.008.045	Fornitura e posa in opera di ascensore ad azionamento elettrico per disabili, in edifici di civile abitazione (D.M.236 del 14-6-1989). A - caratteristiche Impianto installato in va ... ettriche di alimentazione per luce e forza motrice fino al macchinario; le tasse d'impianto, di collaudo e di esercizio. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Montalettighe					1,0000		
	SOMMANO cad					1,0000	21.304,68900	21.304,68900
34 NP_032	Fornitura e posa in opera di impianto ascensore installato in vano proprio, ad azionamento elettrico, di tipo automatico portata kg 375, per n. 5 persone, n. 5 fermate, corsa utile ... ettriche di alimentazione per luce e forza motrice fino al macchinario; le tasse d'impianto, di collaudo e di esercizio. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Ascensore					1,0000		
	SOMMANO cad					1,0000	20.773,73650	20.773,73650
	Palestra RSSA piano copertura da realizzare con struttura del tetto con capriate alla tedesca in acciaio, tetto in coibentato da cm 10, isolamento in polistirene da 5 cm, barriera ... tipologia dei piani inferiori ed ogni altro onere per dare il lavoro finito e a regola d'arte come da grafici allegati. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Palestra piano copertura					1,0000		
	A R I P O R T A R E					1,0000		920.175,13351

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,0000		920.175,13351
	SOMMANO a corpo					1,0000	25.500,00000	25.500,00000
	Impianti (SpCat 2) Impianto Idrico_Fognante (Cat 2)							
35 I.001.002.a	Fornitura e posa in opera di punto attacco per alimentazione di apparecchi igienico-sanitari con acqua calda o fredda, (solo fredda sino alla cassetta di scarico del vaso a sedere) ... e magistero. per ambienti con o gruppi di servizio con un numero di apparecchi da 1 a 5; per ogni apparecchio igienico. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra Piano Primo Piano Secondo					16,0000 41,0000 40,0000		
	SOMMANO cad					97,0000	75,31000	7.305,07000
36 I.001.002.b	Fornitura e posa in opera di punto attacco per alimentazione di apparecchi igienico-sanitari con acqua calda o fredda, (solo fredda sino alla cassetta di scarico del vaso a sedere) ... magistero. per ambienti con o gruppi di servizio con un numero di apparecchi da 6 in poi; per ogni apparecchio igienico. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra Piano Primo Piano Secondo Piano Terzo					1,0000 6,0000 5,0000 6,0000		
	SOMMANO cad					18,0000	59,92500	1.078,65000
37 I.001.004.a	Fornitura e posa in opera di punto attacco per scarico di apparecchi igienico sanitari eseguito, dall'apparecchio fino all'innesto con il collettore sub- orizzontale, con tubazioni ... re e magistero. per ambienti con gruppi di servizio con un numero di apparecchi da 1 a 5; per ogni apparecchio igienico. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra Piano Primo Piano Secondo					16,0000 41,0000 40,0000		
	SOMMANO cad					97,0000	62,64500	6.076,56500
38 I.001.004.b	Fornitura e posa in opera di punto attacco per scarico di apparecchi igienico sanitari eseguito, dall'apparecchio fino all'innesto con il collettore sub- orizzontale, con tubazioni ... e magistero. per ambienti con gruppi di servizio con un numero di apparecchi da 6 in poi; per ogni apparecchio igienico. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra Piano Primo Piano Secondo Piano Terzo					1,0000 6,0000 5,0000 6,0000		
	SOMMANO cad					18,0000	58,22500	1.048,05000
39 T.013.008.a	Fornitura e posa in opera di collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a 2 tubi o monotubo, di tipo componibile, con attacchi laterali, completo di raccordi ... i rame o polietilene. Attacchi							
	A R I P O R T A R E							961.183,46851

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							961.183,46851
40 T.013.008.b	principali: A (3/4", 1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (1/2"). - A = 3/4" D = 1/2" 2 + 2. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra Piano Primo Piano Secondo					3,0000 2,0000 2,0000		
	SOMMANO cad					7,0000	34,73950	243,17650
	Fornitura e posa in opera di collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a 2 tubi o monotubo, di tipo componibile, con attacchi laterali, completo di raccordi ... i rame o polietilene. Attacchi principali: A (3/4", 1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (1/2"). - A = 3/4" D = 1/2" 3 + 3. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Primo Piano Secondo					2,0000 2,0000		
	SOMMANO cad					4,0000	44,08100	176,32400
41 T.013.008.c	Fornitura e posa in opera di collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a 2 tubi o monotubo, di tipo componibile, con attacchi laterali, completo di raccordi ... me o polietilene. Attacchi principali: A (3/4", 1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (1/2"). - A = 3/4" D = 1/2" 4 + 4. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra					3,0000		
	SOMMANO cad					3,0000	56,45700	169,37100
42 T.013.008.h	Fornitura e posa in opera di collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a 2 tubi o monotubo, di tipo componibile, con attacchi laterali, completo di raccordi ... rame o polietilene. Attacchi principali: A (3/4", 1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (1/2"). - A = 1" D = 1/2" 6 + 6. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Primo Piano Secondo Piano Terzo					5,0000 6,0000 1,0000		
	SOMMANO cad					12,0000	83,75900	1.005,10800
	Fornitura e posa in opera di collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a 2 tubi o monotubo, di tipo componibile, con attacchi laterali, completo di raccordi ... rame o polietilene. Attacchi principali: A (3/4", 1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (1/2"). - A = 1" D = 1/2" 8 + 8. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Primo					1,0000		
	SOMMANO cad					1,0000	108,56200	108,56200
44 T.013.010.a	Fornitura e posa in opera di sportello di copertura collettore in lamiera di acciaio, per montaggio a filo muro completo di telaio di fissaggio con zanche a murare e di rifacimento ... zi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra. -H x L x P = 410 x 325 x 90. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra Piano Primo Piano Secondo					3,0000 2,0000 2,0000		
	A R I P O R T A R E					7,0000		962.886,01001

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7,0000		962.886,01001
45 T.013.010.b	Fornitura e posa in opera di sportello di copertura collettore in lamiera di acciaio, per montaggio a filo muro completo di telaio di fissaggio con zanche a murare e di rifacimento ... i forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra. -H x L x P = 640 x 325 x 110. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Primo Piano Secondo					7,0000	45,33050	317,31350
	SOMMANO cad					2,0000 2,0000		
	SOMMANO cad					4,0000	58,01250	232,05000
46 T.013.010.c	Fornitura e posa in opera di sportello di copertura collettore in lamiera di acciaio, per montaggio a filo muro completo di telaio di fissaggio con zanche a murare e di rifacimento ... i forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra. -H x L x P = 410 x 325 x 110. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra					3,0000		
	SOMMANO cad					3,0000	47,33650	142,00950
47 T.013.010.d	Fornitura e posa in opera di sportello di copertura collettore in lamiera di acciaio, per montaggio a filo muro completo di telaio di fissaggio con zanche a murare e di rifacimento ... i forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra. -H x L x P = 640 x 325 x 110. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Primo Piano Secondo Piano Terzo					6,0000 6,0000 1,0000		
	SOMMANO cad					13,0000	59,27900	770,62700
48 I.002.001.b	Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana vetrificata (vitreus-china), installato su due mensole a sbalzo in ghisa smaltata, completo di fori per la rubinetteria, collegato ... dizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni di cm 65x50 con tolleranza in meno o in piu di cm 2. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra Piano Primo Piano Secondo Piano Terzo					7,0000 4,0000 4,0000 2,0000		
	SOMMANO cad					17,0000	159,40900	2.709,95300
49 I.002.003	Fornitura e posa in opera di colonna in porcellana vetrificata per lavabo. delle dimensioni di cm 65x50 con tolleranza in meno o in piu di cm 2. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra Piano Primo Piano Secondo Piano Terzo					7,0000 4,0000 4,0000 2,0000		
	SOMMANO cad					17,0000	80,79250	1.373,47250
50 I.002.004.b	Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana vetrificata per disabili, realizzato secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche, costituito da							
	A R I P O R T A R E							968.431,43551

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							968.431,43551
51 I.002.005	lavabo ... dizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Incremento per f. p. o. di mensole reclinabili con sistema meccanico. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra Piano Primo Piano Secondo					1,0000 14,0000 13,0000		
	SOMMANO cad					28,0000	232,90000	6.521,20000
	Fornitura e posa in opera di bidet in porcellana vetrificata (vitreous-china) a pianta di forma variabile o comunque conforme ai prodotti in uso nel mercato, con erogazione d'acqua ... 42-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra					1,0000		
	SOMMANO cad					1,0000	170,16150	170,16150
52 I.002.006	Fornitura e posa in opera di vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous- china) del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete e comprensivo di alle ... 42-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra Piano Primo Piano Secondo Piano Terzo					6,0000 2,0000 3,0000 2,0000		
	SOMMANO cad					13,0000	223,92400	2.911,01200
	Fornitura e posa in opera di vaso igienico in porcellana vetrificata per disabili, realizzato secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche, costituito da ... 42-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra Piano Primo Piano Secondo					1,0000 14,0000 13,0000		
	SOMMANO cad					28,0000	486,42100	13.619,78800
54 I.002.009	Fornitura e posa in opera di cassetta di scarico per il lavaggio del vaso igienico, del tipo da incasso a parete (non in vista), realizzata a monoblocco con materiale plastico anti ... 42-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra Piano Primo Piano Secondo Piano Terzo					7,0000 16,0000 16,0000 2,0000		
	SOMMANO cad					41,0000	118,32000	4.851,12000
	Fornitura e posa in opera di piatto per doccia in gres porcellanato bianco, completo di piletta e griglia di scarico ad angolo, cromate, di raccordo alle tubazioni di allaccio,							
55 I.002.017.a								
	A R I P O R T A R E							996.504,71701

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							996.504,71701
56 I.01.30.30.a NP_001	con ... portare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni standard di mercato di circa cm 75x75. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra Piano Terzo					2,0000 2,0000		
	SOMMANO cad					4,0000	148,65650	594,62600
	Piatto doccia per persone disabili del tipo accessibile a filo pavimento, dimensioni 900x900 mm, fornito e posto in opera, realizzato in vetroresina, in colore bianco o tinta tenue ... istero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Piatto doccia 900x900 mm a filo pavimento per persone disabili Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Primo Piano Secondo					13,0000 12,0000		
	SOMMANO cad					25,0000	449,59900	11.239,97500
57 I.003.002.a	Fornitura e posa in opera di accessori bagno per disabili (secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche) costituiti da sostegni in tubo di nylon stampato ... reso quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante. Maniglione ribaltabile da parete, lunghezza cm 80. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra Piano Primo Piano Secondo					1,0000 14,0000 13,0000		
	SOMMANO cad					28,0000	136,55250	3.823,47000
	Fornitura e posa in opera di accessori bagno per disabili (secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche) costituiti da sostegni in tubo di nylon stampato ... corrente per dare l'opera completa e funzionante. Maniglione fisso orizzontale con o senza angolo, lunghezza max cm 400. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra Piano Primo Piano Secondo					1,0000 14,0000 13,0000		
	SOMMANO cad					28,0000	64,38750	1.802,85000
59 I.003.002.d	Fornitura e posa in opera di accessori bagno per disabili (secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche) costituiti da sostegni in tubo di nylon stampato ... ompreso quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante. Maniglione fisso verticale, altezza max cm 170. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra Piano Primo Piano Secondo					1,0000 14,0000 13,0000		
	SOMMANO cad					28,0000	59,28750	1.660,05000
	Fornitura e posa in opera di lavello a canale in porcellana vetrificata (vitreouschina), completo di mensole di sostegno di ferro o ghisa smaltata, i coprigiunti trasversali per il ... fetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni di circa cm 120x45x20							
60 I.002.018.a								
	A R I P O R T A R E							1.015.625,68801

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1.015.625,68801
61 I.004.014.a	Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra - Cucina					2,0000		
	SOMMANO cad					2,0000	213,17150	426,34300
	Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti norme NF, per lavabo ... incorporato perfettamente funzionante. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Con bocca erogazione fissa.							
	Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra Piano Primo Piano Secondo Piano Terzo					8,0000 18,0000 17,0000 2,0000		
	SOMMANO cad					45,0000	137,70000	6.196,50000
62 I.004.007.a	Fornitura e posa in opera di gruppo monoforo per bidet in ottone tipo pesante cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti no ... o con comando automatico a pistone. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Scarico con comando a pistone.							
	Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra					1,0000		
	SOMMANO cad					1,0000	95,54000	95,54000
63 I.004.011	Fornitura e posa in opera di braccio doccia con soffione rotante per apertura- chiusura, del tipo cromato, e regolazione del getto. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.							
	Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra Piano Primo Piano Secondo Piano Terzo					2,0000 13,0000 12,0000 2,0000		
	SOMMANO cad					29,0000	48,70500	1.412,44500
	Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti norme NF, per d ... ccia ad incasso con filtri incorporati perfettamente funzionante. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito							
	Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra Piano Primo Piano Secondo Piano Terzo					2,0000 13,0000 12,0000 2,0000		
64 I.004.013	SOMMANO cad					29,0000	102,34000	2.967,86000
	Fornitura e posa in opera di gruppo monoforo da installare sul lavello in ottone del tipo pesante cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o ... ogazione girevole tipo alta. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Bocca della lunghezza di circa cm 20.							
65 I.004.010.b	Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra - Cucina					2,0000		
	A R I P O R T A R E					2,0000		1.026.724,37601

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,0000		1.026.724,37601
66 T.008.017.c	SOMMANO cad Fornitura e posa in opera di elettropompa sommersa per pozzi ed acque di falda, diametro di attacco DN 50. Elettropompa sommersa per sollevamento acqua dalle falde sotterranee del ... dente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale del motore: P (kW). -Q = 6,0/10,0/14,0 - H = 6,9/6,1/ 4,3 P = kW 4,00. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra - Locale Tecnico					2,0000 3,0000 3,0000	68,72250	137,44500
67 T.009.005.c	SOMMANO cad Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare, per linee escluso quelle all'interno di locali tecnici e bagni, tipo FM serie leggera UNI 886 ... ametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). -DN = 20 (3/4") - D x s = 26,9 x 2,30 - P = 1,45. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Montanti Verticali Ricircolo Montanti Verticali Ricircolo	9,000 1,000			12,000 15,000	108,0000 15,0000	1.321,62250	3.964,86750
68 T.009.005.d	SOMMANO m Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare, per linee escluso quelle all'interno di locali tecnici e bagni, tipo FM serie leggera UNI 886 ... Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). -DN = 25 (1") - D x s = 33,7 x 2,90 - P = 2,28. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Montanti Verticali Acqua Calda Montanti Verticali Acqua Calda	9,000 1,000			12,000 15,000	108,0000 15,0000	8,75500	1.076,86500
69 T.009.005.f	SOMMANO m Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare, per linee escluso quelle all'interno di locali tecnici e bagni, tipo FM serie leggera UNI 886 ... metro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). -DN = 40 (1"1/2) - D x s = 48,3 x 2,90 - P = 3,35. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Montanti Verticali Acqua Fredda Montanti Verticali Acqua Fredda	9,000 1,000			12,000 15,000	108,0000 15,0000	11,39000	1.400,97000
70 T.009.005.e	SOMMANO m Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare, per linee escluso quelle all'interno di locali tecnici e bagni, tipo FM serie leggera UNI 886 ... metro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). -DN = 32 (1"1/4) - D x s = 42,4 x 2,90 - P = 2,92. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Collettore Orizzontale Ricircolo - Piano Terra		53,000			53,0000 53,0000	16,83000	2.070,09000
71 T.009.005.g	SOMMANO m Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare, per linee escluso quelle all'interno di locali tecnici e bagni, tipo FM serie leggera UNI 886 ... Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso						14,28000	756,84000
	A R I P O R T A R E							1.036.131,45351

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1.036.131,45351
72 T.009.005.h	a metro lineare: P (Kg/m). -DN = 50 (2") - D x s = 60,3 x 3,20 - P = 4,63. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Collettore Orizzontale Acqua Calda - Piano Terra		52,000			52,0000		
	SOMMANO m					52,0000	23,46000	1.219,92000
73 T.009.005.c	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare, per linee escluso quelle all'interno di locali tecnici e bagni, tipo FM serie leggera UNI 886 ... metro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). -DN = 65 (2"1/2) - D x s = 76,1 x 3,20 - P = 5,91. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Collettore Orizzontale Acqua Fredda - Piano terra		52,000			52,0000		
	SOMMANO m					52,0000	26,35000	1.370,20000
74 T.009.005.d	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare, per linee escluso quelle all'interno di locali tecnici e bagni, tipo FM serie leggera UNI 886 ... ametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). -DN = 20 (3/4") - D x s = 26,9 x 2,30 - P = 1,45. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Stacchi Orizzontali Ricircolo dal Collettore Orizzontale alle Montanti		24,000			24,0000		
	SOMMANO m					24,0000	8,75500	210,12000
75 T.009.005.f	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare, per linee escluso quelle all'interno di locali tecnici e bagni, tipo FM serie leggera UNI 886 ... Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). -DN = 25 (1") - D x s = 33,7 x 2,90 - P = 2,28. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Stacchi Orizzontali Acqua Calda dal Collettore Orizzontale alle Montanti		25,000			25,0000		
	SOMMANO m					25,0000	11,39000	284,75000
76 T.009.005.c	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare, per linee escluso quelle all'interno di locali tecnici e bagni, tipo FM serie leggera UNI 886 ... metro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). -DN = 40 (1"1/2) - D x s = 48,3 x 2,90 - P = 3,35. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Stacchi Orizzontali Acqua Fredda dal Collettore Orizzontale alle Montanti		25,000			25,0000		
	SOMMANO m					25,0000	16,83000	420,75000
76 T.009.005.c	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare, per linee escluso quelle all'interno di locali tecnici e bagni, tipo FM serie leggera UNI 886 ... ametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). -DN = 20 (3/4") - D x s = 26,9 x 2,30 - P = 1,45. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Stacchi Orizzontali Ricircolo dalle Montanti ai Collettori - Piano Terra		2,100			2,1000		
	Stacchi Orizzontali Ricircolo dalle Montanti ai Collettori - Piano Primo		3,000			3,0000		
	A R I P O R T A R E					5,1000		1.039.637,19351

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,1000		1.039.637,19351
77 T.009.005.d	Stacchi Orizzontali Ricircolo dalle Montanti ai Collettori - Piano Secondo		3,000			3,0000	8,75500	73,54200
	Stacchi Orizzontali Ricircolo dalle Montanti ai Collettori - Piano Terzo		0,300			0,3000		
	SOMMANO m					8,4000		
	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio zincato contegiate a metro lineare, per linee escluso quelle all'interno di locali tecnici e bagni, tipo FM serie leggera UNI 886 ... Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). -DN = 25 (1") - D x s = 33,7 x 2,90 - P = 2,28. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali						11,39000	31,89200
	Stacchi Orizzontali Acqua Calda dalle Montanti ai Collettori - Piano Terra		0,700			0,7000		
	Stacchi Orizzontali Acqua Calda dalle Montanti ai Collettori - Piano Primo		1,000			1,0000		
	Stacchi Orizzontali Acqua Calda dalle Montanti ai Collettori - Piano Secondo		1,000			1,0000		
	Stacchi Orizzontali Acqua Calda dalle Montanti ai Collettori - Piano Terzo		0,100			0,1000		
	SOMMANO m					2,8000		
	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio zincato contegiate a metro lineare, per linee escluso quelle all'interno di locali tecnici e bagni, tipo FM serie leggera UNI 886 ... Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). -DN = 25 (1") - D x s = 33,7 x 2,90 - P = 2,28. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali						11,39000	31,89200
	Stacchi Orizzontali Acqua Fredda dalle Montanti ai Collettori - Piano Terra		0,700			0,7000		
	Stacchi Orizzontali Acqua Fredda dalle Montanti ai Collettori - Piano Primo		1,000			1,0000		
	Stacchi Orizzontali Acqua Fredda dalle Montanti ai Collettori - Piano Secondo		1,000			1,0000		
	Stacchi Orizzontali Acqua Fredda dalle Montanti ai Collettori - Piano Terzo		0,100			0,1000		
	SOMMANO m					2,8000		
	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio zincato contegiate a metro lineare, per linee escluso quelle all'interno di locali tecnici e bagni, tipo FM serie leggera UNI 886 ... ametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). -DN = 10 (3/8") - D x s = 17,2 x 2,00 - P = 0,78. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali						5,48250	861,30075
	Collegamenti Collettori_Sanitari - Piano Terra		27,000			27,0000		
	Collegamenti Collettori_Sanitari - Piano Primo		64,400			64,4000		
	Collegamenti Collettori_Sanitari - Piano Secondo		59,200			59,2000		
	Collegamenti Collettori_Sanitari - Piano terzo		6,500			6,5000		
	SOMMANO m					157,1000		
80 T.009.005.b	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio zincato contegiate a metro lineare, per linee escluso quelle all'interno di locali tecnici e bagni, tipo FM serie leggera UNI 886 ... ametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). -DN = 15 (1/2") - D x s = 21,3 x 2,30 - P = 1,13. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali							
	Collegamenti Collettori_Sanitari - Piano Terra		96,900			96,9000		
	Collegamenti Collettori_Sanitari - Piano Primo		203,300			203,3000		
	A R I P O R T A R E					300,2000		1.040.635,82026

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					300,2000		1.040.635,82026
81 U.02.40.10.a NP_002	Collegamenti Collettori_Sanitari - Piano Secondo		199,000			199,0000	6,80000	3.572,72000
	Collegamenti Collettori_Sanitari - Piano Terzo		26,200			26,2000		
	SOMMANO m					525,4000		
	Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33), fornita e posta in oper ... in opera con relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiando con materiale idoneo DE 110 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali							
	Montanti Fogna	9,000			12,000	108,0000		
	Montanti Fogna	1,000			15,000	15,0000		
	Montanti Ventilazione	9,000			12,000	108,0000		
	Montanti Ventilazione	1,000			15,000	15,0000		
	Collegamenti Orizzontali Piano Terra		35,300			35,3000		
	Collegamenti Orizzontali Piano Primo		56,700			56,7000		
	Collegamenti Orizzontali Piano Secondo		29,400			29,4000		
	Collegamenti Orizzontali Piano Terzo		3,400			3,4000		
	Tratti Montanti - Pozzetti		20,900			20,9000		
	Tratto M2 - M6		6,300			6,3000		
	Tratto M8 - M9		6,200			6,2000		
	Tratto Esterno		26,400			26,4000		
	SOMMANO m					430,6000	6,64700	2.862,19820
82 U.02.40.10.a NP_003	Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33), fornita e posta in oper ... a in opera con relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiando con materiale idoneo DE 50 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali						1,13900	101,25710
	Collegamenti Orizzontali Piano Terra		19,300			19,3000		
	Collegamenti Orizzontali Piano Primo		36,800			36,8000		
	Collegamenti Orizzontali Piano Secondo		29,400			29,4000		
	Collegamenti Orizzontali Piano Terzo		3,400			3,4000		
	SOMMANO m					88,9000		
83 U.02.40.10.b NP_004	Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33), fornita e posta in oper ... in opera con relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiando con materiale idoneo DE 125 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali						8,16000	719,71200
	Tratto M7 - Pozzetto Ispezione		7,800			7,8000		
	Tratto Esterno		80,400			80,4000		
	SOMMANO m					88,2000		
	Fornitura e posa in opera di tubazione in PRFV interrata, conforme alle norme UNI 9032 e 9033, per scarichi non in pressione, con giunto a bicchiere o a manicotto con guarnizione e ... interro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. - Diametro nominale mm 225. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali							
84 NP_005	Tratto esterno alla Fogna Comunale		5,000			5,0000	31,93450	159,67250
	SOMMANO m					5,0000		
85	Pozzetto di raccordo prefabbricato in conglomerato							
	A R I P O R T A R E							1.048.051,38006

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1.048.051,38006
F.002.001.d	cementizio non carrabile, vibrato, in opera compresa la frattura del diaframma per consentire il passaggio delle tubazioni , il r ... ono compresi gli oneri ed accessori per dare il lavoro compiuto. - Pozzetto di raccordo prefabbricato da cm 60 x 60 x 50 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Pozzetti Sifonati					10,0000		
	SOMMANO cad					10,0000	62,87450	628,74500
86 F.002.004.a	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in conglomerato cementizio di sezionamento ed ispezione su condotte idriche e fognarie, interrate su strade di prima categoria, ... letta di copertura, in opera. Escluso rinfianchi e sottofondo. - dimensioni 100x100x90 sp.12 cm - marcato Ce UNI EN 1917 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Pozzetti Ispezione					8,0000		
	SOMMANO cad					8,0000	174,25000	1.394,00000
87 F.002.007.a	Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricato in conglomerato cementizio di copertura pozzetto di sezionamento ed ispezione su condotte idriche e fognarie, interrate su strade ... d'uomo per posizionamento chiusino in ghisa da computarsi a parte. - dimensioni 124x124 sp.20 cm carrabile â€”marcato CE Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Copertura Pozzetto Ispezione					8,0000		
	SOMMANO cad					8,0000	119,65450	957,23600
88 T.011.001.c	Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da â€”20Â° C a +180Â° C. -DN = 20 (3/4â€”), PN = 42. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piedi Montanti Ricircolo - Piano Terra Piedi Montanti Ricircolo - Piano Primo Piedi Montanti Ricircolo - Piano Secondo Piedi Montanti Ricircolo - Piano Terzo Stacchi Orizzontali Montanti Ricircolo - Piano Terra					10,0000 10,0000 10,0000 1,0000 10,0000		
	SOMMANO cad					41,0000	12,75000	522,75000
89 T.011.001.d	Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da â€”20Â° C a +180Â° C. -DN = 25 (1â€”), PN = 42. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piedi Montanti Acqua Calda - Piano Terra Piedi Montanti Acqua Calda - Piano Primo Piedi Montanti Acqua Calda - Piano Secondo Piedi Montanti Acqua Calda - Piano Terzo Stacchi Orizzontali Montanti Acqua Calda - Piano Terra					10,0000 10,0000 10,0000 1,0000 10,0000		
	SOMMANO cad					41,0000	15,90350	652,04350
90 T.011.001.f	Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da â€”20Â° C a +180Â° C. -DN = 40 (1â€” 1/2), PN = 35. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali							
	A R I P O R T A R E							1.052.206,15456

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1.052.206,15456
	Piedi Montanti Acqua Fredda - Piano Terra Piedi Montanti Acqua Fredda - Piano Primo Piedi Montanti Acqua Fredda - Piano Secondo Piedi Montanti Acqua Fredda - Piano Terzo Stacchi Orizzontali Montanti Acqua Fredda - Piano Terra Collettore Orizzontale Ricircolo					10,0000 10,0000 10,0000 1,0000 10,0000 1,0000		
	SOMMANO cad					42,0000	27,90550	1.172,03100
91 T.011.001.g	Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da -20°C a +180°C. -DN = 50 (2"), PN = 35 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Collettore Orizzontale Acqua Calda					1,0000		
	SOMMANO cad					1,0000	36,88150	36,88150
92 T.011.001.h	Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da -20°C a +180°C. -DN = 65 (2 1/2"), PN = 25. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Collettore Orizzontale Acqua Fredda					1,0000		
	SOMMANO cad					1,0000	89,91300	89,91300
93 T.010.002.g	Fornitura e posa in opera di isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di ... ficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). -S x D = 9 x 27 (3/4"). Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Isolante per Tubazioni 3/4"		156,000			156,0000		
	SOMMANO m					156,0000	2,83900	442,88400
94 T.010.002.h	Fornitura e posa in opera di isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di ... erficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). -S x D = 9 x 34 (1"). Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Isolante per Tubazioni 1"		154,000			154,0000		
	SOMMANO m					154,0000	2,95800	455,53200
95 T.010.002.i	Fornitura e posa in opera di isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di ... icie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). -S x D = 9 x 42 (1 1/4). Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Isolante per Tubazioni 1 1/4"		53,000			53,0000		
	SOMMANO m					53,0000	3,40850	180,65050
96 T.010.002.l	Fornitura e posa in opera di isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di ... icie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro							
	A R I P O R T A R E							1.054.584,04656

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1.054.584,04656
97 T.010.002.m	esterno del tubo da isolare: D (mm). -S x D = 9 x 48 (1â€ 1. 2). Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Isolante per Tubazioni 1"1/2		726,000			726,0000		
	SOMMANO m					726,0000	3,63800	2.641,18800
98 T.010.002.n	Fornitura e posa in opera di isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di ... erficie esterna. Spessore dellâ€isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). -S x D = 9 x 60 (2â€). Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Isolante per Tubazioni 2"		52,000			52,0000		
	SOMMANO m					52,0000	4,51350	234,70200
99 T.001.004.a	Fornitura e posa in opera di isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di ... icie esterna. Spessore dellâ€isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). -S x D = 9 x 76 (2â€ 1. 2). Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Isolante per Tubazioni 2"1/2		52,000			52,0000		
	SOMMANO m					52,0000	5,51650	286,85800
100 T.005.013.g	Fornitura e posa in opera di gruppo termico in ghisa a gas con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge per il contenimento dei ... i copertura in lamiera verniciata, rubinetto di scarico. - Potenza termica utile kW 62,9, diametro raccordo camino mm 180 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Caldaia a Condensazione					1,0000		
	SOMMANO cad					1,0000	1.580,85550	1.580,85550
Impianto Gas (Cat 3)								
101 T.005.019.c	Fornitura e posa in opera di regolatore di pressione per gas combustibili ed aria, idoneo per usi civili e industriali, completo di valvola di blocco per massima e/o minima pressio ... a valle regolabile da 15 a 150 mbar. -Portata massima riferita al gas naturale di 500 Stmc/h. Diametro ingresso DN 80. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Riduttore di Pressione					1,0000		
	SOMMANO cad					1,0000	1.302,96500	1.302,96500
101 T.005.019.c	Fornitura e posa in opera di elettrovalvola per gas normalmente aperta con riarmo manuale, alimentazione 220 V (a richiesta 12 V e 24 V), pressione massima di tenuta di 200 mbar fi ... 100, completa di controflange, bulloni e guarnizioni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. -Diametro nominale 25 (1"). Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Elettrovalvola a riarmo manuale con rilevatore gas					2,0000		
	SOMMANO cad					2,0000	57,75750	115,51500
	A R I P O R T A R E							1.060.746,13006

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1.060.746,13006
102 T.011.002.c	Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, MOP 5, resistenza ad alta temperatura, a norma UNI EN 331 ed UNI EN 1775, corpo e sfera in ottone, attacchi diritti filettati. -Diametro nominale 25 (1½") Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Valvola di Intercettazione Interna Valvola di Intercettazione Esterna					5,0000 2,0000		
	SOMMANO cad					7,0000	21,42000	149,94000
103 T.013.008.b	Fornitura e posa in opera di collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a 2 tubi o monotubo, di tipo componibile, con attacchi laterali, completo di raccordi ... i rame o polietilene. Attacchi principali: A (3/4", 1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (1/2"). - A = 3/4" D = 1/2" 3 + 3. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Collettore di Distribuzione					1,0000		
	SOMMANO cad					1,0000	44,08100	44,08100
104 T.013.010.b	Fornitura e posa in opera di sportello di copertura collettore in lamiera di acciaio, per montaggio a filo muro completo di telaio di fissaggio con zanche a murare e di rifacimento ... i forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra. -H x L x P = 640 x 325 x 110. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Sportello di Copertura Collettore					1,0000		
	SOMMANO cad					1,0000	58,01250	58,01250
105 T.009.019.e	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità Pe 100, colore nero, conteggiate a metro lineare, per condotte interrate in pressione (acquedotti, irrigazione ... mpimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). -D x s = 75 x 6,8. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Tubazione Esterna Interrata in Polietilene		23,000			23,0000		
	SOMMANO m					23,0000	9,26500	213,09500
106 T.009.001.d	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, per linee escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche, tipo FM serie leggera UNI 8863 fi ... ne, le opere murarie della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. -DN 25 (1") - D x s = 33,7 x 2,90 - P = 2,20. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Tubazione Esterna/Interna a vista in Acciaio		3,000			3,0000		
	SOMMANO m					3,0000	10,20000	30,60000
107 T.009.014.h	Fornitura e posa in opera di tubazioni in rame fornito in rotoli fino al diametro 22 x 1,5 e in barre per diametri e spessori maggiori, secondo UNI EN 1057/97 conteggiate a metro l ... mm). Spessore dell'isolante con conducibilità di 0,040 W/mC a 40Â° C: S (mm). -D x s = 28 x 1,0 - S = 9 (tubo in barre). Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Tubazione Interna Interrata in Rame		15,000			15,0000		
	SOMMANO m					15,0000	15,98000	239,70000
	A R I P O R T A R E							1.061.481,55856

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1.061.481,55856
108 EL.006.013.a	Impianto Elettrico (Cat 4) Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; - conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di f ... compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10 A. Punto luce con corrugato pesante. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Interruttori Piano Terra Interruttori Piano Primo Interruttori Piano Secondo Interruttori Piano Terzo					20,0000 41,0000 43,0000 5,0000		
	SOMMANO cad					109,0000	24,56500	2.677,58500
109 EL.006.012.a	Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; - conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di f ... egola d'arte Per punto luce a deviatore e invertitore 10 A. Punto luce a deviatore ed invertitore con corrugato pesante. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Deviatori Piano Terra Deviatori Piano Primo Deviatori Piano Secondo Deviatori Piano Terzo					29,0000 32,0000 33,0000 7,0000		
	SOMMANO cad					101,0000	59,86550	6.046,41550
110 NP_006	Fornitura e posa in opera di plafoniera con corpo in lamiera di acciaio zincato, preverniciato con resina poliestere, copertura con lastre di acciaio, ottica dark light ad alveoli ... ura 4000 KÂ°. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Grado di protezione IP20. Potenza 33W. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Plafoniera LED_33 W - Piano Terra Plafoniera LED_33 W - Piano Primo Plafoniera LED_33 W - Piano Secondo Plafoniera LED_33 W - Piano Terzo					77,0000 100,0000 97,0000 28,0000		
	SOMMANO cadauno					302,0000	112,20000	33.884,40000
111 NP_007	Fornitura e posa in opera di plafoniera con corpo in polycarbonato infrangibile ed autoestinguente, diffusore in polycarbonato trasparente,internamente satinato antiabbagliamento, ... ura 4000 KÂ°. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Grado di protezione IP65. Potenza 21W. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Oblò LED_21 W Piano Terra Oblò LED_21 W - Piano Primo Oblò LED_21 W - Piano Secondo					7,0000 3,0000 3,0000		
	SOMMANO cadauno					13,0000	73,95000	961,35000
112 NP_008	Fornitura e posa in opera di plafoniera con corpo in lamiera di acciaio zincato, preverniciato con resina poliestere; coperture con lstre di acciaio. Forniti senza staffa. Prodotto ... oltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Grado di protezione IP66. Vita utile 80000h. Potenza 33W. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Plafoniera da Controsoffitto LED_33 W - Piano Primo					16,0000		
	A R I P O R T A R E					16,0000		1.105.051,30906

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					16,0000		1.105.051,30906
113 NP_009	Plafoniera da Controsoffitto LED_33 W - Piano Secondo					17,0000		
	SOMMANO cadauno					33,0000	85,00000	2.805,00000
	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante, tecnologia LED di ultima generazione, proiettore LED con attacco su palo in in esterno, dimensioni 500x360x82 mm, temperatura di col ... tÃ alle norme EN60598 - CEI 34 - 21. Hanno grado di protezione IP66IK08 secondo le norme EN60529. Vita utile 80.000h. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Proiettore LED_141 W con attacco su palo in esterno					12,0000		
	SOMMANO cadauno					12,0000	258,40000	3.100,80000
114 NP_010	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante, tecnologia LED di ultima generazione, calpestabile da esterno con montaggio a terra, forma circolare con diametro di 14 cm e profund ... conformitÃ alle norme EN60598 - CEI 34 - 21. Hanno grado di protezione secondo le norme EN60529. Vita utile 50.000h. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Faretti LED_6 W da incasso a pavimento					18,0000		
	SOMMANO cadauno					18,0000	68,00000	1.224,00000
	Fornitura e posa in opera di plafoniera con corpo in alluminio pressofuso, con alettature di raffreddamento; diffusore invetro temperato sp. 4mm resistente agli shock termici e agl ... ra 4000 KÃ°. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Grado di protezione IP66. Potenza 125W. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Faretti LED_125 W					3,0000		
	SOMMANO cadauno					3,0000	187,00000	561,00000
116 NP_012	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante, tecnologia LED di ultima generazione, proiettore LED, dimensioni 112x95 mm, temperatura di colore 4000k, 4030 lm, potenza 24 W. Corp ... Prodotto in conformitÃ alle norme EN60598 - CEI 34 - 21. Hanno grado di protezione IP66IK08 secondo le norme EN60529. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Plafoniera LED_24 W - Cucina					14,0000		
	SOMMANO cadauno					14,0000	34,00000	476,00000
	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante, tecnologia LED di ultima generazione, proiettore LED, dimensioni 356x171 mm, temperatura di colore 4000k, 900 lm, potenza 10 W. Corp ... Prodotto in conformitÃ alle norme EN60598 - CEI 34 - 21. Hanno grado di protezione IP65IK08 secondo le norme EN60529. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Plafoniera LED_10 W_Emergenza - Piano Terra Plafoniera LED_10 W_Emergenza - Piano Primo Plafoniera LED_10 W_Emergenza - Piano Secondo Plafoniera LED_10 W_Emergenza - Piano Terzo					10,0000 21,0000 17,0000 4,0000		
	SOMMANO cadauno					52,0000	46,75000	2.431,00000
118 NP_014	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante, tecnologia LED di ultima generazione, proiettore LED, dimensioni							
	A R I P O R T A R E							1.115.649,10906

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1.115.649,10906
119 NP_015	404x189 mm, temperatura di colore 4000k, 1800 lm, potenza 18 W. CorProdotto in conformità alle norme EN60598 - CEI 34 - 21. Hanno grado di protezione IP65IK08 secondo le norme EN60529. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Plafoniera LED_18 W_Emergenza - Piano Terra Plafoniera LED_18 W_Emergenza - Piano Primo Plafoniera LED_18 W_Emergenza - Piano Secondo Plafoniera LED_18 W_Emergenza - Piano Terzo					13,0000 17,0000 17,0000 1,0000		
	SOMMANO cadauno					48,0000	83,30000	3.998,40000
120 EL.006.024.e	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante, tecnologia LED di ultima generazione, proiettore LED, dimensioni 404x189 mm, temperatura di colore 4000k, 1800 lm, potenza 24 W. CorProdotto in conformità alle norme EN60598 - CEI 34 - 21. Hanno grado di protezione IP65IK08 secondo le norme EN60529. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Plafoniera LED_24 W_Emergenza - Piano Terra Plafoniera LED_24 W_Emergenza - Piano Primo Plafoniera LED_24 W_Emergenza - Piano Secondo Plafoniera LED_24 W_Emergenza - Piano Terzo					13,0000 12,0000 13,0000 8,0000		
	SOMMANO cadauno					46,0000	102,85000	4.731,10000
121 EL.006.005.a	Impianto elettrico per edificio civile -connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 pos ... per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica/EDP Presa RJ45 collegato ad impianto sotto traccia Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Presa Dati RJ45 - Piano Terra Presa Dati RJ45 - Piano Primo Presa Dati RJ45 - Piano Secondo Presa Dati RJ45 - Piano Terzo					21,0000 36,0000 34,0000 1,0000		
	SOMMANO cad					92,0000	20,61250	1.896,35000
122 EL.006.019.a	Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; - conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di f ... sa UNEL 10/16A e bivalente da 10/16A con alimentazione unica. Doppia presa UNEL e Bivalente 10/16A con corrugato pesante Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Presa 10/16A - Piano Terra Presa 10/16A - Piano Primo Presa 10/16A - Piano Secondo Presa 10/16A - Piano Terzo					24,0000 20,0000 22,0000 4,0000		
	SOMMANO cad					70,0000	31,10150	2.177,10500
122 EL.006.019.a	Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; - conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di f ... eso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa UNEL 10/16A. Punto presa UNEL 10/16A con corrugato pesante Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Presa UNEL - Piano Terra Presa UNEL - Piano Primo Presa UNEL - Piano Secondo Presa UNEL - Piano Terzo					48,0000 59,0000 56,0000 4,0000		
	A R I P O R T A R E					167,0000		1.128.452,06406

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					167,0000		1.128.452,06406
123 EL.006.011.c	SOMMANO cad Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; - conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di f ... ere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa CEE Punto presa CEe interbloccata 16A/ 230V 3P+N+T Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Pres a 3P+N+T 16A - Piano Terra					167,0000	27,22550	4.546,65850
						5,0000		
	SOMMANO cad					5,0000	62,44950	312,24750
124 EL.006.011.a	Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; - conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di f ... onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa CEE Punto presa CEe interbloccata 16A/ 230V 2P+T Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Pres a 1P+N+T 16A - Piano Terra					5,0000		
						5,0000	52,36000	261,80000
125 NP_016	Fornitura e posa in opera di armadio RACK 19" da minimo 27 U a pavimento formato da una struttura metallica di base, porta anteriore in metallo con maniglia e serratura con chiave, ... o per passaggio dei cavi, pareti laterali asportabili, n.2 ripiani, 6 guidacavi, canalina con 6 prese con magnetotermico Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Armadio RACK da 19"					1,0000		
	SOMMANO cadauno					1,0000	1.105,00000	1.105,00000
126 EL.006.006.a	Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; - conduttori coassiale con carico di resistenza pari a 75 Ohm/ km a 20 C i ... gola d'arte Per punto presa TV con impianto derivato sottotraccia. Posa di presa TV derivata con tubo corrugato pesante. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Pres a TV - Piano Terra Pres a TV - Piano Primo Pres a TV - Piano Secondo					7,0000 15,0000 13,0000		
	SOMMANO cad					35,0000	21,68350	758,92250
127 EL.10.40.192 .c NP_017	Antenna di ricezione TV UHF, attacco per palo, da 10 elementi con riflettori a cortina, posta in opera funzionante, completa dei fissaggi e dei collegamenti all'impianto di ricezio ... one, compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. ANTENNA DI RICEZIONE TV UHF - a larga banda, a 20 elementi Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Antenna TV					1,0000		
	SOMMANO Cad					1,0000	108,61300	108,61300
128 EL.10.40.206 .b NP_018	Fornitura e posa in opera di componenti per la distribuzione del segnale SAT TV. I componenti saranno in contenitore metallico completamente schermato compreso i collegamenti e qua ... a perfetta regola d'arte. COMPONENTI PER LA DISTRIBUZIONE DEL							
	A R I P O R T A R E							1.135.545,30556

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1.135.545,30556
129 EL.003.018	SAGNALE TV E SAT - Partitore di segnale PP - 2 o 3 USCITE Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Partitore TV					12,0000		
	SOMMANO Cad					12,0000	18,70850	224,50200
	Fornitura e posa in opera di cavo coassiale per discesa impianti di antenna TV con impedenza pari a 75 ± 3 ohm, e basse perdite: (30?860 MHz < 35 dB; 860?2150 MHz < 30 dB), con co ... ni, le cassette di derivazione e le opere murarie. Eâ€™ inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Cavo TV		340,000			340,0000		
	SOMMANO m					340,0000	2,60950	887,23000
130 EL.003.002.z 05	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incend ... corre per dare il lavoro finito.Sono escluse: le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 3x2,5 mm2 Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Cavo 3x2,5 - Distribuzione F.M.		800,000			800,0000		
	SOMMANO m					800,0000	2,81350	2.250,80000
	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incend ... occorre per dare il lavoro finito.Sono escluse: le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 3x4 mm2 Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Cavo 3x4 - Distribuzione F.M.		700,000			700,0000		
	SOMMANO m					700,0000	3,44250	2.409,75000
132 N.001.001.a	Fornitura e posa in opera di punto presa per collegamento di segnali informatici EDP Cat. 5e realizzato in tubazione a vista dal punto di smistamento di piano o di zona, per una lu ... to. Sono esclusi: i patch pannel e gli apparati di rete. - Cavi per trasmissione dati -Cat. 5e UTP - lunghezza fino m. 30 Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Cavi per Trasmissione Dati					57,0000		
	SOMMANO cad					57,0000	112,70150	6.423,98550
	Fornitura e posa in opera di punto presa per collegamento di segnali informatici EDP Cat. 5e realizzato in tubazione a vista dal punto di smistamento di piano o di zona, per una lu ... usi: i patch pannel e gli apparati di rete. -Cavi per trasmissione dati -Cat. 5e UTP - lunghezza oltre 30 e fino a m. 90 Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Cavi per Trasmissione Dati					35,0000		
	SOMMANO cad					35,0000	128,46050	4.496,11750
134 N.001.004.a	Fornitura e posa in opera di cordone UTP/FTP con RJ45 Cat. 5e. -Cat. 5e UTP - Lunghezza m. 1,00							
	A R I P O R T A R E							1.152.237,69056

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1.152.237,69056
135 N.001.004.c	Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Cordone UTP/FTP					50,0000		
	SOMMANO cad					50,0000	12,39300	619,65000
	Fornitura e posa in opera di cordone UTP/FTP con RJ45 Cat. 5e. -Cat. 5e UTP - Lunghezza m. 3,00					30,0000		
	Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Cordone UTP/FTP					30,0000	13,76150	412,84500
136 N.001.008	Fornitura e posa in opera di un wireless access point 54/108 Mbps, SuperG Technology, 1 interfaccia Lan 10/100 MDI/ MDI-X, modalita AP, Bridge, Repeater. Completo di installazione e verifica del corretto funzionamento.					4,0000		
	Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Wireless Access Point					4,0000	135,52400	542,09600
	SOMMANO cad					4,0000		
137 N.001.011	Certificazione del sistema di cablaggio strutturato effettuata usando le metodologie e le indicazioni previste dalle Normative vigenti e dagli Standard in essere. Di ogni misura ef ... zzata con strumento ad alta precisione avente un'accuratezza di livello II, secondo lo standard di riferimento EN 50173.					1,0000		
	Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Certificazione Sistema di Cablaggio					1,0000	270,79300	270,79300
	SOMMANO cad					1,0000		
138 N.001.037	Fornitura e posa in opera di Switch gestito SNMP ed RMON con porte Fast Ethernet dual speed 10BaseT/ 100BaseTX autosensing, adatto all'inserimento su slot liberi, di moduli di uplin ... eT e 1000BaseSX/LX. Completo di montaggio meccanico sull'armadio di distribuzione e verifica del corretto funzionamento.					1,0000		
	Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Switch					1,0000	572,57700	572,57700
	SOMMANO cad					1,0000		
139 EL.10.40.206 .b NP_019	Presa di Corrente bipolare per tensione esercizio 250V ad alveoli schermati, 2P+T 10A in custodia IP 55.					3,0000		
	Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici					16,0000		
	Presa Universale IP55 - Piano Terra					3,0000		
	Presa Universale IP55 - Piano Primo					2,0000		
	Presa Universale IP55 - Piano Secondo					2,0000		
	Presa Universale IP55 - Piano Terzo					24,0000	14,96850	359,24400
140 NP_020	Attuatore comando motore 2 canali 8A per l'attivazione di un motore per la movimentazione di tapparelle, tende, veneziane, avvolgibili etc. attraverso contatti di uscita (NA) privi di potenziale. Munito di due pulsanti frontali di attuazione locale.					8,0000		
	Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici					41,0000		
	Sali/Scendi Tapparelle - Piano Terra					40,0000		
	Sali/Scendi Tapparelle - Piano Primo					89,0000	42,16000	3.752,24000
	Sali/Scendi Tapparelle - Piano Secondo							
	SOMMANO cad							
	A R I P O R T A R E							1.158.767,13556

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1.158.767,13556
141 EL.002.001.l	Carpenteria per quadro elettrico in lamiera metallica verniciata a fuoco spessore min. 12/10, IP4X costituita da elementi componibili preforati o chiusi, barrature di sostegno per ... ompreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Profondita fino a max. 350 mm. Misure assimilabili a mm 600x1800 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Carpenteria - Avvanquadro Carpenteria - Quadro Generale					1,0000 1,0000		
	SOMMANO cad					2,0000	525,75900	1.051,51800
142 EL.002.001.g	Carpenteria per quadro elettrico in lamiera metallica verniciata a fuoco spessore min. 12/10, IP4X costituita da elementi componibili preforati o chiusi, barrature di sostegno per ... ompreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Profondita fino a max. 350 mm. Misure assimilabili a mm 600x1200 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Carpenteria - Quadro Piano Terra Carpenteria - Quadro Carichi Esterni Carpenteria - Quadro Piano Primo Carpenteria - Quadro Piano Secondo					1,0000 1,0000 1,0000 1,0000		
	SOMMANO cad					4,0000	371,17800	1.484,71200
143 EL.002.001.e	Carpenteria per quadro elettrico in lamiera metallica verniciata a fuoco spessore min. 12/10, IP4X costituita da elementi componibili preforati o chiusi, barrature di sostegno per ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Profondita fino a max. 350 mm. Misure assimilabili a mm 600x800 Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Carpenteria - Quadro Centrale Termica Carpenteria - Quadro Carichi esterni					1,0000 1,0000		
	SOMMANO cad					2,0000	289,03400	578,06800
144 EL.002.013.p	Accessori per interruttori automatici in scatola isolante ad esecuzione fissa, forniti e posti in opera funzionanti. Sono compresi il cablaggio, gli accessori di montaggio anche incorporati nel magnetotermico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Blocco a chiave Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Blocco a chiave - Quadri di Distribuzione					7,0000		
	SOMMANO cad					7,0000	38,53900	269,77300
145 EL.002.002.f	Carpenteria per quadro elettrico in lamiera metallica verniciata a fuoco spessore min. 12/10, avente grado di protezione pari a IP55 costituita da elementi componibili preforati o ... ompreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Profondita fino a max. 350 mm. Misure assimilabili a mm 600x1000 Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Carpenteria - Quadro cucina Carpenteria - Quadro Piano Terzo					1,0000 1,0000		
	SOMMANO cad					2,0000	454,61400	909,22800
146 EL.002.004.c	Centralino tipo d'appartamento incassato a parete, fornito e posto in opera, atto a contenere apparati in modulo DIN da mm 17,5. Sono compresi: le opere murarie, lo							
	A R I P O R T A R E							1.163.060,43456

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1.163.060,43456
147 NP_023	sportello. Eâ€™ inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni da 9 a 12 moduli Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Centralino stanze di degenza					25,0000		
	SOMMANO cad					25,0000	35,00300	875,07500
	Interruttore di manovra sezionatore bipolare con corrente nominale fino a 32A. Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: la quota di cablaggio; gli accessori da inser ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Sezionatore Bipolare fino a 32A Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Sezionatore Generale - Centralino stanze di degenza					25,0000		
	SOMMANO cad					25,0000	27,62500	690,62500
148 EL.002.012.o	Interruttore automatico magnetotermico in custodia isolante, con sganciatori 50 magnetotermici standard o con rele a microprocessore con funzione di sovraccarico e corto circuito r ... tro occorre per dare il lavoro finito. Eâ€™ esclusa la quota di carpenteria. Tetrapolare, In:250A Icc: 35 kA elettronico Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Interruttore Generale Pre G.E. - Avvanquadro Interruttore Generale Post G.E. - Avvanquadro Interruttore Generale - Avvanquadro Interruttore Sezionatore Generale - Quadro Generale					1,0000 1,0000 1,0000 1,0000		
	SOMMANO cad					4,0000	603,85700	2.415,42800
	Blocco differenziale da accoppiare ad interruttori automatici. potere di interruzione 4,5/6/10/15/25 kA secondo norme CEI EN 61009, Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono com ... er dare il lavoro finito. Eâ€™ esclusa la quota di carpenteria. Quadripolare da 80 a 100A con Id:0,1/0,3/0,5/1/2A tipo S Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Blocco Differenziale Pompe Antincendio - Avvanquadro					1,0000		
	SOMMANO cad					1,0000	259,02900	259,02900
150 EL.002.017.a	Interruttore di manovra-sezionatore di tipo fisso con comando a maniglia regolabile per blocco portello, senza e con portafusibili e fusibili, fornito e posto in opera. Eâ€™ compreso il cablaggio e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Tripolare o tetrapolare 125A Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Sezionatore Generale - Quadro Primo Piano Sezionatore Generale - Quadro Secondo Piano Sezionatore Generale - Quadro Terzo Piano					1,0000 1,0000 1,0000		
	SOMMANO cad					3,0000	89,56450	268,69350
	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: il cablaggio, gli accessori, il montaggio, Eâ€™ compreso quanto altro ... dare il lavoro finito. Eâ€™ esclusa la quota di carpenteria. Base tripolare+neutro portafusibili con fusibili fino a 32A Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Base Portafusibili Protezione Circuiti Ausiliari - Avvanquadro Base Portafusibili Protezione Presenza Tensione -					1,0000		
	A R I P O R T A R E					1,0000		1.167.569,28506

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,0000		1.167.569,28506
	Avanquadro					1,0000		
	Base Portafusibili Protezione Multimetro - Quadro Generale					1,0000		
	Base Portafusibili Protezione Presenza Tensione - Centrale Termica					1,0000		
	Base Portafusibili Protezione Presenza Tensione - Cucina					1,0000		
	SOMMANO cad					5,0000	17,01700	85,08500
152 EL.002.017.b	Interruttore di manovra-sezionatore di tipo fisso con comando a maniglia regolabile per blocco portello, senza e con portafusibili e fusibili, fornito e posto in opera. Eâ€™ compreso il cablaggio e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Tripolare o tetrapolare 160A Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Base Portafusibili Protezione SPD - Avanquadro Sezionatore generale - Quadro carichi esterni					1,0000 1,0000		
	SOMMANO cad					2,0000	101,41350	202,82700
153 EL.007.009.b	Fornitura e posa in opera di limitatore di sovratensioni (SPD) di classe di prova II per la protezione da sovratensioni di utenze BT anche da scariche dirette. (In categoria III se ... TM compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per ogni polo di fase protetto Quadripolare Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici SPD - Avanquadro					1,0000		
	SOMMANO cad					1,0000	275,71450	275,71450
154 NP_021	Blocco differenziale da accoppiare ad interruttori automatici. potere di interruzione 4,5/6/10/15/25 kA secondo norme CEI EN 61009, Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono com ... o altro occorre per dare il lavoro finito. Eâ€™ esclusa la quota di carpenteria. Quadripolare da 250A con Id: 3 A tipo S Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Blocco Differenziale Interruttore Generale - Avanquadro					1,0000		
	SOMMANO cad					1,0000	344,02900	344,02900
155 EL.002.018.z 13	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: il cablaggio, gli accessori, il montaggio, Eâ€™ compreso quanto altro ... corre per dare il lavoro finito. Eâ€™ esclusa la quota di carpenteria. Bobina di sgancio a distanza o di minima tensione Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Bobina Minima di tensione - Avanquadro					1,0000		
	SOMMANO cad					1,0000	19,60100	19,60100
156 EL.002.014.g	Interruttore automatico magnetotermico modulare ad elevato potere di interruzione min. 16kA, max. 25kA, a norme CEI EN 60947-2, provvisto di morsetti per cavo fino a mmq 35, fornit ... quanto altro occorre per dare il lavoro finito.Eâ€™ esclusa la quota di carpenteria. Tetrapolare da 80 ? 100 A, Icc:16kA Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Interruttore Magnetotermico Pompe Antincendio - Avanquadro Interruttore Magnetotermico Riserva Rifasamento - Quadro generale Interruttore Magnetotermico Piano Terra - Quadro generale Interruttore Magnetotermico Piano Primo - Quadro generale Interruttore Magnetotermico Piano Secondo - Quadro					1,0000 1,0000 1,0000 1,0000		
	A R I P O R T A R E					4,0000		1.168.496,54156

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					34,0000		1.177.034,40906
	Interruttore Magnetotermico luci corridoio e servizi ala SX - Quadro Piano Secondo					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico prese corridoio e servizi ala DX - Quadro Piano Secondo					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico luci corridoio e servizi ala DX - Quadro Piano Secondo					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea Chiamata Emergenza Stanze - Quadro Piano Secondo					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea Prese Sala Mensa - Quadro Piano Secondo					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea Luci Sala Mensa - Quadro Piano Secondo					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea Prese - Quadro Piano Terzo					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea Prese Servizi - Quadro Piano Terzo					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea Luci n.1 - Quadro Piano Terzo					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea Luci n.2 - Quadro Piano Terzo					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea Luci Servizi - Quadro Piano Terzo					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea Prese - Centralino stanze di degenza					25,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea Luci - Centralino stanze di degenza					25,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea Ventilconvettore - Centralino stanze di degenza					25,0000		
	SOMMANO cad					120,0000	31,25450	3.750,54000
165 EL.002.006.o	Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA, norme CEI EN 60898, CEI 60947-2. Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: la quo ... re compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Quadripolare da 10 a 32A Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Interruttore Magnetotermico Centrale Antincendio - Quadro generale					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Montalettighe - Quadro generale					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Ascensore - Quadro generale					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Centrale termica - Quadro generale					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Venticonvettori Sala Ristorazione- Piano Terra					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Venticonvettori Corridoio Ala DX- Piano Terra					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Venticonvettori Corridoio Ala SX- Piano Terra					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Sezionatore- Centrale Termica					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Fotovoltaico - Avvanquadro					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea Prese Trifase - Centrale Termica					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea 1 Prese Trifase e Monofase - Cucina					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea 2 Prese Trifase e Monofase - Cucina					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Lavastoviglie - Cucina					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Riserva - Cucina					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea prese - Carichi esterni					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea luci - Carichi esterni					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea armature stradali - Carichi esterni					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea luci giardino - Carichi esterni					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea 1 centralini stanze n.1-2-3 - Quadro Piano Primo					1,0000		
	A R I P O R T A R E					19,0000		1.180.784,94906

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					19,0000		1.180.784,94906
	Interruttore Magnetotermico Linea 2 centralini stanze n.4-5-6 - Quadro Piano Primo					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea 3 centralini stanze n.7-8-9 - Quadro Piano Primo					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea 4 centralini stanze n.10-11-12-13 - Quadro Piano Primo					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Ventilconvettori sala mensa - Quadro Piano Primo					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea 1 centralini stanze n.1-2-3 - Quadro Piano Secondo					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea 2 centralini stanze n.4-5-6 - Quadro Piano Secondo					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea 3 centralini stanze n.7-8-9 - Quadro Piano Secondo					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Linea 4 centralini stanze n.10-11-12 - Quadro Piano Secondo					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Ventilconvettori sala mensa - Quadro Piano Secondo					1,0000		
	Interruttore Magnetotermico Ventilconvettori - Quadro Piano Terzo					1,0000		
	SOMMANO cad					29,0000	58,13150	1.685,81350
166 EL.002.012.h	Interruttore automatico magnetotermico in custodia isolante, con sganciatori 50 magnetotermici standard o con rele a microprocessore con funzione di sovraccarico e corto circuito r ... altro occorre per dare il lavoro finito. Eâ€™ esclusa la quota di carpenteria. Tetrapolare, In:160A Icc: 35 kA standard Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Interruttore Magnetotermico Carichi est./servizi - Quadro generale					1,0000		
	SOMMANO cad					1,0000	462,52750	462,52750
167 EL.002.016.c	Strumenti di misura da quadro elettrico con scala a 90 gradi, misure max. lato m 96, per correnti alternate, forniti e posti in opera, sono compresi: gli accessori, le quote di cab ... aggio ed il montaggio. Eâ€™ inoltre compreso quantâ€™altro necessario a dare il lavoro finito. Voltmetro fino a 600V max Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Multimetro - Quadro Generale					1,0000		
	SOMMANO cad					1,0000	42,15150	42,15150
168 EL.002.015.c	Contattore in corrente alternata a 220/380V con bobina di eccitazione comandabile a 24V o 48V o 220V, fornito e posto in opera su profilato DIN, o con fissaggio a vite. Per categor ... blaggio. Eâ€™ inoltre compresa quantâ€™altro necessario per dare il lavoro finito. Tripolare fino a 15 kW (su profilato) Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Contattore Linea armature stradali - carichi esterni Contattore Linea luci giardino - carichi esterni					1,0000 1,0000		
	SOMMANO cadauno					2,0000	67,76200	135,52400
169 EL.002.018.z 04	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: il cablaggio, gli accessori, il montaggio, Eâ€™ compreso quanto altro ... €™ esclusa la quota di carpenteria. Interruttore deviatore orario giornaliero e settimanale (ris. Carica 24h) analogico. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Interruttore orario Linea luci giardino - carichi esterni					1,0000		
	A R I P O R T A R E					1,0000		1.183.110,96556

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,0000		1.183.110,96556
170 EL.007.001.b	Fornitura e posa in opera di corda o tondo in rame nudo per impianti di dispersione e di messa a terra, su scavo di terreno già predisposto, escluso l'onere dell'apertura e della c ... ello stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Di sezione pari a 50 mm2 (7x O 3,0 mm). Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Dispersore di terra		145,000			1,0000	58,70950	58,70950
	SOMMANO cad					145,0000		
	SOMMANO m					145,0000	6,29000	912,05000
171 NP_024	Pozzetto di raccordo prefabbricato in conglomerato cementizio, carrabile, vibrato, in opera compresa la frattura del diaframma per consentire il passaggio delle tubazioni , il rinf ... ono compresi gli oneri ed accessori per dare il lavoro compiuto. - Pozzetto di raccordo prefabbricato da cm 40 x 40 x 40 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Pozzetto di terra					12,0000		
	SOMMANO cad					12,0000	38,25000	459,00000
172 NP_025	Fornitura e posa in opera di chiusino prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato carrabile compreso telaio con battuta e coperchio, malta di allettamento., Restano esclusi gl ... rio per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. - Chiusino prefabbricato in calcestruzzo vibrato da cm 40 x 40 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Chiusino pozzetto di terra					12,0000		
	SOMMANO cad					12,0000	25,50000	306,00000
173 NP_026	Pozzetto di raccordo prefabbricato in conglomerato cementizio, carrabile, vibrato, in opera compresa la frattura del diaframma per consentire il passaggio delle tubazioni , il rinf ... ono compresi gli oneri ed accessori per dare il lavoro compiuto. - Pozzetto di raccordo prefabbricato da cm 50 x 50 x 50 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Pozzetto di ispezione cavidotti area esterna					14,0000		
	SOMMANO cad					14,0000	44,20000	618,80000
174 NP_027	Fornitura e posa in opera di chiusino prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato carrabile compreso telaio con battuta e coperchio, malta di allettamento., Restano esclusi gl ... rio per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. - Chiusino prefabbricato in calcestruzzo vibrato da cm 50 x 50 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Chiusino per pozzetto di ispezione cavidotti area esterna					14,0000		
	SOMMANO cad					14,0000	28,90000	404,60000
175 EL.004.007.b	Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica conforme alle Norme CEI EN 50086-1 e CEI EN 50086-2-4, su scavo p ... ata su cavedi, atta al tipo di posa. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 63.							
	A R I P O R T A R E							1.185.870,12506

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1.185.870,12506
176 EL.004.007.c	Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Tubazione cavidotto interrato - Linea Videocitofono, dati e fonia		452,000			452,0000	5,33800	2.412,77600
	SOMMANO m					452,0000		
176 EL.004.007.c	Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica conforme alle Norme CEI EN 50086-1 e CEI EN 50086-2-4, su scavo p ... ta su cavedi, atta al tipo di posa. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 100.		525,000			525,0000	6,97000	3.659,25000
	Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Tubazione cavidotto interrato - Linea illuminazione esterna e forza motrice					525,0000		
177 EL.004.009.d	SOMMANO m							
	Fornitura e posa in opera di canale metallico zincato realizzato in lamiera zincata provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi e comprensivo di giunzioni, curve, coperchi presa ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Elemento rettilineo di larghezza assimilabile a mm 300.					25,0000	25,94200	6.615,21000
	Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Canalina metallica per distribuzione forze motrici - piano terra					25,0000		
	Canalina metallica per distribuzione illuminazione ordinaria - piano terra					25,0000		
	Canalina metallica per distribuzione telefonia, dati e impianti tecnologici - piano terra					25,0000		
	Canalina metallica per distribuzione forze motrici - piano terra					25,0000		
	Canalina metallica per distribuzione illuminazione ordinaria - piano primo					25,0000		
	Canalina metallica per distribuzione telefonia, dati e impianti tecnologici - piano primo					25,0000		
	Canalina metallica per distribuzione forze motrici - piano secondo					25,0000		
	Canalina metallica per distribuzione illuminazione ordinaria - piano secondo					25,0000		
	Canalina metallica per telefonia, dati e impianti tecnologici - piano secondo					25,0000		
	Canalina metallica per forze motrici - piano terzo					10,0000		
	Canalina metallica per illuminazione ordinaria - piano terzo					10,0000		
178 EL.003.001.c	Canalina metallica per telefonia, dati e impianti tecnologici - piano terzo					10,0000		
	SOMMANO m					255,0000	25,94200	6.615,21000
178 EL.003.001.c	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incendio ... ccorre per dare il lavoro finito.Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 1x150 mm2		100,000			100,0000	20,85050	2.085,05000
	Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Linea di distribuzione principale					100,0000		
179 EL.003.002.a	SOMMANO m							
	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incendio ... ccorre per dare il lavoro finito.Sono escluse: le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie.							
	A R I P O R T A R E							1.200.642,41106

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1.200.642,41106
180 EL.003.002.b	5x25 mm2 Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Cavi per linee di distribuzione principale SOMMANO m		50,000			50,0000	16,91500	845,75000
						50,0000		
	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incend ... ccorre per dare il lavoro finito.Sono escluse: le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 5x16 mm2 Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Cavi per linee di distribuzione principale SOMMANO m		20,000			20,0000	12,40150	248,03000
						20,0000		
181 EL.003.002.c	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incend ... ccorre per dare il lavoro finito.Sono escluse: le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 5x10 mm2 Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Cavi per linee di distribuzione principale SOMMANO m		45,000			45,0000	8,82300	397,03500
						45,0000		
182 EL.003.002.d	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incend ... occorre per dare il lavoro finito.Sono escluse: le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 5x6 mm2 Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Cavi per linee di distribuzione principale SOMMANO m		60,000			60,0000	6,03500	362,10000
						60,0000		
183 EL.003.002.z 03	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incend ... occorre per dare il lavoro finito.Sono escluse: le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 3x6 mm2 Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Cavi per linee di distribuzione principale SOMMANO m		200,000			200,0000	4,12250	824,50000
						200,0000		
184 EL.003.002.z 04	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incend ... occorre per dare il lavoro finito.Sono escluse: le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 3x4 mm2 Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Cavi per linee di distribuzione principale SOMMANO m		600,000			600,0000	3,44250	2.065,50000
						600,0000		
185 EL.003.002.z 05	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante							
	A R I P O R T A R E							1.205.385,32606

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1.205.385,32606
186 NP_028	l'incend ... corre per dare il lavoro finito.Sono escluse: le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 3x2,5 mm2 Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Cavi per linee di distribuzione principale		604,970			604,9700		
	SOMMANO m					604,9700	2,81350	1.702,08309
	Impianto Termico (Cat 5)							
	REFRIGERATORE D'ACQUA AERON 192kW (condizionamento e riscaldamento) Alimentazione elettrica 400 V+N, Temperatura esterna massima in condizione cooling = 43Â°C, temperatura esterna m ... a frigorifera A35W7 192R 184.9 kW, potenza elettrica ass. in condiz. 67.3 kW, potenza elettrica ass. in risc. 51.1 kW. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Chiller					1,0000		
	SOMMANO a corpo					1,0000	43.286,25000	43.286,25000
187 NP_029	a-LIFE2 0102 - 1004 CLIMAVENETA FAN COIL 2kW - Gruppo ventilante di tipo centrifugo a doppia aspirazione per garantire la migliore prestazione con il minor livello sonoro. Batteri ... 2.93 kW a Velocità Massima. Dimensioni Spessore:545 mm, Larghezza:215 mm, Altezza 450 mm, Peso in funzionamento: 12 Kg. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Fan Coil 2 kW - Piano Terra, Piano Primo e Piano Secondo					65,0000		
	SOMMANO cadauno					65,0000	212,50000	13.812,50000
188 NP_030	a-LIFE 0102 - 1004 CLIMAVENETA FAN COIL 4.40 kW - Gruppo ventilante di tipo centrifugo a doppia aspirazione per garantire la migliore prestazione con il minor livello sonoro. Batte ... 2.93 kW a Velocità Massima. Dimensioni Spessore:945 mm, Larghezza:215 mm, Altezza 450 mm, Peso in funzionamento: 21 Kg. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Fan Coil 4.4 kW - Piano Terzo Palestra					5,0000		
	SOMMANO cadauno					5,0000	272,00000	1.360,00000
189 T.011.028.a	Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione in ghisa, esente da manutenzione, a tenuta morbida, per montaggio WAFER con scartamento uguale al DN, sede inclinata, PN 16, ... onditionamento fino a 120Â° C con 16 bar, completa di controflange, bulloni e guarnizioni. - Diametro nominale 50 (2â€). Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Valvola di regolazione					75,0000		
	SOMMANO cad					75,0000	100,81850	7.561,38750
190 T.007.001.b	Realizzazione di allaccio di ventilconvettore dal collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principale, costituito da coppia di valvole in ottone cromato (dete ... stribuzione, la rete principale di adduzione e la rete principale di scarico. -Per allaccio 2 tubi con scarico condensa. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Allaccio Ventilconvettori					70,0000		
	SOMMANO cad					70,0000	219,30000	15.351,00000
	A R I P O R T A R E							1.288.458,54665

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1.288.458,54665
191 T.013.008.s	Fornitura e posa in opera di collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a 2 tubi o monotubo, di tipo componibile, con attacchi laterali, completo di raccordi ... o polietilene. Attacchi principali: A (3/4", 1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (1/2"). -A = 1â€ 1/4 = 1/2â€ 12 + 12. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Collettore di distribuzione					3,0000		
	SOMMANO cad					3,0000	173,48500	520,45500
192 T.013.008.l	Fornitura e posa in opera di collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a 2 tubi o monotubo, di tipo componibile, con attacchi laterali, completo di raccordi ... me o polietilene. Attacchi principali: A (3/4", 1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (1/2"). - A = 1â€ D = 1/2â€ 10 + 10. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Collettore di Distribuzione					2,0000		
	SOMMANO cad					2,0000	130,01600	260,03200
193 T.013.008.h	Fornitura e posa in opera di collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a 2 tubi o monotubo, di tipo componibile, con attacchi laterali, completo di raccordi ... rame o polietilene. Attacchi principali: A (3/4", 1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (1/2"). - A = 1â€ D = 1/2â€ 6 + 6. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Collettore di Distribuzione					2,0000		
	SOMMANO cad					2,0000	83,75900	167,51800
194 T.009.024.d	Fornitura e posa in opera di tubazioni in multistrato composito (alluminio + Pe per complessivi 5 strati con barriera all'ossigeno) conteggiate a metro lineare, per linee escluse q ... acce, della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). -D x s = 20 x 2,25. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Tubazioni Condensa		440,000			440,0000		
	SOMMANO m					440,0000	7,90500	3.478,20000
195 T.009.024.e	Fornitura e posa in opera di tubazioni in multistrato composito (alluminio + Pe per complessivi 5 strati con barriera all'ossigeno) conteggiate a metro lineare, per linee escluse q ... racce, della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). -D x s = 25 x 2,5. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Tubazioni Collettori - Ventilconvettori		620,000			620,0000		
	SOMMANO m					620,0000	9,85150	6.107,93000
196 T.009.024.f	Fornitura e posa in opera di tubazioni in multistrato composito (alluminio + Pe per complessivi 5 strati con barriera all'ossigeno) conteggiate a metro lineare, per linee escluse q ... racce, della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). -D x s = 32 x 3,0. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Tubazioni Collettori - Collettori		130,000			130,0000		
	A R I P O R T A R E					130,0000		1.298.992,68165

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					130,0000		1.298.992,68165
197 T.009.024.g	Fornitura e posa in opera di tubazioni in multistrato composito (alluminio + Pe per complessivi 5 strati con barriera all'ossigeno) conteggiate a metro lineare, per linee escluse q ... racce, della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). -D x s = 40 x 4,0. Categoria di Opera OG11 - Impianti tecnologici Tubazioni Chiller - Collettori		117,000			130,0000	13,00500	1.690,65000
	SOMMANO m					117,0000		
	SOMMANO m					117,0000	24,65000	2.884,05000
198 ED A03.10	Impianto Antincendio (Cat 6) Fornitura e posa in opera di controsoffitti antincendio con orditura a vista con certificazione REI 180 che garantisca una temp. max di 350Â°C sulle strutture distanti almeno 10mm ... osato uno strato di lana di roccia di densità 50Kg/mc con spessore 40mm. Compreso certificazioni e posa fino a 4 metri Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali corridoio piano 1 e piano 2	2,000	40,000	1,800	1,000	144,0000		
	SOMMANO mq					144,0000	40,80000	5.875,20000
199 ED A03.08	Fornitura e posa in opera di intonaco antifiamma con resistenza al fuoco REI 120, dello spessore mm 30, a base di elementi di roccia naturale espansa e legante, eseguito su superfi ... curve, verticali ed orizzontali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - A superfice rasata Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali vano scala - vano ascensore - compartimentazione					350,0000		
	SOMMANO mq					350,0000	21,42000	7.497,00000
200 A.003.004	Fornitura e posa in opera di trattamento intumescente di muri, pareti portanti, in cemento armato, etc, in modo da raggiungere la Classe di resistenza al fuoco REI 120'. Sono compr ... terno e la relativa dichiarazione dell'installatore. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Piano Terra - Hall di ingresso					50,0000		
	SOMMANO mq					50,0000	27,28500	1.364,25000
201 A.001.003.c	Fornitura e posa in opera di cassetta completa da incasso con naspo antincendio, costituita da rotolo portatubo, tubo semirigido pyton diam. 25mm, conforme alla norma UNI EN 694, v ... nicchia e tracce, compreso il ripristino di quanto altro occorre per dare l'opera finita. - cassetta con tubo da m 30. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali Naspi DN25					7,0000		
	SOMMANO cad					7,0000	403,49500	2.824,46500
202 A.001.013.a	Fornitura e posa in opera di estintore portatile idrico per classi di fuoco A (combustibili solidi), B (combustibili							
	A R I P O R T A R E							1.321.128,29665

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1.321.128,29665
203 A.001.016.b	liquidi), tipo omologato secondo la normativa vigente (D.M. 7/0 ... allazione e funzionamento. Eâ€™ compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. - estintore classe 13A - 144B (Kg 3). Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali ESTINTORI POLVERE					20,0000		
	SOMMANO cad					20,0000	57,37500	1.147,50000
204 A.001.022.a	Fornitura e posa in opera di rilevatore di stato convenzionale, completo di zoccolo, con alimentazione elettrica a Volt c.c. 12/24, completo degli oneri relativi al fissaggio del r ... ormativa EN54 e dei collegamenti elettrici. Eâ€™ compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. - termovelocimetrico Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali					90,0000		
	SOMMANO cad					90,0000	75,26750	6.774,07500
205 A.001.025.c	Fornitura e posa in opera di pulsante di allarme manuale a rottura vetro realizzato in custodia in PVC rossa o in ferro, con vetro frangibile, atto ad azionare un segnale di allarm ... normativa EN54 e dei collegamenti elettrici. Eâ€™ compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. - da interno Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali					30,0000		
	SOMMANO cad					30,0000	41,94750	1.258,42500
206 A.001.027.c	Fornitura e posa in opera di centrale di rilevazione incendi di tipo convenzionale, conforme alle normative EN 54-2/4 e UNI 12094, provvista di custodia metallica verniciata o in p ... la configurazione. Eâ€™ inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante. - fino a 12 zone. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali					1,0000		
	SOMMANO cad					1,0000	969,00000	969,00000
207 I.005.006.1	Fornitura e posa in opera di cavo testato e schermato, per collegamento dispositivi in campo. Completo di ogni accessorio e quanto altro occorre per dare lâ€™opera finita ad esclusione della tubazione in PVC, da conteggiarsi a parte. - cavo 2 x 1.50 mmq - Grado 4 - colore rosso 100m Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali					120,0000		
	SOMMANO m					120,0000	132,77000	15.932,40000
208	Fornitura e posa in opera di serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato da contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di ... oppo pieno, utilizzo, scarico." E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Capacita C = 10000 (l) Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali					1,0000		
	SOMMANO cad					1,0000	2.149,99000	2.149,99000
	A R I P O R T A R E							1.349.359,68665

[illegible]

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
	TOTALE
RIPORTO	
<p style="text-align: center;"><u>NOTE</u></p> <p>Riduzione del 15% di tutte le voci del Prezziario Regione Puglia 2012.</p> <p>Stornara, _____</p> <p style="text-align: center;">Il Tecnico Arch. Michele De Cotiis</p> <div style="border: 1px dashed black; height: 400px; width: 100%;"></div>	
A RIPORTARE	