

COMPUTO ESTIMATIVO

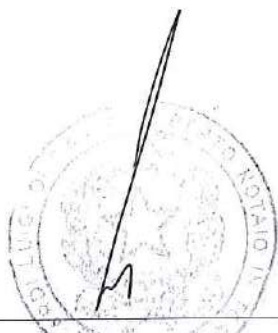
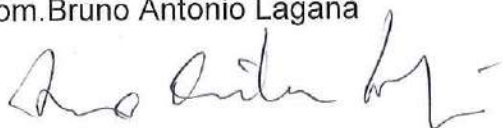
OGGETTO: C.M.E. per la realizzazione della STRUTTURA SANITARIA denominata "OSPEDALE CIVICO DELLA CITTA' DI SETTIMO TORINESE"

COMMITTENTE: Professore Alain Devalle

SETTIMO TORINESE (TO), 25/07/2022

IL TECNICO

Geom. Bruno Antonio Laganà



Num.Ord. TARIFEA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO									
	LAVORI A MISURA									
	IMPIANTO CANTIERE (SpCat 1) RECINZIONE DI CANTIERE (Cat 1) Recinzione di cantiere in lamiera grecata (SbCat 1)									
1 28.A05.E15. 005	<p>RECINZIONE provvisoria realizzata con pannelli in lamiera zincata ondulata, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; i montanti di sostegno dei pannelli delle dimensioni minime di 10x10 cm; l'infissione dei montanti nel terreno o incastrati in adeguata base di appoggio; le tavole sottomisure poste sul basso, in sommità ed al centro del pannello, inchiodate o avvitate al pannello medesimo e ai montanti di sostegno comprese le saette di controventatura; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera per sviluppo a metro quadrato per il primo mese</p> <p>SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 1 - RECINZIONE DI CANTIERE SbCat 1 - Recinzione di cantiere in lamiera grecata</p> <p>Recinzione perimetrale area di cantiere</p>		1,00	460,00		2,000	920,00			
	SOMMANO...	m ²					920,00	9,03	8'307,60	0,031
2 28.A05.E15. 010	<p>RECINZIONE provvisoria realizzata con pannelli in lamiera zincata ondulata, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; i montanti di sostegno dei pannelli delle dimensioni minime di 10x10 cm; l'infissione dei montanti nel terreno o incastrati in adeguata base di appoggio; le tavole sottomisure poste sul basso, in sommità ed al centro del pannello, inchiodate o avvitate al pannello medesimo e ai montanti di sostegno comprese le saette di controventatura; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera per ogni mese oltre il primo</p> <p>SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 1 - RECINZIONE DI CANTIERE SbCat 1 - Recinzione di cantiere in lamiera grecata</p> <p>Nolo per mesi 23 oltre al primo Vedi voce n° 1 [m² 920,00] *(par.ug.=1/2)</p>		0,50	23,00			10'580,00			
	SOMMANO...	m					10'580,00	2,73	28'883,40	0,107
3 28.A05.E60. 005	<p>CANCELLO in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere costituito da adeguata cornice e rinforzi, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la collocazione in opera delle colonne in ferro costituite da profilati delle dimensioni di 150 x 150 mm, opportunamente verniciati; le ante opportunamente assemblate in cornici perimetrali e rinforzi costituiti da diagonali realizzate con profilati da 50x50 mm</p>									
	A RIPORTARE								37'191,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								37'191,00	
	opportunamente verniciati; le opere da fabbro e le ferramenta necessarie; il sistema di fermo delle ante sia in posizione di massima apertura che di chiusura; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. misurato a metro quadrato di cancello posto in opera SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 1 - RECINZIONE DI CANTIERE SbCat 1 - Recinzione di cantiere in lamiera grecata Cancelli previsti		4,00		3,000	3,000	36,00			
	SOMMANO...	m ²				36,00		33,98	1'223,28	0,005
4 28.A20.C05. 005	ILLUMINAZIONE MOBILE, per recinzioni, per barriere o per segnali, con lampeggiante automatico o crepuscolare a luce gialla, in policarbonato, alimentazione a batteria con batteria a 6V SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 1 - RECINZIONE DI CANTIERE SbCat 1 - Recinzione di cantiere in lamiera grecata Previste		1,00	150,00			150,00			
	SOMMANO...	cad				150,00		8,73	1'309,50	0,005
5 28.A20.C10. 005	ILLUMINAZIONE MOBILE di recinzioni o barriere di segnali, con lampade anche ad intermittenza, alimentate a batteria con autonomia non inferiore a 16 ore di funzionamento continuo. Durata 1 anno cadauna SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 1 - RECINZIONE DI CANTIERE SbCat 1 - Recinzione di cantiere in lamiera grecata Previste		1,00	100,00			100,00			
	SOMMANO...	cad				100,00		5,97	597,00	0,002
6 28.A05.E70. 005	PORTALE provvisorio in legno per individuare la sagoma limite di carichi, a segnalazione di linee esterne posate a 4,00-5,00 m da terra, di larghezza fino a 3,00 m, compresa la formazione di plinti di sostegno in calcestruzzo o opportuni controventi. SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 1 - RECINZIONE DI CANTIERE SbCat 1 - Recinzione di cantiere in lamiera grecata Previsti						4,00			
	SOMMANO...	cad				4,00		674,61	2'698,44	0,010
7 28.A05.B35. 010	ANDATOIA da realizzare per eseguire passaggi sicuri e programmati, della larghezza di 60 cm quando destinata al solo passaggio di lavoratori, di 120 cm quando è previsto il trasporto di materiali, protetta da entrambi i lati dal parapetto, fornita e posta in opera. La pendenza non può essere maggiore del 25% e se la lunghezza risulta elevata (oltre 6,00 m)									
	A RIPORTARE								43'019,22	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								43'019,22	
	devono essere realizzati pianerottoli di riposo in piano. Sulle tavole delle andatoie devono essere fissati listelli trasversali a distanza non superiore al passo di una persona (40 cm) che trasporta dei carichi. Sono compresi: il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo e lo smontaggio anche ripetuto durante le fasi di lavoro; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Misurato a metro lineare posto in opera. Larghezza utile di passaggio cm 120. SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 1 - RECINZIONE DI CANTIERE SbCat 1 - Recinzione di cantiere in lamiera grecata Prevista lungo la via pubblica		2,00	150,00			300,00			
	SOMMANO..	m					300,00	30,77	9'231,00	0,034
	BARACCAMENTI (Cat 2) Barracche (SbCat 2)									
8 28.A05.D05. 005	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di 40 mm, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra acqua, gas, ecc) quando previsti; l'uso dell'autogru per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie [Note: La previsione degli apprestamenti proposti negli articoli seguenti (baraccamenti di cantiere), dovrà essere correttamente condotta in relazione alle caratteristiche ed alla localizzazione del cantiere, risultando di norma già riconosciuta nell'ambito delle spese generali (rif. D.P.R. 207/10 art. 32 c.4). Il Coordinatore per la Sicurezza in Fase di Progettazione valuterà l'eventuale inclusione di									
	A RIPORTARE								52'250,22	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								52'250,22	
	tali apprestamenti nel computo metrico della sicurezza in funzione delle esigenze ulteriori (rispetto a condizioni ordinarie) derivanti dal cantiere specifico.] Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base) -Costo primo mese o frazione di mese SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 2 - BARACCAMENTI SbCat 2 - Baracche Baracche spogliatoi Baraccha mensa Baracche uffici						2,00 2,00 3,00			
	SOMMANO...	cad					7,00	412,72	2'889,04	0,011
9 28.A05.D05. 010	<p>NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di 40 mm, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe I di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie c/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra acqua, gas, ecc) quando previsti; l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'altentamento a fine opera. Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie [Note: La previsione degli apprestamenti proposti negli articoli seguenti (baraccamenti di cantiere), dovrà essere correttamente condotta in relazione alle caratteristiche ed alla localizzazione del cantiere, risultando di norma già riconosciuta nell'ambito delle spese generali (rif. D.P.R. 207/10 art. 32 c.4). Il Coordinatore per la Sicurezza in Fase di Progettazione valuterà l'eventuale inclusione di tali apprestamenti nel computo metrico della sicurezza in funzione delle esigenze ulteriori (rispetto a condizioni ordinarie) derivanti dal cantiere specifico.] costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE</p>									
	A RIPORTARE								55'139,26	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								55'139,26	
	Cat 2 - BARACCAMENTI SbCat 2 - Barracche Nolo di baracche per mesi 23 oltre al primo Vedi voce n° 8 [cad 7,00]		23,00				161,00			
	SOMMANO...	cad					161,00	166,70	26'838,70	0,099
	Container attrezzature (SbCat 3)									
10 28.A05.D20. 005	BOX DI CANTIERE realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento di legno idrofuogo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico e fognario, termico elettrico per interni. Dimensioni orientative 2,40x6,40x2,40m. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base incl armata di appoggio USO MENSA - dotato di scaldavivande, frigorifero, stoviglie, piatti, bicchieri, tavoli, sedie Costo primo mese o frazione di mese SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 2 - BARACCAMENTI SbCat 3 - Container attrezzature Container attrezzature						3,00			
	SOMMANO...	cad					3,00	367,75	1'103,25	0,004
11 28.A05.D20. 010	BOX DI CANTIERE realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento di legno idrofuogo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico e fognario, termico elettrico per interni. Dimensioni orientative 2,40x6,40x2,40m. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base incl armata di appoggio costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo. SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 2 - BARACCAMENTI SbCat 3 - Container attrezzature Nolo di container attrezzature per mesi 23 oltre al primo Vedi voce n° 10 [cad 3,00]		23,00				69,00			
	SOMMANO...	cad					69,00	110,14	7'599,66	0,028
	Bagni chimici portatili (SbCat 4)									
12 28.A05.D25. 005	BAGNO CHIMICO PORTATILE per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, con funzionamento non elettrico, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di									
	A RIPORTARE								90'680,87	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								90'680,87	
	almeno 200 l, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 l, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure. Dimensioni orientative 120 x 120 x 240 cm. Il WC dovrà avere una copertura costituita da materiale che permetta una corretta illuminazione interna, senza dover predisporre un impianto elettrico. Compreso trasporto, montaggio, smontaggio, preparazione della base, manutenzione e spostamento durante le lavorazioni. Compreso altresì servizio di pulizia periodica settimanale (4 passaggi/mese) e il relativo scarico presso i siti autorizzati. nolo primo mese e frazione di mese SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 2 - BARACCAMENTI SbCat 4 - Bagni chimici portatili Bagni chimici al piano Bagni chimici esterni perimetrali						3,00 4,00			
	SOMMANO...	cad					7,00	179,11	1'253,77	0,005
13 28.A05.D25. 010	BAGNO CHIMICO PORTATILE per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, con funzionamento non elettrico, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 l, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 l, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure. Dimensioni orientative 120 x 120 x 240 cm. Il WC dovrà avere una copertura costituita da materiale che permetta una corretta illuminazione interna, senza dover predisporre un impianto elettrico. Compreso trasporto, montaggio, smontaggio, preparazione della base, manutenzione e spostamento durante le lavorazioni. Compreso altresì servizio di pulizia periodica settimanale (4 passaggi/mese) e il relativo scarico presso i siti autorizzati. nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 2 - BARACCAMENTI SbCat 4 - Bagni chimici portatili Nolo per mesi 23 oltre al primo di bagni chimici Vedi voce n° 12 [cad 7.00]						161,00			
	SOMMANO...	cad	23,00				161,00	123,14	19'825,54	0,073
14 28.A05.D35. 005	SERBATOIO DI ACCUMULO dell'acqua in polietilene, per uso igienico sanitario, non interrato, completo di accessori, della capacità di 1000 l. .. SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 2 - BARACCAMENTI SbCat 4 - Bagni chimici portatili Serbatoi supplementari per bagni chimici						7,00			
	SOMMANO...	cad					7,00	156,14	1'092,98	0,004
	GRU DI CANTIERE e mezzi di cantiere (Cat 3) Gru a torre (SbCat 5)									
	A RIPORTARE								112'853,16	

Num.Ord. TARIFIA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			pac.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
RIPORTO									112'853,16	
15 01.P24.E65.0 15	Nolo di gru a torre compreso l'onere del manovratore addetto per il tempo di effettivo impiego Con sbraccio oltre m 30 SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 3 - GRU DI CANTIERE e mezzi di cantiere SbCat 5 - Gru a torre Nolo a caldo (con operatore di numero 2 gru) per tutta la durata dei lavori Previsti 12 mesi di gru		2,00	4,00	30,000	12,000	2'880,00			
	SOMMANO...	h					2'880,00	62,66	180'460,80	0,669
	PONTEGGIO (Cat 4) Ponteggio (SbCat 6)									
16 28.A05.E45. 005	TRANSENNA smontabile con traversa in lamiera sciolata, rifrangente a righe bianco-rosso e cavalletti pieghevoli, di altezza e sviluppo indicativo 120 cm trasporto, posa in opera, successiva rimozione e nolo fino a 1 mese SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 4 - PONTEGGIO SbCat 6 - Ponteggio Trasennamento durante le opere di montaggio e smontaggio ponteggio		1,00	390,00			390,00			
	SOMMANO...	m					390,00	4,31	1'680,90	0,006
17 28.A05.E45. 010	TRANSENNA smontabile con traversa in lamiera sciolata, rifrangente a righe bianco-rosso e cavalletti pieghevoli, di altezza e sviluppo indicativo 120 cm solo nolo per ogni mese successivo SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 4 - PONTEGGIO SbCat 6 - Ponteggio Nolo per mesi 4 Vedi voce n° 16 [m 390.00]		4,00				1'560,00			
	SOMMANO...	m					1'560,00	0,64	998,40	0,004
18 01.P25.A90. 005	Montaggio e smontaggio di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati comprensivo di ogni onere (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale) SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 4 - PONTEGGIO SbCat 6 - Ponteggio Pontaggio *(H/peso=3+3+3+3,3+1,7)		1,00	390,00		14,000	5'460,00			
	SOMMANO...	m²					5'460,00	2,71	14'796,60	0,055
19 28.A05.A06. 005	SCIERMATURA di ponteggi e castelletti per contenimento polveri, con reti, teli traspiranti, stuoie e simili, fornita e posta in opera compreso ogni onere e magistero per dare la schermatura finita (con almeno una legatura ogni metro quadro di telo), misurata per ogni metro quadrato di superficie facciavista e per tutta la durata dei lavori SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 4 - PONTEGGIO SbCat 6 - Ponteggio									
A RIPORTARE									310'789,86	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								310'789,86	
	Schermatura ponteggio Vedi voce n° 18 [m² 5 460.00]						5'460,00			
	SOMMANO...	m²					5'460,00	2,76	15'069,60	0,056
20 01.P25.A75. 005	Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati compreso trasporto, montaggio, smontaggio nonché ogni dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per i primi 30 giorni SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 4 - PONTEGGIO SbCat 6 - Ponteggio Nolo di ponteggio per mesi 8 oltre al primo Vedi voce n° 18 [m² 5 460.00]		8,00				43'680,00			
	SOMMANO...	m²					43'680,00	14,00	611'520,00	2,266
21 01.P25.A75. 010	Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati compreso trasporto, montaggio, smontaggio nonché ogni dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per ogni mese oltre il primo SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 4 - PONTEGGIO SbCat 6 - Ponteggio Pianale per ponteggio Pianale		7,00	390,00	1,050		2'866,50			
	SOMMANO...	m²					2'866,50	2,25	6'449,63	0,024
22 01.P25.A91. 005	Nolo di piano di lavoro, per ponteggi di cui alle voci 01.P25.A60 e 01.P25.A75, eseguito con tavolati dello spessore di 5 cm e/o elementi metallici, comprensivo di eventuale sottopiano, mancorrenti, fermapiedi, botole e scale di collegamento, piani di sbarco, piccole orditure di sostegno per avvicinamento alle opere e di ogni altro dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicurezza vigenti, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, pulizia e manutenzione; (la misura viene effettuata in proiezione orizzontale per ogni piano). Per ogni mese SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 4 - PONTEGGIO SbCat 6 - Ponteggio Nolo piao di lavoro per mesi 12 oltre al primo Vedi voce n° 21 [m² 2 866.50]		12,00				34'398,00			
	SOMMANO...	m²					34'398,00	3,01	103'537,98	0,384
23 28.A10.C05. 005	MANTOVANA per protezione di aree di transito pedonale o aree di lavoro a carattere continuativo, idonea per proteggere contro gli agenti meccanici caduti dall'alto, costituita da									
	A RIPORTARE								1'047'367,07	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								1'047'367,07	
	struttura inclinata realizzata in tubo giunto di diametro 48 mm opportunamente ancorata alla struttura, quest'ultima non inclusa, e provvista di tavolato superiore di copertura in tavole accostate in legno di abete di sezione minima 25x5 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il taglio, lo sfrido, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta. per lo sviluppo in m2 in proiezione orizzontale dell'area protetta: per il primo mese o frazione di mese SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 4 - PONTEGGIO SbCat 6 - Ponteggio Mantovana per Pontaggio		1,00	390,00	2,500	975,00				
	SOMMANO...	m ²				975,00		10,57	10'305,75	0,038
24 28.A10.C05. 010	MANTOVANA per protezione di aree di transito pedonale o aree di lavoro a carattere continuativo, idonea per proteggere contro gli agenti meccanici caduti dall'alto, costituita da struttura inclinata realizzata in tubo giunto di diametro 48 mm opportunamente ancorata alla struttura, quest'ultima non inclusa, e provvista di tavolato superiore di copertura in tavole accostate in legno di abete di sezione minima 25x5 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il taglio, lo sfrido, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta. per ogni mese successivo SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 4 - PONTEGGIO SbCat 6 - Ponteggio Nolo per mesi 12 Vedi voce n° 23 [m ² 975,00]		12,00			11'700,00				
	SOMMANO...	m ²				11'700,00		1,29	15'093,00	0,056
	PONTI DI SBARCO (Cat 5) Ponti di sbarco (SbCat 7)									
25 01.P25.C18.0 05	Nolo di piano di lavoro sospeso costituito da assite realizzato con tavoloni dello spessore di cm 5, compreso il sottopiano formato da struttura in tubo - giunto di qualsiasi forma e progetto ancorato all'intradosso della struttura di un ponte o viadotto od alle sovrastrutture degli stessi (marciapiedi, cornicioni, parapetti), comprese le eventuali opere protettive complementari quali reti di diversa natura, teloni ecc., compreso ogni onere per il trasporto, montaggio e smontaggio. la misurazione viene effettuata in proiezione orizzontale per l'effettiva superficie del piano di lavoro Per i primi trenta giorni SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 5 - PONTI DI SBARCO SbCat 7 - Ponti di sbarco Ponti di sbarco previsti		10,00	5,00	5,000	250,00				
	A RIPORTARE					250,00			1'072'765,82	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						250,00		1'072'765,82	
	SOMMANO...	m ²					250,00	64,86	16'215,00	0,060
26 01.P25.C18.0 10	Nolo di piano di lavoro sospeso costituito da assito realizzato con tavoloni dello spessore di cm 5, compreso il sottopiano formato da struttura in tubo - giunto di qualsiasi forma e progetto ancorato all'intradosso della struttura di un ponte o viadotto od alle sovrastrutture degli stessi (marciapiedi, cornicioni, parapetti), comprese le eventuali opere protettive complementari quali reti di diversa natura, teloni ecc., compreso ogni onere per il trasporto, montaggio e smontaggio. la misurazione viene effettuata in proiezione orizzontale per l'effettiva superficie del piano di lavoro Per ogni mese oltre il primo SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 5 - PONTI DI SBARCO SbCat 7 - Ponti di sbarco Nolo ponti di sbarco per mesi 12 oltre al primo Vedi voce n° 25 [m ² 250.00]		12,00				3'000,00			
	SOMMANO...	m ²					3'000,00	8,48	25'440,00	0,094
	TETTOIE DEPOSITO MATERIALI (Cat 6) Tettoie deposito materiali (SbCat 8)									
27 28.A10.C10. 005	Realizzazione di TETTOIA di protezione di zone interessate da possibile caduta di materiali dall'alto, costituita da struttura metallica a tubi e giunti e tavolato di legno o metallico, comprensiva di manutenzione e smontaggio. costo primo mese o frazione di mese SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 6 - TETTOIE DEPOSITO MATERIALI SbCat 8 - Tettoie deposito materiali Previste 4 tettoie a perimetro		4,00	6,00	6,000		144,00			
	SOMMANO...	m ²					144,00	15,62	2'249,28	0,008
28 28.A10.C10. 010	Realizzazione di TETTOIA di protezione di zone interessate da possibile caduta di materiali dall'alto, costituita da struttura metallica a tubi e giunti e tavolato di legno o metallico, comprensiva di manutenzione e smontaggio. costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo. SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 6 - TETTOIE DEPOSITO MATERIALI SbCat 8 - Tettoie deposito materiali Nolo per mesi 16 oltre al primo Vedi voce n° 27 [m ² 144.00]		16,00				2'304,00			
	SOMMANO...	m ²					2'304,00	1,20	2'764,80	0,010
	IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE (Cat 7) Impianto elettrico di forza del della gru e delle baracche (SbCat 9)									
29 28.A15.A05. 005	IMPIANTO DI TERRA per CANTIERE PICCOLO (6 kW) - apparecchi utilizzatori ipotizzati: betoniera, sega circolare,									
	A RIPORTARE								1'119'434,90	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								1'119'434,90	
	<p>puliscitavole, piegaferrì, macchina per intonaco premiscelato e apparecchi portatili, costituito da conduttore di terra in rame isolato direttamente interrato da 16 mm² e n. 1 picchetti di acciaio zincato da 1,50 m. temporaneo per la durata del cantiere SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 7 - IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE SbCat 9 - Impianto elettrico di forza del della gru e delle baracche Impianto per quadri ai piani Impianto per baracche di cantiere</p>									
	SOMMANO...	cad					40,00 16,00 56,00	151,55	8'486,80	0,031
30 28.A15.A10. 005	<p>IMPIANTO DI TERRA per CANTIERE MEDIO (25 kW)-apparecchi utilizzatori ipotizzati: gru a torre, betoniera, sega circolare, puliscitavole, piegaferrì, macchina per intonaco premiscelato e apparecchi portatili, costituito da conduttore di terra in rame isolato direttamente interrato da 16 mm² e n. 2 picchetti di acciaio zincato da 2 m; collegamento delle baracche e del ponteggio con conduttore equipotenziale in rame isolato da 16 mm². temporaneo per la durata del cantiere SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 7 - IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE SbCat 9 - Impianto elettrico di forza del della gru e delle baracche Impianto per attrezzature di cantiere</p>									
	SOMMANO...	cad					4,00 4,00	261,76	1'047,04	0,004
31 28.A15.A15. 005	<p>IMPIANTO DI TERRA per CANTIERE GRANDE (50 kW) - apparecchi utilizzatori ipotizzati: gru a torre, impianto di betonaggio, gruetta, seghe circolari, puliscitavole, piegaferrì, macchina per intonaco premiscelato, macchina per preparazione sottofondi e apparecchi portatili, costituito da conduttore di terra in rame isolato direttamente interrato da 25 mm² e n. 2 picchetti di acciaio zincato. temporaneo per la durata del cantiere SpCat 1 - IMPIANTO CANTIERE Cat 7 - IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE SbCat 9 - Impianto elettrico di forza del della gru e delle baracche Impianto per gru</p>									
	SOMMANO...	cad					2,00 2,00	399,53	799,06	0,003
	<p>OPERE STRUTTURALI (SpCat 2) MOVIMENTI TERRA (Cat 8) Scavo di scotico (SbCat 10)</p>									
32 01.A01.A05. 020	<p>Esecuzione di scotico dello strato superficiale del terreno, con adeguati mezzi meccanici, per profondità fino a 30 cm, compreso l'asportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere Anche in presenza di alberi diradati e con fusto del diametro massimo di 10 cm SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI</p>									
	A RIPORTARE								1'129'767,80	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	RIPORTO								1'129'767,80		
33 01.A01.A15. 010	Cat 8 - MOVIMENTI TERRA SbCat 10 - Scavo di scotico Scavo di scotico SOMMANO... Scavo generale di sbancamento (SbCat 11) Scavo generale, di sbancamento o splateamento a sezione aperta, in terreni sciolti o compatti, oltre i 4 m di profondità, eseguito con mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m ³ , misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm, solo per la parte eccedente i 4 m SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 8 - MOVIMENTI TERRA SbCat 11 - Scavo generale di sbancamento Scavo di sbancamento fino a quota fondazioni Scavo per realizzazione scarpa di sicurezza *(H/ peso=4,50/2) SOMMANO...	m ³	1,00	5017,27		0,100	501,73		6,17	3'095,67	0,011
							501,73				
			1,00	5017,27		4,500	22'577,72				
			1,00	399,01	4,500	2,250	4'039,98				
							26'617,70	5,40		143'735,58	0,533
34 01.A01.A30. 015	Scavo a sezione obbligata con mezzi meccanici in scarpate di fiumi, torrenti, rivi, canali e simili, di materie di qualsiasi natura purchè rimovibili senza l'uso di mazze e scalpelli, anche in presenza d'acqua sul fondo dello scavo, per costruzione di muri di sostegno, arginature, ponticelli e manufatti similari, eseguito a qualunque quota sotto il piano del terreno circostante, misurato secondo le scarpate prescritte, con carico, scarico, sistemazione dei materiali estratti per imbottimento di sponda e colmatatura depressioni Con trasporto per distanze superiori a m 300 e per un volume di almeno m ³ 1 SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 8 - MOVIMENTI TERRA SbCat 12 - Scavi a sezione obbligata Scavo per plinti di fondazione SOMMANO...	m ³	248,00	1,20	1,200	0,800	285,70				
							285,70	18,92		5'405,44	0,020
35 01.A01.B79. 005	Variazione al prezzo degli scavi in galleria di cui all'art. A01.B50 eseguiti in presenza di acqua di falda avente altezza non inferiore a cm 10, compreso l'onere dell'esaurimento dell'acqua mediante l'impiego anche continuo di pompe, applicato all'intera sezione tipo della galleria escluse le opere di drenaggio Per ogni decimetro completo di altezza d'acqua presente nello scavo SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI										
	A RIPORTARE									1'282'004,49	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/pcso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								1'282'004,49	
	Cat 8 - MOVIMENTI TERRA SbCat 13 - Maggiorazione agli scavi Vedi voce n° 33 [m³ 26 617,70] Vedi voce n° 34 [m³ 285,70]						26'617,70 285,70			
	SOMMANO...	m³					26'903,40	6,28	168'953,35	0,626
	Formazione di rilevato (SbCat 14)									
36 01.A01.B97. 005	Formazione di rilevato eseguito mediante l'impiego di aggregati riciclati, di idonea pezzatura, provenienti dalle demolizioni edilizie, prodotti in idonei impianti autorizzati al trattamento di rifiuti speciali non pericolosi, dotati di dichiarazione di prestazione e marcatura CE ai sensi del regolamento UE 350/2011, compresa la cilindatura eseguita con idonei rulli vibranti, per strati non superiori ai 30 cm, e la regolarizzazione dello stesso, incluso il costo del materiale Per uno spessore minimo di 30 cm - con sabbia vagliata secondo granulometria 0/8 mm (letto di posa e copertura tubazioni)									
	SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 8 - MOVIMENTI TERRA SbCat 14 - Formazione di rilevato Realizzazione di rilevato per stabilizzazione terreno prima del getto della platea di fondazione		1,00	5017,27		0,600	3'010,36			
	SOMMANO...	m³					3'010,36	13,18	39'676,54	0,147
37 01.A01.C50. 005	Formazione di rampe accesso in rilevato e relative isole di lavoro nell'alveo di torrenti o fiumi, per l'esecuzione di opere di fondazione, di arginatura, pilastri e spalle di manufatti etc, eseguite con materiali ghiaio - terrosi opportunamente spianati e costipati, successiva rimozione delle stesse con idonei mezzi meccanici trasporto nei siti indicati dalla direzione lavori e ripristino degli alvei e delle sponde eventualmente manomesse Con materiale provvisto dalla ditta									
	SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 8 - MOVIMENTI TERRA SbCat 14 - Formazione di rilevato Formazione rampe di accesso (passaggio impianti) Formazione rampe di accesso camion		1,20 1,20	57,60 82,00		0,600 0,600	41,47 59,04			
	SOMMANO...	m³					100,51	27,08	2'721,81	0,010
	Reinterri (SbCat 15)									
38 01.A01.B87. 020	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico									
	SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 8 - MOVIMENTI TERRA SbCat 15 - Reinterri Reinterro (a muri in c.a. eseguiti) scarpa di sicurezza *(H/pcso=4,50/2)		1,00	399,01	4,500	2,250	4'039,98			
	SOMMANO...	m³					4'039,98	8,35	33'733,83	0,125
	A RIPORTARE								1'527'090,02	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	RIPORTO								1'527'090,02		
39 01.P26.A45. 005	<p>Trasorto terre alle PP.DD. (SbCat 16)</p> <p>Trasporto ad impianto di trattamento autorizzato di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso dell'estrazione con mezzi meccanici (pala meccanica, draga, escavatore, ecc.) SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 8 - MOVIMENTI TERRA SbCat 16 - Trasorto terre alle PP.DD. Vedi voce n° 32 [m³ 501.73] Vedi voce n° 33 [m³ 26 617.70] Vedi voce n° 34 [m³ 285.70] Vedi voce n° 38 [m³ 4 039.98]</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi... m³ Sommano negativi... m³</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO... m³</p>										
							501,73 26'617,70 285,70 4'039,98				
							27'405,13 4'039,98				
							23'365,15	7,05	164'724,31	0,610	
40 29.P15.A25. 010	<p>Oneri di discarica (SbCat 17)</p> <p>terra (compresa quella proveniente da siti contaminati), rocce e materiale di dragaggio (rif.codice CER 17 05) terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 (rif.codice CER 17 05 04) SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 8 - MOVIMENTI TERRA SbCat 17 - Oneri di discarica Vedi voce n° 39 [m³ 23 365.15]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO... t</p>		1,00	1,10							
							25'701,67				
							25'701,67	25,17	646'911,03	2,397	
41 01.A03.B50. 020	<p>FONDAZIONI SPECIALI (Cat 9) Micropali diametro mm 200-220 (SbCat 18)</p> <p>Esecuzione di micropali eseguita mediante trivellazione con speciali attrezzature attraverso terreni di qualsiasi natura e consistenza compresa la iniezione cementizia fino ad un massimo di due volte il volume teorico, esclusa la fornitura dell'armatura tubolare da valutarsi a parte Del diametro di mm 200-220 SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 9 - FONDAZIONI SPECIALI SbCat 18 - Micropali diametro mm 200-220 Realizzazione di micropali per plinti</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO... m</p>		3,00	248,00		7,000					
							5'208,00				
							5'208,00	120,22	626'105,76	2,320	
42 01.A03.B80. 005	<p>Armatura metallica per micropali (SbCat 19)</p> <p>Fornitura e posa in opera di armatura tubolare, costituita da tubi opportunamente finestrati e valvolati per permettere l'esecuzione di iniezioni cementizie controllate, compreso taglio, filettatura, sfridi, etc. In acciaio SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI</p>										
	A RIPORTARE								2'964'831,12		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								2'964'831,12	
	Cat 9 - FONDAZIONI SPECIALI SbCat 19 - Armatura metallica per micropali Armatura per micropali Vedi voce n° 41 [m 5 208.00]		1,00			33,200	172'905,60			
	SOMMANO...	kg					172'905,60	1,60	276'648,96	1,025
	OPERE IN CEMENTO ARMATO (Cat 10) Fondazioni (SbCat 20)									
43 01.A04.B17. 020	Calcestruzzo per uso non strutturale prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S4, dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; fornitura a pie' d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima CI2/15 SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 20 - Fondazioni Magrone getto di pulizia per sottoplinti Magrone getto di pulizia per fondazione muri Magrone getto di pulizia		248,00 1,00 1,00	1,20 420,00 5017,27	1,200 1,600	0,100 0,100 0,100	35,71 67,20 501,73			
	SOMMANO...	m²					604,64	89,81	54'302,72	0,201
44 01.A04.H10. 005	Casserrature per strutture in conglomerato cementizio semplice od armato quali muri di sostegno, muri di controripa e simili, compreso il puntellamento ed il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle pareti a contatto dei getti In legname di qualunque forma SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 20 - Fondazioni Casseri per plinti di fondazione *(lung.=1,2*4) Casseri per fondazioni muri controterra *(par.ug.=1*2) Casseri per platee montacarichi e vani ascensore *(lung.=3+4+3+4) Casseri per platea scala esterna *(lung.=9,6+1,3+9,6+1,3) Casseri per platea scala a chiocciola interna *(lung.=18+2+2+18) Casseri per scala interna *(lung.=4+3+3+4) Casseri per scala ala destra Ospedale *(lung.=6,50+3+3+6,5) Cls per travi rovesce di fondazione *(par.ug.=4*2) Cls per travi rovesce di fondazione *(par.ug.=21*2) Cls per travi rovesce di fondazione *(par.ug.=10*2) Cls per travi rovesce di fondazione *(par.ug.=5*2)		248,00 2,00 8,00 1,00 1,00 1,00 8,00 42,00 20,00 10,00	4,80 420,00 14,00 21,80 40,00 14,00 19,00 120,00 37,50 24,50 44,50		0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600	714,24 504,00 67,20 13,08 24,00 8,40 11,40 576,00 945,00 294,00 267,00			
	SOMMANO...	m²					3'424,32	34,99	119'816,96	0,444
45 01.A04.B20. 010	Calcestruzzo a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206, per strutture di fondazione (plinti con altezza < 1.5 m. platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm. cordoli, pali, travi rovesce, paratie) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi. Classe di esposizione ambientale XC2 (UNI 11104), classi di consistenza al getto S4 e S5 Dmax aggregati 32 mm. CI 0.4. Fornitura a pie' d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di									
	A RIPORTARE								3'415'599,76	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								3'415'599,76	
	resistenza a compressione minima C28/35 SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 20 - Fondazioni Cls per plinti di fondazione Cls per fondazioni muri controterra Cls per platee montacarichi e vani ascensore Cls per platea scala esterna Cls per platea scala a chiocciola interna Cls per scala interna Cls per scala ala destra Ospedale Cls per travi rovesce di fondazione Cls per travi rovesce di fondazione Cls per travi rovesce di fondazione		248,00 1,00 8,00 1,00 1,00 1,00 1,00 4,00 21,00 10,00 5,00	1,20 420,00 4,00 9,60 18,00 4,00 6,50 120,00 37,50 24,50 44,50	1,200 1,600 3,000 1,300 2,000 3,000 3,000 1,400 1,400 1,400 1,400	0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600	214,27 403,20 57,60 7,49 21,60 7,20 11,70 403,20 661,50 205,80 186,90			
	SOMMANO...	m³					2'180,46	104,71	228'315,97	0,846
46 01.P29.A20. 040	Sovrapprezzi ai calcestruzzi per l'utilizzo di additivi con requisiti rispondenti alla norma UNI EN 934-2 Idrofugo per impermeabilizzazioni SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 20 - Fondazioni Sovraprezzo per additivo impermeabilizzante tipo Penetron inc. 28.57 litri /m3 Vedi voce n° 45 [m³ 2 180.46]		1,00		28,570		62'295,74			
	SOMMANO...	l					62'295,74	1,05	65'410,53	0,242
47 01.A04.C20. 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito con l'ausilio della gru compreso il nolo della stessa In strutture di fondazione SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 20 - Fondazioni Vedi voce n° 45 [m³ 2 180.46]						2'180,46			
	SOMMANO...	m³					2'180,46	39,96	87'131,18	0,323
48 01.A04.E00. 005	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 20 - Fondazioni Vedi voce n° 47 [m³ 2 180.46]						2'180,46			
	SOMMANO...	m³					2'180,46	9,18	20'016,62	0,074
49 01.A04.F00. 015	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione In acciaio ad adherenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 20 - Fondazioni Vedi voce n° 45 [m³ 2 180.46]					120,000	261'655,20			
	SOMMANO...	kg					261'655,20	1,96	512'844,19	1,900
	A RIPORTARE								4'329'318,25	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								4'329'318,25	
50 01.A04.H30. 010	Muri controterra (SbCat 21) Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti in legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 21 - Muri controterra Casseri per muro controterra *(par.ug.=1*2)		2,00	466,80		3,500	3'267,60			
	SOMMANO...	m²					3'267,60	35,01	114'398,68	0,424
51 01.A04.B45. 005	Calcestruzzo a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206, per strutture interrate (platee, muri perimetrali, pareti di corpi scala e nuclei ascensore) sotto il livello di falda o elementi permanentemente immersi di strutture a tenuta idraulica a contatto con acque potabili. Classe di esposizione ambientale XC2 (UNI 11104), classi di consistenza S4 e S5, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0,4, Profondità media della penetrazione di acqua (UNI-EN 12390-8): 20 mm, Fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C28/35 SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 21 - Muri controterra Calcestruzzo per muro controterra		1,00	466,80	0,250	3,500	408,45			
	SOMMANO...	m³					408,45	104,71	42'768,80	0,158
52 01.P29.A20. 040	Sovrapprezzi ai calcestruzzi per l'utilizzo di additivi con requisiti rispondenti alla norma UNI EN 934-2 Idrofugo per impermeabilizzazioni SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 21 - Muri controterra Sovraprezzo per additivo impermeabilizzante tipo Penetron inc. 28,57 litri /m3 Vedi voce n° 51 [m³ 408,45]		1,00		28,570		11'669,42			
	SOMMANO...	l					11'669,42	1,05	12'252,89	0,045
53 08.A05.B39. 005	Fornitura e posa di cordolo espansivo bentonitico al 100%, di forma rettangolare, con caratteristiche di espansione a contatto con l'acqua sino a 6 volte il suo volume iniziale senza che ciò comporti modifiche alle sue caratteristiche di tenuta, garantendo una resistenza alla spinta idraulica non inferiore a 500 kpa. Il giunto dovrà essere ancorato al piano di posa mediante rete metallica chiodata con appositi chiodi a fissaggio graduale, oppure incollata con idoneo collante quando il piano di posa non consenta alcun tipo di chiodatura. dimensioni mm. 25x25 SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO									
	A RIPORTARE								4'498'738,62	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	RIPORTO								4'498'738,62		
	SbCat 21 - Muri controterra Cordolo bentonitico per giunzione fondazione e muro		1,00	466,80			466,80				
	SOMMANO...	m				466,80		23,22	10'839,10	0,040	
54 01.A04.C30. 020	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa In strutture complesse od a sezioni ridotte SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 21 - Muri controterra Vedi voce n° 51 [m³ 408.45]						408,45				
	SOMMANO...	m³				408,45		38,66	15'790,68	0,059	
55 01.A04.E00. 005	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 21 - Muri controterra Vedi voce n° 51 [m³ 408.45]						408,45				
	SOMMANO...	m³				408,45		9,18	3'749,57	0,014	
56 01.A04.F00. 015	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 21 - Muri controterra Ferro per armatura muro controterra Vedi voce n° 51 [m³ 408.45]						130,000		53'098,50		
	SOMMANO...	kg					53'098,50		1,96	104'073,06	0,386
	Setti ascensori e montalettighe (SbCat 22)										
57 01.A04.H00. 010	Casserature per strutture in cemento armato, semplice o precompresso, a sezione ridotta quali solette, traversi etc., compreso il puntellamento ed il disarmo misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti In legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 22 - Setti ascensori e montalettighe Casseri per setti ascensori e montalettighe ascensori *(par.ug.=3*2) montalettighe *(par.ug.=3*2) ascensore *(par.ug.=1*2)		6,00	12,50			13,200		990,00		
			6,00	8,70			13,200		689,04		
			2,00	7,00			13,200		184,80		
	SOMMANO...	m²					1'863,84		52,77	98'354,84	0,364
58	Calcestruzzo a prestazione garantita in										
	A RIPORTARE								4'731'545,87		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								4'731'545,87	
01.A04.B25. 005	accordo alla UNI EN 206, per strutture di fondazione (plinti, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto in terreni debolmente aggressivi con un tenore di solfati compreso tra 2000 e 3000 mg/kg. Classe di esposizione ambientale XC2-XA1 (UNI 11104), classi di consistenza al getto S4 e S5, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4. Fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C28/35 SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 22 - Setti ascensori e montalettighe Calcestruzzo per setti vani ascensori e montalettighe ascensori montalettighe ascensore		3,00 3,00 1,00	12,50 8,70 7,00	0,250 0,250 0,250	13,200 13,200 13,200	123,75 86,13 23,10			
	SOMMANO...	m³					232,98	109,81	25'583,53	0,095
59 08.A05.B39. 005	Fornitura e posa di cordolo espansivo bentonitico al 100%, di forma rettangolare, con caratteristiche di espansione a contatto con l'acqua sino a 6 volte il suo volume iniziale senza che cio' comporti modifiche alle sue caratteristiche di tenuta, garantendo una resistenza alla spinta idraulica non inferiore a 500 kpa. Il giunto dovrà essere ancorato al piano di posa mediante rete metallica chiodata con appositi chiodi a fissaggio graduale, oppure incollata con idoneo collante quando il piano di posa non consenta alcun tipo di chiodatura. dimensioni mm. 25x25 SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 22 - Setti ascensori e montalettighe Cordolo bentonitico ascensori montalettighe ascensore		3,00 3,00 1,00	12,50 8,70 7,00			37,50 26,10 7,00			
	SOMMANO...	m					70,60	23,22	1'639,33	0,006
60 01.P29.A20. 040	Sovrapprezzi ai calcestruzzi per l'utilizzo di additivi con requisiti rispondenti alla norma UNI EN 934-2 Idrofugo per impermeabilizzazioni SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 22 - Setti ascensori e montalettighe Sovraprezzo per additivo impermeabilizzante lipo Penetron inc. 28,57 litri /m3 Vedi voce n° 58 [m³ 232,98]				28,570		6'656,24			
	SOMMANO...	l					6'656,24	1,05	6'989,05	0,026
61 01.A04.C30. 020	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa in strutture complesse od a sezioni ridotte SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 22 - Setti ascensori e montalettighe Vedi voce n° 58 [m³ 232,98]						232,98			
	A RIPORTARE						232,98		4'765'757,78	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						232,98		4'765'757,78	
	SOMMANO...	m³					232,98	38,66	9'007,01	0,033
62 01.A04.E00. 005	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 22 - Setti ascensori e montalettighe Vedi voce n° 58 [m³ 232.98]						232,98			
	SOMMANO...	m³					232,98	9,18	2'138,76	0,008
63 01.A04.F00. 015	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 22 - Setti ascensori e montalettighe Ferro per armatura setti inc. 110 kg/m3 Vedi voce n° 58 [m³ 232.98]		1,00			110,000	25'627,80			
	SOMMANO...	kg					25'627,80	1,96	50'230,49	0,186
	Pilastri (SbCat 23)									
64 01.A04.H00. 010	Casserature per strutture in cemento armato, semplice o precompresso, a sezione ridotta quali solette, traversi etc., compreso il puntellamento ed il disarmo misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti In legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 23 - Pilastri Casseri per pilastri (valutazione media) * (lung.=0,5+0,5+0,4+0,4)		248,00	1,80		16,250	7'254,00			
	SOMMANO...	m²					7'254,00	52,77	382'793,58	1,418
65 01.A04.B25. 005	Calcestruzzo a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206, per strutture di fondazione (plinti, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto in terreni debolmente aggressivi con un tenore di solfati compreso tra 2000 e 3000 mg/kg, Classe di esposizione ambientale XC2-XA1 (UNI 11104), classi di consistenza al getto S4 e S5, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4. Fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C28/35 SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 23 - Pilastri Calcestruzzo per pilastri (valutazione media)		248,00	0,50	0,400	16,250	806,00			
	SOMMANO...	m³					806,00	109,81	88'506,86	0,328
66	Getto in opera di calcestruzzo cementizio									
	A RIPORTARE								5'298'434,48	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								5'298'434,48	
01.A04.C30. 020	preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa In strutture complesse ad a sezioni ridotte SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 23 - Pilastri Vedi voce n° 65 [m³ 806.00]						806,00			
	SOMMANO...	m³					806,00	38,66	31'159,96	0,115
67 01.A04.E00. 005	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 23 - Pilastri Vedi voce n° 65 [m³ 806.00]						806,00			
	SOMMANO...	m³					806,00	9,18	7'399,08	0,027
68 01.A04.F00. 015	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 23 - Pilastri Ferro d'armatura per pilastri inc. kg/m³ 170 Vedi voce n° 65 [m³ 806.00]					170,000	137'020,00			
	SOMMANO...	kg					137'020,00	1,96	268'559,20	0,995
	Rampe scale (SbCat 24)									
69 01.A04.H00. 010	Casserature per strutture in cemento armato, semplice o precompresso, a sezione ridotta quali solette, traversi etc., compreso il puntellamento ed il disarmo misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti In legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 24 - Rampe scale Scala esterna Cordolo di inizio rampa *(par.ug.=1*2)* (lung.=1,20+0,25)		2,00	1,45		0,900	2,61			
	sottorampa 1		1,10	3,90	1,200		5,15			
	sottopianerotolo		1,00	1,50	1,200		1,80			
	sottorampa 2		1,00	3,90	1,200		4,68			
	ossatura		26,00	1,20		0,170	5,30			
	Scala elicoidale zona vasca fontana Cordolo di inizio rampa *(par.ug.=1*2)* (lung.=1,80+0,25)		2,00	2,05		0,900	3,69			
	SottoRampa		1,20	12,50	1,800		27,00			
	Sottopianerotolo		1,00	3,40	1,800		6,12			
	Ossatura		26,00	1,80		0,170	7,96			
	Scale zona ascensori Cordolo di inizio rampa *(par.ug.=2*2)* (lung.=1,20+0,25)		4,00	1,45		0,900	5,22			
	Sottorampe		4,00	3,00	1,200		14,40			
	A R I P O R T A R E						83,93		5'605'552,72	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O						83,93		5'605'552,72	
	Sottopianerotoli Ossatura *(par.ug.=2*22)		4,00 44,00	2,50 1,20	1,200		12,00 8,98			
	Parziale... da piano terra a piano copertura	m²	3,00	104,91		0,170	104,91 314,73			
	Parziale...	m²					314,73			
	SOMMANO...	m²					419,64	52,77	22'144,40	0,082
70 02.P30.G30. 010	Supplemento per la formazione di casseforme per getti a vista con l'utilizzazione di tavole piallate e prismate relativo a sottomurazione a pozzo comprendente: - scavo per la sottomurazione delle murature portanti sino alla profondità massima di 4 m rispetto alla quota del piano di attacco eseguito a mano in terreno di qualsiasi consistenza e natura, esclusa la demolizione dei trovanti, compresa l'eventuale armatura dello scavo, il sollevamento e deposito del materiale di risulta a lato; - realizzazione di conci di sottomurazione in cemento armato compresa la fornitura a getto di calcestruzzo C25/30 (Rck 30) - S4 considerato a più riprese ed a quote differenti, escluso il ferro. La saturazione verrà conteggiata a parte per lo spessore fino a 30 cm SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 24 - Rampe scale Scala elicoidale zona vasca fontana Cordolo di inizio rampa *(par.ug.=1*2)* (lung.=1,80+0,25)		2,00 1,20	2,05 12,50		0,900	3,69 27,00			
	SottoRampa		1,00	3,40	1,800		6,12			
	Sottopianerotolo		26,00	1,80		0,170	7,96			
	Ossatura									
	Parziale... da piano terra a piano copertura	m²	3,00	44,77			44,77 134,31			
	Parziale...	m²					134,31			
	SOMMANO...	m²					179,08	18,04	3'230,60	0,012
71 01.A04.B30. 010	Calcestruzzo a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206 per strutture di elevazione (pilastri, travi, solai in latero-cemento e a soletta piena, corpi scala e nuclei ascensore). Classe di esposizione ambientale XC1 (UNI 11104), classi di consistenza al getto S4 e S5, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4. Fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C28/35 SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 24 - Rampe scale Scala esterna Cordolo di inizio rampa rampa 1 pianerotolo rampa 2 ossatura *(H/peso=0,17/2) Scala elicoidale zona vasca fontana Cordolo di inizio rampa Rampa pianerotolo		1,00 1,10 1,00 1,00 26,00	1,20 3,90 1,50 3,90 1,20	0,250 1,200 1,200 1,200 0,300	0,900 0,200 0,250 0,200 0,085	0,27 1,03 0,45 0,94 0,80			
	Cordolo di inizio rampa		1,00	1,80	0,250	0,900	0,41			
	Rampa		1,20	12,50	1,800	0,250	6,75			
	pianerotolo		1,00	3,40	1,800	0,250	1,53			
	A R I P O R T A R E						12,18		5'630'927,72	

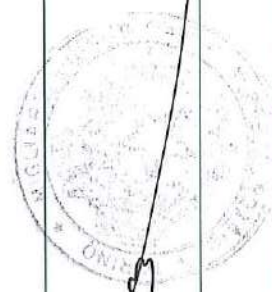
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	h/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						12,18		5'630'927,72	
	Ossatura *(H/peso=0,17/2) Scale zona ascensori Cordolo di inizio rampa Rampe Pianerottoli Ossatura *(par.ug.=2*22)*(H/peso=0,17/2)		26,00 2,00 4,00 4,00 44,00	1,80 1,20 3,00 2,50 1,20	0,300 0,250 1,200 1,200 0,300	0,085 0,900 0,200 0,250 0,085	1,19 0,54 2,88 3,00 1,35			
	Parziale... da piano terra a piano copertura	m³		21,14			21,14 63,42			
	Parziale...	m³					63,42			
	SOMMANO...	m³					84,56	104,71	8'854,28	0,033
72 01.A04.C30. 020	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa In strutture complesse od a sezioni ridotte SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 24 - Rampe scale Vedi voce n° 71 [m³ 84.56]						84,56			
	SOMMANO...	m³					84,56	38,66	3'269,09	0,012
73 01.A04.E00. 005	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 24 - Rampe scale Vedi voce n° 71 [m³ 84.56]						84,56			
	SOMMANO...	m³					84,56	9,18	776,26	0,003
74 01.A04.F00. 015	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 24 - Rampe scale Ferro per scale inc. 200 kg/m³ Vedi voce n° 71 [m³ 84.56]					200,000	16'912,00			
	SOMMANO...	kg					16'912,00	1,96	33'147,52	0,123
	Travi, cordoli e solai (SbCat 25)									
75 01.A04.H20. 005	Impalcati per sostegno di blocchi laterizi e simili, misurando l'armatura tra i vivi delle strutture portanti (muri, travi), compreso il puntellamento ed il disarmo In legname di qualsunque forma SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 25 - Travi, cordoli e solai Casseri per travi per 5 impalcati *(par.ug.=4*5) (par.ug.=21*5) (par.ug.=10*5) (par.ug.=5*5)		20,00 105,00 50,00 25,00	120,00 37,50 24,50 44,50	1,200 1,200 1,200 1,200	2'880,00 4'725,00 1'470,00 1'335,00				
	A RIPORTARE						10'410,00		5'676'974,87	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								7'494'288,09	
79 01.A04.E00. 005	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 25 - Travi, cordoli e solai Vedi voce n° 77 [m³ 4 242.70]						4'242,70			
	SOMMANO...	m³					4'242,70	9,18	38'947,99	0,144
80 01.A04.F00. 015	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 25 - Travi, cordoli e solai Ferro per travi Vedi voce n° 77 [m³ 4 242.70]						1,00		120,000	509'124,00
	SOMMANO...	kg							509'124,00	1,96
81 01.A04.F70. 010	Rete metallica elettrosaldada in acciaio B450A e B450C per armature di calcestruzzo cementizio, lavorata e tagliata a misura, posta in opera In tondino da 4 a 12 mm di diametro SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 10 - OPERE IN CEMENTO ARMATO SbCat 25 - Travi, cordoli e solai Rete Ø8 maglia 10x10 kg/m2 7,90 Superficie dell'impalcato maggiorazione del 20% in peso pe sovrapposizione delle maglie									
			1,00	4062,40					7,900	32'092,96
			0,20	32092,96						6'418,59
	SOMMANO...	kg							38'511,55	1,72
	VESPAI (Cat 11) Vespaio igloo H=50 cm (SbCat 26)									
82 01.A11.A50. 025	Realizzazione di soletta areata con casseri a perdere modulari in polipropilene riciclato (igloo) comprensiva di sottofondo in calcestruzzo magro dello spessore minimo di 5 cm per la formazione del piano di posa, getto di calcestruzzo per il riempimento dei vuoti, successiva soletta superiore in calcestruzzo classe di resistenza minima 20/25 spessore minimo 8 cm armata con rete elettrosaldada 6/10x10. per l'impiego di casseri modulari (Igloo) con altezze oltre i 40 cm e fino a 50 cm SpCat 2 - OPERE STRUTTURALI Cat 11 - VESPAI SbCat 26 - Vespaio igloo H=50 cm Superficie totale piano interrato a dedurre impronta fondazioni									
			1,00	5017,27						5'017,27
	.... fondazioni muri controterra		-1,00	420,00	1,600					-672,00
	.... travi rovesce di fondazione		-4,00	120,00	1,400					-672,00
	....travi rovesce di fondazione		-21,00	37,50	1,400					-1'102,50
	.... per travi rovesce di fondazione		-10,00	24,50	1,400					-343,00
	.... per travi rovesce di fondazione		-5,00	44,50	1,400					-311,50
	Sommano positivi...	m²							5'017,27	
	A RIPORTARE								1'916,27	
									8'597'358,99	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						1'916,27		8'597'358,99	
	Sommano negativi...	m²					-3'101,00			
	SOMMANO...	m²					1'916,27	67,92	130'153,06	0,482
	OPERE ARCHITETTONICHE (SpCat 3) COPERTURA (Cat 12) Copertura (SbCat 49)									
83 01.A18.A10. 010	Carpenteria per grandi orditure o industrializzata, capriate, tralici, pilastri e simili, compresa coloritura ad una ripresa di antiruggine, escluse le sole opere murarie In ferro in profilati normali e lavorazione chiodata o bullonata SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 12 - COPERTURA SbCat 49 - Copertura Travi lpe 240 per struttura copertura Pilastri		16,00 24,00	6,00			39,120 75,000	3'755,52 1'800,00		
	SOMMANO...	kg					5'555,52	2,87	15'944,34	0,059
84 01.A09.A78. 015	Realizzazione di copertura in lastre isolanti a profilo grecato od ondulato in lamiera di acciaio zincato protetta nella faccia superiore da un rivestimento anticorrosivo a base di asfalto plastico stabilizzato, spessore minimo mm 1,8, e da una lamina di alluminio goffrato, titolo 99,5, e nella faccia inferiore da un primer bituminoso termostabile e da una lamina di alluminio come sopra, comprese sovrapposizioni, gruppi di fissaggio, pezzi speciali Compresa la listellatura, con finitura superficiale al naturale SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 12 - COPERTURA SbCat 49 - Copertura Copertura locale U.T.A. 1 Copertura locale U.T.A. 2 Copertura locale U.T.A. 3 Copertura locale U.T.A. 4 Copertura curva uffici Copertura atrio quota +1 Copertura piscina quota +1 Copertura camera calda quota +1		1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,10 1,10 1,10	48,00 48,00 52,00 52,00 940,00 217,26 209,05 147,13			48,00 48,00 52,00 52,00 940,00 238,99 229,96 161,84			
	SOMMANO...	m²					1'770,79	91,58	162'168,95	0,601
85 01.A18.A20. 005	Posa in opera di carpenterie in ferro, per grandi orditure, tralici, capriate, pilastri e simili In profilati normali con lavorazione saldata, chiodata o bullonata SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 12 - COPERTURA SbCat 49 - Copertura Vedi voce n° 83 [kg 5 555.52]						5'555,52			
	SOMMANO...	kg					5'555,52	2,87	15'944,34	0,059
86	IMPERMEABILIZZAZIONI (Cat 13) Impermeabilizzazione solai di copertura con doppia guaina di cui una ardesiata (SbCat 27) Impermeabilizzazione a vista di coperture									
	A RIPORTARE								8'921'569,68	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	lt/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								8'921'569,68	
01.A09.B70. 005	<p>piave, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, certificate ICI-TE, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, dello spessore di mm 4 e flessibilità a freddo - 20 °C, di cui la prima normale e la seconda autoprotetta con scaglie di ardesia</p> <p>SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 13 - IMPERMEABILIZZAZIONI SbCat 27 - Impermeabilizzazione solai di copertura con doppia guaina di cui una ardesiata</p> <p>Copertura atrio quota +1 Copertura piscina quota +1 Copertura camera calda quota +1 Impermeabilizzazione copertura</p>									
	Paziale...	m²					4'313,76			
	Maggiorazione per il 20% di risvolti		0,20	4313,76			862,75			
	Paziale...	m²					862,75			
	SOMMANO...	m²					5'176,51	28,70	148'565,84	0,551
	MURATURE E TRAMEZZATURE (Cat 14)									
	Muratura perimetrale piano interrato (SbCat 28)									
87 01.A05.B75. 020	<p>Muratura eseguita con blocchi forati in calcestruzzo, ad alta resistenza meccanica e resistenza al fuoco classe REI 180, e malta da muratura del tipo M2. La misurazione è effettuata per una superficie di almeno m² 1</p> <p>Con blocchi dello spessore di cm 20</p> <p>SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 14 - MURATURE E TRAMEZZATURE SbCat 28 - Muratura perimetrale piano interrato</p> <p>Muratura perimetrale piano interrato-piano terra Muratura perimetrale piano terra-piano primo Muratura perimetrale piano primo a copertura</p>									
	SOMMANO...	m²					5'940,31	61,63	366'101,31	1,357
	MURATURE E TRAMEZZATURE (Cat 14)									
88 01.A06.A50. 020	<p>Tramezzi interni o di controtamponamento alle pareti esterne costituiti con tavelloni in latero - gesso, posti in opera con collante speciale distribuito sui quattro incastri, esclusa la successiva rasatura a finire Dello spessore di cm 12</p> <p>SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 14 - MURATURE E TRAMEZZATURE SbCat 28 - Muratura perimetrale piano interrato</p> <p>Tramezzo lato interno piano interrato perimetrale</p>									
	SOMMANO...	m²					1'251,22	46,84	58'607,14	0,217
	MURATURE E TRAMEZZATURE (Cat 14)									
	Tramezzi in laterizio piano interrato (SbCat 29)									
89 01.A06.A50. 020	<p>Tramezzi interni o di controtamponamento alle pareti esterne costituiti con tavelloni in latero - gesso, posti in opera con collante speciale distribuito sui quattro incastri, esclusa la successiva rasatura a finire Dello spessore di</p>									
	A RIPORTARE								9'494'843,97	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								9'494'843,97	
	em 12 SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 14 - MURATURE E TRAMEZZATURE SbCat 29 - Tramezzi in laterizio piano interrato Tramezzi interni piano interrato Superficie lorda piano interrato		1,00	3979,02			3'979,02			
	Parziale...	m²					3'979,02			
	a dedurre impronta muro perimetrale		-1,00	384,45	0,395		-151,86			
	a dedurre superfici nette locali									
	archivio		-1,00	124,40			-124,40			
	magazzino		-1,00	125,33			-125,33			
	magazzino ASL		-1,00	84,16			-84,16			
	camera ardente		-1,00	13,46			-13,46			
	camera ardente		-1,00	13,37			-13,37			
	bagni attesa dolente		-1,00	15,96			-15,96			
	sala mortuaria		-1,00	78,35			-78,35			
	sala funebri		-1,00	19,90			-19,90			
	disimpegno		-1,00	15,24			-15,24			
	osservazione salme		-1,00	11,45			-11,45			
	sosta salme		-1,00	15,34			-15,34			
	deposito		-1,00	5,50			-5,50			
	camera fredda		-1,00	6,87			-6,87			
	deposito		-1,00	21,25			-21,25			
	spogliatoio e bagno maschi		-1,00	10,67			-10,67			
	spogliatoio e bagno femmine		-1,00	10,67			-10,67			
	locale tecnico		-1,00	21,17			-21,17			
	ufficio		-1,00	19,09			-19,09			
	disimpegno		-1,00	60,51			-60,51			
	deposito		-1,00	27,07			-27,07			
	ripostiglio		-1,00	3,60			-3,60			
	deposito		-1,00	3,60			-3,60			
	deposito		-1,00	12,48			-12,48			
	locale server		-1,00	16,78			-16,78			
	filtro		-1,00	38,46			-38,46			
	filtro		-1,00	82,44			-82,44			
	centrale impianti elettrici		-1,00	159,94			-159,94			
	centrale impianti fluido		-1,00	227,62			-227,62			
	assistenza religiosa		-1,00	82,43			-82,43			
	disimpegno vasca fontana		-1,00	50,17			-50,17			
	gestione farmaci		-1,00	25,30			-25,30			
	disimpegno		-1,00	6,14			-6,14			
	studio		-1,00	15,51			-15,51			
	preparazione		-1,00	23,87			-23,87			
	distribuzione		-1,00	24,84			-24,84			
	laboratorio prepotenzi		-1,00	18,65			-18,65			
	filtro vani ascensori		-1,00	135,82			-135,82			
	spogliatoio personale		-1,00	149,00			-149,00			
	bagni e docce spogliatoi		-1,00	38,77			-38,77			
	magazzino		-1,00	94,15			-94,15			
	spogliatoi a disposizione		-1,00	23,06			-23,06			
	spogliatoio personale		-1,00	59,18			-59,18			
	bagno		-1,00	18,98			-18,98			
	bagno		-1,00	33,51			-33,51			
	corridoio pulito		-1,00	85,06			-85,06			
	servizi diagnostici		-1,00	78,89			-78,89			
	locale sindacati		-1,00	23,41			-23,41			
	deposito pulito lavaggio e asciugatura		-1,00	47,41			-47,41			
	servizio lavanderia		-1,00	42,67			-42,67			
	raccolta indumenti		-1,00	42,67			-42,67			
	deposito sporco e disinfestazione		-1,00	8,91			-8,91			
	corridoio sporco		-1,00	42,03			-42,03			
	deposito rifiuti		-1,00	11,88			-11,88			
	deposito rifiuti		-1,00	9,70			-9,70			
	deposito rifiuti		-1,00	9,96			-9,96			
	carico rifiuti e materiale da trattare		-1,00	121,52			-121,52			
	scala retro		-1,00	59,80			-59,80			
	scarico materiale		-1,00	64,89			-64,89			
	ristorazione		-1,00	220,29			-220,29			
	w.c disabili		-1,00	3,61			-3,61			
	A R I P O R T A R E						910,40		9'494'843,97	



Handwritten signature or initials.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O						910,40		9'494'843,97	
	w.c. maschile		-1,00	11,64			-11,64			
	w.c. femminile		-1,00	11,64			-11,64			
	ingresso dipendenti cucina		-1,00	23,42			-23,42			
	distribuzione pasti		-1,00	55,13			-55,13			
	lavaggio pentole		-1,00	15,40			-15,40			
	lavaggio stoviglie		-1,00	40,48			-40,48			
	uscita pasti e dietetica		-1,00	110,22			-110,22			
	cottura cibi		-1,00	56,88			-56,88			
	preparazione carni		-1,00	21,05			-21,05			
	preparazione verdure		-1,00	13,55			-13,55			
	preparazione piatti freddi		-1,00	8,51			-8,51			
	disimpegno		-1,00	5,81			-5,81			
	ricevimento		-1,00	138,43			-138,43			
	celle carni *(lung.=7,72+7,56)		-1,00	15,28			-15,28			
	celle verdure		-1,00	8,81			-8,81			
	celle salumi		-1,00	7,09			-7,09			
	locali tecnici piscina		-1,00	100,75			-100,75			
	filtro		-1,00	15,90			-15,90			
	locale tecnico		-1,00	30,75			-30,75			
	ufficio		-1,00	12,02			-12,02			
	spogliatoio addetti infermieri		-1,00	23,55			-23,55			
	bagno		-1,00	8,83			-8,83			
	spogliatoio maschile		-1,00	16,19			-16,19			
	bagni		-1,00	10,01			-10,01			
	deposito tuberi		-1,00	2,85			-2,85			
	anticella		-1,00	3,60			-3,60			
	cella surgelati		-1,00	9,12			-9,12			
	magazzino non deperibile		-1,00	3,54			-3,54			
	deposito rifiuti		-1,00	9,84			-9,84			
	Parziale...	m²					-3'858,91			
	a dedurre		-1,00	120,11			-120,11			
	Pareti *(larg.=1/0,12)		1,00	120,11	8,333		1'000,88			
	Parziale...	m²					880,77			
	Sommano positivi...	m²					4'979,90			
	Sommano negativi...	m²					-3'979,02			
	SOMMANO...	m²					1'000,88	46,84	46'881,22	0,174
	OPERE DA CARTONGESSISTA (Cat 15) Controsoffitto (SbCat 30)									
90 01.P09.E28.0 05	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri in profilato di alluminio a L SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 15 - OPERE DA CARTONGESSISTA SbCat 30 - Controsoffitto PIANO INTERRATO									
	archivio		1,00	46,10			46,10			
	magazzino		1,00	47,60			47,60			
	magazzino ASL		1,00	37,34			37,34			
	camera ardente		1,00	14,65			14,65			
	camera ardente		1,00	14,80			14,80			
	bagni attesa dolente		1,00	28,98			28,98			
	sala mortuaria		1,00	46,98			46,98			
	sala funebri		1,00	19,10			19,10			
	disimpegno		1,00	17,50			17,50			
	osservazione salme		1,00	13,80			13,80			
	sosta salme		1,00	15,70			15,70			
	deposito		1,00	9,60			9,60			
	camera fredda		1,00	10,60			10,60			
	deposito		1,00	24,00			24,00			
	spogliatoio e bagno maschi		1,00	16,96			16,96			
	spogliatoio e bagno femmine		1,00	16,90			16,90			
	locale tecnico		1,00	18,87			18,87			
	A R I P O R T A R E						399,48		9'541'725,19	

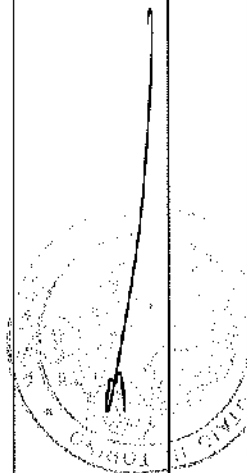
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	l/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						399,48		9'541'725,19	
	ufficio		1,00	17,73			17,73			
	disimpegno		1,00	52,83			52,83			
	deposito		1,00	24,85			24,85			
	ripostiglio		1,00	7,60			7,60			
	deposito		1,00	14,15			14,15			
	deposito		1,00	14,15			14,15			
	locale server		1,00	17,60			17,60			
	assistenza religiosa		1,00	40,14			40,14			
	disimpegno vasca fontana		1,00	4,13			4,13			
	gestione farmaci		1,00	29,30			29,30			
	disimpegno		1,00	10,20			10,20			
	studio		1,00	15,90			15,90			
	preparazione		1,00	19,64			19,64			
	distribuzione		1,00	20,10			20,10			
	laboratorio prepotenzi		1,00	17,40			17,40			
	spogliatoio personale		1,00	59,28			59,28			
	bagni e docce spogliatoi		1,00	67,28			67,28			
	spogliatoi a disposizione		1,00	21,40			21,40			
	spogliatoio personale		1,00	33,51			33,51			
	bagno		1,00	32,29			32,29			
	bagno		1,00	49,35			49,35			
	corridoio pulito		1,00	75,95			75,95			
	servizi diagnostici		1,00	36,22			36,22			
	locale sindacati		1,00	24,10			24,10			
	deposito pulito lavaggio e asciugatura		1,00	31,80			31,80			
	servizio lavanderia		1,00	27,70			27,70			
	raccolta indumenti		1,00	26,40			26,40			
	deposito sporco e disinfestazione		1,00	13,50			13,50			
	corridoio sporco		1,00	45,70			45,70			
	deposito rifiuti		1,00	14,60			14,60			
	deposito rifiuti		1,00	13,70			13,70			
	deposito rifiuti		1,00	13,70			13,70			
	ristorazione		1,00	73,27			73,27			
	w.c. disabili		1,00	7,60			7,60			
	w.c. maschile		1,00	22,45			22,45			
	w.c. femminile		1,00	22,45			22,45			
	ingresso dipendenti cucina		1,00	24,52			24,52			
	distribuzione pasti		1,00	26,84			26,84			
	lavaggio pentole		1,00	18,00			18,00			
	lavaggio stoviglie		1,00	27,93			27,93			
	uscita pasti e dietetica		1,00	60,04			60,04			
	cottura cibi		1,00	34,10			34,10			
	disimpegno		1,00	11,00			11,00			
	ricevimento		1,00	89,45			89,45			
	ufficio		1,00	13,74			13,74			
	spogliatoio addetti infermieri		1,00	18,60			18,60			
	bagno		1,00	17,20			17,20			
	spogliatoio maschile		1,00	24,76			24,76			
	bagni		1,00	18,13			18,13			
	deposito tuberi		1,00	6,80			6,80			
	magazzino non deperibile		1,00	28,15			28,15			
	deposito rifiuti		1,00	15,80			15,80			
	PIANO TERRA									
	studio medico		1,00	16,48			16,48			
	studio medico		1,00	17,25			17,25			
	studio medico		1,00	17,70			17,70			
	sala d'attesa		1,00	16,70			16,70			
	studio medico		1,00	17,70			17,70			
	studio medico		1,00	17,70			17,70			
	sala d'attesa		1,00	16,56			16,56			
	studio medico		1,00	17,70			17,70			
	studio medico		1,00	24,35			24,35			
	studio medico		1,00	17,71			17,71			
	sala d'attesa		1,00	25,18			25,18			
	studio medico		1,00	18,30			18,30			
	w.c. maschile		1,00	19,85			19,85			
	bagno femminile		1,00	21,80			21,80			
	riposo personale		1,00	22,37			22,37			
	deposito pulito		1,00	11,70			11,70			
	deposito attrezzature		1,00	13,40			13,40			
	A RIPORTARE						2'164,96		9'541'725,19	



Handwritten signature

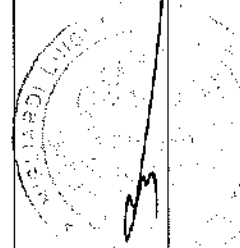
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						2'164,96		9'541'725,19	
	deposito sporco		1,00	11,70			11,70			
	s.i. personale femminile		1,00	15,15			15,15			
	s.i. personale maschile		1,00	18,45			18,45			
	w.c. disabili		1,00	8,15			8,15			
	w.c. disabili		1,00	8,15			8,15			
	arteria poliambulatorio ASL		1,00	153,43			153,43			
	studimedici		1,00	17,70			17,70			
	sala d'attesa		1,00	16,60			16,60			
	sala prelievo		1,00	27,55			27,55			
	giornalaio		1,00	31,56			31,56			
	arena vigilanza bamabini		1,00	26,17			26,17			
	soggiorno		1,00	26,17			26,17			
	disimpegno		1,00	29,44			29,44			
	percorso interno		1,00	79,83			79,83			
	locale sicurezza		1,00	10,04			10,04			
	accettazione		1,00	14,75			14,75			
	ecografia		1,00	22,90			22,90			
	w.c. ecografia		1,00	6,70			6,70			
	w.c. disabili		1,00	7,87			7,87			
	w.c. disabili		1,00	7,90			7,90			
	attesa barrellieri		1,00	11,71			11,71			
	diagnosi per immagini		1,00	45,72			45,72			
	ecografia		1,00	23,35			23,35			
	studio medico		1,00	15,10			15,10			
	refertazione		1,00	13,80			13,80			
	sviluppo		1,00	13,70			13,70			
	radiologia		1,00	40,75			40,75			
	deposito sporco		1,00	9,05			9,05			
	ripostiglio		1,00	7,80			7,80			
	spogliatoio maschile		1,00	15,79			15,79			
	w.c. disabili		1,00	37,80			37,80			
	riabilitazione funzionale		1,00	120,73			120,73			
	spogliatoio femminile		1,00	20,00			20,00			
	w.c. disabili		3,00	8,70			26,10			
	w.c. femminile		1,00	33,04			33,04			
	riposo personale maschile		1,00	11,00			11,00			
	locale di riposo personale femminile		1,00	13,50			13,50			
	locale server		1,00	7,95			7,95			
	ripostiglio		1,00	5,33			5,33			
	accettazione		1,00	40,81			40,81			
	ingresso barrellati		1,00	39,55			39,55			
	ripostiglio		1,00	11,50			11,50			
	bar		1,00	44,77			44,77			
	w.c. disabile		1,00	8,70			8,70			
	uffici tecnici		1,00	19,12			19,12			
	w.c. disabili		2,00	8,70			17,40			
	sala polifunzionale		1,00	19,27			19,27			
	studio medico		4,00	15,70			62,80			
	w.c. disabili		2,00	8,70			17,40			
	spogliatoio maschile		1,00	9,50			9,50			
	spogliatoio femminile		1,00	9,50			9,50			
	attesa e accettazione		1,00	102,49			102,49			
	box		20,00	12,12			242,40			
	disimpegno		1,00	91,20			91,20			
	attesa barrellieri		1,00	11,67			11,67			
	locale impianti		1,00	14,10			14,10			
	deposito materiale		1,00	11,70			11,70			
	w.c. disabili		2,00	8,70			17,40			
	docce femminili		1,00	12,75			12,75			
	docce maschili		1,00	13,00			13,00			
	deposito carrozzine e spogliatoio maschile		1,00	25,36			25,36			
	deposito carrozzine e spogliatoio femminile		1,00	28,29			28,29			
	studio medico		1,00	15,35			15,35			
	spogliatoio barrellieri		1,00	12,38			12,38			
	cambio barelle		1,00	8,32			8,32			
	deposito barelle		1,00	14,11			14,11			
	disimpegno		1,00	24,00			24,00			
	spogliatoio femminile		1,00	25,51			25,51			
	s.i. w.c.		1,00	5,97			5,97			
	spogliatoio maschile		1,00	25,46			25,46			
	A RIPORTARE						4'179,17		9'541'725,19	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						4'179,17		9'541'725,19	
	piscina relax		1,00	110,74			110,74			
	PIANI 1° - 2° - 3°									
	camere degenza		3,00	33,47			100,41			
	camere degenza *(par.ug.=3*12)		36,00	24,66			887,76			
	w.c. *(par.ug.=3*12)		36,00	8,40			302,40			
	w.c.		3,00	8,40			25,20			
	bagni assistiti		3,00	16,20			48,60			
	spogliatoi personale		3,00	26,75			80,25			
	locale sporco		3,00	11,60			34,80			
	locale pulito		3,00	11,60			34,80			
	deposito attrezzature		3,00	13,00			39,00			
	capo sala		3,00	14,90			44,70			
	lavoro personale		3,00	16,90			50,70			
	cucina di reparto		3,00	20,75			62,25			
	locale di servizio		3,00	16,64			49,92			
	locale visite		3,00	22,85			68,55			
	luogo sicuro		3,00	30,36			91,08			
	corridoio *(lung.=157,13+12,35)		3,00	169,48			508,44			
	camere degenza		3,00	33,70			101,10			
	camere degenza *(par.ug.=3*12)		36,00	24,66			887,76			
	w.c. *(par.ug.=3*12)		36,00	8,40			302,40			
	w.c.		3,00	8,40			25,20			
	bagni assistiti		3,00	16,20			48,60			
	spogliatoi personale		3,00	26,75			80,25			
	locale sporco		3,00	11,60			34,80			
	locale pulito		3,00	11,60			34,80			
	deposito attrezzature		3,00	13,00			39,00			
	capo sala		3,00	14,90			44,70			
	lavoro personale		3,00	16,90			50,70			
	cucina di reparto		3,00	20,75			62,25			
	locale di servizio		3,00	16,64			49,92			
	locale visite		3,00	22,85			68,55			
	luogo sicuro		3,00	30,36			91,08			
	corridoio		3,00	169,48			508,44			
	soggiorni *(par.ug.=3*2)		6,00	25,34			152,04			
	area degenza e filtro *(par.ug.=3*2)		6,00	26,94			161,64			
	corridoio interno		3,00	98,77			296,31			
	w.c. disabili *(par.ug.=3*2)		6,00	8,04			48,24			
	w.c.		3,00	21,65			64,95			
	w.c.		3,00	21,60			64,80			
	zona v.t.		3,00	16,30			48,90			
	pulito		3,00	11,67			35,01			
	sporco		3,00	11,72			35,16			
	studio medico		3,00	15,56			46,68			
	medico di guardia		3,00	14,26			42,78			
	w.c. medico di guardia		3,00	8,59			25,77			
	studio medico		1,00	16,66			16,66			
	studio medico		1,00	17,07			17,07			
	soggiorno		1,00	32,13			32,13			
	terapia occupazionale		1,00	36,70			36,70			
	camere degenza *(par.ug.=3*10)		30,00	23,26			697,80			
	w.c. camere degenza *(par.ug.=3*10)		30,00	8,40			252,00			
	deposito attrezzature		3,00	13,00			39,00			
	bagno assistito		3,00	15,00			45,00			
	spogliatoio personale		3,00	22,40			67,20			
	w.c. s.i. *(par.ug.=3*2)		6,00	8,40			50,40			
	capo sala		3,00	14,70			44,10			
	deposito sporco		3,00	13,55			40,65			
	locale impianti		3,00	12,79			38,37			
	deposito pulito		3,00	11,80			35,40			
	locale visite		3,00	22,89			68,67			
	corridoio		3,00	88,45			265,35			
	luogo sicuro		3,00	34,56			103,68			
	SOMMANO...	m					12'020,78	2,01	24'161,77	0,090
91 01.A09.L70. 005	Posa di cornice perimetrale ad l in metallo leggero, escluso il ponteggio Per controsoffitto SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE									
	A RIPORTARE								9'565'886,96	



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								9'565'886,96	
	Cat 15 - OPERE DA CARTONGESSISTA SbCat 30 - Controsoffitto Vedi voce n° 90 [m 12 020.78]						12'020,78			
	SOMMANO...	m					12'020,78	6,84	82'222,14	0,305
92 01.P09.F27.0 05	Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, verniciati nella parte in vista sostenuta da pendini in filo di acciaio zincato ancorati al soffitto, compresa la fornitura del pendinaggio in colore bianco SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 15 - OPERE DA CARTONGESSISTA SbCat 30 - Controsoffitto PIANO INTERRATO archivio magazzino magazzino ASL camera ardente camera ardente bagni attesa dolente sala mortuaria sala funebri disimpegno osservazione salme sosta salme deposito camera fredda deposito spogliatoio e bagno maschi spogliatoio e bagno femmine locale tecnico ufficio disimpegno deposito ripostiglio deposito deposito deposito locale server assistenza religiosa disimpegno vasca fontana gestione farmaci disimpegno studio preparazione distribuzione laboratorio prepotenzi spogliatoio personale bagni e docce spogliatoi spogliatoi a disposizione spogliatoio personale bagno bagno corridoio pulito servizi diagnostici locale sindacati deposito pulito lavaggio e asciugatura servizio lavanderia raccolta indumenti deposito sporco e disinfezione corridoio sporco deposito rifiuti deposito rifiuti deposito rifiuti ristorazione w.c disabili w.c. maschile w.c. femminile									
	A RIPORTARE						1'955,40		9'648'109,10	

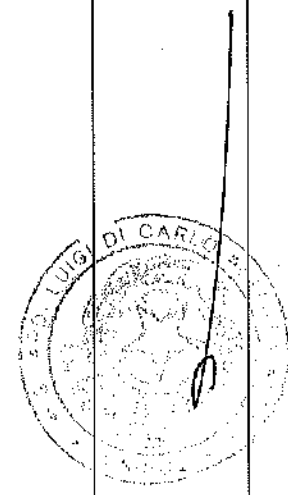
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						1'955,40		9'648'109,10	
	ingresso dipendenti cucina		1,00	23,42			23,42			
	distribuzione pasti		1,00	55,13			55,13			
	lavaggio pentole		1,00	15,40			15,40			
	lavaggio stoviglie		1,00	40,48			40,48			
	uscita pasti e dietetica		1,00	110,22			110,22			
	cottura cibi		1,00	56,88			56,88			
	disimpegno		1,00	5,81			5,81			
	ricevimento		1,00	138,43			138,43			
	ufficio		1,00	12,02			12,02			
	spogliatoio addetti infermieri		1,00	23,55			23,55			
	bagno		1,00	8,83			8,83			
	spogliatoio maschile		1,00	16,19			16,19			
	bagni		1,00	10,01			10,01			
	deposito tuberi		1,00	2,85			2,85			
	magazzino non deperibile		1,00	3,54			3,54			
	deposito rifiuti		1,00	9,84			9,84			
	PIANO TERRA									
	studio medico		1,00	15,64			15,64			
	studio medico		1,00	19,82			19,82			
	studio medico		1,00	19,82			19,82			
	sala d'attesa		1,00	17,26			17,26			
	studio medico		1,00	19,82			19,82			
	studio medico		1,00	19,82			19,82			
	sala d'attesa		1,00	17,13			17,13			
	studio medico		1,00	19,82			19,82			
	studio medico		1,00	33,88			33,88			
	studio medico		1,00	19,53			19,53			
	sala d'attesa		1,00	42,52			42,52			
	studio medico		1,00	20,90			20,90			
	w.c. maschile		1,00	10,32			10,32			
	bagno femminile		1,00	11,54			11,54			
	riposo personale		1,00	26,73			26,73			
	deposito pulito		1,00	8,19			8,19			
	deposito attrezzaure		1,00	11,00			11,00			
	deposito sporco		1,00	8,28			8,28			
	s.i. personale femminile		1,00	7,50			7,50			
	s.i. personale maschile		1,00	8,11			8,11			
	w.c. disabili		1,00	7,13			7,13			
	w.c. disabili		1,00	4,13			4,13			
	arteria poliambulatorio ASL		1,00	282,40			282,40			
	studimedici		1,00	20,09			20,09			
	sala d'attea		1,00	17,26			17,26			
	sala prelievo		1,00	39,93			39,93			
	giornalaio		1,00	42,30			42,30			
	arena vigilanza bamabini		1,00	35,48			35,48			
	soggiorno		1,00	33,96			33,96			
	disimpegno		1,00	27,56			27,56			
	percorso interno		1,00	103,11			103,11			
	locale sicurezza		1,00	6,03			6,03			
	accettazione		1,00	11,18			11,18			
	ecografia		1,00	20,68			20,68			
	w.c. ecografia		1,00	6,70			6,70			
	w.c. disabili		1,00	3,74			3,74			
	w.c. disabili		1,00	3,90			3,90			
	attesa barrellieri		1,00	6,70			6,70			
	diagnosi per immagini		1,00	201,41			201,41			
	ecografia		1,00	18,82			18,82			
	studio medico		1,00	13,82			13,82			
	refertazione		1,00	11,17			11,17			
	sviluppo		1,00	11,05			11,05			
	radiologia		1,00	47,85			47,85			
	deposito sporco		1,00	5,12			5,12			
	ripostiglio		1,00	3,31			3,31			
	spogliatoio maschile		1,00	22,67			22,67			
	w.c. disabili		1,00	18,80			18,80			
	riabilitazione funzionale		1,00	399,65			399,65			
	spogliatoio femminile		1,00	21,19			21,19			
	w.c. disabili		3,00	4,73			14,19			
	w.c. femminile		1,00	16,86			16,86			
	riposo personale maschile		1,00	7,36			7,36			
	A RIPORTARE						4'331,18		9'648'109,10	



Handwritten signature or initials.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						4'331,18		9'648'109,10	
	locale di riposo personale femminile		1,00	10,33			10,33			
	locale server		1,00	3,23			3,23			
	ripostiglio		1,00	1,69			1,69			
	accettazione		1,00	82,09			82,09			
	ingresso barrellati		1,00	85,25			85,25			
	ripostiglio		1,00	6,93			6,93			
	bar		1,00	85,73			85,73			
	w.c. disabile		1,00	4,73			4,73			
	uffici tecnici		1,00	19,43			19,43			
	w.c. disabili		2,00	4,73			9,46			
	sala polifunzionale		1,00	23,44			23,44			
	studio medico		4,00	15,41			61,64			
	w.c. disabili		2,00	4,73			9,46			
	spogliatoio maschile		1,00	5,22			5,22			
	spogliatoio femminile		1,00	5,64			5,64			
	attesa e accettazione		1,00	150,97			150,97			
	box		20,00	8,97			179,40			
	disimpegno		1,00	94,54			94,54			
	attesa barrellieri		1,00	8,45			8,45			
	locale impianti		1,00	12,25			12,25			
	deposito materiale		1,00	8,52			8,52			
	w.c. disabili		2,00	4,73			9,46			
	docce femminili		1,00	4,75			4,75			
	docce maschili		1,00	4,94			4,94			
	deposito carrozzine e spogliatoio maschile		1,00	30,04			30,04			
	deposito carrozzine e spogliatoio femminile		1,00	33,52			33,52			
	studio medico		1,00	14,51			14,51			
	spogliatoio barrellieri		1,00	8,36			8,36			
	cambio barelle		1,00	4,29			4,29			
	deposito barelle		1,00	19,90			19,90			
	disimpegno		1,00	19,35			19,35			
	spogliatoio femminile		1,00	15,88			15,88			
	s.i. w.c.		1,00	1,93			1,93			
	spogliatoio maschile		1,00	16,15			16,15			
	piscina relax		1,00	315,83			315,83			
	PIANI 1° - 2° - 3°									
	camere degenza		3,00	53,32			159,96			
	camere degenza *(par.ug.=3*12)		36,00	28,25			1'017,00			
	w.c. *(par.ug.=3*12)		36,00	4,14			149,04			
	w.c.		3,00	4,40			13,20			
	bagni assistiti		3,00	15,84			47,52			
	spogliatoi personale		3,00	23,14			69,42			
	locale sporco		3,00	8,25			24,75			
	locale pulito		3,00	8,25			24,75			
	deposito attrezzature		3,00	10,56			31,68			
	capo sala		3,00	13,74			41,22			
	lavoro personale		3,00	37,19			111,57			
	cuina di reparto		3,00	22,82			68,46			
	locale di servizio		3,00	15,33			45,99			
	locale visite		3,00	30,02			90,06			
	luogo sicuro		3,00	36,80			110,40			
	corridoio *(lung.=164,70+9,27)		3,00	173,97			521,91			
	camere degenza		3,00	53,32			159,96			
	camere degenza *(par.ug.=3*12)		36,00	28,25			1'017,00			
	w.c. *(par.ug.=3*12)		36,00	4,14			149,04			
	w.c.		3,00	4,40			13,20			
	bagni assistiti		3,00	15,84			47,52			
	spogliatoi personale		3,00	23,14			69,42			
	locali impianti		3,00	10,23			30,69			
	locale sporco		3,00	8,25			24,75			
	locale pulito		3,00	8,25			24,75			
	deposito attrezzature		3,00	10,56			31,68			
	capo sala		3,00	13,74			41,22			
	lavoro personale		3,00	37,19			111,57			
	cuina di reparto		3,00	22,82			68,46			
	locale di servizio		3,00	15,33			45,99			
	locale visite		3,00	30,02			90,06			
	luogo sicuro		3,00	36,80			110,40			
	corridoio *(lung.=164,70+9,27)		3,00	173,97			521,91			
	soggiorni *(par.ug.=3*2)		6,00	34,61			207,66			
	A RIPORTARE						10'990,70		9'648'109,10	

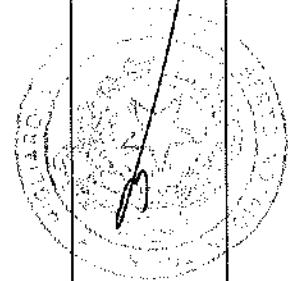
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unita' di misura	DIMENSIONI				Quantita'	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						10'990,70		9'648'109,10	
	area degenza e filtro *(par.ug.=3*2)		6,00	30,71			184,26			
	corridoio interno		3,00	113,95			341,85			
	w.c. disabili *(par.ug.=3*2)		6,00	4,04			24,24			
	w.c.		3,00	12,38			37,14			
	w.c.		3,00	12,30			36,90			
	zona v.i.		3,00	9,13			27,39			
	pulito		3,00	7,89			23,67			
	sporco		3,00	7,73			23,19			
	studio medico		3,00	14,96			44,88			
	medico di guardia		3,00	12,57			37,71			
	w.c. medico di guardia		3,00	3,97			11,91			
	studio medico		1,00	16,82			16,82			
	studio medico		1,00	17,64			17,64			
	soggiorno		1,00	54,29			54,29			
	terapia occupazionale		1,00	59,05			59,05			
	camere degenza *(par.ug.=3*10)		30,00	28,25			847,50			
	w.c. camere degenza *(par.ug.=3*10)		30,00	4,14			124,20			
	deposito attrezzature		3,00	10,56			31,68			
	bagno assistito		3,00	13,86			41,58			
	spogliatoio personale		3,00	21,97			65,91			
	w.c. s.i. *(par.ug.=3*2)		6,00	4,18			25,08			
	capo sala		3,00	13,37			40,11			
	deposito sporco		3,00	11,09			33,27			
	locale impianti		3,00	10,23			30,69			
	deposito pulito		3,00	8,42			25,26			
	locale visite		3,00	30,02			90,06			
	corridoio		3,00	190,53			571,59			
	luogo sientro		3,00	38,77			116,31			
	SOMMANO...	m²					13'974,88	5,15	71'970,63	0,267
93 01.P09.B02.0 10	Pannelli semirigidi in lana di vetro, Euroclasse A1, di densita' di 20 kg/m³ e lambda pari a 0,035 W/mK per isolamenti termoacustici spessore mm 60 SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 15 - OPERE DA CARTONGESSISTA SbCat 30 - Controsoffitto PIANO INTERRATO									
	archivio		1,00	124,40			124,40			
	magazzino		1,00	125,33			125,33			
	magazzino ASL		1,00	84,16			84,16			
	camera ardente		1,00	13,46			13,46			
	camera ardente		1,00	13,37			13,37			
	bagni attesa dolente		1,00	15,96			15,96			
	sala mortuaria		1,00	78,35			78,35			
	sala funebri		1,00	19,90			19,90			
	disimpegno		1,00	15,24			15,24			
	osservazione salme		1,00	11,45			11,45			
	sosta salme		1,00	15,34			15,34			
	deposito		1,00	5,50			5,50			
	camera fredda		1,00	6,87			6,87			
	deposito		1,00	21,25			21,25			
	spogliatoio e bagno maschi		1,00	10,67			10,67			
	spogliatoio e bagno femmine		1,00	10,67			10,67			
	locale tecnico		1,00	21,17			21,17			
	ufficio		1,00	19,09			19,09			
	disimpegno		1,00	60,51			60,51			
	deposito		1,00	27,07			27,07			
	ripostiglio		1,00	3,60			3,60			
	deposito		1,00	3,60			3,60			
	deposito		1,00	12,48			12,48			
	locale server		1,00	16,78			16,78			
	assistenza religiosa		1,00	82,43			82,43			
	disimpegno vasca fontana		1,00	50,17			50,17			
	gestione farmaci		1,00	25,30			25,30			
	disimpegno		1,00	6,14			6,14			
	studio		1,00	15,51			15,51			
	preparazione		1,00	23,87			23,87			
	A RIPORTARE						939,64		9'720'079,73	



Handwritten signature

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						939,64		9'720'079,73	
	distribuzione		1,00	24,84			24,84			
	laboratorio prepotezi		1,00	18,65			18,65			
	spogliatoio personale		1,00	149,00			149,00			
	bagni e docce spogliatoi		1,00	38,77			38,77			
	spogliatoi a disposizione		1,00	23,06			23,06			
	spogliatoio personale		1,00	59,18			59,18			
	bagno		1,00	18,98			18,98			
	bagno		1,00	33,51			33,51			
	corridoio pulito		1,00	85,06			85,06			
	servizi diagnostici		1,00	78,89			78,89			
	locale sindacati		1,00	23,41			23,41			
	deposito pulito lavaggio e asciugatura		1,00	47,41			47,41			
	servizio lavanderia		1,00	42,67			42,67			
	raccolta indumenti		1,00	42,67			42,67			
	deposito sporco e disinfestazione		1,00	8,91			8,91			
	corridoio sporco		1,00	42,03			42,03			
	deposito rifiuti		1,00	11,88			11,88			
	deposito rifiuti		1,00	9,70			9,70			
	deposito rifiuti		1,00	9,96			9,96			
	ristorazione		1,00	220,29			220,29			
	w.c. disabili		1,00	3,61			3,61			
	w.c. maschile		1,00	11,64			11,64			
	w.c. femminile		1,00	11,64			11,64			
	ingresso dipendenti cucina		1,00	23,42			23,42			
	distribuzione pasti		1,00	55,13			55,13			
	lavaggio pentole		1,00	15,40			15,40			
	lavaggio stoviglie		1,00	40,48			40,48			
	uscita pasti e dietetica		1,00	110,22			110,22			
	cottura cibi		1,00	56,88			56,88			
	disimpegno		1,00	5,81			5,81			
	ricevimento		1,00	138,43			138,43			
	ufficio		1,00	12,02			12,02			
	spogliatoio addetti infermieri		1,00	23,55			23,55			
	bagno		1,00	8,83			8,83			
	spogliatoio maschile		1,00	16,19			16,19			
	bagni		1,00	10,01			10,01			
	deposito tuberi		1,00	2,85			2,85			
	magazzino non deperibile		1,00	3,54			3,54			
	deposito rifiuti		1,00	9,84			9,84			
	PIANO TERRA									
	studio medico		1,00	15,64			15,64			
	studio medico		1,00	19,82			19,82			
	studio medico		1,00	19,82			19,82			
	sala d'attesa		1,00	17,26			17,26			
	studio medico		1,00	19,82			19,82			
	studio medico		1,00	19,82			19,82			
	sala d'attesa		1,00	17,13			17,13			
	studio medico		1,00	19,82			19,82			
	studio medico		1,00	33,88			33,88			
	studio medico		1,00	19,53			19,53			
	sala d'attesa		1,00	42,52			42,52			
	studio medico		1,00	20,90			20,90			
	w.c. maschile		1,00	10,32			10,32			
	bagno femminile		1,00	11,54			11,54			
	riposo personale		1,00	26,73			26,73			
	deposito pulito		1,00	8,19			8,19			
	deposito attrezzaure		1,00	11,00			11,00			
	deposito sporco		1,00	8,28			8,28			
	s.i. personale femminile		1,00	7,50			7,50			
	s.i. personale maschile		1,00	8,11			8,11			
	w.c. disabili		1,00	7,13			7,13			
	w.c. disabili		1,00	4,13			4,13			
	arteria poliambulatorio ASL		1,00	282,40			282,40			
	studimedici		1,00	20,09			20,09			
	sala d'atea		1,00	17,26			17,26			
	sala prelievo		1,00	39,93			39,93			
	giornalio		1,00	42,30			42,30			
	arena vigilanza bamabini		1,00	35,48			35,48			
	soggiorno		1,00	33,96			33,96			
	disimpegno		1,00	27,56			27,56			
	A RIPORTARE						3'355,87		9'720'079,73	

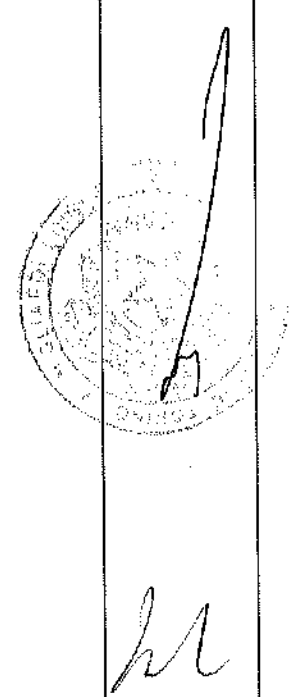
Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unita' di misura	DIMENSIONI				Quantita'	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						3'355,87		9'720'079,73	
	percorso interno		1,00	103,11			103,11			
	locale sicurezza		1,00	6,03			6,03			
	accettazione		1,00	11,18			11,18			
	ecografia		1,00	20,68			20,68			
	w.c. ecografia		1,00	6,70			6,70			
	w.c. disabili		1,00	3,74			3,74			
	w.c. disabili		1,00	3,90			3,90			
	attesa barrellieri		1,00	6,70			6,70			
	diagnosi per immagini		1,00	201,41			201,41			
	ecografia		1,00	18,82			18,82			
	studio medico		1,00	13,82			13,82			
	refertazione		1,00	11,17			11,17			
	sviluppo		1,00	11,05			11,05			
	radiologia		1,00	47,85			47,85			
	deposito sporco		1,00	5,12			5,12			
	ripostiglio		1,00	3,31			3,31			
	spogliatoio maschile		1,00	22,67			22,67			
	w.c. disabili		1,00	18,80			18,80			
	riabilitazione funzionale		1,00	399,65			399,65			
	spogliatoio femminile		1,00	21,19			21,19			
	w.c. disabili		3,00	4,73			14,19			
	w.c. femminile		1,00	16,86			16,86			
	riposo personale maschile		1,00	7,36			7,36			
	locale di riposo personale femminile		1,00	10,33			10,33			
	locale server		1,00	3,23			3,23			
	ripostiglio		1,00	1,69			1,69			
	accettazione		1,00	82,09			82,09			
	ingresso barrellati		1,00	85,25			85,25			
	ripostiglio		1,00	6,93			6,93			
	bar		1,00	85,73			85,73			
	w.c. disabile		1,00	4,73			4,73			
	uffici tecnici		1,00	19,43			19,43			
	w.c. disabili		2,00	4,73			9,46			
	sala polifunzionale		1,00	23,44			23,44			
	studio medico		4,00	15,41			61,64			
	w.c. disabili		2,00	4,73			9,46			
	spogliatoio maschile		1,00	5,22			5,22			
	spogliatoio femminile		1,00	5,64			5,64			
	attesa e accettazione		1,00	150,97			150,97			
	box		20,00	8,97			179,40			
	disimpegno		1,00	94,54			94,54			
	attesa barrellieri		1,00	8,45			8,45			
	locale impianti		1,00	12,25			12,25			
	deposito materiale		1,00	8,52			8,52			
	w.c. disabili		2,00	4,73			9,46			
	docce femminili		1,00	4,75			4,75			
	docce maschili		1,00	4,94			4,94			
	deposito carrozzine e spogliatoio maschile		1,00	30,04			30,04			
	deposito carrozzine e spogliatoio femminile		1,00	33,52			33,52			
	studio medico		1,00	14,51			14,51			
	spogliatoio barrellieri		1,00	8,36			8,36			
	cambio barelle		1,00	4,29			4,29			
	deposito barelle		1,00	19,90			19,90			
	disimpegno		1,00	19,35			19,35			
	spogliatoio femminile		1,00	15,88			15,88			
	s.i. w.c.		1,00	1,93			1,93			
	spogliatoio maschile		1,00	16,15			16,15			
	piscina relax		1,00	315,83			315,83			
	PIANI 1° - 2° - 3°									
	camere degenza		3,00	53,32			159,96			
	camere degenza *(par.ug.=3*12)		36,00	28,25			1'017,00			
	w.c. *(par.ug.=3*12)		36,00	4,14			149,04			
	w.c.		3,00	4,40			13,20			
	bagni assistiti		3,00	15,84			47,52			
	spogliatoi personale		3,00	23,14			69,42			
	locale sporco		3,00	8,25			24,75			
	locale pulito		3,00	8,25			24,75			
	deposito attrezzature		3,00	10,56			31,68			
	capo sala		3,00	13,74			41,22			
	lavoro personale		3,00	37,19			111,57			
	A RIPORTARE						7'388,60		9'720'079,73	



Handwritten signature

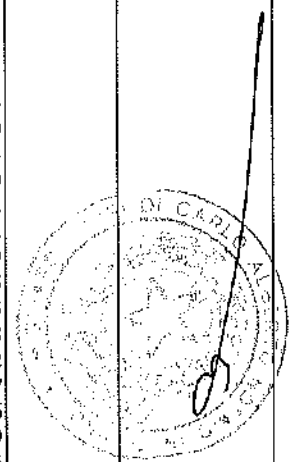
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	U/pcso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						7'388,60		9'720'079,73	
	cucina di reparto		3,00	22,82			68,46			
	locale di servizio		3,00	15,33			45,99			
	locale visite		3,00	30,02			90,06			
	luogo sicuro		3,00	36,80			110,40			
	corridoio *(lung.=164,70+9,27)		3,00	173,97			521,91			
	camere degenza		3,00	53,32			159,96			
	camere degenza *(par.ug.=3*12)		36,00	28,25			1'017,00			
	w.c. *(par.ug.=3*12)		36,00	4,14			149,04			
	w.c.		3,00	4,40			13,20			
	bagni assistiti		3,00	15,84			47,52			
	spogliatoi personale		3,00	23,14			69,42			
	locali impianti		3,00	10,23			30,69			
	locale sporco		3,00	8,25			24,75			
	locale pulito		3,00	8,25			24,75			
	deposito attrezzature		3,00	10,56			31,68			
	capo sala		3,00	13,74			41,22			
	lavoro personale		3,00	37,19			111,57			
	cucina di reparto		3,00	22,82			68,46			
	locale di servizio		3,00	15,33			45,99			
	locale visite		3,00	30,02			90,06			
	luogo sicuro		3,00	36,80			110,40			
	corridoio *(lung.=164,70+9,27)		3,00	173,97			521,91			
	soggiorni *(par.ug.=3*2)		6,00	34,61			207,66			
	arca degenza e filtro *(par.ug.=3*2)		6,00	30,71			184,26			
	corridoio interno		3,00	113,95			341,85			
	w.c. disabili *(par.ug.=3*2)		6,00	4,04			24,24			
	w.c.		3,00	12,38			37,14			
	w.c.		3,00	12,30			36,90			
	zona v.t.		3,00	9,13			27,39			
	pulito		3,00	7,89			23,67			
	sporco		3,00	7,73			23,19			
	studio medico		3,00	14,96			44,88			
	medico di guardia		3,00	12,57			37,71			
	w.c. medico di guardia		3,00	3,97			11,91			
	studio medico		1,00	16,82			16,82			
	studio medico		1,00	17,64			17,64			
	soggiorno		1,00	54,29			54,29			
	terapia occupazionale		1,00	59,05			59,05			
	camere degenza *(par.ug.=3*10)		30,00	28,25			847,50			
	w.c. camere degenza *(par.ug.=3*10)		30,00	4,14			124,20			
	deposito attrezzature		3,00	10,56			31,68			
	bagno assistito		3,00	13,86			41,58			
	spogliatoio personale		3,00	21,97			65,91			
	w.c. s.i. *(par.ug.=3*2)		6,00	4,18			25,08			
	capo sala		3,00	13,37			40,11			
	deposito sporco		3,00	11,09			33,27			
	locale impianti		3,00	10,23			30,69			
	deposito pulito		3,00	8,42			25,26			
	locale visite		3,00	30,02			90,06			
	corridoio		3,00	190,53			571,59			
	luogo sicuro		3,00	38,77			116,31			
	SOMMANO...	m²					13'974,88	5,88	82'172,29	0,305
94 01.A09.G50. 005	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali similari) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato Per superfici in piano e simili SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 15 - OPERE DA CARTONGESSISTA SbCat 30 - Controsoffitto Vedi voce n° 93 [m² 13 974.88]						13'974,88			
	SOMMANO...	m²					13'974,88	6,76	94'470,19	0,350
	A RIPORTARE								9'896'722,21	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								9'896'722,21	
95 01.P09.E34.0 15	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine sintetiche, finiti nella parte a vista da tre mani di pittura acrilica bianca, variamente decorati, compresa l'orditura di sostegno dim. min 600x600x15 e orditura non apparente SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 15 - OPERE DA CARTONGESSISTA SbCat 30 - Controsoffitto PIANO INTERRATO									
	archivio	1,00	124,40				124,40			
	magazzino	1,00	125,33				125,33			
	magazzino ASL	1,00	84,16				84,16			
	camera ardente	1,00	13,46				13,46			
	camera ardente	1,00	13,37				13,37			
	bagni attesa dolente	1,00	15,96				15,96			
	sala mortuaria	1,00	78,35				78,35			
	sala funebri	1,00	19,90				19,90			
	disimpegno	1,00	15,24				15,24			
	osservazione salme	1,00	11,45				11,45			
	sosta salme	1,00	15,34				15,34			
	deposito	1,00	5,50				5,50			
	camera fredda	1,00	6,87				6,87			
	deposito	1,00	21,25				21,25			
	spogliatoio e bagno maschi	1,00	10,67				10,67			
	spogliatoio e bagno femmine	1,00	10,67				10,67			
	locale tecnico	1,00	21,17				21,17			
	ufficio	1,00	19,09				19,09			
	disimpegno	1,00	60,51				60,51			
	deposito	1,00	27,07				27,07			
	ripostiglio	1,00	3,60				3,60			
	deposito	1,00	3,60				3,60			
	deposito	1,00	12,48				12,48			
	locale server	1,00	16,78				16,78			
	assistenza religiosa	1,00	82,43				82,43			
	disimpegno vasca fontana	1,00	50,17				50,17			
	gestione farmaci	1,00	25,30				25,30			
	disimpegno	1,00	6,14				6,14			
	studio	1,00	15,51				15,51			
	preparazione	1,00	23,87				23,87			
	distribuzione	1,00	24,84				24,84			
	laboratorio pretezei	1,00	18,65				18,65			
	spogliatoio personale	1,00	149,00				149,00			
	bagni e docce spogliatoi	1,00	38,77				38,77			
	spogliatoi a disposizione	1,00	23,06				23,06			
	spogliatoio personale	1,00	59,18				59,18			
	bagno	1,00	18,98				18,98			
	bagno	1,00	33,51				33,51			
	corridoio pulito	1,00	85,06				85,06			
	servizi diagnostici	1,00	78,89				78,89			
	locale sindacati	1,00	23,41				23,41			
	deposito pulito lavaggio e asciugatura	1,00	47,41				47,41			
	servizio lavanderia	1,00	42,67				42,67			
	raccolta indumenti	1,00	42,67				42,67			
	deposito sporco e disinfestazione	1,00	8,91				8,91			
	corridoio sporco	1,00	42,03				42,03			
	deposito rifiuti	1,00	11,88				11,88			
	deposito rifiuti	1,00	9,70				9,70			
	deposito rifiuti	1,00	9,96				9,96			
	ristorazione	1,00	220,29				220,29			
	w.c disabili	1,00	3,61				3,61			
	w.c. maschile	1,00	11,64				11,64			
	w.c. femminile	1,00	11,64				11,64			
	ingresso dipendenti cucina	1,00	23,42				23,42			
	distribuzione pasti	1,00	55,13				55,13			
	lavaggio pentole	1,00	15,40				15,40			
	lavaggio stoviglie	1,00	40,48				40,48			
	uscita pasti e dietetica	1,00	110,22				110,22			
	cottura cibi	1,00	56,88				56,88			
	A RIPORTARE						2'256,93		9'896'722,21	



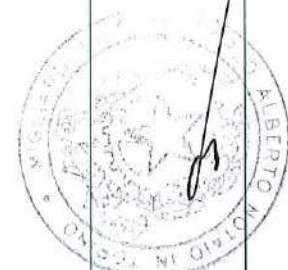
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						2'256,93		9'896'722,21	
	disimpegno		1,00	5,81			5,81			
	ricevimento		1,00	138,43			138,43			
	ufficio		1,00	12,02			12,02			
	spogliatoio addetti infermieri		1,00	23,55			23,55			
	bagno		1,00	8,83			8,83			
	spogliatoio maschile		1,00	16,19			16,19			
	bagni		1,00	10,01			10,01			
	deposito tuberi		1,00	2,85			2,85			
	magazzino non deperibile		1,00	3,54			3,54			
	deposito rifiuti		1,00	9,84			9,84			
	PIANO TERRA									
	studio medico		1,00	15,64			15,64			
	studio medico		1,00	19,82			19,82			
	studio medico		1,00	19,82			19,82			
	sala d'attesa		1,00	17,26			17,26			
	studio medico		1,00	19,82			19,82			
	studio medico		1,00	19,82			19,82			
	sala d'attesa		1,00	17,13			17,13			
	studio medico		1,00	19,82			19,82			
	studio medico		1,00	33,88			33,88			
	studio medico		1,00	19,53			19,53			
	sala d'attesa		1,00	42,52			42,52			
	studio medico		1,00	20,90			20,90			
	w.c. maschile		1,00	10,32			10,32			
	bagno femminile		1,00	11,54			11,54			
	riposo personale		1,00	26,73			26,73			
	deposito pulito		1,00	8,19			8,19			
	deposito attrezzaure		1,00	11,00			11,00			
	deposito sporco		1,00	8,28			8,28			
	s.i. personale femminile		1,00	7,50			7,50			
	s.i. personale maschile		1,00	8,11			8,11			
	w.c. disabili		1,00	7,13			7,13			
	w.c. disabili		1,00	4,13			4,13			
	arteria poliambulatorio ASL		1,00	282,40			282,40			
	studinedici		1,00	20,09			20,09			
	sala d'attea		1,00	17,26			17,26			
	sala prelievo		1,00	39,93			39,93			
	giornalaio		1,00	42,30			42,30			
	arena vigilanza bambini		1,00	35,48			35,48			
	soggiorno		1,00	33,96			33,96			
	disimpegno		1,00	27,56			27,56			
	percorso interno		1,00	103,11			103,11			
	locale sicurezza		1,00	6,03			6,03			
	accettazione		1,00	11,18			11,18			
	ecografia		1,00	20,68			20,68			
	w.c. ecografia		1,00	6,70			6,70			
	w.c. disabili		1,00	3,74			3,74			
	w.c. disabili		1,00	3,90			3,90			
	attesa barrellieri		1,00	6,70			6,70			
	diagnosi per immagini		1,00	201,41			201,41			
	ecografia		1,00	18,82			18,82			
	studio medico		1,00	13,82			13,82			
	refertazione		1,00	11,17			11,17			
	sviluppo		1,00	11,05			11,05			
	radiologia		1,00	47,85			47,85			
	deposito sporco		1,00	5,12			5,12			
	ripostiglio		1,00	3,31			3,31			
	spogliatoio maschile		1,00	22,67			22,67			
	w.c. disabili		1,00	18,80			18,80			
	riabilitazione funzionale		1,00	399,65			399,65			
	spogliatoio femminile		1,00	21,19			21,19			
	w.c. disabili		3,00	4,73			14,19			
	w.c. femminile		1,00	16,86			16,86			
	riposo personale maschile		1,00	7,36			7,36			
	locale di riposo personale femminile		1,00	10,33			10,33			
	locale server		1,00	3,23			3,23			
	ripostiglio		1,00	1,69			1,69			
	accettazione		1,00	82,09			82,09			
	ingresso barrellati		1,00	85,25			85,25			
	ripostiglio		1,00	6,93			6,93			
	A RIPORTARE						4'520,70		9'896'722,21	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						4'520,70		9'896'722,21	
	bar		1,00	85,73			85,73			
	w.c. disabile		1,00	4,73			4,73			
	uffici tecnici		1,00	19,43			19,43			
	w.c. disabili		2,00	4,73			9,46			
	sala polifunzionale		1,00	23,44			23,44			
	studio medico		4,00	15,41			61,64			
	w.c. disabili		2,00	4,73			9,46			
	spogliatoio maschile		1,00	5,22			5,22			
	spogliatoio femminile		1,00	5,64			5,64			
	attesa e accettazione		1,00	150,97			150,97			
	box		20,00	8,97			179,40			
	disimpegno		1,00	94,54			94,54			
	attesa barrellieri		1,00	8,45			8,45			
	locale impianti		1,00	12,25			12,25			
	deposito materiale		1,00	8,52			8,52			
	w.c. disabili		2,00	4,73			9,46			
	docce femminili		1,00	4,75			4,75			
	docce maschili		1,00	4,94			4,94			
	deposito carrozzine e spogliatoio maschile		1,00	30,04			30,04			
	deposito carrozzine e spogliatoio femminile		1,00	33,52			33,52			
	studio medico		1,00	14,51			14,51			
	spogliatoio barrellieri		1,00	8,36			8,36			
	cambio barelle		1,00	4,29			4,29			
	deposito barelle		1,00	19,90			19,90			
	disimpegno		1,00	19,35			19,35			
	spogliatoio femminile		1,00	15,88			15,88			
	s.i. w.c.		1,00	1,93			1,93			
	spogliatoio maschile		1,00	16,15			16,15			
	piscina relax		1,00	315,83			315,83			
	PIANI 1° - 2° - 3°									
	camere degenza		3,00	53,32			159,96			
	camere degenza *(par.ug.=3*12)		36,00	28,25			1'017,00			
	w.c. *(par.ug.=3*12)		36,00	4,14			149,04			
	w.c.		3,00	4,40			13,20			
	bagni assistiti		3,00	15,84			47,52			
	spogliatoi personale		3,00	23,14			69,42			
	locale sporco		3,00	8,25			24,75			
	locale pulito		3,00	8,25			24,75			
	deposito attrezzature		3,00	10,56			31,68			
	capo sala		3,00	13,74			41,22			
	lavoro personale		3,00	37,19			111,57			
	cucina di reparto		3,00	22,82			68,46			
	locale di servizio		3,00	15,33			45,99			
	locale visite		3,00	30,02			90,06			
	luogo sicuro		3,00	36,80			110,40			
	corridoio *(lung.=164,70+9,27)		3,00	173,97			521,91			
	camere degenza		3,00	53,32			159,96			
	camere degenza *(par.ug.=3*12)		36,00	28,25			1'017,00			
	w.c. *(par.ug.=3*12)		36,00	4,14			149,04			
	w.c.		3,00	4,40			13,20			
	bagni assistiti		3,00	15,84			47,52			
	spogliatoi personale		3,00	23,14			69,42			
	focali impianti		3,00	10,23			30,69			
	locale sporco		3,00	8,25			24,75			
	locale pulito		3,00	8,25			24,75			
	deposito attrezzature		3,00	10,56			31,68			
	capo sala		3,00	13,74			41,22			
	lavoro personale		3,00	37,19			111,57			
	cucina di reparto		3,00	22,82			68,46			
	locale di servizio		3,00	15,33			45,99			
	locale visite		3,00	30,02			90,06			
	luogo sicuro		3,00	36,80			110,40			
	corridoio *(lung.=164,70+9,27)		3,00	173,97			521,91			
	soggiorni *(par.ug.=3*2)		6,00	34,61			207,66			
	area degenza e filtro *(par.ug.=3*2)		6,00	30,71			184,26			
	corridoio interno		3,00	113,95			341,85			
	w.c. disabili *(par.ug.=3*2)		6,00	4,04			24,24			
	w.c.		3,00	12,38			37,14			
	w.c.		3,00	12,30			36,90			
	zona v.t.		3,00	9,13			27,39			
	A RIPORTARE						11'642,48		9'896'722,21	



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						11'642,48		9'896'722,21	
	pulito		3,00	7,89			23,67			
	sporco		3,00	7,73			23,19			
	studio medico		3,00	14,96			44,88			
	medico di guardia		3,00	12,57			37,71			
	w.c. medico di guardia		3,00	3,97			11,91			
	studio medico		1,00	16,82			16,82			
	studio medico		1,00	17,64			17,64			
	soggiorno		1,00	54,29			54,29			
	terapia occupazionale		1,00	59,05			59,05			
	camere degenza *(par.ug.=3*10)		30,00	28,25			847,50			
	w.c. camere degenza *(par.ug.=3*10)		30,00	4,14			124,20			
	deposito attrezzature		3,00	10,56			31,68			
	bagno assistito		3,00	13,86			41,58			
	spogliatoio personale		3,00	21,97			65,91			
	w.c. s.i. *(par.ug.=3*2)		6,00	4,18			25,08			
	capo sala		3,00	13,37			40,11			
	deposito sporco		3,00	11,09			33,27			
	locale impianti		3,00	10,23			30,69			
	deposito pulito		3,00	8,42			25,26			
	locale visite		3,00	30,02			90,06			
	corridoio		3,00	190,53			571,59			
	luogo sicuro		3,00	38,77			116,31			
	SOMMANO...	m²					13'974,88	16,51	230'725,27	0,855
96 01.A09.L50. 005	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di sostegno, esclusa la fornitura della stessa e del ponteggio Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60 SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 15 - OPERE DA CARTONGESSISTA SbCat 30 - Controsoffitto Vedi voce n° 95 [m² 13 974.88]						13'974,88			
	SOMMANO...	m²					13'974,88	35,17	491'496,53	1,821
	Tramezzi in cartongesso (SbCat 31)									
97 01.A06.A60. 005	Esecuzione di tramezzi mediante fornitura e posa in opera di parete divisoria in cartongesso conforme alla norma UNI 11424/2011, costituita da una struttura modulare metallica in lamiera di acciaio zincata di spessore 6 mm composta da guide orizzontali superiori e inferiori e montanti verticali collocati ad un interasse di 600 mm e da due lastre di gesso protetto, una per faccia, conformi alla norma UNI 520/2009, con reazione al fuoco in Euroclasse A2-s1,d0. Sono compresi nastro, viti, tasselli di fissaggio, bande armate (paraspigoli), stuccatura e rasatura dei giunti e montante singolo da 50 mm. lastra in cartongesso dello spessore di 12.5 mm SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 15 - OPERE DA CARTONGESSISTA SbCat 31 - Tramezzi in cartongesso Tramezzi in cartongesso piano terra Superficie totale lorda del piano terra		1,00	3891,21			3'891,21			
	Parziale...	m²					3'891,21			
	A dedurre impronta muro perimetrale		-1,00	396,73	0,350		-138,86			
	A dedurre superfici nette loali al piano terra									
	studio medico		-1,00	15,64			-15,64			
	studio medico		-1,00	19,82			-19,82			
	studio medico		-1,00	19,82			-19,82			
	sala d'attesa		-1,00	17,26			-17,26			
	A RIPIANTARE						3'679,81		10'618'944,01	

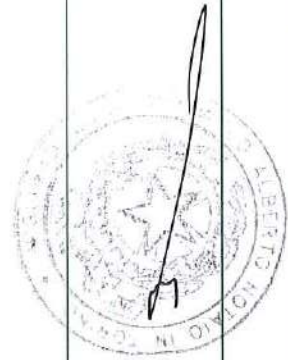
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						3'679,81		10'618'944,01	
	studio medico		-1,00	19,82			-19,82			
	studio medico		-1,00	19,82			-19,82			
	sala d'attesa		-1,00	17,13			-17,13			
	studio medico		-1,00	19,82			-19,82			
	studio medico		-1,00	33,88			-33,88			
	studio medico		-1,00	19,53			-19,53			
	sala d'attesa		-1,00	42,52			-42,52			
	studio medico		-1,00	20,90			-20,90			
	w.c. maschile		-1,00	10,32			-10,32			
	bagno femminile		-1,00	11,54			-11,54			
	locale impianti		-1,00	10,64			-10,64			
	riposo personale		-1,00	26,73			-26,73			
	deposito pulito		-1,00	8,19			-8,19			
	deposito attrezzaure		-1,00	11,00			-11,00			
	deposito sporco		-1,00	8,28			-8,28			
	s.i. personale femminile		-1,00	7,50			-7,50			
	s.i. personale maschile		-1,00	8,11			-8,11			
	w.c. disabili		-1,00	7,13			-7,13			
	w.c. disabili		-1,00	4,13			-4,13			
	arteria poliambulatorio ASL		-1,00	282,40			-282,40			
	studimedici		-5,00	20,09			-100,45			
	sala d'attea		-2,00	17,26			-34,52			
	sala prelievo		-1,00	39,93			-39,93			
	filtro		-1,00	13,18			-13,18			
	atrio		-1,00	361,31			-361,31			
	giornalaio		-1,00	42,30			-42,30			
	arena vigilanza bamabini		-1,00	35,48			-35,48			
	soggiorno		-1,00	33,96			-33,96			
	disimpegno		-1,00	27,56			-27,56			
	percorso interno		-1,00	103,11			-103,11			
	locale sicurezza		-1,00	6,03			-6,03			
	accettazione		-1,00	11,18			-11,18			
	ecografia		-1,00	20,68			-20,68			
	w.c. ecografia		-1,00	6,70			-6,70			
	w.c. disabili		-1,00	3,74			-3,74			
	w.c. disabili		-1,00	3,90			-3,90			
	attesa barrellieri		-1,00	6,70			-6,70			
	diagnosi per immagini		-1,00	201,41			-201,41			
	ecografia		-1,00	18,82			-18,82			
	studio medico		-1,00	13,82			-13,82			
	refertazione		-1,00	11,17			-11,17			
	sviluppo		-1,00	11,05			-11,05			
	radiologia		-1,00	47,85			-47,85			
	deposito sporco		-1,00	5,12			-5,12			
	locale impianti		-1,00	10,22			-10,22			
	ripostiglio		-1,00	3,31			-3,31			
	spogliatoio maschile		-1,00	22,67			-22,67			
	w.c. disabili		-1,00	18,80			-18,80			
	riabilitazione funzionale		-1,00	399,65			-399,65			
	spogliatoio femminile		-1,00	21,19			-21,19			
	w.c. disabili		-3,00	4,73			-14,19			
	w.c. femminile		-1,00	16,86			-16,86			
	riposo personale maschile		-1,00	7,36			-7,36			
	locale di riposo personale femminile		-1,00	10,33			-10,33			
	locale server		-1,00	3,23			-3,23			
	ripostiglio		-1,00	1,69			-1,69			
	accettazione		-1,00	82,09			-82,09			
	ingresso barrellati		-1,00	85,25			-85,25			
	ripostiglio		-1,00	6,93			-6,93			
	bar		-1,00	85,73			-85,73			
	w.c. disabile		-1,00	4,73			-4,73			
	uffici tecnici		-1,00	19,43			-19,43			
	w.c. disabili		-2,00	4,73			-9,46			
	sala polifunzionale		-1,00	23,44			-23,44			
	studio medico		-4,00	15,41			-61,64			
	w.c. disabili		-2,00	4,73			-9,46			
	spogliatoio maschile		-1,00	5,22			-5,22			
	spogliatoio femminile		-1,00	5,64			-5,64			
	attesa e accettazione		-1,00	150,97			-150,97			
	box		-20,00	8,97			-179,40			
	A RIPORTARE						671,56		10'618'944,01	



Handwritten signature

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O						671,56		10'618'944,01	
	disimpegno		-1,00	94,54			-94,54			
	attesa barrellieri		-1,00	8,45			-8,45			
	locale impianti		-1,00	12,25			-12,25			
	deposito materiale		-1,00	8,52			-8,52			
	w.c. disabili		-2,00	4,73			-9,46			
	docce femminili		-1,00	4,75			-4,75			
	docce maschili		-1,00	4,94			-4,94			
	deposito carrozzine e spogliatoio maschile		-1,00	30,04			-30,04			
	deposito carrozzine e spogliatoio femminile		-1,00	33,52			-33,52			
	studio medico		-1,00	14,51			-14,51			
	spogliatoio barrellieri		-1,00	8,36			-8,36			
	cambio barelle		-1,00	4,29			-4,29			
	deposito barelle		-1,00	19,90			-19,90			
	disimpegno		-1,00	19,35			-19,35			
	spogliatoio femminile		-1,00	15,88			-15,88			
	s.i. w.c.		-1,00	1,93			-1,93			
	spogliatoio maschile		-1,00	16,15			-16,15			
	piscina relax		-1,00	315,83			-315,83			
	Parziale...	m²					-3'842,32			
	Pareti in cartongesso *(lung.=48,89/0,10)		1,00	48,89			48,89			
			1,00	488,90		3,250	1'588,93			
	Parziale...	m²					1'637,82			
	Area lorda piani 1°-2°-3°		3,00	3592,25			10'776,75			
	A dedurre impronta pareti perimetrali		-3,00	388,79	0,350		-408,23			
	A dedurre aree nette locali al piano									
	camere degenza		-3,00	53,32			-159,96			
	camere degenza *(par.ug.=3*12)		-36,00	28,25			-1'017,00			
	w.c. *(par.ug.=3*12)		-36,00	4,14			-149,04			
	w.c.		-3,00	4,40			-13,20			
	bagni assistiti		-3,00	15,84			-47,52			
	spogliatoi personale		-3,00	23,14			-69,42			
	locali impianti		-3,00	10,23			-30,69			
	locale sporco		-3,00	8,25			-24,75			
	locale pulito		-3,00	8,25			-24,75			
	deposito attrezzature		-3,00	10,56			-31,68			
	capo sala		-3,00	13,74			-41,22			
	lavoro personale		-3,00	37,19			-111,57			
	cucina di reparto		-3,00	22,82			-68,46			
	locale di servizio		-3,00	15,33			-45,99			
	locale visite		-3,00	30,02			-90,06			
	luogo sicuro		-3,00	36,80			-110,40			
	corridoio *(lung.=164,70+9,27)		-3,00	173,97			-521,91			
	camere degenza		-3,00	53,32			-159,96			
	camere degenza *(par.ug.=3*12)		-36,00	28,25			-1'017,00			
	w.c. *(par.ug.=3*12)		-36,00	4,14			-149,04			
	w.c.		-3,00	4,40			-13,20			
	bagni assistiti		-3,00	15,84			-47,52			
	spogliatoi personale		-3,00	23,14			-69,42			
	locali impianti		-3,00	10,23			-30,69			
	locale sporco		-3,00	8,25			-24,75			
	locale pulito		-3,00	8,25			-24,75			
	deposito attrezzature		-3,00	10,56			-31,68			
	capo sala		-3,00	13,74			-41,22			
	lavoro personale		-3,00	37,19			-111,57			
	cucina di reparto		-3,00	22,82			-68,46			
	locale di servizio		-3,00	15,33			-45,99			
	locale visite		-3,00	30,02			-90,06			
	luogo sicuro		-3,00	36,80			-110,40			
	corridoio *(lung.=164,70+9,27)		-3,00	173,97			-521,91			
	soggiorni *(par.ug.=3*2)		-6,00	34,61			-207,66			
	area degenza e filtro *(par.ug.=3*2)		-6,00	30,71			-184,26			
	sale attese (vuoto su hall area calpestabile)		-3,00	112,31			-336,93			
	corridoio interno		-3,00	113,95			-341,85			
	w.c. disabili *(par.ug.=3*2)		-6,00	4,04			-24,24			
	w.c.		-3,00	12,38			-37,14			
	w.c.		-3,00	12,30			-36,90			
	zona v.t.		-3,00	9,13			-27,39			
	pulito		-3,00	7,89			-23,67			
	A R I P O R T A R E						5'719,95		10'618'944,01	

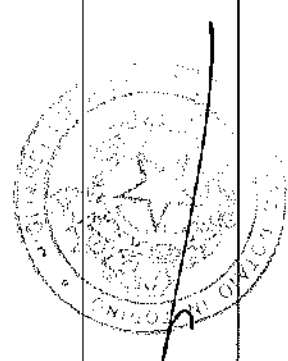
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O						5'719,95		10'618'944,01	
	sporco		-3,00	7,73			-23,19			
	studio medico		-3,00	14,96			-44,88			
	medico di guardia		-3,00	12,57			-37,71			
	w.c. medico di guardia		-3,00	3,97			-11,91			
	studio medico		-1,00	16,82			-16,82			
	studio medico		-1,00	17,64			-17,64			
	soggiorno		-1,00	54,29			-54,29			
	terapia occupazionale		-1,00	59,05			-59,05			
	camere degenza *(par.ug.=10*3)		-30,00	28,25			-847,50			
	w.c. camere degenza *(par.ug.=10*3)		-30,00	4,14			-124,20			
	deposito attrezzature		-3,00	10,56			-31,68			
	bagno assistito		-3,00	13,86			-41,58			
	spogliatoio personale		-3,00	21,97			-65,91			
	w.c. s.i. *(par.ug.=3*2)		-6,00	4,18			-25,08			
	capo sala		-3,00	13,37			-40,11			
	deposito sporco		-3,00	11,09			-33,27			
	locale impianti		-3,00	10,23			-30,69			
	deposito pulito		-3,00	8,42			-25,26			
	locale visite		-3,00	30,02			-90,06			
	corridoio		-3,00	190,53			-571,59			
	luogo sicuro		-3,00	38,77			-116,31			
	Parziale...	m²					1'724,51			
	Pareti *(lung.=1724,51/0,10)		1,00	17245,10		3,000	51'735,30			
	Parziale...	m²					51'735,30			
	Sommano positivi...	m²					68'041,08			
	Sommano negativi...	m²					-12'894,56			
	SOMMANO...	m²					55'146,52	44,86	2'473'872,89	9,167
98 01.P09.E60.0 10	Lastre piene in gesso protetto (cartongesso) per intonaco a secco, rivestimenti o pareti divisorie componibili su strutture metalliche o in legno dello spessore di mm 12,5 SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 15 - OPERE DA CARTONGESSISTA SbCat 31 - Tramezzi in cartongesso Maggiorazione per doppia lastra ambo i alti Vedi voce n° 97 [m² 55 146.52]		2,00				110'293,04			
	SOMMANO...	m²					110'293,04	4,88	538'230,04	1,994
	ISOLAMENTI TERMICI (Cat 16) Isolamento termico cassavuota piano interrato (SbCat 32)									
99 01.P09.G35. 020	Pannelli isolanti in schiuma polyiso espansa rigida, esenti da CFC o HCFC, densità pari a 35 kg/m³, euroclasse E , lambda inferiore a 0,028 W/mK, con rivestimento su entrambe le facce con fibra minerale. Per isolamento termico a cappotto spessore 80 mm SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 16 - ISOLAMENTI TERMICI SbCat 32 - Isolamento termico cassavuota piano interrato Muratura perimetrale piano interrato		1,00	384,99		3,250	1'251,22			
	SOMMANO...	m²					1'251,22	28,83	36'072,67	0,134
100 01.A09.G50. 010	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali similari) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore,									
	A R I P O R T A R E								13'667'119,61	



Handwritten signature

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								13'667'119,61	
	compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato Per superfici verticali o simili SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 16 - ISOLAMENTI TERMICI SbCat 32 - Isolamento termico cassavuota piano interrato Vedi voce n° 99 [m² 1 251,22]						1'251,22			
	SOMMANO...	m²					1'251,22	10,52	13'162,83	0,049
	Isolamento termico della copertura (SbCat 34)									
101 01.P09.A21. 045	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 200 kPa e densità compresa tra 20-36 kg/m³ (secondo la norma UNI EN 13163), Euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,035 W/mK. Per isolamento termico di zoccolature e perimetrali spessore 140 mm SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 16 - ISOLAMENTI TERMICI SbCat 34 - Isolamento termico della copertura Isolamento termico della copertura Copertura atrio quota +1 Copertura piscina quota +1 Copertura camera calda quota +1		1,00	3348,15			3'348,15			
			1,10	217,26			238,99			
			1,10	209,05			229,96			
			1,10	147,13			161,84			
	SOMMANO...	m²					3'978,94	52,66	209'530,98	0,776
102 01.A09.G50. 005	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali similari) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato Per superfici in piano e simili SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 16 - ISOLAMENTI TERMICI SbCat 34 - Isolamento termico della copertura Vedi voce n° 101 [m² 3 978,94]						3'978,94			
	SOMMANO...	m²					3'978,94	6,76	26'897,63	0,100
	Cappotto termico di facciata (SbCat 33)									
103 01.P09.B11.0 45	Pannelli rigidi in lana di roccia della densità di 70 kg/m³ e lambda inferiore a 0,035 W/mK. Per l'isolamento termo-acustico di pareti e solai e trattata con resine termoindurenti, Euroclasse A1 spessore 120 mm SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 16 - ISOLAMENTI TERMICI SbCat 33 - Cappotto termico di facciata Muratura perimetrale piano terra-piano primo Muratura perimetrale piano primo a copertura		1,00	396,66		3,000	1'189,98			
			3,00	388,79		3,000	3'499,11			
	SOMMANO...	m²					4'689,09	17,96	84'216,06	0,312
104 03.A07.A01. 005	Realizzazione di isolamento termico a cappotto con lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato. Sono									
	A RIPORTARE								14'000'927,11	

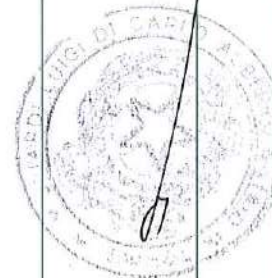
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								14'000'927,11	
	compresi inoltre gli oneri relativi a: incollaggio e/o tassellatura e sagomatura dei pannelli, rasatura, stesura di fissativo, applicazione del rasante a base di calce idraulica naturale steso con spatola d'acciaio, compreso fornitura e posa di rete d'armatura e di ogni altro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. (esclusa la fornitura dell'isolante) Su superfici esterne verticali SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 16 - ISOLAMENTI TERMICI SbCat 33 - Cappotto termico di facciata Muratura perimetrale piano terra-piano primo Muratura perimetrale piano primo a copertura		1,00 3,00	396,66 388,79		3,000 3,000	1'189,98 3'499,11			
	SOMMANO...	m ²					4'689,09	45,57	213'681,83	0,792
105 03.A04.D01. 001	Rasatura a stucco di finitura lavorato con intonachino premiscelato a base di calce idraulica naturale (Natural Hydraulic Lime) NHL 5 esente da cemento, fibrata con polvere di canapa e additivi naturali, per decorazione e protezione di superfici esterne ed interne, lavorata a perfetta levigatura su superfici piane o curve, verticali ed orizzontali. Accurata pulizia preventiva della parete da trattare per asportazione di polveri, efflorescenze saline ed elementi distaccanti (come olio e grasso). Posa a spatola con finitura a spugna o frattazzo. (Per uso in intonaco con spessori superiori a 5 cm occorre impiego di rete porta intonaco). spessore 3 mm con due passate SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 16 - ISOLAMENTI TERMICI SbCat 33 - Cappotto termico di facciata Muratura perimetrale piano terra-piano primo Muratura perimetrale piano primo a copertura		1,00 3,00	396,66 388,79		3,000 3,000	1'189,98 3'499,11			
	SOMMANO...	m ²					4'689,09	9,41	44'124,34	0,164
106 01.A20.E38. 005	Applicazione di idropittura murale opaca a base di silicati di potassio, pigmenti inorganici selezionati e cariche minerali, non filmogena ma permeabile all'acqua ed al vapore acqueo, perfettamente reagente con il supporto preventivamente pulito, applicata con una mano di fondo diluita al 30% come imprimitura e con due riprese successive distanziate nel tempo diluite all'10% la prima e 25% la seconda, esclusa la preparazione del supporto, eseguita a qualsiasi piano del fabbricato Su pareti esterne, vani scala, androni SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 16 - ISOLAMENTI TERMICI SbCat 33 - Cappotto termico di facciata Muratura perimetrale piano terra-piano primo Muratura perimetrale piano primo a copertura		1,00 3,00	396,66 388,79		3,000 3,000	1'189,98 3'499,11			
	SOMMANO...	m ²					4'689,09	17,33	81'261,93	0,301
	ISOLAMENTI ACUSTICI (Cat 17) Isolamento acustico interno tramezzi di cartongesso (SbCat 35)									
	A RIPORTARE								14'339'995,21	



hl

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								14'339'995,21	
107 01.P09.B11.0 15	Pannelli rigidi in lana di roccia della densità di 70 kg/m³ e lambda inferiore a 0,035 W/mK. Per l'isolamento termo-acustico di pareti e solai e trattata con resine termoindurenti, Euroclasse A1 spessore 50 mm SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 17 - ISOLAMENTI ACUSTICI SbCat 35 - Isolamento acustico interno tramezzi di cartongesso Isolante posto internamente ai tramezzi in cartongesso piano terra Superficie totale lorda del piano terra A dedurre impronta muro perimetrale A dedurre superfici nette loali al piano terra studio medico studio medico studio medico sala d'attesa studio medico studio medico sala d'attesa studio medico studio medico studio medico sala d'attesa studio medico w.c. maschile bagno femminile locale impianti riposo personale deposito pulito deposito attrezzaure deposito sporco s.i. personale femminile s.i. personale maschile w.c. disabili w.c. disabili arteria poliambulatorio ASL studimedici sale d'attea sala prelievo filtro atrio giornalaio arena vigilanza bamabini soggiorno disimpegno percorso interno locale sicurezza accettazione ecografia w.c. ecografia w.c. disabili w.c. disabili attesa barrellieri diagnosi per immagini ecografia studio medico refertazione sviluppo radiologia deposito sporco locale impianti ripostiglio spogliatoio maschile w.c. disabili riabilitazione funzionale spogliatoio femminile w.c. disabili w.c. femminile									
	A RIPORTARE								1'423,56	14'339'995,21

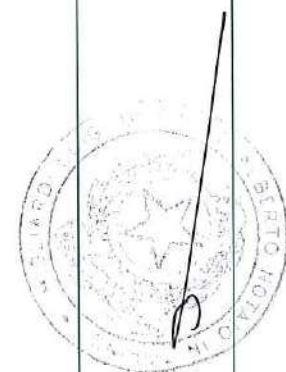
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unita' di misura	DIMENSIONI				Quantita'	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						1'423,56		14'339'995,21	
	riposo personale maschile		-1,00	7,36			-7,36			
	locale di riposo personale femminile		-1,00	10,33			-10,33			
	locale server		-1,00	3,23			-3,23			
	ripostiglio		-1,00	1,69			-1,69			
	accettazione		-1,00	82,09			-82,09			
	ingresso barrellati		-1,00	85,25			-85,25			
	ripostiglio		-1,00	6,93			-6,93			
	bar		-1,00	85,73			-85,73			
	w.c. disabile		-1,00	4,73			-4,73			
	uffici tecnici		-1,00	19,43			-19,43			
	w.c. disabili		-2,00	4,73			-9,46			
	sala polifunzionale		-1,00	23,44			-23,44			
	studio medico		-4,00	15,41			-61,64			
	w.c. disabili		-2,00	4,73			-9,46			
	spogliatoio maschile		-1,00	5,22			-5,22			
	spogliatoio femminile		-1,00	5,64			-5,64			
	attesa e accettazione		-1,00	150,97			-150,97			
	box		-20,00	8,97			-179,40			
	disimpegno		-1,00	94,54			-94,54			
	attesa barrellieri		-1,00	8,45			-8,45			
	locale impianti		-1,00	12,25			-12,25			
	deposito materiale		-1,00	8,52			-8,52			
	w.c. disabili		-2,00	4,73			-9,46			
	docce femminili		-1,00	4,75			-4,75			
	docce maschili		-1,00	4,94			-4,94			
	deposito carrozzine e spogliatoio maschile		-1,00	30,04			-30,04			
	deposito carrozzine e spogliatoio femminile		-1,00	33,52			-33,52			
	studio medico		-1,00	14,51			-14,51			
	spogliatoio barrellieri		-1,00	8,36			-8,36			
	cambio barelle		-1,00	4,29			-4,29			
	deposito barelle		-1,00	19,90			-19,90			
	disimpegno		-1,00	19,35			-19,35			
	spogliatoio femminile		-1,00	15,88			-15,88			
	s.i. w.c.		-1,00	1,93			-1,93			
	spogliatoio maschile		-1,00	16,15			-16,15			
	piscina relax		-1,00	315,83			-315,83			
	Parziale...	m ²					48,89			
			1,00	48,89			48,89			
	Isolante posto all'interno di pareti in cartongesso *									
	(lung.=48,89/0,10)		1,00	488,90		3,250	1'588,93			
	Area lorda piani 1°-2°-3°		3,00	3592,25			10'776,75			
	A dedurre impronta pareti perimetrali		-3,00	388,79	0,350		-408,23			
	A dedurre aree nette locali al piano									
	camere degenza		-3,00	53,32			-159,96			
	camere degenza *(par.ug.=3*12)		-36,00	28,25			-1'017,00			
	w.c. *(par.ug.=3*12)		-36,00	4,14			-149,04			
	w.c.		-3,00	4,40			-13,20			
	bagni assistiti		-3,00	15,84			-47,52			
	spogliatoi personale		-3,00	23,14			-69,42			
	locali impianti		-3,00	10,23			-30,69			
	locale sporco		-3,00	8,25			-24,75			
	locale pulito		-3,00	8,25			-24,75			
	deposito attrezzature		-3,00	10,56			-31,68			
	capo sala		-3,00	13,74			-41,22			
	lavoro personale		-3,00	37,19			-111,57			
	cucina di reparto		-3,00	22,82			-68,46			
	locale di servizio		-3,00	15,33			-45,99			
	locale visite		-3,00	30,02			-90,06			
	luogo sicuro		-3,00	36,80			-110,40			
	corridoio *(lung.=164,70+9,27)		-3,00	173,97			-521,91			
	camere degenza		-3,00	53,32			-159,96			
	camere degenza *(par.ug.=3*12)		-36,00	28,25			-1'017,00			
	w.c. *(par.ug.=3*12)		-36,00	4,14			-149,04			
	w.c.		-3,00	4,40			-13,20			
	bagni assistiti		-3,00	15,84			-47,52			
	spogliatoi personale		-3,00	23,14			-69,42			
	locali impianti		-3,00	10,23			-30,69			
	locale sporco		-3,00	8,25			-24,75			
	locale pulito		-3,00	8,25			-24,75			
	A RIPORTARE						7'961,28		14'339'995,21	



Handwritten signature

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						7'961,28		14'339'995,21	
	deposito attrezzature		-3,00	10,56			-31,68			
	capo sala		-3,00	13,74			-41,22			
	lavoro personale		-3,00	37,19			-111,57			
	cuina di reparto		-3,00	22,82			-68,46			
	locale di servizio		-3,00	15,33			-45,99			
	locale visite		-3,00	30,02			-90,06			
	luogo sicuro		-3,00	36,80			-110,40			
	corridoio *(lung.=164,70+9,27)		-3,00	173,97			-521,91			
	soggiorni *(par.ug.=3*2)		-6,00	34,61			-207,66			
	area degenza e filtro *(par.ug.=3*2)		-6,00	30,71			-184,26			
	sale attese (vuoto su hall area calpestabile)		-3,00	112,31			-336,93			
	corridoio interno		-3,00	113,95			-341,85			
	w.c. disabili *(par.ug.=3*2)		-6,00	4,04			-24,24			
	w.c.		-3,00	12,38			-37,14			
	w.c.		-3,00	12,30			-36,90			
	zona v.t.		-3,00	9,13			-27,39			
	pulito		-3,00	7,89			-23,67			
	sporco		-3,00	7,73			-23,19			
	studio medico		-3,00	14,96			-44,88			
	medico di guardia		-3,00	12,57			-37,71			
	w.c. medico di guardia		-3,00	3,97			-11,91			
	studio medico		-1,00	16,82			-16,82			
	studio medico		-1,00	17,64			-17,64			
	soggiorno		-1,00	54,29			-54,29			
	terapia occupazionale		-1,00	59,05			-59,05			
	camere degenza *(par.ug.=10*3)		-30,00	28,25			-847,50			
	w.c. camere degenza *(par.ug.=10*3)		-30,00	4,14			-124,20			
	deposito attrezzature		-3,00	10,56			-31,68			
	bagno assistito		-3,00	13,86			-41,58			
	spogliatoio personale		-3,00	21,97			-65,91			
	w.c. s.i. *(par.ug.=3*2)		-6,00	4,18			-25,08			
	capo sala		-3,00	13,37			-40,11			
	deposito sporco		-3,00	11,09			-33,27			
	locale impianti		-3,00	10,23			-30,69			
	deposito pulito		-3,00	8,42			-25,26			
	locale visite		-3,00	30,02			-90,06			
	corridoio		-3,00	190,53			-571,59			
	luogo sicuro		-3,00	38,77			-116,31			
	Parziale...	m²					3'362,33			
	Isolante posto all'interno dei tramezzi in cartongesso *(larg.=1/0,10)		1,00	1724,51	10,000	3,000	51'735,30			
	Parziale...	m²					51'735,30			
	Sommano positivi...	m²					68'041,08			
	Sommano negativi...	m²					-12'894,56			
	SOMMANO...	m²					55'146,52	7,79	429'591,39	1,592
108 01.A09.G50. 010	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali similari) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato Per superfici verticali o simili SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 17 - ISOLAMENTI ACUSTICI SbCat 35 - Isolamento acustico interno tramezzi di cartongesso Vedi voce n° 107 [m² 55 146.52]						55'146,52			
	SOMMANO...	m²					55'146,52	10,52	580'141,39	2,150
	SOTTOFONDI (Cat 18) Sottofondo in calcestruzzo (SbCat 36)									
	A RIPORTARE								15'349'727,99	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								15'349'727,99	
109 01.A11.A40. 005	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Formato con calcestruzzo cementizio avente resistenza caratteristica di kg/cm² 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m² 0,20 SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 18 - SOTTOFONDI SbCat 36 - Sottofondo in calcestruzzo PIANO INTERRATO									
	archivio	1,00		124,40		10,000		1'244,00		
	magazzino	1,00		125,33		10,000		1'253,30		
	magazzino ASL	1,00		84,16		10,000		841,60		
	camera ardente	1,00		13,46		10,000		134,60		
	camera ardente	1,00		13,37		10,000		133,70		
	bagni attesa dolente	1,00		15,96		10,000		159,60		
	sala mortuaria	1,00		78,35		10,000		783,50		
	sala funebri	1,00		19,90		10,000		199,00		
	disimpegno	1,00		15,24		10,000		152,40		
	osservazione salme	1,00		11,45		10,000		114,50		
	sosta salme	1,00		15,34		10,000		153,40		
	deposito	1,00		5,50		10,000		55,00		
	camera fredda	1,00		6,87		10,000		68,70		
	deposito	1,00		21,25		10,000		212,50		
	spogliatoio e bagno maschi	1,00		10,67		10,000		106,70		
	spogliatoio e bagno femmine	1,00		10,67		10,000		106,70		
	locale tecnico	1,00		21,17		10,000		211,70		
	ufficio	1,00		19,09		10,000		190,90		
	disimpegno	1,00		60,51		10,000		605,10		
	deposito	1,00		27,07		10,000		270,70		
	ripostiglio	1,00		3,60		10,000		36,00		
	deposito	1,00		3,60		10,000		36,00		
	deposito	1,00		12,48		10,000		124,80		
	locale server	1,00		16,78		10,000		167,80		
	filtro	1,00		38,46		10,000		384,60		
	filtro	1,00		82,44		10,000		824,40		
	centrale impianti elettrici	1,00		159,94		10,000		1'599,40		
	centrale impianti fluido	1,00		227,62		10,000		2'276,20		
	assistenza religiosa	1,00		82,43		10,000		824,30		
	disimpegno vasca fontana	1,00		50,17		10,000		501,70		
	gestione farmaci	1,00		25,30		10,000		253,00		
	disimpegno	1,00		6,14		10,000		61,40		
	studio	1,00		15,51		10,000		155,10		
	preparazione	1,00		23,87		10,000		238,70		
	distribuzione	1,00		24,84		10,000		248,40		
	laboratorio prepotezi	1,00		18,65		10,000		186,50		
	filtro vani ascensori	1,00		135,82		10,000		1'358,20		
	spogliatoio personale	1,00		149,00		10,000		1'490,00		
	bagni e docce spogliatoi	1,00		38,77		10,000		387,70		
	magazzino	1,00		94,15		10,000		941,50		
	spogliatoi a disposizione	1,00		23,06		10,000		230,60		
	spogliatoio personale	1,00		59,18		10,000		591,80		
	bagno	1,00		18,98		10,000		189,80		
	bagno	1,00		33,51		10,000		335,10		
	corridoio pulito	1,00		85,06		10,000		850,60		
	servizi diagnostici	1,00		78,89		10,000		788,90		
	locale sindacati	1,00		23,41		10,000		234,10		
	deposito pulito lavaggio e asciugatura	1,00		47,41		10,000		474,10		
	servizio lavanderia	1,00		42,67		10,000		426,70		
	raccolta indumenti	1,00		42,67		10,000		426,70		
	deposito sporco e disinfestazione	1,00		8,91		10,000		89,10		
	corridoio sporco	1,00		42,03		10,000		420,30		
	deposito rifiuti	1,00		11,88		10,000		118,80		
	deposito rifiuti	1,00		9,70		10,000		97,00		
	deposito rifiuti	1,00		9,96		10,000		99,60		
	carico rifiuti e materiale da trattare	1,00		121,52		10,000		1'215,20		
	scala retro	1,00		59,80		10,000		598,00		
	scarico materiale	1,00		64,89		10,000		648,90		
	ristorazione	1,00		220,29		10,000		2'202,90		
	w.c disabili	1,00		3,61		10,000		36,10		
	A RIPORTARE							29'167,60		15'349'727,99



Handwritten signature

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par. ug.	lung.	larg.	l/ peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						29'167,60		15'349'727,99	
	w.c. maschile		1,00	11,64		10,000	116,40			
	w.c. femminile		1,00	11,64		10,000	116,40			
	ingresso dipendenti cucina		1,00	23,42		10,000	234,20			
	distribuzione pasti		1,00	55,13		10,000	551,30			
	lavaggio pentole		1,00	15,40		10,000	154,00			
	lavaggio stoviglie		1,00	40,48		10,000	404,80			
	uscita pasti e dietetica		1,00	110,22		10,000	1'102,20			
	cottura cibi		1,00	56,88		10,000	568,80			
	preparazione carni		1,00	21,05		10,000	210,50			
	preparazione verdure		1,00	13,55		10,000	135,50			
	preparazione piatti freddi		1,00	8,51		10,000	85,10			
	disimpegno		1,00	5,81		10,000	58,10			
	ricevimento		1,00	138,43		10,000	1'384,30			
	celle carni *(lung.=7,72+7,56)		1,00	15,28		10,000	152,80			
	celle verdure		1,00	8,81		10,000	88,10			
	celle salumi		1,00	7,09		10,000	70,90			
	locali tecnici piscina		1,00	100,75		10,000	1'007,50			
	filtro		1,00	15,90		10,000	159,00			
	locale tecnico		1,00	30,75		10,000	307,50			
	ufficio		1,00	12,02		10,000	120,20			
	spogliatoio addetti infermieri		1,00	23,55		10,000	235,50			
	bagno		1,00	8,83		10,000	88,30			
	spogliatoio maschile		1,00	16,19		10,000	161,90			
	bagni		1,00	10,01		10,000	100,10			
	deposito tuberi		1,00	2,85		10,000	28,50			
	anticella		1,00	3,60		10,000	36,00			
	cella surgelati		1,00	9,12		10,000	91,20			
	magazzino non deperibile		1,00	3,54		10,000	35,40			
	deposito rifiuti		1,00	9,84		10,000	98,40			
	PIANO TERRA									
	studio medico		1,00	15,64		10,000	156,40			
	studio medico		1,00	19,82		10,000	198,20			
	studio medico		1,00	19,82		10,000	198,20			
	sala d'attesa		1,00	17,26		10,000	172,60			
	studio medico		1,00	19,82		10,000	198,20			
	studio medico		1,00	19,82		10,000	198,20			
	sala d'attesa		1,00	17,13		10,000	171,30			
	studio medico		1,00	19,82		10,000	198,20			
	studio medico		1,00	33,88		10,000	338,80			
	studio medico		1,00	19,53		10,000	195,30			
	sala d'attesa		1,00	42,52		10,000	425,20			
	studio medico		1,00	20,90		10,000	209,00			
	w.c. maschile		1,00	10,32		10,000	103,20			
	bagno femminile		1,00	11,54		10,000	115,40			
	locale impianti		1,00	10,64		10,000	106,40			
	riposo personale		1,00	26,73		10,000	267,30			
	deposito pulito		1,00	8,19		10,000	81,90			
	deposito attrezzaure		1,00	11,00		10,000	110,00			
	deposito sporco		1,00	8,28		10,000	82,80			
	s.i. personale femminile		1,00	7,50		10,000	75,00			
	s.i. personale maschile		1,00	8,11		10,000	81,10			
	w.c. disabili		1,00	7,13		10,000	71,30			
	w.c. disabili		1,00	4,13		10,000	41,30			
	arteria poliambulatorio ASL		1,00	282,40		10,000	2'824,00			
	studimedi		5,00	20,09		10,000	1'004,50			
	sala d'attea		2,00	17,26		10,000	345,20			
	sala prelievo		1,00	39,93		10,000	399,30			
	filtro		1,00	13,18		10,000	131,80			
	atrio		1,00	361,31		10,000	3'613,10			
	giornalaio		1,00	42,30		10,000	423,00			
	arena vigilanza bamabini		1,00	35,48		10,000	354,80			
	soggiorno		1,00	33,96		10,000	339,60			
	disimpegno		1,00	27,56		10,000	275,60			
	percorso interno		1,00	103,11		10,000	1'031,10			
	locale sicurezza		1,00	6,03		10,000	60,30			
	accettazione		1,00	11,18		10,000	111,80			
	ecografia		1,00	20,68		10,000	206,80			
	w.c. ecografia		1,00	6,70		10,000	67,00			
	w.c. disabili		1,00	3,74		10,000	37,40			
	w.c. disabili		1,00	3,90		10,000	39,00			
	A RIPORTARE						52'130,10		15'349'727,99	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						52'130,10		15'349'727,99	
	attesa barrellieri		1,00	6,70		10,000	67,00			
	diagnosi per immagini		1,00	201,41		10,000	2'014,10			
	ecografia		1,00	18,82		10,000	188,20			
	studio medico		1,00	13,82		10,000	138,20			
	refertazione		1,00	11,17		10,000	111,70			
	sviluppo		1,00	11,05		10,000	110,50			
	radiologia		1,00	47,85		10,000	478,50			
	deposito sporco		1,00	5,12		10,000	51,20			
	locale impianti		1,00	10,22		10,000	102,20			
	ripostiglio		1,00	3,31		10,000	33,10			
	spogliatoio maschile		1,00	22,67		10,000	226,70			
	w.c. disabili		1,00	18,80		10,000	188,00			
	riabilitazione funzionale		1,00	399,65		10,000	3'996,50			
	spogliatoio femminile		1,00	21,19		10,000	211,90			
	w.c. disabili		3,00	4,73		10,000	141,90			
	w.c. femminile		1,00	16,86		10,000	168,60			
	riposo personale maschile		1,00	7,36		10,000	73,60			
	locale di riposo personale femminile		1,00	10,33		10,000	103,30			
	locale server		1,00	3,23		10,000	32,30			
	ripostiglio		1,00	1,69		10,000	16,90			
	accettazione		1,00	82,09		10,000	820,90			
	ingresso barrellati		1,00	85,25		10,000	852,50			
	ripostiglio		1,00	6,93		10,000	69,30			
	bar		1,00	85,73		10,000	857,30			
	w.c. disabile		1,00	4,73		10,000	47,30			
	uffici tecnici		1,00	19,43		10,000	194,30			
	w.c. disabili		2,00	4,73		10,000	94,60			
	sala polifunzionale		1,00	23,44		10,000	234,40			
	studio medico		4,00	15,41		10,000	616,40			
	w.c. disabili		2,00	4,73		10,000	94,60			
	spogliatoio maschile		1,00	5,22		10,000	52,20			
	spogliatoio femminile		1,00	5,64		10,000	56,40			
	attesa e accettazione		1,00	150,97		10,000	1'509,70			
	box		20,00	8,97		10,000	1'794,00			
	disimpegno		1,00	94,54		10,000	945,40			
	attesa barrellieri		1,00	8,45		10,000	84,50			
	locale impianti		1,00	12,25		10,000	122,50			
	deposito materiale		1,00	8,52		10,000	85,20			
	w.c. disabili		2,00	4,73		10,000	94,60			
	docce femminili		1,00	4,75		10,000	47,50			
	docce maschili		1,00	4,94		10,000	49,40			
	deposito carrozzine e spogliatoio maschile		1,00	30,04		10,000	300,40			
	deposito carrozzine e spogliatoio femminile		1,00	33,52		10,000	335,20			
	studio medico		1,00	14,51		10,000	145,10			
	spogliatoio barrellieri		1,00	8,36		10,000	83,60			
	cambio barelle		1,00	4,29		10,000	42,90			
	deposito barelle		1,00	19,90		10,000	199,00			
	disimpegno		1,00	19,35		10,000	193,50			
	spogliatoio femminile		1,00	15,88		10,000	158,80			
	s.i. w.c.		1,00	1,93		10,000	19,30			
	spogliatoio maschile		1,00	16,15		10,000	161,50			
	piscina relax		1,00	315,83		20,000	6'316,60			
	PIANI 1° - 2° - 3°									
	camere degenza		3,00	53,32		10,000	1'599,60			
	camere degenza		36,00	28,25		10,000	10'170,00			
	w.c.		36,00	4,14		10,000	1'490,40			
	w.c.		3,00	4,40		10,000	132,00			
	bagni assistiti		3,00	15,84		10,000	475,20			
	spogliatoi personale		3,00	23,14		10,000	694,20			
	locali impianti		3,00	10,23		10,000	306,90			
	locale sporco		3,00	8,25		10,000	247,50			
	locale pulito		3,00	8,25		10,000	247,50			
	deposito attrezzature		3,00	10,56		10,000	316,80			
	capo sala		3,00	13,74		10,000	412,20			
	lavoro personale		3,00	37,19		10,000	1'115,70			
	cucina di reparto		3,00	22,82		10,000	684,60			
	locale di servizio		3,00	15,33		10,000	459,90			
	locale visite		3,00	30,02		10,000	900,60			
	luogo sicuro		3,00	36,80		10,000	1'104,00			
	corridoio *(lung.=164,70+9,27)		3,00	173,97		10,000	5'219,10			
	A RIPORTARE						102'839,60		15'349'727,99	

Stampa circolare con il testo "CANTIERE LAVORI DI..." e una firma manoscritta.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						102'839,60		15'349'727,99	
	camere degenza		3,00	53,32		10,000	1'599,60			
	camere degenza		36,00	28,25		10,000	10'170,00			
	w.c.		36,00	4,14		10,000	1'490,40			
	w.c.		3,00	4,40		10,000	132,00			
	bagni assistiti		3,00	15,84		10,000	475,20			
	spogliatoi personale		3,00	23,14		10,000	694,20			
	locali impianti		3,00	10,23		10,000	306,90			
	locale sporco		3,00	8,25		10,000	247,50			
	locale pulito		3,00	8,25		10,000	247,50			
	deposito attrezzature		3,00	10,56		10,000	316,80			
	capo sala		3,00	13,74		10,000	412,20			
	lavoro personale		3,00	37,19		10,000	1'115,70			
	cucina di reparto		3,00	22,82		10,000	684,60			
	locale di servizio		3,00	15,33		10,000	459,90			
	locale visite		3,00	30,02		10,000	900,60			
	luogo sicuro		3,00	36,80		10,000	1'104,00			
	corridoio *(lung.=164,70+9,27)		3,00	173,97		10,000	5'219,10			
	soggiorni		6,00	34,61		10,000	2'076,60			
	area degenza e filtro		6,00	30,71		10,000	1'842,60			
	sale attese (vuoto su hall area calpestabile)		3,00	112,31		10,000	3'369,30			
	corridoio interno		3,00	113,95		10,000	3'418,50			
	w.c. disabili		6,00	4,04		10,000	242,40			
	w.c.		3,00	12,38		10,000	371,40			
	w.c.		3,00	12,30		10,000	369,00			
	zona v.t.		3,00	9,13		10,000	273,90			
	pulito		3,00	7,89		10,000	236,70			
	sporco		3,00	7,73		10,000	231,90			
	studio medico		3,00	14,96		10,000	448,80			
	medico di guardia		3,00	12,57		10,000	377,10			
	w.c. medico di guardia		3,00	3,97		10,000	119,10			
	studio medico		1,00	16,82		10,000	168,20			
	studio medico		1,00	17,64		10,000	176,40			
	soggiorno		1,00	54,29		10,000	542,90			
	terapia occupazionale		1,00	59,05		10,000	590,50			
	camere degenza		30,00	28,25		10,000	8'475,00			
	w.c. camere degenza		30,00	4,14		10,000	1'242,00			
	deposito attrezzature		3,00	10,56		10,000	316,80			
	bagno assistito		3,00	13,86		10,000	415,80			
	spogliatoio personale		3,00	21,97		10,000	659,10			
	w.c. s.i.		6,00	4,18		10,000	250,80			
	capo sala		3,00	13,37		10,000	401,10			
	deposito sporco		3,00	11,09		10,000	332,70			
	locale impianti		3,00	10,23		10,000	306,90			
	deposito pulito		3,00	8,42		10,000	252,60			
	locale visite		3,00	30,02		10,000	900,60			
	corridoio		3,00	190,53		10,000	5'715,90			
	luogo sicuro		3,00	38,77		10,000	1'163,10			
	copertura		1,00	3348,15		20,000	66'963,00			
	Copertura atrio quota +1		1,10	217,26		10,000	2'389,86			
	Copertura piscina quota +1		1,10	209,05		10,000	2'299,55			
	Copertura camera calda quota +1		1,10	147,13		10,000	1'618,43			
	SOMMANO...	m²					236'974,34	3,66	867'326,08	3,214
	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN GRES (Cat 22) Pavimenti in gres (SbCat 37)									
110 01.P07.B45.0 05	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con superficie a vista tipo naturale o tipo antisdrucciolo Nci formati cm 20X20 - 30X30 - 40X40 SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE									
	A RIPORTARE								16'217'054,07	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incidi. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								16'217'054,07	
111 01.A12.B70. 005	Cat 22 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN GRES SbCat 37 - Pavimenti in gres Vedi voce n° 109 [m² 236 974.34] *(lung.=1/10) SOMMANO...	m²		0,10			23'697,43			
							23'697,43	25,95	614'948,31	2,279
	Posa in opera di pavimento eseguito in piastrelle di gres ceramico anche con fascia lungo il perimetro e anche disposto a disegni, dato in opera con malta cementizia; escluso il sottofondo o il rinziato Per una superficie di almeno m² 0,20 SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 22 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN GRES SbCat 37 - Pavimenti in gres Vedi voce n° 110 [m² 23 697.43] SOMMANO...	m²					23'697,43			
							23'697,43	30,65	726'326,23	2,692
	Zoccolini in gres (SbCat 38)									
112 01.P07.B48.0 05	Provvista di zoccolino battiscopa in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con bordi arrotondati o a squadra, compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli) Nel formato cm 10x20 SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 22 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN GRES SbCat 38 - Zoccolini in gres Vedi voce n° 90 [m 12 020.78] SOMMANO...	m					12'020,78			
							12'020,78	9,97	119'847,18	0,444
113 01.A12.B60. 005	Posa in opera di zoccolino battiscopa levigati e lucidati dello spessore cm 1 altezza da cm 6 a 10, compreso la sigillatura dell'intonaco sul bordo superiore Per una lunghezza di almeno m 2 SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 22 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN GRES SbCat 38 - Zoccolini in gres Vedi voce n° 112 [m 12 020.78] SOMMANO...	m					12'020,78			
							12'020,78	6,90	82'943,38	0,307
	Rivestimenti in gres (SbCat 39)									
114 01.P07.B40.0 15	Piastrelle in gres ceramico Dimensioni cm 10x20-smaltato in colori correnti SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 22 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN GRES SbCat 39 - Rivestimenti in gres PIANO INTERRATO bagni attesa dolente sala mortuaria									
			1,00	28,98			2,000			
			1,00	46,98			2,000			
	A RIPORTARE						151,92		17'761'119,17	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						151,92		17'761'119,17	
	sala funebri		1,00	19,10		2,000	38,20			
	spogliatoio e bagno maschi		1,00	16,96		2,000	33,92			
	spogliatoio e bagno femmine		1,00	16,90		2,000	33,80			
	laboratorio prepotezi		1,00	17,40		2,000	34,80			
	spogliatoio personale		1,00	59,28		2,000	118,56			
	bagni e docce spogliatoi		1,00	67,28		2,000	134,56			
	spogliatoi a disposizione		1,00	21,40		2,000	42,80			
	spogliatoio personale		1,00	33,51		2,000	67,02			
	bagno		1,00	32,29		2,000	64,58			
	bagno		1,00	49,35		2,000	98,70			
	deposito pulito lavaggio e asciugatura		1,00	31,80		2,000	63,60			
	servizio lavanderia		1,00	27,70		2,000	55,40			
	raccolta indumenti		1,00	26,40		2,000	52,80			
	deposito sporco e disinfestazione		1,00	13,50		2,000	27,00			
	deposito rifiuti		1,00	14,60		2,000	29,20			
	deposito rifiuti		1,00	13,70		2,000	27,40			
	deposito rifiuti		1,00	13,70		2,000	27,40			
	ristorazione		1,00	73,27		2,000	146,54			
	w.c. disabili		1,00	7,60		2,000	15,20			
	w.c. maschile		1,00	22,45		2,000	44,90			
	w.c. femminile		1,00	22,45		2,000	44,90			
	ingresso dipendenti cucina		1,00	24,52		2,000	49,04			
	distribuzione pasti		1,00	26,84		2,000	53,68			
	lavaggio pentole		1,00	18,00		2,000	36,00			
	lavaggio stoviglie		1,00	27,93		2,000	55,86			
	uscita pasti e dietetica		1,00	60,04		2,000	120,08			
	cottura cibi		1,00	34,10		2,000	68,20			
	spogliatoio addetti infermieri		1,00	18,60		2,000	37,20			
	bagno		1,00	17,20		2,000	34,40			
	spogliatoio maschile		1,00	24,76		2,000	49,52			
	bagni		1,00	18,13		2,000	36,26			
	deposito tuberi		1,00	6,80		2,000	13,60			
	deposito rifiuti		1,00	15,80		2,000	31,60			
	PIANO TERRA									
	w.c. maschile		1,00	19,85		2,000	39,70			
	bagno femminile		1,00	21,80		2,000	43,60			
	deposito attrezzaure		1,00	13,40		2,000	26,80			
	deposito sporco		1,00	11,70		2,000	23,40			
	s.i. personale femminile		1,00	15,15		2,000	30,30			
	s.i. personale maschile		1,00	18,45		2,000	36,90			
	w.c. disabili		1,00	8,15		2,000	16,30			
	w.c. disabili		1,00	8,15		2,000	16,30			
	sala prelievo		1,00	27,55		2,000	55,10			
	w.c. ecografia		1,00	6,70		2,000	13,40			
	w.c. disabili		1,00	7,87		2,000	15,74			
	w.c. disabili		1,00	7,90		2,000	15,80			
	deposito sporco		1,00	9,05		2,000	18,10			
	spogliatoio maschile		1,00	15,79		2,000	31,58			
	w.c. disabili		1,00	37,80		2,000	75,60			
	spogliatoio femminile		1,00	20,00		2,000	40,00			
	w.c. disabili		3,00	8,70		2,000	52,20			
	w.c. femminile		1,00	33,04		2,000	66,08			
	w.c. disabile		1,00	8,70		2,000	17,40			
	w.c. disabili		2,00	8,70		2,000	34,80			
	w.c. disabili		2,00	8,70		2,000	34,80			
	spogliatoio maschile		1,00	9,50		2,000	19,00			
	spogliatoio femminile		1,00	9,50		2,000	19,00			
	w.c. disabili		2,00	8,70		2,000	34,80			
	docce femminili		1,00	12,75		2,000	25,50			
	docce maschili		1,00	13,00		2,000	26,00			
	spogliatoio barrellieri		1,00	12,38		2,000	24,76			
	spogliatoio femminile		1,00	25,51		2,000	51,02			
	s.i. w.c.		1,00	5,97		2,000	11,94			
	spogliatoio maschile		1,00	25,46		2,000	50,92			
	piscina relax		1,00	110,74		2,000	221,48			
	PIANI 1° - 2° - 3°									
	w.c. *(par.ug.=3*12)		36,00	8,40		2,000	604,80			
	w.c.		3,00	8,40		2,000	50,40			
	bagni assistiti		3,00	16,20		2,000	97,20			
	spogliatoi personale		3,00	26,75		2,000	160,50			
	A RIPORTARE						4'039,86		17'761'119,17	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						3'799,09		18'217'722,59	
117 01.A12.B75. 005	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia lungo il perimetro o disposto a disegni, realizzata mediante l'uso di speciale adesivo in polvere a base cementizia per piastrelle ceramiche, applicato con spatola dentata per uno spessore di mm 2-5, addizionato con malta a base di resine sintetiche ed idrofobanti per la formazione e sigillatura delle fughe (mm 0-5), compresa ogni opera accessoria per la formazione dei giunti di dilatazione ed escluso il sottofondo o il rinzafo Per una superficie di almeno m² 0,20 SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 22 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN GRES SbCat 40 - Rivestimento esterno di facciata Vedi voce n° 116 [m² 3 799.09]	m²					3'799,09	25,95	98'586,39	0,365
	SOMMANO...	m²					3'799,09			
118 01.A20.A50. 005	Stuccatura, scartavefratura e pulizia semplice eseguita suintonaci naturali interni Per superfici di almeno m² 4 SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 23 - DECORAZIONI SbCat 41 - Preparazione pareti Vedi voce n° 97 [m² 55 146.52]	m²					55'146,52			
	SOMMANO...	m²					55'146,52	32,38	123'014,53	0,456
119 01.A20.E60. 005	Applicazione fissativo Su soffitti e pareti interne SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 23 - DECORAZIONI SbCat 42 - Fissativo Vedi voce n° 118 [m² 55 146.52]	m²					55'146,52			
	SOMMANO...	m²					55'146,52	2,03	111'947,44	0,415
120 01.A20.E30. 005	Tinta all'acqua (Idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30%, lavabile, ad una o più tinte su fondi già preparati Suintonaci interni ad una ripresa SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 23 - DECORAZIONI SbCat 43 - Idropittura Vedi voce n° 119 [m² 55 146.52]	m²	2,00				110'293,04			
	SOMMANO...	m²					110'293,04	1,78	98'160,81	0,364
	A RIPORTARE								19'176'632,49	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								19'176'632,49	
121 01.P13.R50.0 10	OPERE DA FABBRO (Cat 19) Frangisole (SbCat 44) Frangisole fisso o orientabile in alluminio, per schermature su facciata o pensiline, con pale in lamiera di alluminio pressopiegata preverniciata, colore RAL standard, con anima di irrigidimento in alluminio estruso. Completi di accessori, montanti, eventuali mensole per il fissaggio e predisposizione per l'orientamento da 0° a 90°. La rotazione delle pale mediante comando motorizzato. Escluso il comando motorizzato e la struttura nel caso di schermature su pensilina. (Per eventuali integrazioni vedere 01.P13.R90) per schermature con pale di forma ellissoidale superiore a 40 e fino a 70cm di larghezza, lunghezza massima pala 6,00 m. SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 19 - OPERE DA FABBRO SbCat 44 - Frangisole Frangisole su facciata perimetrale piano terra		1,00	360,50		1,100	396,55			
	SOMMANO...	m²					396,55	257,09	101'949,04	0,378
122 01.A18.100.0 10	Posa in opera di frangisole fissi o orientabili in alluminio, con doghe o pale in alluminio o legno, per schermature su facciata o pensiline compreso il montaggio di struttura, accessori e sottostruttura. Escluso eventuale ponteggio e/o cestello. Per frangisole fissi/orientabili in doghe o pale scelte da posare in opera SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 19 - OPERE DA FABBRO SbCat 44 - Frangisole Vedi voce n° 121 [m² 396.55]						396,55			
	SOMMANO...	m²					396,55	45,30	17'963,72	0,067
123 01.A18.B80. 005	Paraptti scale esterne (SbCat 45) Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine in ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 19 - OPERE DA FABBRO SbCat 45 - Paraptti scale esterne Parapetto ringhiera per scale esterne Parapetto ringhiera *(par.ug.=3*3)		3,00 9,00	145,00 4,00	1,100 1,100	15,000 15,000	7'177,50 594,00			
	SOMMANO...	kg					7'771,50	7,81	60'695,41	0,225
124 01.A18.G00. 005	Zincatura a caldo eseguita secondo le norme uni 5744/66 con esclusione di alluminio nel bagno di fusione Di piccoli profilati in ferro (altezza non superiore a cm 10) serramenti metallici di qualunque forma o dimensione, intelaiature, ringhiere, cancelli, recinzioni, cornicioni, grigliati, minuterie metalliche etc. SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 19 - OPERE DA FABBRO SbCat 45 - Paraptti scale esterne Vedi voce n° 123 [kg 7 771.50]						7'771,50			
	A RIPORTARE						7'771,50		19'357'240,66	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unita' di misura	DIMENSIONI				Quantita'	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						7771,50		19'357'240,66	
	SOMMANO...	kg					7771,50	1,27	9'869,81	0,037
	Parapetti in vetro scala centrale zona atrio (SbCat 46)									
125 01.A18.B80. 005	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine in ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici fondi, quadri, piatti, profilati speciali SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 19 - OPERE DA FABBRO SbCat 46 - Parapetti in vetro scala centrale zona atrio Ringhiere su balconate zona atrio *(lung.=12,70*3,14) Ringhiera scala *(lung.=9*3,14)		3,00 3,00	39,88 28,26			15,000 15,000	1'794,60 1'271,70		
	SOMMANO...	kg					3'066,30	7,81	23'947,80	0,089
	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinilbutirrale Spessore mm 5+1.52+3									
126 01.P20.B03.0 50	SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 19 - OPERE DA FABBRO SbCat 46 - Parapetti in vetro scala centrale zona atrio Vetro su ringhiere su balconate zona atrio *(lung.=12,70*3,14) Ringhiera scala *(lung.=9*3,14)		3,00 3,00	39,88 28,26			0,900 0,900	107,68 76,30		
	SOMMANO...	m ²					183,98	89,09	16'390,78	0,061
	Variatione del prezzo per vetrate isolanti tipo vetro camera (01.P20.B04 e 01.P20.B05) supplemento con vetro retinato									
127 01.P20.B06.0 35	SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 19 - OPERE DA FABBRO SbCat 46 - Parapetti in vetro scala centrale zona atrio Vedi voce n° 126 [m ² 183,98]							183,98		
	SOMMANO...	m ²					183,98	19,35	3'560,01	0,013
	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfido del materiale Vetri antisfondamento									
128 01.A15.A10. 035	SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 19 - OPERE DA FABBRO SbCat 46 - Parapetti in vetro scala centrale zona atrio Vedi voce n° 126 [m ² 183,98]							183,98		
	SOMMANO...	m ²					183,98	40,68	7'484,31	0,028
	Zincatura a caldo eseguita secondo le norme uni 5744/66 con esclusione di alluminio nel bagno di fusione Di piccoli profilati in ferro (altezza non superiore a cm 10) serramenti metallici di qualunque forma o dimensione,									
129 01.A18.G00. 005										
	A RIPORTARE								19'418'493,37	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								19'418'493,37	
	intelaiature, ringhiere, cancelli, recinzioni, cornicioni, grigliati, minuterie metalliche etc. SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 19 - OPERE DA FABBRO SbCat 46 - Parapetti in vetro scala centrale zona atrio Vedi voce n° 125 [kg 3 066.30]						3'066,30			
	SOMMANO...	kg					3'066,30	1,27	3'894,20	0,014
	Grigliati esterni (SbCat 47)									
130 01.A18.A50. 010	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 In leghe leggere al cromo alluminio SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 19 - OPERE DA FABBRO SbCat 47 - Grigliati esterni Grigliati		24,00	1,60	0,900	35,000	1'209,60			
	SOMMANO...	kg					1'209,60	11,73	14'188,61	0,053
131 01.A18.A70. 005	Posa in opera di piccoli profilati In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 19 - OPERE DA FABBRO SbCat 47 - Grigliati esterni Posa grigliati Vedi voce n° 130 [kg 1 209.60]						1'209,60			
	SOMMANO...	kg					1'209,60	4,21	5'092,42	0,019
	Cupulo acciaio e vetro (SbCat 48)									
132 N.P.084	Realizzazione di cupola in acciaio e vetro antisfondamento compreso il tiro al piano e la posa di tutti gli elementi in sicurezza SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 19 - OPERE DA FABBRO SbCat 48 - Cupulo acciaio e vetro A corpo						1,00			
	SOMMANO...	a corpo					1,00	227'875,50	227'875,50	0,844
	PORTE (Cat 20) Porte interne in legno (SbCat 50)									
133 01.A17.A80. 010	Provvista e posa in opera di falso telaio (controtelaio) per il fissaggio dei serramenti alla muratura, in legno di abete (Picea abies, Abies Alba), compresa la ferramenta occorrente, l'assistenza, il trasporto in cantiere, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il successivo spostamento sul luogo d'impiego nell'ambito del cantiere (comprese le eventuali salite o discese al piano), la pulizia finale e ogni onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Larghezza oltre 10 cm e spessore 2 cm. MISURATO AL METRO LINEARE (sullo sviluppo effettivo del falso telaio). SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 20 - PORTE SbCat 50 - Porte interne in legno									
	A RIPORTARE								19'669'544,10	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE			
	R I P O R T O								19'669'544,10			
	PIANO INTERRATO porte 75x210 *(par.ug.=6*3)*(larg.=0,75+2,10+2,10) porte 90x210 *(par.ug.=3*16)*(larg.=0,9+2,10+2,10) porte 140x210 *(par.ug.=4*4)*(larg.=1,4+2,1+2,1) porte 180x210 *(par.ug.=9*3)*(larg.=1,8+2,1+2,1) PIANO TERRA porte 75x210 *(larg.=0,75+2,10+2,10) porte 90x210 *(larg.=0,9+2,1+2,1) porte 120x210 *(larg.=1,2+2,1+2,1) PIANI 1°-2°-3° porte 75x210 *(par.ug.=3*24)*(larg.=0,75+2,1+2,1) porte 90x210 *(par.ug.=3*20)*(larg.=0,9+2,1+2,1) porte 120x210 *(par.ug.=3*54)*(larg.=1,2+2,1+2,1) PIANO COPERTURA porte 75x210 *(larg.=0,75+2,1+2,1) porte 90x210 *(larg.=0,9+2,1+2,1) porte 80x210 *(larg.=0,8+2,1+2,1) porte 180x250 *(larg.=1,8+2,5+2,5)		18,00 48,00 16,00 27,00 34,00 90,00 8,00 72,00 60,00 162,00 6,00 1,00 6,00 3,00		4,950 5,100 5,600 6,000 4,950 5,100 5,400 4,950 5,100 5,400 4,950 5,100 5,000 6,800		89,10 244,80 89,60 162,00 168,30 459,00 43,20 356,40 306,00 874,80 29,70 5,10 30,00 20,40		2'878,40	11,35	32'669,84	0,121
	S O M M A N O . . .	m										
134 01.A17.B40. 106	Porte interne, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, montate su chianbrane o telarone con specchiature piene o a vetri, con modanatura anche di riporto, compresa la ferramenta pesante, gli ottocami le serrature a due giri e mezzo con due chiavi e l'imprimitura ad olio (esclusi i vetri). In abete (Picea abies, Abies alba) dello spessore inferiore a mm 60 SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 20 - PORTE SbCat 50 - Porte interne in legno PIANO INTERRATO porte 75x210 *(par.ug.=6*3) porte 90x210 *(par.ug.=3*16) porte 140x210 *(par.ug.=4*4) porte 180x210 *(par.ug.=9*3) PIANO TERRA porte 75x210 porte 90x210 porte 120x210 PIANI 1°-2°-3° porte 75x210 *(par.ug.=3*24) porte 90x210 *(par.ug.=3*20) porte 120x210 *(par.ug.=3*54) PIANO COPERTURA porte 75x210 porte 90x210 porte 80x210 porte 180x250		18,00 48,00 16,00 27,00 34,00 90,00 8,00 72,00 60,00 162,00 6,00 1,00 6,00 3,00	0,750 0,900 1,400 1,800 0,750 0,900 1,200 0,750 0,900 1,200 0,750 0,900 0,800 1,800	2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,100 2,500	28,35 90,72 47,04 102,06 53,55 170,10 20,16 113,40 113,40 408,24 9,45 1,89 10,08 13,50		1'181,94	263,21	311'098,43	1,153	
	S O M M A N O . . .	m²										
135 01.A17.B70. 005	Posa in opera di porte interne semplici o tamburate, a pannelli od a vetri, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, per qualsiasi spessore, montate su chianbrane o telarone in qualsiasi tipo di legname SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 20 - PORTE SbCat 50 - Porte interne in legno											
	A R I P O R T A R E											
											20'013'312,37	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.og.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								20'013'312,37	
	Vedi voce n° 134 [m² 1 181,94]						1'181,94			
	SOMMANO...	m²					1'181,94	44,60	52'714,52	0,195
	Porte Rei (SbCat 51)									
136 01.P13.N50. 050	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e maniglia, controtelaio con zanche, cerniera con molla regolabile per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure REI 120 ad un battente cm 80x210 SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 20 - PORTE SbCat 51 - Porte Rei Piano copertura Piani 1°-2°-3°						10,00 9,00			
	SOMMANO...	cad					19,00	293,23	5'571,37	0,021
137 01.P13.N50. 080	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e maniglia, controtelaio con zanche, cerniera con molla regolabile per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure REI 120 a due battenti cm 160x210 SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 20 - PORTE SbCat 51 - Porte Rei Piano interrato		1,00	12,00			12,00			
	SOMMANO...	cad					12,00	761,92	9'143,04	0,034
138 01.P13.N50. 085	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e maniglia, controtelaio con zanche, cerniera con molla regolabile per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure REI 120 a due battenti cm 180x210 SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 20 - PORTE SbCat 51 - Porte Rei Piano terra Piani 1°-2°-3°		1,00 3,00	18,00 16,00			18,00 48,00			
	SOMMANO...	cad					66,00	799,44	52'763,04	0,196
139 01.A18.B18. 005	Posa in opera di porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello Per qualsiasi spessore SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 20 - PORTE SbCat 51 - Porte Rei Posa di porte antincendio REI 120 porte 80x210 porte 160x210 porte 180x210		19,00 12,00 66,00	0,800 1,600 1,800		2,100 2,100 2,100	31,92 40,32 249,48			
	SOMMANO...	m²					321,72	48,74	15'680,63	0,058
	A RIPORTARE								20'149'184,97	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								20'149'184,97	
140 01.P14.C18.0 10	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizzontale in acciaio cromato Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 20 - PORTE SbCat 51 - Porte Rei Maniglione antipanico per porte 80x210 porte 160x210 porte 180x210						19,00 24,00 132,00			
	SOMMANO...	cad					175,00	177,21	31'011,75	0,115
141 01.A18.G10. 005	Posa di maniglione antipanico Con o senza funzionamento esterno SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 20 - PORTE SbCat 51 - Porte Rei Vedi voce n° 140 [cad 175.00]						175,00			
	SOMMANO...	cad					175,00	71,03	12'430,25	0,046
142 N.P.083	Portone sezionale area carico e scarico merci (SbCat 52) Fornitura e posa in opera di portone sezionale e libro per zona scarico merci completo di sistema di automazione, lampeggiante e sirena dimensioni cm 400x300 SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 20 - PORTE SbCat 52 - Portone sezionale area carico e scarico merci A corpo						1,00			
	SOMMANO...	cadauno					1,00	17'500,00	17'500,00	0,065
143 01.A18.B00. 060	INFISSI (Cat 21) Finestre e portefinestre in alluminio a taglio termico (SbCat 53) Fornitura e posa in opera di serramenti metallici esterni, completi di telaio in profilati a taglio termico e vetro montato tipo camera basso emissivo, per finestre, e portefinestre con marcatura CE (UNI EN 14351-1),- di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti profili fermavetro, gocciolatoio, serratura, ferramenta e maniglia. Con trasmittanza termica complessiva $U_w = \leq 2,8$ e $\Rightarrow 1,6$ W/m ² K (UNI EN ISO 10077-1)esciusa la fornitura al piano [Note: Per le voci del presente articolo si è ipotizzato l'impiego di una vetrata di cui al codice 01.P20.B04.025] In alluminio, fissi, aventi superficie superiore a m ² 3,5 SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 21 - INFISSI SbCat 53 - Finestre e portefinestre in alluminio a taglio termico									
	A RIPORTARE								20'210'126,97	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								20'210'126,97	
	INFISSI PIANO INTERRATO									
	infisso 120x50		8,00		1,200	0,500	4,80			
	infisso 180x50		14,00		1,800	0,500	12,60			
	infisso 180x100		6,00		1,800	1,000	10,80			
	infisso 180x150		2,00		1,800	1,500	5,40			
	infisso 200x100		7,00		2,000	1,000	14,00			
	infisso 120x150		2,00		1,200	1,500	3,60			
	infisso 60x50		8,00		0,600	0,500	2,40			
	infisso 360x150		3,00		3,600	1,500	16,20			
	infisso 240x50		2,00		2,400	0,500	2,40			
	infisso 130x50		1,00		1,300	0,500	0,65			
	infisso 190x50		1,00		1,900	0,500	0,95			
	infissi 200x240		2,00		2,000	2,400	9,60			
	infissi 200x150		5,00		2,000	1,500	15,00			
	INFISSI PIANO TERRA									
	infisso 200x150		9,00		2,000	1,500	27,00			
	infisso 350x150		6,00		3,500	1,500	31,50			
	infisso 50x150		2,00		0,500	1,500	1,50			
	infisso 150x150		8,00		1,500	1,500	18,00			
	infisso 350x100		4,00		3,500	1,000	14,00			
	infisso 200x50		3,00		2,000	0,500	3,00			
	infisso 50x50		2,00		0,500	0,500	0,50			
	infisso 450x300		1,00		4,500	3,000	13,50			
	infisso 150x150		2,00		1,500	1,500	4,50			
	infisso 100x240		1,00		1,000	2,400	2,40			
	infisso 100x150		7,00		1,000	1,500	10,50			
	infisso 200x200		5,00		2,000	2,000	20,00			
	infisso 395x200		4,00		3,950	2,000	31,60			
	infisso 350x100		4,00		3,500	1,000	14,00			
	infisso 250x150		8,00		2,500	1,500	30,00			
	infisso 100x100		1,00		1,000	1,000	1,00			
	INFISSI PIANI 1°-2°-3°									
	infissi 150x250		3,00	47,00	2,500	1,500	528,75			
	infissi 300x150		3,00	4,00	3,000	1,500	54,00			
	infissi 150x150		3,00	4,00	1,500	1,500	27,00			
	INFISSI PIANO COPERTURA									
	infissi 50x200		2,00		0,500	2,000	2,00			
	infissi 340x280		1,00		3,400	2,800	9,52			
	infissi 400x280		4,00		4,000	2,800	44,80			
	infissi 390x280		4,00		3,900	2,800	43,68			
	infissi 550x280		4,00		5,500	2,800	61,60			
	infissi 200x280		1,00		2,000	2,800	5,60			
	SOMMANO...	m²					1'098,35	343,61	377'404,04	1,399
144 01.P20.B04.0 04	Vetrate isolanti tipo vetrocamera con basso emissivo; formate da due lastre di vetro, normale o stratificata, con interposta intercapedine d'aria o gas; complete di profilati distanziatori, giunti elastici, sali disidratanti etc.; i vetri antirifrazione sono costituiti da due lastre con interposta pellicola di polivinilbutirrale (PVB). (Per vetri con altre caratteristiche vedere 01.P20.B06) 4+4.1 Acustico (PVB 0,38)/15/4+4.1 Acustico (PVB0,76) B.E. (basso emissivo + argon Ug=1,0 W/m²K - Rv(C;Ctr) = 44(-3;-8)dB SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 21 - INFISSI SbCat 53 - Finestre e portefinestre in alluminio a taglio termico Vedi voce n° 143 [in² 1 098.35]		0,95				1'043,43			
	SOMMANO...	m²					1'043,43	135,20	141'071,74	0,523
145 01.P20.B06.0 05	Variatione del prezzo per vetrate isolanti tipo vetro camera (01.P20.B04 e 01.P20.B05) supplemento con gas argon 90%									
	A RIPORTARE								20'728'602,75	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								20'728'602,75	
	SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 21 - INFISSI SbCat 53 - Finestre e portefinestre in alluminio a taglio termico Vedi voce n° 144 [m² 1 043.43] SOMMANO...	m²					1'043,43			
							1'043,43	6,12	6'385,79	0,024
146 01.A15.A10. 015	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfido del materiale Isolanti termoacustici tipo vetrocamera SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 21 - INFISSI SbCat 53 - Finestre e portefinestre in alluminio a taglio termico Vedi voce n° 145 [m² 1 043.43] SOMMANO...	m²					1'043,43			
							1'043,43	48,04	50'126,38	0,186
147 22.58.040.01 0	Tapparelle motorizzate (SbCat 54) Motorizzazione tapparelle: peso sollevato fino a 30 kg, completo di motore tubolare 230 V 50 Hz 160 W, adattatore tubo ottagonale, staffa ancoraggio con perno SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 21 - INFISSI SbCat 54 - Tapparelle motorizzate INFISSI PIANO INTERRATO in fisso 120x50 in fisso 180x50 in fisso 180x100 in fisso 180x150 in fisso 200x100 in fisso 120x150 in fisso 60x50 in fisso 360x150 in fisso 240x50 in fisso 130x50 in fisso 190x50 in fissi 200x240 in fissi 200x150 INFISSI PIANO TERRA in fisso 200x150 in fisso 350x150 in fisso 50x150 in fisso 150x150 in fisso 350x100 in fisso 200x50 in fisso 50x50 in fisso 450x300 in fisso 150x150 in fisso 100x240 in fisso 100x150 in fisso 200x200 in fisso 395x200 in fisso 350x100 in fisso 250x150 in fisso 100x100 INFISSI PIANI 1°-2°-3° in fissi 150x250 in fissi 300x150 in fissi 150x150 INFISSI PIANO COPERTURA in fissi 50x200						8,00 14,00 6,00 2,00 7,00 2,00 8,00 3,00 2,00 1,00 1,00 2,00 5,00 9,00 6,00 2,00 8,00 4,00 3,00 2,00 1,00 2,00 1,00 7,00 5,00 4,00 4,00 8,00 1,00 141,00 12,00 12,00 2,00			
	A R I P O R T A R E						295,00		20'785'114,92	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						295,00		20'785'114,92	
	infissi 340x280 infissi 400x280 infissi 390x280 infissi 550x280 infissi 200x280						1,00 4,00 4,00 4,00 1,00			
	SOMMANO...	cad					309,00	93,25	28'814,25	0,107
148 19.03.010.02 0	Avvolgibile in alluminio coibentato ad elementi snodati da 55 mm, con o senza feritoie, completa di guide fisse: con poliuretano espanso ad alta densità SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 21 - INFISSI SbCat 54 - Tapparelle motorizzate INFISSI PIANO INTERRATO									
	infisso 120x50		8,00		1,200	0,500	4,80			
	infisso 180x50		14,00		1,800	0,500	12,60			
	infisso 180x100		6,00		1,800	1,000	10,80			
	infisso 180x150		2,00		1,800	1,500	5,40			
	infisso 200x100		7,00		2,000	1,000	14,00			
	infisso 120x150		2,00		1,200	1,500	3,60			
	infisso 60x50		8,00		0,600	0,500	2,40			
	infisso 360x150		3,00		3,600	1,500	16,20			
	infisso 240x50		2,00		2,400	0,500	2,40			
	infisso 130x50		1,00		1,300	0,500	0,65			
	infisso 190x50		1,00		1,900	0,500	0,95			
	infissi 200x240		2,00		2,000	2,400	9,60			
	infissi 200x150		5,00		2,000	1,500	15,00			
	INFISSI PIANO TERRA									
	infisso 200x150		9,00		2,000	1,500	27,00			
	infisso 350x150		6,00		3,500	1,500	31,50			
	infisso 50x150		2,00		0,500	1,500	1,50			
	infisso 150x150		8,00		1,500	1,500	18,00			
	infisso 350x100		4,00		3,500	1,000	14,00			
	infisso 200x50		3,00		2,000	0,500	3,00			
	infisso 50x50		2,00		0,500	0,500	0,50			
	infisso 450x300		1,00		4,500	3,000	13,50			
	infisso 150x150		2,00		1,500	1,500	4,50			
	infisso 100x240		1,00		1,000	2,400	2,40			
	infisso 100x150		7,00		1,000	1,500	10,50			
	infisso 200x200		5,00		2,000	2,000	20,00			
	infisso 395x200		4,00		3,950	2,000	31,60			
	infisso 350x100		4,00		3,500	1,000	14,00			
	infisso 250x150		8,00		2,500	1,500	30,00			
	infisso 100x100		1,00		1,000	1,000	1,00			
	INFISSI PIANI 1°-2°-3°									
	infissi 150x250		3,00	47,00	2,500	1,500	528,75			
	infissi 300x150		3,00	4,00	3,000	1,500	54,00			
	infissi 150x150		3,00	4,00	1,500	1,500	27,00			
	INFISSI PIANO COPERTURA									
	infissi 50x200		2,00		0,500	2,000	2,00			
	infissi 340x280		1,00		3,400	2,800	9,52			
	infissi 400x280		4,00		4,000	2,800	44,80			
	infissi 390x280		4,00		3,900	2,800	43,68			
	infissi 550x280		4,00		5,500	2,800	61,60			
	infissi 200x280		1,00		2,000	2,800	5,60			
	SOMMANO...	m²					1'098,35	73,76	81'014,30	0,300
149 36.02.030	Posa in opera di persiana avvolgibile, comprendente supporti reggi-rullo, guide ecc. escluso cassonetto e cassetta per avvolgitore automatico (superficie minima vano finestra 2 m²) SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 21 - INFISSI SbCat 54 - Tapparelle motorizzate									
	A RIPORTARE								20'894'943,47	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	h/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								20'894'943,47	
	Vedi voce n° 148 [m² I 098.35]						1'098,35			
	SOMMANO...	m²					1'098,35	13,21	14'509,20	0,054
150 19.20.010.01 0	Cassonetto costituito da struttura perimetrale portante, tamponamento inferiore e laterali, sportello mobile con guarnizioni in gomma di tenuta, rivestito internamente con isolante termoacustico (trasmissione termica U=1,5 W/m²K, indice di valutazione del potere fonoisolante Rw=40 dB); in legno massello (pino nord europeo) per la struttura portante e compensato di legno per il tamponamento e lo sportello mobile SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 21 - INFISSI SbCat 54 - Tapparelle motorizzate INFISSI PIANO INTERRATO									
	infisso 120x50		8,00		1,200	1,100	10,56			
	infisso 180x50		14,00		1,800	1,100	27,72			
	infisso 180x100		6,00		1,800	1,100	11,88			
	infisso 180x150		2,00		1,800	1,100	3,96			
	infisso 200x100		7,00		2,000	1,100	15,40			
	infisso 120x150		2,00		1,200	1,100	2,64			
	infisso 60x50		8,00		0,600	1,100	5,28			
	infisso 360x150		3,00		3,600	1,100	11,88			
	infisso 240x50		2,00		2,400	1,100	5,28			
	infisso 130x50		1,00		1,300	1,100	1,43			
	infisso 190x50		1,00		1,900	1,100	2,09			
	infissi 200x240		2,00		2,000	1,100	4,40			
	infissi 200x150		5,00		2,000	1,100	11,00			
	INFISSI PIANO TERRA									
	infisso 200x150		9,00		2,000	1,100	19,80			
	infisso 350x150		6,00		3,500	1,100	23,10			
	infisso 50x150		2,00		0,500	1,100	1,10			
	infisso 150x150		8,00		1,500	1,100	13,20			
	infisso 350x100		4,00		3,500	1,100	15,40			
	infisso 200x50		3,00		2,000	1,100	6,60			
	infisso 50x50		2,00		0,500	1,100	1,10			
	infisso 450x300		1,00		4,500	1,100	4,95			
	infisso 150x150		2,00		1,500	1,100	3,30			
	infisso 100x240		1,00		1,000	1,100	1,10			
	infisso 100x150		7,00		1,000	1,100	7,70			
	infisso 200x200		5,00		2,000	1,100	11,00			
	infisso 395x200		4,00		3,950	1,100	17,38			
	infisso 350x100		4,00		3,500	1,100	15,40			
	infisso 250x150		8,00		2,500	1,100	22,00			
	infisso 100x100		1,00		1,000	1,100	1,10			
	INFISSI PIANI 1°-2°-3°									
	infissi 150x250		3,00	47,00	2,500	1,100	387,75			
	infissi 300x150		3,00	4,00	3,000	1,100	39,60			
	infissi 150x150		3,00	4,00	1,500	1,100	19,80			
	INFISSI PIANO COPERTURA									
	infissi 50x200		2,00		0,500	1,100	1,10			
	infissi 340x280		1,00		3,400	1,100	3,74			
	infissi 400x280		4,00		4,000	1,100	17,60			
	infissi 390x280		4,00		3,900	1,100	17,16			
	infissi 550x280		4,00		5,500	1,100	24,20			
	infissi 200x280		1,00		2,000	1,100	2,20			
	SOMMANO...	m					790,90	135,67	107'301,40	0,398
151 36.02.060	Posa in opera di cassonetto completo SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 21 - INFISSI SbCat 54 - Tapparelle motorizzate INFISSI PIANO INTERRATO infisso 120x50						8,00			
	A R I P O R T A R E						8,00		21'016'754,07	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	ll/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								21'251'677,77	
153 B.10.04.0340 b2	Componenti optional. Aperture in modulo di facciata LxH cm 150x320 ad anta-ribalta visibile (h=1,60) SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 21 - INFISSI SbCat 55 - Facciata continua a taglio termico e porta scorrevole ingresso principale A progetti						16,00			
	SOMMANO...	cad					16,00	550,00	8'800,00	0,033
154 B.10.04.0345 a	Elementi di completamento coronamento superiore realizzato con lamiera di alluminio preverniciata I2/I0 con sottostruttura in acciaio zincato, compreso isolamento e guaina Impermeabilizzante. Sviluppo mm 600 SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 21 - INFISSI SbCat 55 - Facciata continua a taglio termico e porta scorrevole ingresso principale Coronamento *(lung.=9,75+9,75+21,75+21,75) Coronamento *(lung.=8,90+8,90+3+3) Coronamento *(lung.=33,60+33,60+3+3) Coronamento *(lung.=20,60+20,60+3+3)						63,00 23,80 73,20 47,20			
	SOMMANO...	m	1,00 1,00 1,00 1,00	63,00 23,80 73,20 47,20			207,20	71,70	14'856,24	0,055
155 A.01.05.0485	Assistenze murarie alla posa di facciata continua dei nn. B.10.04.0320+350, compreso opere di completamento, escluso eventuali modifiche al ponteggio SpCat 3 - OPERE ARCHITETTONICHE Cat 21 - INFISSI SbCat 55 - Facciata continua a taglio termico e porta scorrevole ingresso principale Vedi voce n° 152 [m² 385.05]						385,05			
	SOMMANO...	m²					385,05	35,50	13'669,28	0,051
	IMPIANTI MECCANICI (SpCat 4) IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO (Cat 24) Montalettighe (SbCat 56)									
156 06.A35.B30. 020	Montalettighe Impianto montalettighe automatico elettrico/idraulico, fornito in opera con le seguenti caratteristiche: fermate: n. 6; servizi: n. 6; velocità: 0,50 m/sec; portata utile minima: 1000 kg; capienza: 13 persone; rapporto di intermittenza: 50%; comprensivo di guide di cabina ed eventuale contrappeso; cabina dim. minime 1100 x 2100 in acciaio inox con pavimento in gomma o linoleum, sospesa mediante taglia; idonei paraurti in gomma o in alluminio; porte di cabina e di piano in acciaio inox automatiche dim. minime 1000x2000 mm; accessori in anticorrosione; luci diffuse; serrature elettromeccaniche di sicurezza; bottoniera ai piani con pulsante di chiamata a prenotazione salita /discesa e segnalazioni previste dalle vigenti leggi; display di segnalazione di posizione cabina ai piani; quadro di manovra a microprocessori, linee elettriche nel vano compresa la messa a terra delle apparecchiature; cavi flessibili; funi di trazione con avvolgimenti opposti; staffaggi per guide; altri accessori, ecc.; dispositivo di									
	A RIPORTARE								21'289'003,29	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								21'289'003,29	
	emergenza per mancanza di energia. L'impianto dovrà essere dato in opera perfettamente funzionante e rispondente alle normative vigenti ed in particolare alla legge 13/89, ivi compresa ogni pratica e documentazione a norma di legge, comprese le opere murarie attinenti al montaggio. Portata fino a 1600 kg SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 24 - IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO SbCat 56 - Montalettighe Totali						4,00			
	SOMMANO...	cad					4,00	60'353,53	241'414,12	0,895
157 06.A35.B30. 025	Montalettighe Impianto montalettighe automatico elettrico/idraulico, fornito in opera con le seguenti caratteristiche: fermate: n. 6; servizi: n. 6; velocità: 0,50 m/sec; portata utile minima: 1000 kg; capienza: 13 persone; rapporto di intermittenza: 50%; comprensivo di guide di cabina ed eventuale contrappeso; cabina dim. minime 1100 x 2100 in acciaio inox con pavimento in gomma o linoleum, sospesa mediante taglia; idonei paraurti in gomma o in alluminio; porte di cabina e di piano in acciaio inox automatiche dim. minime 1000x2000 mm; accessori in anticorodal; luci diffuse; serrature elettromeccaniche di sicurezza; bottoniera ai piani con pulsante di chiamata a prenotazione salita /discesa e segnalazioni previste dalle vigenti leggi; display di segnalazione di posizione cabina ai piani; quadro di manovra a microprocessori, linee elettriche nel vano compresa la messa a terra delle apparecchiature; cavi flessibili; funi di trazione con avvolgimenti opposti; staffaggi per guide; altri accessori, ecc.; dispositivo di emergenza per mancanza di energia. L'impianto dovrà essere dato in opera perfettamente funzionante e rispondente alle normative vigenti ed in particolare alla legge 13/89, ivi compresa ogni pratica e documentazione a norma di legge, comprese le opere murarie attinenti al montaggio. Portata fino a 1600 kg SOVRAPPREZZO PER OGNI SBARCO IN PIU' SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 24 - IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO SbCat 56 - Montalettighe a dedurre 1 fermata									
	SI DETRAGGONO...	cad	-1,00	4,00			-4,00			
	Ascensori (SbCat 57)						-4,00	5'689,72	-22'758,88	-0,084
158 01.A30.A02. 010	Ascensore per edifici non residenziali e pubblici con vano corsa proprio (escluso dal prezzo), con motore, puleggia di frizione e speciali funi traenti. Cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico, pavimento ricoperto in gomma e corrimano, corpi illuminanti incassati, luce d'emergenza con autonomia di 3 ore. Porte di cabina e di piano automatiche scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, rivestite in acciaio									
	A RIPORTARE								21'507'658,53	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								21'507'658,53	
	inossidabile satinato, con fotocellula verticale a tutta altezza. S'intendono compresi nel prezzo i supporti delle guide, il fissaggio delle guide con mensole a muro poste a distanza di progetto i supporti delle soglie, la posa ed il fissaggio delle apparecchiature nel locale macchinario, i comandi elettrici, l'illuminazione del vano corsa, l'impianto di allarme e telefonico e tutto quanto necessario per avere l'impianto perfettamente funzionante e collaudato con la sola esclusione della linea di allacciamento elettrico Ascensore ad azionamento elettrico (senza locale macchinario). Portata 630 kg - Persone n. 8 - Fermate n. 6 compresa la prima - Corsa m 17,50 - Velocità 1m/sec nominale. Dimensione vano corsa: profondità m 1,8 - larghezza m 1,65. Macchinario posto in alto nella testata del vano corsa ancorato alle guide di scorrimento per la cabina in profilato di acciaio trafilato e fresato del tipo a fungo guide contrappeso in acciaio preformato e contrappeso. Motore elettrico trifase 3.7 kW 380 V installato sulla guida di scorrimento della cabina nella testata, velocità regolata in VVVF. Tolleranza allineamento +/- 10mm. Cabina con superficie utile di almeno 1,50 m². Porte di cabina e di piano con luce netta non inferiore a 0,90x2,10 (H) m. Bottoniera di cabina (ad accessibilità semplificata) con numerazione in rilievo e traduzione in Braille, allarme e citofono. Bottoniere esterne (ad accessibilità semplificata) in rilievo, scritte in Braille e placca di riconoscimento di piano in Braille, con segnalazione di posizione cabina. Applicazione di 3 ganci omologati 1500 Kg nella testata del vano corsa. SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 24 - IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO SbCat 57 - Ascensori Ascensori									
	SOMMANO...	cad					4,00			
							4,00	27'605,65	110'422,60	0,409
159 01.A30.A03. 005	Maggiorazione per fermate aggiuntive Maggior prezzo per una fermata in più per gli ascensori ad azionamento elettrico. Fino alla corsa massima di m 27. SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 24 - IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO SbCat 57 - Ascensori A dedurre 1 fermata									
	SI DETRAGGONO...	cad	-1,00	4,00			-4,00			
							-4,00	2'004,66	-8'018,64	-0,030
	IMPIANTI IDRICO SANITARI (Cat 25) Punti di adduzione acqua e scarico (SbCat 58)									
160 01.A19.H05. 005	Formazione di punto di adduzione acqua calda e/o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metalplastico multistrato tipo geberit e raccorderia in ottone, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. Il prezzo considera uno sviluppo reale della tubazione di alimentazione del punto di adduzione non superiore a m 5 a									
	A RIPORTARE								21'610'062,49	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								21'610'062,49	
	partire dalla saracinesca posta a valle della tubazione principale ed inclusa nell'analisi, o dal boiler in caso di alimentazione diretta. Per distanze superiori a m 5 verra' compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. L'impianto dovra' essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchiatura igienico sanitaria di riferimento. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato. SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 58 - Punti di adduzione acqua e scarico PIANO INTERRATO lavabi orinatori w.c. docce						26,00 3,00 22,00 14,00			
	Parziale...	cad					65,00			
	PIANO TERRA lavabi w.c. docce						18,00 18,00 12,00			
	Parziale...	cad					48,00			
	PIANI 1°-2°-3° lavabi *(lung.=15+15+12+1) docce *(lung.=15+15+12+1) w.c. *(lung.=15+15+12+1) cucine di reparto (lavello)		3,00 3,00 3,00 3,00	43,00 43,00 43,00 3,00			129,00 129,00 129,00 9,00			
	Parziale...	cad					396,00			
	SOMMANO...	cad					509,00	246,79	125'616,11	0,465
161 01.A19.H25. 005	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pitozzi, lavatoi, bidet e similari, comprensivo di tutte le forniture e i mezzi d'opera occorrenti sia relativamente alle opere da idraulico e quelle edili. la tubazione dovra' essere realizzata con impiego di manufatti tipo Geberit - PE diametri mm 40/46 - 50/56, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchio sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari o il fissaggio delle tubazioni a pavimento, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. Distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 5. Per allacciamenti									
	A RIPORTARE								21'735'678,60	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								21'735'678,60	
	<p>aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. Prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato</p> <p>SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 58 - Punti di adduzione acqua e scarico Vedi voce n° 160 [cad 509.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	cad					509,00			
	Bagno per disabili completo (SbCat 59)									
162 01.A19.H45. 005	<p>Formazione di servizio igienico per disabili eseguito secondo la normativa vigente, eseguito secondo gli schemi di progetto. il prezzo e' comprensivo delle seguenti lavorazioni e forniture: specchio, porta sapone, porta carta; mancorrenti in tubi di nylon diametro mm 40 e spessore mm 5, con anima interna in tubo di acciaio zincato (sia internamente che esternamente) diametro mm 30 e spessore mm 2, compreso supporti, piastre e tasselli di fissaggio a muro; impianto di adduzione e scarico come descritto all'art. 01.A19.H05; vaso a sedile serie speciale, completo di coperchio e vaschetta di cacciata; lavabo speciale per disabili; miscelatori con comandi differenziati a ginocchio, a pedale, a leva; doccia a telefono con asta e comando a leva; boiler elettrico istantaneo da l 10; posa tubazioni ed apparecchiature; opere murarie per il fissaggio e assistenza alla posa di apparecchiature idrico sanitarie, pulizia, sgombero, carico e trasporto della risulta ad impianto autorizzato; escluso impianto elettrico. Prezzo comprensivo di tutte le lavorazioni occorrenti, le provviste ed i mezzi d'opera per dare il servizio perfettamente funzionante in ogni opera e fornitura impiantistica. Prove idrauliche ed elettriche prima del ripristino della muratura. Sgombero e trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato.</p> <p>SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 59 - Bagno per disabili completo</p> <p>PIANO INTERRATO PIANO TERRA PIANI 1°-2°-3° *(par.ug.=3*4)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	cad					5,00 18,00 12,00			
	Sanitari e rubinetterie (SbCat 60)									
163 01.P09.F40.0 05	<p>Profili in lamierino zincato per pareti divisorie prefabbricate in lastre di gesso protetto (cartongesso) spessore mm 0,6</p> <p>SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie</p> <p>Profili di rinforzo per sanitari da integrare nelle pareti in cartongesso previsti</p>		1,00	3760,00			3'760,00			
	A RIPORTARE						3'760,00		21'991'441,63	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						3'760,00		21'991'441,63	
164 01.A09.L70. 005	SOMMANO... Posa di cornice perimetrale ad I in metallo leggero, escluso il ponteggio Per controsoffitto SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Vedi voce n° 163 [m 3 760.00]	m					3'760,00	2,01	7'557,60	0,028
165 01.P22.A12. 005	SOMMANO... Colonna per lavabo in vitreous-china cm 65x22 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Lavabo totali	m					3'760,00	6,84	25'718,40	0,095
166 01.P22.A15. 005	SOMMANO... Lavabo a canale in gres ceramico smaltato senza troppo - pieno, per montaggio in batteria con un fianco non smaltato cm 90x45x21 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Lavabo totali	cad	1,00	173,00			173,00			
167 01.P22.A60. 015	SOMMANO... Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete cm 56x37x39 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Totali	cad	1,00	173,00			173,00	62,67	10'841,91	0,040
168 01.P22.A70. 010	SOMMANO... Piatti doccia in gres ceramico smaltato cm 75x75x8, installazione a filo pavimento SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Totali	cad	1,00	173,00			173,00	146,16	25'285,68	0,094
169 01.P22.B05.0 05	SOMMANO... Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete cm 56x37x39 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Totali	cad	1,00	169,00			169,00	82,09	13'873,21	0,051
170 01.P22.B10.0 10	SOMMANO... Piatti doccia in gres ceramico smaltato cm 75x75x8, installazione a filo pavimento SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Totali	cad	1,00	155,00			155,00	100,49	15'575,95	0,058
171 01.P22.B10.0 10	SOMMANO... Accessori per orinatoi a colonna Coprigiunti retti SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Totali	cad					3,00			
172 01.P22.B10.0 10	SOMMANO... Orinatoio in vitreous-china del tipo sospeso, a cacciata con sifone incorporato e scarico a parete cm 40x78x35 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI	cad					3,00	17,86	53,58	0,000
	A RIPORTARE								22'090'347,96	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								22'090'347,96	
	SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Totali		1,00	3,00			3,00			
	SOMMANO...	cad					3,00	262,80	788,40	0,003
171 01.P22.B30.0 05	Accessori in vitreous-china da incasso, per lavabi, lavelli, bidet, vasche, ecc. Portaspugna per vasca cm 10x16x31 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Portaspugne per docce e lavabi *(lung.=173+155)		1,00	328,00			328,00			
	SOMMANO...	cad					328,00	18,32	6'008,96	0,022
172 01.P22.B30.0 10	Accessori in vitreous-china da incasso, per lavabi, lavelli, bidet, vasche, ecc. Portacarta per rullo cm 10x16x16 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Portacarta per w.c.		1,00	169,00			169,00			
	SOMMANO...	cad					169,00	10,16	1'717,04	0,006
173 01.P22.B30.0 15	Accessori in vitreous-china da incasso, per lavabi, lavelli, bidet, vasche, ecc. Portasapone per lavabo cm 10x16x16 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Portasaponetta per docce e lavabi *(lung.=173+155)		1,00	328,00			328,00			
	SOMMANO...	cad					328,00	10,16	3'332,48	0,012
174 01.P22.B30.0 25	Accessori in vitreous-china da incasso, per lavabi, lavelli, bidet, vasche, ecc. Portabicchiere per lavabo cm 10x16x16 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Portabicchiere per lavabi		1,00	173,00			173,00			
	SOMMANO...	cad					173,00	10,16	1'757,68	0,007
175 01.P22.C06.0 15	Gruppo miscelatore monoforo in ottone cromato per lavabo, con bocca di erogazione normale, senza scarico automatico Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Miscelatori per lavabi		1,00	173,00			173,00			
	SOMMANO...	cad					173,00	45,76	7'916,48	0,029
176 01.P22.E38.0 05	Presa a muro in ottone cromato per orinatoi Da 3/8" con rosone SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Presa a muro per docce		1,00	155,00			155,00			
	A R I P O R T A R E						155,00		22'111'869,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	ll/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						155,00		22'111'869,00	
177 01.P22.E40.0 10	SOMMANO... Flussometri in ottone cromato completi di accessori Da 1" a parete con rosone SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Flussometri per docce	cad	1,00	155,00			155,00	7,91	1'226,05	0,005
	SOMMANO...	cad				155,00	26,19	4'059,45	0,015	
178 01.P22.E64.0 10	Sifoni in ottone cromato per lavabi Da 1 1/4" ad S con tappo ispez - regolaz. telescopica SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Sifoni per docce, lavabi e v.c. *(lung.=173+169+155)	cad	1,00	497,00			497,00			
	SOMMANO...	cad				497,00	10,30	5'119,10	0,019	
179 01.P22.E68.0 10	Pilette in ottone cromato per lavabi, complete di accessori, tappo a catenella Da 1 1/4" troppopieno - racc 2 pezzi liscio SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Pilette per docce e lavabi *(lung.=173+155)	cad	1,00	328,00			328,00			
	SOMMANO...	cad				328,00	3,35	1'098,80	0,004	
180 01.P22.F40.0 15	Bracci doccia a parete in ottone cromato Da 1/2" con soffione anticalcareo, rubinetto regol SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Braccetti per docce	cad	1,00	155,00			155,00			
	SOMMANO...	cad				155,00	28,53	4'422,15	0,016	
181 01.P22.F50.0 10	Tubo flessibile metallico per doccia Da 1/2" cm 120 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Tubo flessibile per docce	cad	1,00	155,00			155,00			
	SOMMANO...	cad				155,00	6,45	999,75	0,004	
182 01.P22.F70.0 05	Soffione per braccio doccia con testina metallica e griglia in plastica anticalcareo Da 1/2" SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Soffione per docce	cad	1,00	155,00			155,00			
	SOMMANO...	cad				155,00	6,58	1'019,90	0,004	
183 01.P22.H20. 010	Sedile con coperchio, compresi i repulsori di gomma e le cerniere cromate in legno faggio SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI									
	A RIPORTARE								22'129'814,20	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								22'129'814,20	
	SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Sedile per w.c.		1,00	169,00			169,00			
	SOMMANO...	cad				169,00	43,43	7'339,67	0,027	
184 01.P22.H26. 005	Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipo Geberit, per alta posizione isolata contro la trasudazione, batteria interna comando a catenella allacciamento alla rete idrica da 3/8" rubinetto di arresto Da l 10, dimens. cm 45x16,7x32,5, con coperchio SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Vaschetta per w.c.		1,00	169,00			169,00			
	SOMMANO...	cad				169,00	67,46	11'400,74	0,042	
185 01.P22.H30. 010	Placche di copertura bianche per vaschetta da incasso tipo Geberit Comando a leva per vaschette, litri 14 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Placchette per vaschette		1,00	169,00			169,00			
	SOMMANO...	cad				169,00	11,56	1'953,64	0,007	
186 01.P22.T15.0 05	Box a due lati per piatto doccia a filo pavimento, con profili in alluminio verniciato e pannelli in vetro accoppiato di sicurezza, serigrafato, completo di guarnizioni di tenuta a pressione sul piatto doccia Altezza cm 100 larghezza cm 90 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Box doccia per docce		1,00	155,00			155,00			
	SOMMANO...	cad				155,00	646,29	100'174,95	0,371	
187 01.P22.T20.0 05	Seggiolino ribaltabile a parete per doccia Con supporto a pavimento SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Seggiolini per docce		1,00	155,00			155,00			
	SOMMANO...	cad				155,00	276,98	42'931,90	0,159	
188 01.P22.N35. 005	Tiro con catena e pomo per vaschetta di cacciata per latrine SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Catenelle di sicurezza per docce		1,00	155,00			155,00			
	SOMMANO...	cad				155,00	1,37	212,35	0,001	
189 01.A19.G10. 005	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico P.O. Lavabo a canale completo di accessori compresa la posa della rubinetteria per acqua									
	A RIPORTARE								22'293'827,45	

Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unita' di misura	DIMENSIONI				Quantita'	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								22'293'827,45	
190 01.A19.G10. 110	calda e fredda (fino a 3 rubinetti o 3 gruppi miscelatori per lavabo), pilette e sifoni di scarico SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Posa lavabo SOMMANO...	cad	1,00	173,00			173,00 173,00	74,39	12'869,47	0,048
191 01.A19.G10. 115	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico P.O.Piatto doccia completo di accessori, compreso gruppo miscelatore meccanico, rubinetti, braccio fisso e soffione, piletta di scarico e sifone di scarico SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Posa piatti doccia SOMMANO...	cad	1,00	155,00			155,00 155,00	108,26	16'780,30	0,062
192 01.A19.G10. 180	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico P.O.Braccio fisso a parete con soffione per doccia collettiva SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Posa braccetto doccia SOMMANO...	cad	1,00	155,00			155,00 155,00	29,53	4'577,15	0,017
193 01.A19.G10. 185	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico P.O.Orinatoio sospeso a parete di qualunque tipo e dimensione, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Posa orinatoio SOMMANO...	cad					3,00 3,00	94,68	284,04	0,001
194 01.A19.G10. 190	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico P.O.Sifone con griglia a pavimento, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Posa sifoni SOMMANO...	cad	1,00	497,00			497,00 497,00	44,30	22'017,10	0,082
	A RIPORTARE								22'350'355,51	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								22'350'355,51	
	di qualunque capacita', completa di accessori, alimentazione e scarico SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Posa vaschetta per w.c.		1,00	169,00			169,00			
	SOMMANO...	cad					169,00	54,10	9'142,90	0,034
195 01.A19.G10. 195	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico P.O.Sedili in plastica per vasi all'inglese SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Posa sedili per w.c.		1,00	169,00			169,00			
	SOMMANO...	cad					169,00	10,26	1'733,94	0,006
196 01.A19.G10. 165	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico P.O. vaso all'inglese o a sella di qualunque tipo, con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 25 - IMPIANTI IDRICO SANITARI SbCat 60 - Sanitari e rubinetterie Posa w.c.		1,00	169,00			169,00			
	SOMMANO...	cad					169,00	67,63	11'429,47	0,042
	IMPIANTI ANTINCENDIO (Cat 26) Vasca antincendio (SbCat 61)									
197 01.A19.H05. 005	Formazione di punto di adduzione acqua calda e/o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metalplastico multistrato tipo geberit e raccorderia in ottone, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. Il prezzo considera uno sviluppo reale della tubazione di alimentazione del punto di adduzione non superiore a m 5 a partire dalla saracinesca posta a valle della tubazione principale ed inclusa nell'analisi, o dal boiler in caso di alimentazione diretta. Per distanze superiori a m 5 verra' compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. L'impianto dovra' essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchiatura igienico sanitaria di riferimento. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato. SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 26 - IMPIANTI ANTINCENDIO									
	A RIPORTARE								22'372'661,82	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								22'372'661,82	
198 07.P03.D05. 030	SbCat 61 - Vasca antincendio A progetto SOMMANO...	cad					6,00 6,00	246,79	1'480,74	0,005
	Tubi in acciaio elettrosaldati, senza rivestimento, per condotte di acqua potabile, con estremità a bicchiere cilindrico e/o sferico; per tubi DN 250 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 26 - IMPIANTI ANTINCENDIO SbCat 61 - Vasca antincendio Tubazione per alimentazione acqua SOMMANO...	m	1,00	150,00			150,00 150,00	45,91	6'886,50	0,026
199 01.A20.F50. 020	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco, su superfici metalliche Di tubi aventi diametro fino cm 15 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 26 - IMPIANTI ANTINCENDIO SbCat 61 - Vasca antincendio Vedi voce n° 198 [m 150.00] SOMMANO...	m					150,00 150,00	5,90	885,00	0,003
200 01.A20.F70. 035	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Tubi di sezione fino a cm 15, a due riprese. SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 26 - IMPIANTI ANTINCENDIO SbCat 61 - Vasca antincendio Vedi voce n° 199 [m 150.00] SOMMANO...	m					150,00 150,00	12,39	1'858,50	0,007
201 01.A19.H25. 005	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet e similari, comprensivo di tutte le forniture e i mezzi d'opera occorrenti sia relativamente alle opere da idraulico che quelle edili. la tubazione dovrà essere realizzata con impiego di manufatti tipo Geberit - PE diametri mm 40/46 - 50/56, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto all'affacciamento all'apparecchio sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari o il fissaggio delle tubazioni a pavimento, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. Distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 5. Per allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. Prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto del materiale di risulta ad impianto									
	A RIPORTARE								22'383'772,56	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								22'383'772,56	
	di trattamento autorizzato SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 26 - IMPIANTI ANTINCENDIO SbCat 61 - Vasca antincendio Vedi voce n° 197 [cad 6.00]									
	SOMMANO...	cad					6,00			
							6,00	217,82	1'306,92	0,005
202 N.P.001	Fornitura e posa di gruppo di pompaggio tipo grundfos - per antincendio, completo di : gruppo antincendio, quadro di monitoraggio, kit allarmi, avviamento e collando, tubazione antincendio e ogni possibile opera di collegamento a regola d'arte SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 26 - IMPIANTI ANTINCENDIO SbCat 61 - Vasca antincendio A progetto									
	SOMMANO...	cad					1,00			
							1,00	73'775,50	73'775,50	0,273
	Gruppo motopompa (SbCat 62)									
203 37.03.040.07 0	Fornitura e posa in opera di gruppo preassemblato di pressione antincendio conforme alla norma UNI EN 12845 composto da: 1 elettropompa di alimentazione, 1 elettropompa di compensazione, 1 motopompa, completo di serbatoio combustibile di capacità utile per un'autonomia di 180 minuti con controllo di minimo livello, contagiri-contatore, marmitta silenziatrice, doppie batterie 24V, collettore di mandata, quadro elettrico IP54 di elettropompe e motopompa, valvola di ritegno ispezionabile, valvola di intercettazione del tipo bloccabile con dispositivo di monitoraggio aperto/chiuso, pressostati, manometro, basamento, esclusi accessori per installazione a norma: fino a 44 kW SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 26 - IMPIANTI ANTINCENDIO SbCat 62 - Gruppo motopompa A progetto									
	SOMMANO...	cad					1,00			
							1,00	38'646,65	38'646,65	0,143
204 37.03.070.04 0	Fornitura e posa in opera di serbatoio per riserva idrica antincendio, adatto per posa interrata o fuori terra, realizzato in lamiera di acciaio al carbonio Fe 3608 - S235JR laminata a caldo con spessore 4÷6 mm (fondi e fasciame), saldature interne ed esterne conformi alla norma UNI EN 287-288, verniciato internamente ed esternamente, completo di singolo/doppio boccaporto avente diametro minimo 600 mm, connessioni idrauliche di alimentazione e di troppo pieno, garanzia 2 anni, incluso trasporto, esclusi collegamenti, predisposizione edile e strutturale: fino a 50.000 l SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 26 - IMPIANTI ANTINCENDIO SbCat 62 - Gruppo motopompa A progetto									
	SOMMANO...	cad					1,00			
							1,00			
	A R I P O R T A R E						1,00		22'497'501,63	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	l/tpeso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						1,00		22'497'501,63	
	SOMMANO...	cad					1,00	27'795,97	27'795,97	0,103
	Lancia e manichette (SbCat 63)									
205 01.A19.H05. 005	Formazione di punto di adduzione acqua calda e/o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metalplastico multistrato tipo geberit e raccorderia in ottone, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. Il prezzo considera uno sviluppo reale della tubazione di alimentazione del punto di adduzione non superiore a m 5 a partire dalla saracinesca posta a valle della tubazione principale ed inclusa nell'analisi, o dal boiler in caso di alimentazione diretta. Per distanze superiori a m 5 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. L'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchiatura igienico sanitaria di riferimento. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato. SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 26 - IMPIANTI ANTINCENDIO SbCat 63 - Lancia e manichette A progetto		3,00	5,00			15,00			
	SOMMANO...	cad					15,00	246,79	3'701,85	0,014
206 07.P03.D05. 030	Tubi in acciaio elettrosaldati, senza rivestimento, per condotte di acqua potabile, con estremità a bicchiere cilindrico e/o sferico; per tubi DN 250 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 26 - IMPIANTI ANTINCENDIO SbCat 63 - Lancia e manichette Tubazioni per alimentazione lancia e manichette		1,00	30,00			30,00			
	SOMMANO...	m					30,00	45,91	1'377,30	0,005
207 01.A20.F50. 020	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di ostenolici ai fosfati di zinco, su superfici metalliche Di tubi aventi diametro fino em 15 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 26 - IMPIANTI ANTINCENDIO SbCat 63 - Lancia e manichette Vedi voce n° 206 [m 30.00]						30,00			
	SOMMANO...	m					30,00	5,90	177,00	0,001
208 01.A20.F70. 035	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Tubi di sezione fino a em 15, a due riprese. SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI									
	A RIPORTARE								22'530'553,75	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	l/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								22'530'553,75	
	Cat 26 - IMPIANTI ANTINCENDIO SbCat 63 - Lancia e manichette Vedi voce n° 206 [m 30.00]					30,00				
	SOMMANO...	m				30,00	12,39	371,70	0,001	
209 01.P22.R64.0 05	Lancia UNI 45, cono in rame, base e bocchello in ottone Con bocchello svitabile SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 26 - IMPIANTI ANTINCENDIO SbCat 63 - Lancia e manichette A progetto		3,00	5,00		15,00				
	SOMMANO...	cad				15,00	17,55	263,25	0,001	
210 01.P22.R66.0 05	Manichette in canapa extra a 12 fili Diametro mm 45 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 26 - IMPIANTI ANTINCENDIO SbCat 63 - Lancia e manichette A progetto		3,00	5,00	40,000	600,00				
	SOMMANO...	m				600,00	8,74	5'244,00	0,019	
	Cassette antincendio (SbCat 64)									
211 01.A19.H05. 005	Formazione di punto di adduzione acqua calda e/o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metalplastico multistrato tipo geberit e raccorderia in ottone, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. Il prezzo considera uno sviluppo reale della tubazione di alimentazione del punto di adduzione non superiore a m 5 a partire dalla saracinesca posta a valle della tubazione principale ed inclusa nell'analisi, o dal boiler in caso di alimentazione diretta. Per distanze superiori a m 5 verrà' compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. L'impianto dovrà' essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchiatura igienico sanitaria di riferimento. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato. SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 26 - IMPIANTI ANTINCENDIO SbCat 64 - Cassette antincendio A progetto		5,00	12,00		60,00				
	SOMMANO...	cad				60,00	246,79	14'807,40	0,055	
212 07.P03.D05. 030	Tubi in acciaio elettrosaldati, senza rivestimento, per condotte di acqua potabile, con estremità a bicchiere cilindrico e/o sferico; per tubi DN 250									
	A RIPORTARE								22'551'240,10	

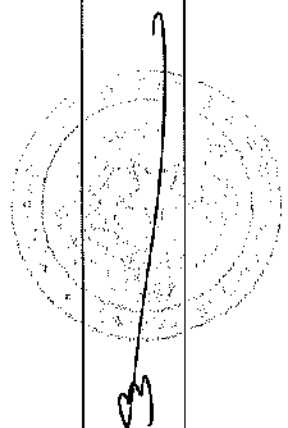
Num.Ord. TARIFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ng	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								22'551'240,10	
	SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 26 - IMPIANTI ANTINCENDIO SbCat 64 - Cassette antincendio Tubazioni per alimentazione cassette		5,00	50,00			250,00			
	SOMMANO...	m					250,00	45,91	11'477,50	0,043
213 01.A20.F50. 020	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco, su superfici metalliche Di tubi aventi diametro fino cm 15 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 26 - IMPIANTI ANTINCENDIO SbCat 64 - Cassette antincendio Vedi voce n° 212 [m 250.00]						250,00			
	SOMMANO...	m					250,00	5,90	1'475,00	0,005
214 01.A20.F70. 035	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Tubi di sezione fino a cm 15, a due riprese. SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 26 - IMPIANTI ANTINCENDIO SbCat 64 - Cassette antincendio Vedi voce n° 212 [m 250.00]						250,00			
	SOMMANO...	m					250,00	12,39	3'097,50	0,011
215 01.P22.R70.0 15	Provvista di cassetta antincendio regolamentare uni in lamiera verniciata, con sportello in metallo e vetro trasparente, contenente un naspo rotante, avvolto su apposita bobina, in tubazione semirigida di diametro regolamentare, completo di boecchettone, rubinetto di manovra e lancia erogatrice munita di valvola di regolazione del getto Con tubazione della lunghezza di m 30 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 26 - IMPIANTI ANTINCENDIO SbCat 64 - Cassette antincendio A progetto		5,00	12,00			60,00			
	SOMMANO...	cad					60,00	636,65	38'199,00	0,142
	Impianto splinker (SbCat 65)									
216 37.02.150.08 0	Fornitura e posa in opera di erogatore sprinkler a bulbo di vetro con temperature di intervento -68-79-93-141 °C approvato UL - FM: diametro 3/4" upright spray cromato SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 26 - IMPIANTI ANTINCENDIO SbCat 65 - Impianto splinker Previsti		5,00	120,00			600,00			
	SOMMANO...	cad					600,00	27,20	16'320,00	0,060
	IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI (Cat 27) Impianto completo gas medicali (SbCat 66)									
217 N.P.002	Quadro di decompressione di primo stadio a scambio automatico per ossigeno per la gestione delle fonti primaria e secondaria									
	A RIPORTARE								22'621'809,10	

Nom.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	ll/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								22'621'809,10	
	<p>di impianti di distribuzione gas medicali in conformity alla norma ISO 7396-1 composto da: - N° 2 riduttori di pressione marcati CE ai sensi della Direttiva 93/42/CEE e smi con portata massima 10 bar realizzati in conformity alla norma ISO 10524-2 - Filtri sinterizzati in ingresso riduttore di pressione con grado di filtrazione minore a 24 micron - scambiatore pneumatico marcato CE ai sensi della Direttiva 93/42/CEE e smi caratterizzato da differenza di pressione di scambio di 1,6 bar dotato di connessione a sensore per la visualizzazione della sorgente in funzione (dx o sx) - N° 2 valvole di sicurezza tarate a 14,0 bar convogliabili verso il lato alto - N° 2 manometri in ingresso conformi alla norma EN 837-1 scala 0 400 bar (classe di precisione 2,5 %) - N° 2 manometri in uscita conformi alla norma EN 837-1 scala 0 16 bar (classe di precisione 2,5 %) - N° 2 valvole di intercettazione in ingresso (lato alto pressione) a monte dei pressione) a valle dei riduttori di pressione di prima stadia - tubazione in uscita lato impianto d = 16 x 1 mm predisposta verso il lato alto della centrale - blocchetti predisposti di filettatura G1/2" F per la connessione di pressostati alto pressione o trasduttori di pressione per la rilevazione del livello di pressione delle sorgenti destra e sinistra e delle relative segnalazioni d'allarme. La centrale è montata su struttura metallica zincata e verniciata predisposta per l'alloggiamento di modulo d'allarme su scatola elettrica con grado di protezione IP 55 dove visualizzare gli allarmi clinici di emergenza ai sensi della norma ISO 7396-1 e l'informazione "sorgente in funzione". La centrale è chiusa da coperchio in materiale plastico apribile verso l'alto con predisposizione di forature per la visualizzazione in continua dei manometri di centrale. Marcatura CE ai sensi della Direttiva 93/42/CEE e smi dell'insieme centrale come sopra descritto. Sgrassaggio del dispositivo medico in conformity ai requisiti della norma ISO 15001. Riferimento codice prodotto PF-5101-0002.</p> <p>SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali A progetto</p>									
	SOMMANO...	cadauno					2,00			
							2,00	5'298,00	10'596,00	0,039
218 N.P.003	<p>Quadro di decompressione di primo stadio di emergenza per ossigeno per la gestione della term fonte di impianti di distribuzione gas medicali in conformity alla norma ISO 7396-1 composto da: - N° 1 riduttori di pressione marcati CE ai sensi della Direttiva 93/42/CEE e smi con portata massima 90 Nm³/h alla pressione di ingresso massima di 220 bar e pressione di uscita tra 8 e 10 bar realizzati in conformity alla norma ISO 10524-2 - Filtro sinterizzato in ingresso riduttore</p>									
	A RIPORTARE								22'632'405,10	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								22'632'405,10	
	dipressione con grado di filtrazione minore a 24 micron - N° 1 valvola di sicurezza tarata a 14,0 bar convogliabile verso il lato alto - N° 1 manometro in ingresso conforme alla norma EN 837-1 scala 0 400 bar (classe di precisione 2,5 %) - N° 1 manometro in uscita conformi alla norma EN 837-1 scala 0 16 bar (classe di precisione 2,5 %) - N° 1 valvola di intercettazione in ingresso (lato alta pressione) a monte del riduttore di pressione di primo stadio - N° 1 valvola di intercettazione (lato bassa pressione) a valle del riduttore di pressione di primo stadio - bloccetto predisposto di filettatura G1/4" F per la connessione di pressostato alto pressione o trasduttore di pressione per la rilevazione del livello di pressione della sorgente di emergenza e delle relative segnalazioni d'allarme. La centrale 6 montata su struttura metallica zincata e verniciata. La centrale 6 chiusa da coperchio in materiale plastico apribile verso l'alto con predisposizione di forature per la visualizzazione in continua dei manometri di centrale. Marcatura CE ai sensi della Direttiva 93/42/CEE e smi dell'insieme centrale come sopra descritto. Sgrassaggio del dispositivo medico in conformità ai requisiti della norma ISO 15001. Riferimento codice prodotto PF-5301-0002 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali A progetto					2,00				
	SOMMANO...	cadauno					2,00	2'107,92	4'215,84	0,016
219 N.P.004	Rampa a 2 posti bombola per pacchi bombola per la connessione di bombole gas medicali all'ingresso della centrale di decompressione di primo stadio secondo quanto previsto dalla norma ISO 73961 costituita da un collettore in rame montato su carpenteria zincata e dipinta per applicazioni da esterno. La rampa è predisposta con una serie di valvole di intercettazione per alte pressioni dotate di dispositivo antiritorno per l'intercettazione delle singole bombole. Connessioni di uscita rampa (lato centrale di decompressione e lato valvola di spurgo) W 21.7. Connessioni di ingresso (lato valvola alta pressione) gas specifiche. Marcatura CE ai sensi della direttiva 93/42/CEE e smi. Sgrassaggio del dispositivo medico in conformità ai requisiti della norma ISO 15001. Riferimento codice prodotto PF-42U2-1002. SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali A progetto					4,00				
	SOMMANO...	cadauno					4,00	570,04	2'280,16	0,008
220 N.P.005	Serpentone per ossigeno realizzato con tubazione in rame per la connessione ai collettori di distribuzione in alta pressione									
	A RIPORTARE								22'638'901,10	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								22'638'901,10	
221 N.P.006	(rampe). Riferimento codice prodotto PF-40UF-2002. SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali A progetto SOMMANO...	cadauno					8,00			
							8,00	137,18	1'097,44	0,004
222 N.P.007	Rampa a 5 posti bombola per pacchi bombola per la connessione di bombole gas medicali all'ingresso della centrale di decompressione di primo stadio secondo quanto previsto dalla norma ISO 73961 costituita da un collettore in rame montato su carpenteria zincata e dipinta per applicazioni da esterno. La rampa è predisposta con una serie di valvole di intercettazione per alte pressioni dotate di dispositivo antiritorno per l'intercettazione delle singole bombole. Connessioni di uscita rampa (lato centrale di decompressione e lato valvola di spurgo) W 21.7. Connessioni di ingresso (lato valvola alta pressione) gas specifiche. Marcatura CE ai sensi della direttiva 93/42/CEE e smi. Sgrassaggio del dispositivo medico in conformità ai requisiti dell'anorma ISO 15001. Riferimento codice prodotto PF-42US-0002. SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali A progetto SOMMANO...	cadauno					2,00			
							2,00	818,62	1'637,24	0,006
223 N.P.008	Valvola di sfogo alte pressioni sgrassata per uso ossigeno in conformità alla norma ISO 15001 predisposta di staffa di fissaggio a parete. Riferimento codice prodotto PF-4200-00EV SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali A progetto SOMMANO...	cadauno					3,00			
							3,00	236,25	708,75	0,003
224 N.P.009	Serpentina per ossigeno realizzato con tubazione in rame per la connessione di bombole ai collettori. Riferimento codice prodotto PF-40UF-0002 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali A progetto SOMMANO...	cadauno					10,00			
							10,00	97,55	975,50	0,004
224 N.P.009	Connessione flessibile per il collegamento di apparati statici (ex rampa-rampa o rampa-centrale) Riferimento codice prodotto PF-40UT-0000. SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali A progetto						5,00			
	A R I P O R T A R E						5,00		22'643'320,03	

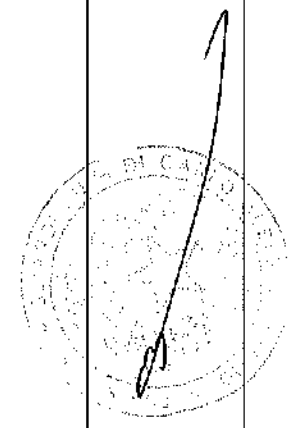
Num.Orl. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						5,00		22'643'320,03	
225 N.P.010	SOMMANO... Rastrelliera a 5 posli bombola in struttura modulare atta al fissaggio a parete di bombola realizzata in acciaio zincato a caldo completa di catenelle per il fissaggio delle bombole. Riferimento codice prodotto PF-3905-0000. SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali A progetto	cadauno					5,00	99,07	495,35	0,002
	SOMMANO...	cadauno					5,00	225,58	1'127,90	0,004
226 N.P.011	SOMMANO... Pressostato per alto pressione (pressione Max 300 bar, taratura 20 bar in discesa) corpo in inox (KT-2200-HWA1) SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali A progetto	cadauno					6,00			
	SOMMANO...	cadauno					6,00	143,27	859,62	0,003
227 N.P.012	SOMMANO... Pressostato per alto pressione (pressione Max 300 bar, taratura 11 bar in discesa) corpo in inox (KT-2200-HWB2) SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali a progetto	cadauno					8,00			
	SOMMANO...	cadauno					8,00	132,78	1'062,24	0,004
228 N.P.013	Quadro di alimentazione di emergenza per ossigeno per impianti di distribuzione gas medicali ai sensi della norma ISO 7396-1 in applicazione da esterno comprensivo di collettore in rame dotato di ingressi per le linee provenienti dalle sorgenti primaria, secondaria e di emergenza e di tubazione in partenza per la connessione alla linea principale di alimentazione dell'impianto centralizzato. Realizzazione del collettore in rame con tubazione di diametro 22 x 1 mm predisposte con ingresso/uscita dal lato alto della cassetta. Inserimento di punto di alimentazione di emergenza di tipo NIST gas specifico a cui connettersi con fonti di alimentazioni mobili provvisorie escludendo le centrali a monte tramite opportune valvole di intercettazione. Comprensivo di valvola di sicurezza tarata alla pressione di 14,0 bar. La predisposizione in linea di una valvola di intercettazione consente la sostituzione in fase di manutenzione del punto di alimentazione di emergenza e/o della valvola di sicurezza. Il quadro è predisposto di punto di connessione G ^{1/2} per l'inserimento di trasduttore di pressione (scala 0-16 bar) per il monitoraggio del valore della pressione e dei relativi allarmi di centrale ai sensi della norma ISO 7396-1. Sono presenti tre									
	A RIPORTARE								22'646'865,14	



Handwritten signature or initials.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								22'646'865,14	
	manometri scala 0 16 bar conformi alla norma EN 837-1 per il monitoraggio delle pressioni delle tubazioni in ingresso e in uscita dal quadro. La struttura è predisposta per l'inscrizione di un allarme digitale per la lettura in loco delle pressioni e degli allarmi all'interno di una scatola da esterno con protezione IP 55. Il quadro è realizzato all'interno di una carpenteria in acciaio inox AISI 430 con porta cieca con serratura. Marcatura CE ai sensi della Direttiva 93/42/CEE e smi. Sgrassaggio del dispositivo medico in conformità ai requisiti della norma ISO 15001. Riferimento codice prodotto PF-4900-0002 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali a progetto					5,00				
	SOMMANO...	cadauno					5,00	2'869,90	14'349,50	0,053
229 N.P.014	Modulo d'allarme LCD per la visualizzazione degli allarmi operativi e di emergenza di centrale ai sensi della norma ISO 7396-1 predisposto con led rosso/arancione e diciture di emergenza. Presenza di tasto di prova e di reset e di led verde di segnalazione presenza rete. Connessione a pressostati di alto pressione. L'allarme è predisposto per la connessione a un sensore collegato all'inversore pneumatico della centrale a scambio automatico per la segnalazione "sorgente in funzione". Inserimento all'interno di scatola da esterno con grado di protezione IP 55 da inserire nella carpenteria della centrale a scambio automatico PF-5101-0002. Alimentazione elettrica a 24 Vac. Allarme predisposto di interfaccia RS 485 per la connessione a sistema di supervisione. Conformità alla norma EN 475. Marcatura CE ai sensi della Direttiva 93/42/CEE e smi. Riferimento codice prodotto AQ-2512-01 10 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali Monitor					2,00				
	SOMMANO...	cadauno					2,00	789,52	1'579,04	0,006
230 N.P.015	Modulo d'allarme touch screen per la visualizzazione degli allarmi operativi e di emergenza di centrale ai sensi della norma ISO 7396-1 predisposto con display touch screen e visualizzazione grafica. Presenza di tasto di prova e di reset e di led verde di segnalazione presenza rete. Connessione a pressostati di alto pressione c/o a trasduttori di pressione per il monitoraggio delle pressioni. L'allarme è predisposto per la connessione a un sensore collegato all'inversore pneumatico della centrale a scambio automatico per la segnalazione "sorgente in funzione" e per la connessione a un sensore stato di servizio della valvola di attivazione della terza fonte gassosa. Inserimento all'interno di scatola da esterno									
	A RIPORTARE								22'662'793,68	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								22'662'793,68	
	con grado di protezione IP 55 da inserire nella carpenteria della centrale a scambio automatico PF-5101-0002. Alimentazione elettrica a 24 Vac. Allarme predisposto di interfaccia RS 485 per la connessione a sistema di supervisione. L'allarme è gestibile grazie a un sistema menu attraverso il quale si possono attivare o escludere le varie conformazioni di centrale. Presenza di menu' di gestione manutenzioni - di storico allarmi - di configurazioni delle soglie trasduttori - impostazioni ingressi analogici e digitali - personalizzazione messaggi d'allarme. Conformità alla norma EN 475. Marcatura CE ai sensi della Direttiva 93/42/CEE e smi. Riferimento codice prodotto AQ-2521-0001 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali A progetto					2,00				
	SOMMANO...	cadauno				2,00	1'106,55	2'213,10	0,008	
231 N.P.016	Tubazioni - Staffatura su apposite staffe in materiale plastico, conformate per permettere al tubo la completa scorrevolezza assiale oltre che per fornire isolamento da eventuali correnti vaganti - Tubazioni in barra del tipo omologato per l' use dei gas medicali secondo la norma EN 13348 - Giunzioni con raccordi presagomati - Saldature realizzate con apposita lega ad altissimo tenore d'argento (44%), con punto di fusione a 620 °c in accordo alla norma UNI EN 13585 "Brasatura forte - Guaina di protezione in PVC per tubazioni sotto traccia - Flussaggio saldature con gas inertizzante - Etichette indicanti il nome e la direzione del gas con colore specifico - Controllo tenuta a pressione - Collaudi di erogazione fluido - Rilascio verbali di collaudo e dichiarazione di conformity - Rilascio marcatura CE secondo direttiva 93/42 - AS Built finale su supporto informatico e cartaceo - Tubo rame 10 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali Piano interrato Piano terra Piani 1°-2°3°					1,00 1,00 3,00	145,00 323,00 380,00	1'140,00		
	SOMMANO...	m					1'608,00	22,64	36'405,12	0,135
232 N.P.017	Tubazioni - Staffatura su apposite staffe in materiale plastico, conformate per permettere al tubo la completa scorrevolezza assiale oltre che per fornire isolamento da eventuali correnti vaganti - Tubazioni in barra del tipo omologato									
	A RIPORTARE								22'701'411,90	



Handwritten signature

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	RIPORTO								22'701'411,90		
	per l' use dei gas medicali secondo la norma EN 13348 - Giunzioni con raccordi presagomati - Saldature realizzate con apposita lega ad altissimo tenore d'argento (44%), con punto di fusione a 620 °c in accordo alla norma UNI EN 13585 "Brasatura forte - Guaina di protezione in PVC per tubazioni sotto traccia - Flussaggio saldature con gas inertizzante - Etichette indicanti il nome e la direzione del gas con colore specifico - Controllo tenuta a pressione - Collaudi di erogazione fluido - Rilascio verbali di collaudo e dichiarazione di conformity - Rilascio marcatura CE secondo direttiva 93/42 - AS Built finale su supporto informatico e cartaceo - Tubo rame 16 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali Piano Interrato Piano terra Piani 1°-2°3°										
	SOMMANO...	m	1,00	170,00			170,00				
			1,00	345,00			345,00				
			3,00	450,00			1'350,00				
	SOMMANO...	m					1'865,00	26,43	49'291,95	0,183	
233 N.P.018	Tubazioni - Staffatura su apposite staffe in materiale plastico, conformate per permettere al tubo la completa scorrevolezza assiale oltre che per fornire isolamento da eventuali correnti vaganti - Tubazioni in barra del tipo omologato per l' use dei gas medicali secondo la norma EN 13348 - Giunzioni con raccordi presagomati - Saldature realizzate con apposita lega ad altissimo tenore d'argento (44%), con punto di fusione a 620 °c in accordo alla norma UNI EN 13585 "Brasatura forte - Guaina di protezione in PVC per tubazioni sotto traccia - Flussaggio saldature con gas inertizzante - Etichette indicanti il nome e la direzione del gas con colore specifico - Controllo tenuta a pressione - Collaudi di erogazione fluido - Rilascio verbali di collaudo e dichiarazione di conformity - Rilascio marcatura CE secondo direttiva 93/42 - AS Built finale su supporto informatico e cartaceo - Tubo rame 22 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali Piano Interrato Piano terra Piani 1°-2°3°										
	SOMMANO...	m	1,00	195,00			195,00				
			1,00	378,00			378,00				
			3,00	470,00			1'410,00				
	SOMMANO...	m					1'983,00	31,02	61'512,66	0,228	
234	Barriera tagliafuoco su pareti										
	A RIPORTARE								22'812'216,51		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								22'812'216,51	
N.P.019	SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali Piano interrato Piano terra Piani 1° - 2° - 3°		1,00 1,00 3,00	18,00 22,70 38,40			18,00 22,70 115,20			
	SOMMANO...	m					155,90	98,69	15'385,77	0,057
235 N.P.020	Gruppo di regolazione e controllo rete secondaria composto da: n. 1 Cassetta da incasso completa di coperchio a perdere di protezione in fase catteristica avente portello apribile di completamento con telaio in lamiera verniciata RAL 9010 spessore 1,5mm, completo di visiva in vetro temperato di sicurezza e di serratura con chiave. Predisposta per l'alloggiamento di 1 riduttori gas riduttore gas (art. CA-0501-0000) SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali A progetto						5,00			
	SOMMANO...	cadauno					5,00	627,96	3'139,80	0,012
236 N.P.021	Il riduttore di pressione dotato di punto di alimentazione di emergenza/manutenzione che può essere a seconda delle esigenze conforme agli standard UNI 9507, AFNOR NF S 90-116, NIST e presenta un manometro in ingresso scala 0 -16.0 bare uno in uscita scala 0 -10.0 bar conformi alla norma EN 837-1 sostituibili in opera grazie ai non ritorno presenti nel riduttore stesso. Il riduttore di linea è predisposto tramite ingresso filettato per la connessione di un pressostato per la segnalazione delle soglie di minima e massima pressione d'allarme ed è dotato di codoli a saldare per la connessione alle tubazioni di ingresso e uscita dell'impianto. (art. PF-37UU-S102) (tipo MD) SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali A progetto						4,00			
	SOMMANO...	cadauno					4,00	1'862,53	7'450,12	0,028
237 N.P.022	Pressostatati miniaturizzato a doppio contatto per controllo min/max pre/tar SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali A progetto						12,00			
	SOMMANO...	cadauno					12,00	69,66	835,92	0,003
238 N.P.023	Allarme clinico di emergenza modulo visualizzazione allarmi clinici di emergenza a norme uni 475 marc. CE utilizzato per il riporto a distanza delle situazioni di stato dell'utenza o dell'eventuale interfacciamento con sistemi di supervisione completo di									
	A RIPORTARE								22'839'028,12	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								22'839'028,12	
239 N.P.024	<p>cassetta di contenimento (a tre ingressi) e interfaccia RS 485 (art. AQ-2514-3000) SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali a progetto</p> <p>SOMMANO...</p>	cadauno	2,00	5,00			10,00			
							10,00	618,43	6'184,30	0,023
240 N.P.025	<p>Unita terminale tipo UNI 9507x02 versione a murare con fondello da incasso completamento di pannello identificazione gas marc. CE SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali Piano 1° 2° 3°</p> <p>SOMMANO...</p>	cadauno	3,00	30,00			90,00			
							90,00	200,53	18'047,70	0,067
241 N.P.026	<p>Valvola a sfera di D. 3/4"x22 per gas medicali a chiusura rapida in ottone cromato stampato con sedi di tenuta in teflon , volantino a leva o a farfalla, completa di raccordi a tre pezzi in ottone per l'installazione a saldare in rame , esente da residui oleosi e completamente sgrassate. (art. PF-1115-2022)) SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali A progetto</p> <p>SOMMANO...</p>	cadauno	1,00	12,00			12,00			
							12,00	82,58	990,96	0,004
242 N.P.027	<p>Cassetta da esterno per due-tre posti valvola fino a 1 1/2" con porta trasparente con serratura (art. CA-1113-2000) SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali A progetto</p> <p>SOMMANO...</p>	cadauno	3,00	30,00			90,00			
							90,00	461,82	41'563,80	0,154
242 N.P.027	<p>CASSETTA INTERCETTAZIONE DI COMPARTO VVF (2-3 gas + vuoto) composta da: N.° 1 Cassetta da incasso completa di coperchio a perdere di protezione in fase cantieristica avente portello apribile di completamento con telaio in lamiera verniciata RAL 9010 spessore 1,5mm, completo di visiva in pexiglass a rompere e di serratura di sicurezza con chiave. Predisposta per l'alloggiamento di 2 moduli gas+ 1 valvola x vuoto. La cassetta 6 predisposta per l'alloggiamento della scheda elettronica MASTER atta alla segnalazione delle condizioni di funzionamento delle valvole (stato di apertura o chiusura valvole). (art. CA-1103-2000) SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali A progetto</p>		5,00	6,00			30,00			
	A RIPORTARE						30,00		22'905'814,88	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O						30,00		22'905'814,88	
	SOMMANO...	cadauno					30,00	631,83	18'954,90	0,070
243 N.P.028	N.° 1 Valvola a sfera di D. 1/2" x16 per gas medicali a chiusura rapida in ottone cromato stampato con sedi di tenuta in teflon , volantino a leva o a farfalla, completa di raccordi a tre peal in ottone per l'installazione a saldare in rame , esente da residui oleosi e completamente sgrassate. Comprensiva di kit di segnalazione stato di servizio (art. PF-110A-1016) SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali A progetto		3,00	4,00			12,00			
	SOMMANO...	cadauno					12,00	130,92	1'571,04	0,006
244 N.P.029	Allarme VVF N.° 1 Scheda elettronica d' interfaccia MASTER a norme EN 475 indicante lo stato di servizio delle valvole di Area a tre ingressi. La segnalazione del posizionamento valvola aperta o chiusa viene indicata tramite indicazione visiva e sonora su fronte pannello a led luminosi . Lo stesso pannello 6 predisposto per la ripetizione dei segnali in altre zone filtro tramite idonei moduli SLAVE con rete Bus Protocollo RS 485. (art. AQ-2507-3001) SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - Impianto completo gas medicali A progetto		5,00	6,00			30,00			
	SOMMANO...	cadauno					30,00	778,70	23'361,00	0,087
245 N.P.030	Progetto impianto con calcolo dimensionale, redatto su supporto cartaceo e informatico - prove collaudi e certificazione CE secondo normativa vigente SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 66 - impianto completo gas medicali Totale						1,00			
	SOMMANO...	a corpo					1,00	49'183,91	49'183,91	0,182
246 01.P01.A60. 005	Assistenze impianti elettrici per impianti gas medicali (SbCat 67) operario metalmeccanico specializzato -5'livello SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 67 - Assistenze impianti elettrici per impianti gas medicali Collegamenti del gruppo sistema di monitoraggio *(par.ug.=21*3) Collegamento delle valvole e dei sensori * (par.ug.=21*4)		63,00	8,00			504,00			
			84,00	8,00			672,00			
	SOMMANO...	h					1'176,00	29,42	34'597,92	0,128
247	operario metalmeccanico comune -3'livello									
	A R I P O R T A R E								23'033'483,65	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								23'033'483,65	
01.P01.A80. 005	SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 67 - Assistenze impianti elettrici per impianti gas medicali Vedi voce n° 246 [h 1 176.00]						1'176,00			
	SOMMANO...	h					1'176,00	26,36	30'999,36	0,115
	Assistenze edili per impianti gas medicali (SbCat 68)									
248 05.P75.H55. 005	Costruzione di cassonetti o vani, in cartongesso, silicato di calcio o similare, REI 120 certificati in opera a norma di legge, per contenimento tubazioni o strutture di acciaio, sia orizzontali che verticali, costruiti con doppia lastra di protezione ed isolante in lana di vetro o minerale, angolari in lamiera di acciaio, stuccatura, rasatura, garza sulle giunzioni e spigoli, paraspigoli, verniciatura all'acqua o a smalto a due mani, più mano di fondo del colore a scelta del committente, per qualsiasi forma e tipo di cassonetto anche ad andamento non lineare, misurato sulla lunghezza del manufatto protetto Per ogni metro SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 68 - Assistenze edili per impianti gas medicali A progetto cassonetti per gas medicali ai piani *(par.ug.=3*6)		18,00	37,50			675,00			
	SOMMANO...	m					675,00	136,14	91'894,50	0,341
249 06.A30.H02. 015	Esecuzione di tracce su pareti, soletta o pavimento, per incassare apparecchiature o condutture elettriche, eseguito a mano o a macchina, tracce in cemento armato o pietra fino a 25 mm di larghezza SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 68 - Assistenze edili per impianti gas medicali Tracce *(par.ug.=3*6)		18,00	38,00			684,00			
	SOMMANO...	m					684,00	19,24	13'160,16	0,049
250 05.P76.D70. 005	Formazione di fori qualunque diametro e dimensioni per passaggio tubazioni con conseguente ripristino di: Solette di qualsiasi tipo e spessore SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 27 - IMPIANTI GAS E GAS MEDICALI SbCat 68 - Assistenze edili per impianti gas medicali Fori nelle camere degenze *(par.ug.=3*30)		90,00	3,00			270,00			
	SOMMANO...	cad					270,00	64,59	17'439,30	0,065
	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO (Cat 28) Gruppi Frigo (SbCat 69)									
	A R I P O R T A R E								23'186'976,97	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								23'186'976,97	
251 05.P73.A90. 040	Provvista e posa in opera gruppo refrigeratore d'acqua monoblocco con condensatori raffreddati ad aria multicompressori alternativi, completo di armadio metallico, ventilatori bilanciati, evaporatori ad espansione secca, circuiti frigoriferi, sicurezze, ecc. Per potenzialita' oltre 243000 fino 320000 fr/h SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 69 - Grupi Frigo A progetto						5,00			
	SOMMANO...	cad					5,00	68'775,38	343'876,90	1,274
	Valvole a sfera per impianti gas di condizionamento (SbCat 70)									
252 01.P22.C89.0 20	Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate, con guarnizioni in p.t.f.e. Da 1" - mm 25 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 70 - Valvole a sfera per impianti gas di condizionamento montate secondo schemi di progetto		5,00	20,00			100,00			
	SOMMANO...	cad					100,00	11,44	1'144,00	0,004
253 01.P22.C89.0 25	Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate, con guarnizioni in p.t.f.e. Da 1 1/4" - mm 32 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 70 - Valvole a sfera per impianti gas di condizionamento montate secondo schemi di progetto		5,00	15,00			75,00			
	SOMMANO...	cad					75,00	17,57	1'317,75	0,005
254 01.P22.C89.0 30	Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate, con guarnizioni in p.t.f.e. Da 1 1/2" - mm 40 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 70 - Valvole a sfera per impianti gas di condizionamento montate secondo schemi di progetto		5,00	12,00			60,00			
	SOMMANO...	cad					60,00	24,33	1'459,80	0,005
255 01.P22.C89.0 35	Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate, con guarnizioni in p.t.f.e. Da 2" - mm 50 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 70 - Valvole a sfera per impianti gas di condizionamento montate secondo schemi di progetto		5,00	5,00			25,00			
	A RIPORTARE						25,00		23'534'775,42	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						25,00		23'534'775,42	
256 01.P22.C89.0 40	SOMMANO... Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate, con guarnizioni in p.t.f.e. Da 2 1/2" - mm 65 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 70 - Valvole a sfera per impianti gas di condizionamento montate secondo schemi di progetto	cad	5,00	17,00			25,00	40,47	1'011,75	0,004
	SOMMANO...	cad					85,00			
							85,00	91,48	7'775,80	0,029
257 01.F22.C89.0 45	SOMMANO... Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate, con guarnizioni in p.t.f.e. Da 3" - mm 80 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 70 - Valvole a sfera per impianti gas di condizionamento montate secondo schemi di progetto	cad	5,00	22,00			110,00			
	SOMMANO...	cad					110,00	121,16	13'327,60	0,049
258 11.P01.A63. 005	SOMMANO... Valvole a sfera in acciaio in tre pezzi, passaggio totale, estremità a saldare per allacciamenti gas in M.P. DN 3/4" SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 70 - Valvole a sfera per impianti gas di condizionamento montate secondo schemi di progetto	cad	5,00	14,00			70,00			
	SOMMANO...	cad					70,00	49,77	3'483,90	0,013
259 11.P01.A63. 010	SOMMANO... Valvole a sfera in acciaio in tre pezzi, passaggio totale, estremità a saldare per allacciamenti gas in M.P. DN 1" SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 70 - Valvole a sfera per impianti gas di condizionamento montate secondo schemi di progetto	cad	5,00	16,00			80,00			
	SOMMANO...	cad					80,00	53,50	4'280,00	0,016
260 11.P01.A63. 015	SOMMANO... Valvole a sfera in acciaio in tre pezzi, passaggio totale, estremità a saldare per allacciamenti gas in M.P. DN 1 1/4" SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 70 - Valvole a sfera per impianti gas di condizionamento montate secondo schemi di progetto	cad	5,00	22,00			110,00			
	SOMMANO...	cad					110,00	65,05	7'155,50	0,027
261 11.P01.A63.	SOMMANO... Valvole a sfera in acciaio in tre pezzi, passaggio totale, estremità a saldare per									
	A RIPORTARE								23'571'809,97	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								23'571'809,97	
020	allacciamenti gas in M.P. DN 1½" SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 70 - Valvole a sfera per impianti gas di condizionamento montate secondo schemi di progetto		5,00	10,00			50,00			
	SOMMANO...	cad					50,00	86,42	4'321,00	0,016
262 11.P01.A63. 025	Valvole a sfera in acciaio in tre pezzi, passaggio totale, estremità a saldare per allacciamenti gas in M.P. DN 2" SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 70 - Valvole a sfera per impianti gas di condizionamento montate secondo schemi di progetto		5,00	4,00			20,00			
	SOMMANO...	cad					20,00	125,82	2'516,40	0,009
263 11.P01.A63. 030	Valvole a sfera in acciaio in tre pezzi, passaggio totale, estremità a saldare per allacciamenti gas in M.P. DN 2½" SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 70 - Valvole a sfera per impianti gas di condizionamento montate secondo schemi di progetto		5,00	6,00			30,00			
	SOMMANO...	cad					30,00	247,35	7'420,50	0,027
264 11.P01.A63. 035	Valvole a sfera in acciaio in tre pezzi, passaggio totale, estremità a saldare per allacciamenti gas in M.P. DN 3" SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 70 - Valvole a sfera per impianti gas di condizionamento montate secondo schemi di progetto		5,00	6,00			30,00			
	SOMMANO...	cad					30,00	333,82	10'014,60	0,037
265 11.P01.A63. 040	Valvole a sfera in acciaio in tre pezzi, passaggio totale, estremità a saldare per allacciamenti gas in M.P. DN 4" SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 70 - Valvole a sfera per impianti gas di condizionamento montate secondo schemi di progetto		5,00	4,00			20,00			
	SOMMANO...	cad					20,00	511,83	10'236,60	0,038
	Electropompe di circolazione aria refrigerante (SbCat 71)									
266 05.P61.A90. 105	Electropompe trifasi monoblocco verticali flangiate rotore bagnato Potenza sino kW 1,5 DN100									
	A R I P O R T A R E								23'606'319,07	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par. ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								23'606'319,07	
	SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 71 - Elettropompe di circolazione aria refrigerante Previste						5,00			
	SOMMANO...	cad					5,00	903,74	4'518,70	0,017
267 05.P61.B30.0 60	Elettropompe trifasi orizzontali a basamento flangiate rotore ventilato Potenza sino kW 1,5 attacco DN 40 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 71 - Elettropompe di circolazione aria refrigerante Previste						5,00			
	SOMMANO...	cad					5,00	1'552,60	7'763,00	0,029
	Tubisteria per impianti di condizionamento (SbCat 72)									
268 01.P12.H20. 010	Tubi metallici in acciaio inossidabile tipo 18/8 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 72 - Tubisteria per impianti di condizionamento In progetto		5,00	1250,00			6'250,00			
	SOMMANO...	kg					6'250,00	9,75	60'937,50	0,226
269 01.A20.F50. 020	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco, su superfici metalliche Di tubi aventi diametro fino cm 15 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 72 - Tubisteria per impianti di condizionamento Vedi voce n° 268 [kg 6 250.00] *(lung.=1/0,89)			1,12			7'000,00			
	SOMMANO...	m					7'000,00	5,90	41'300,00	0,153
270 01.A20.F70. 035	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Tubi di sezione fino a cm 15, a due riprese. SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 72 - Tubisteria per impianti di condizionamento Vedi voce n° 268 [kg 6 250.00] *(lung.=1/0,89)			1,12			7'000,00			
	SOMMANO...	m					7'000,00	12,39	86'730,00	0,321
271 05.P70.C10.0 10	Provvista e posa in opera di rivestimento isolante tubi da fumo caldaie, vasi di espansione ecc. Con lana di roccia spessore cm. 8 Con fasciatura in lamierino d'alluminio SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI									
	A R I P O R T A R E								23'807'568,27	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	U/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								23'807'568,27	
	Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 72 - Tubisteria per impianti di condizionamento Tubi *(larg.=(2*0,04*3,14)*7000)		1,00		1758,400		1'758,40			
	SOMMANO...	m²				1'758,40	36,13	63'530,99	0,235	
	Serrande tagliafuoco (SbCat 73)									
272 05.P73.H80. 010	Provvista e posa in opera di serrande tagliafuoco, con certificazione, classe di resistenza al fuoco REI 120, per installazione sia a canale che a muro, con involucro e parti di comando in lamiera di acciaio zincato 20/10, pala con interposta ceramica amianto, dispositivo portafusibile estraibile dall'esterno, rele' termico con fusibile a 72 °C, leva di ritorno manuale, cuscinetti in bronzo autolubrificanti, fine corsa elettrico, profondità di mm. 300, sino Dmq. 4,5 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 73 - Serrande tagliafuoco A progetto		3,00	40,00	32,450		3'894,00			
	SOMMANO...	dm²				3'894,00	31,60	123'050,40	0,456	
	Canali d'aria (SbCat 74)									
273 05.P73.F70.0 05	Provvista e posa in opera di canali flangiati in lamiera di acciaio inox di sezione circolare: Senza rivestimento SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 74 - Canali d'aria Canali Piani		5,00		9135,00		45'675,00			
	SOMMANO...	kg				45'675,00	10,95	500'141,25	1,853	
	Diffusori ed estrattori (SbCat 75)									
274 05.P70.C10.0 10	Provvista e posa in opera di rivestimento isolante tubi da fumo caldaie, vasi di espansione ecc. Con lana di roccia spessore cm. 8 Con fasciatura in lamierino d'alluminio SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 74 - Canali d'aria Rivestimento isolante di canali *(larg.=1/6)		5,00		9135,00	0,167	7'627,73			
	SOMMANO...	m²				7'627,73	36,13	275'589,88	1,021	
	Diffusori ed estrattori (SbCat 75)									
275 05.P74.G20. 005	Provvista e posa bocchette aspirazione in lamiera.. SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 75 - Diffusori ed estrattori									
	A R I P O R T A R E							24'769'880,79		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								24'769'880,79	
	Bocchette a piano		5,00	215,00			1'075,00			
	SOMMANO...	cad					1'075,00	178,37	191'747,75	0,711
	Generatori aria calda (SbCat 76)									
276 05.P03.B05.0 30	Generatore d'aria calda con bruciatore a gas metano, a basamento con struttura portante in acciaio insonorizzata, completo di tutti gli accessori necessari per il corretto funzionamento, con l'esclusione della rampa d'adduzione gas; potenza termica utile: Generatore d'aria calda (con bruciatore a gas) da kW 530 a kW 600 SpCat 4 - IMPIANTI MECCANICI Cat 28 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SbCat 76 - Generatori aria calda Generatori d'aria calda Kw a progetto		1,00	3168,00			3'168,00			
	SOMMANO...	kw					3'168,00	23,98	75'968,64	0,282
	IMPIANTI ELETTRICI (SpCat 5) IMPIANTI ELETTRICI (Cat 29) Cavi e tubi (SbCat 77)									
277 06.P01.G01. 050	Cavi in rame rigidi o flessibili, isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo qualità G16, sotto guaina termoplastica di qualità M16, a norme CEI 20-13, per tensione nominale 0,6/1 kV (Tipo U/R/FG16OM16 0,6/1 kV) non propagante l'incendio ed a bassa emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22 III; CEI 20-37; CEI 20-38; CPR UE305/11 unipolare cavo tipo FG160M16 0,6/1 kV 1 x 70 SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 77 - Cavi e tubi Previsti		5,00	1000,00			5'000,00			
	SOMMANO...	m					5'000,00	10,61	53'050,00	0,197
278 06.P01.G01. 055	Cavi in rame rigidi o flessibili, isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo qualità G16, sotto guaina termoplastica di qualità M16, a norme CEI 20-13, per tensione nominale 0,6/1 kV (Tipo U/R/FG16OM16 0,6/1 kV) non propagante l'incendio ed a bassa emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22 III; CEI 20-37; CEI 20-38; CPR UE305/11 unipolare cavo tipo FG160M16 0,6/1 kV 1 x 95 SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 77 - Cavi e tubi Previsti		5,00	1000,00			5'000,00			
	SOMMANO...	m					5'000,00	13,76	68'800,00	0,255
279 06.P01.G01. 060	Cavi in rame rigidi o flessibili, isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo qualità G16, sotto guaina termoplastica di qualità M16, a									
	A R I P O R T A R E								25'159'447,18	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								25'159'447,18	
	norme CEI 20-13, per tensione nominale 0,6/1 kV (Tipo U/R/FG160M16 0,6/1 kV) non propagante l'incendio ed a bassa emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II; CEI 20-37; CEI 20-38; CPR UE305/11 unipolare cavo tipo FG160M16 0,6/1 kV 1 x 120 SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 77 - Cavi e tubi Previsti		5,00	1150,00			5'750,00			
	SOMMANO...	m					5'750,00	17,72	101'890,00	0,378
280 06.P02.A01. 035	Cavi telefonici a coppie per impianti interni in rame stagnato con conduttore a filo unico da 0,6, isolati in PVC, schermati o non schermati sotto guaina di PVC, a norme CEI 46-5, CEI 20-20 II (tipo TR/R oppure TRH/R). cavo per telefonia tipo TRH/R 16x2x0,6 SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 77 - Cavi e tubi Previsti		5,00	750,00			3'750,00			
	SOMMANO...	m					3'750,00	3,26	12'225,00	0,045
281 06.P02.C04.0 05	Cavo coassiale RG59 a norme MIL. C-17 conduttori in rame a filo unico, dielettrico in politene espanso, schermatura con foglio di alluminio e treccia di rame stagnato, guaina in PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi, isolato per tensione nominale 0,6/1kV. cavo RG 59 GRADO 4 SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 77 - Cavi e tubi Previsti		5,00	650,00			3'250,00			
	SOMMANO...	m					3'250,00	1,04	3'380,00	0,013
282 06.P02.D01. 015	Cavo composito per videofonia, coassiale + conduttori isolati, schermo con nastri di alluminio e/o treccia di rame, guaina in PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi. Videofonia per COAX+2x0,75+2x0,22 SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 77 - Cavi e tubi Previsti		5,00	650,00			3'250,00			
	SOMMANO...	m					3'250,00	2,06	6'695,00	0,025
283 06.P02.E01.0 35	Cavi specinli per impianti di sicurezza (antintrusione) con conduttori in rame flessibili, isolati in PVC, schermatura a nastro accoppiato di poliestere-alluminio con conduttore di continuità, guaina esterna in PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II. Cavi 300 v cavo per impianti di sicurezza 2x0,50+10x0,22 SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI									
	A R I P O R T A R E								25'283'637,18	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.og.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								25'283'637,18	
	Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 77 - Cavi e tubi Previsti		5,00	650,00			3'250,00			
	SOMMANO...	m				3'250,00	1,05	3'412,50	0,013	
284 06.P02.F01.0 20	Cavo tipo "BUS" per trasmissione segnali e comandi (es.antincendio), con conduttori in rame flessibili, isolati in PVC, twistati a coppie, schermato, guaina esterna in PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II, per tensione nominale 300 V, cavo con schermo totale 300 V 2 x 2,5 SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 77 - Cavi e tubi Previsti		5,00	850,00			4'250,00			
	SOMMANO...	m				4'250,00	1,71	7'267,50	0,027	
285 06.A10.A01. 015	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido, serie pesante, autoadesivante, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>1250N, resistenza all'urto =>2J, curvabili a freddo fino a D. 25 mm. Normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-54), IEC EN 61386, con grado di protezione IP 44 / IP 55, completa di curve, manicotti, raccordi tubo-tubo, rigidi o con guaine flessibili, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione. F.O. di tubo PVC rigido D. 25 mm SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 77 - Cavi e tubi Vedi voce n° 277 [m 5 000.00] Vedi voce n° 278 [m 5 000.00] Vedi voce n° 279 [m 5 750.00]						5'000,00 5'000,00 5'750,00			
	SOMMANO...	m				15'750,00	3,05	48'037,50	0,178	
286 06.A10.A01. 020	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido, serie pesante, autoadesivante, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>1250N, resistenza all'urto =>2J, curvabili a freddo fino a D. 25 mm. Normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-54), IEC EN 61386, con grado di protezione IP 44 / IP 55, completa di curve, manicotti, raccordi tubo-tubo, rigidi o con guaine flessibili, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione. F.O. di tubo PVC rigido D. 32 mm SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 77 - Cavi e tubi Vedi voce n° 280 [m 3 750.00] Vedi voce n° 281 [m 3 250.00] Vedi voce n° 282 [m 3 250.00]						3'750,00 3'250,00 3'250,00			
	SOMMANO...	m				10'250,00	3,84	39'360,00	0,146	
	A RIPORTARE								25'381'714,68	

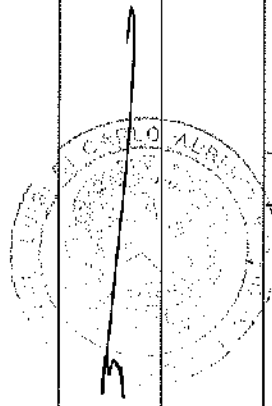
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								25'381'714,68	
287 06.A10.A01. 025	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido, serie pesante, autocingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>1250N, resistenza all'urto =>2J, curvabili a freddo fino a D. 25 mm. Normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-54), IEC EN 61386, con grado di protezione IP 44 / IP 55, completa di curve, manicotti, raccordi tubo-tubo, rigidi o con guaine flessibili, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione. F.O. di tubo PVC rigido D. 40 mm SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 77 - Cavi e tubi Vedi voce n° 283 [m 3 250.00] Vedi voce n° 284 [m 4 250.00]									
	SOMMANO...	m					7'500,00	4,67	35'025,00	0,130
	Gruppi elettrogeni e UPS (SbCat 78)									
288 06.P28.A01. 055	Gruppi elettrogeni automatici, costituiti da motore diesel, alternatore trifase con neutro 380/220 v, 50 hz, basamento in lamiera serbatoio di servizio, quadro elettrico con dispositivo di commutazione automatica potenze da 10 a 220 kva gruppo elettrogeno trifase 380/220 V, 150 kVA SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 78 - Gruppi elettrogeni e UPS A progetto						2,00			
	SOMMANO...	cad					2,00	27'206,36	54'412,72	0,202
289 06.A28.A01. 705	P.O. Posa in opera gruppi elettrogeni automatici, costituiti da motore diesel, alternatore trifase con neutro 380/220 v, 50 hz, basamento in lamiera serbatoio di servizio, quadro elettrico con dispositivo di commutazione automatica potenze da 10 a 220 kva. P.O. di gruppo elettrogeno fino a 10 kVA SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 78 - Gruppi elettrogeni e UPS Vedi voce n° 288 [cad 2.00]						2,00			
	SOMMANO...	cad					2,00	673,14	1'346,28	0,005
290 06.P28.B01.0 30	Accessori per gruppi elettrogeni: cofanature insonorizzate, corredate di sportelli apribili per l'ispezione del gruppo, con livello di rumore a 7 m di 65 dba o di 80 dba. marmitta insonorizzate per la riduzione del rumore di scarico. cofanatura gruppi elettrog. 150-180 kVA, 65 dba SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 78 - Gruppi elettrogeni e UPS Vedi voce n° 288 [cad 2.00]						2,00			
	SOMMANO...	cad					2,00	6'291,17	12'582,34	0,047
	A RIPORTARE								25'485'081,02	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								25'485'081,02	
291 06.A28.B01. 520	P.O.Posa in opera di accessori per gruppi elettrogeni cofanature insonorizzate, corredate di sportelli apribili per l'ispezione del gruppo, con livello di rumore a 7 m di 65 dba o di 80 dba. marmitte insonorizzate per la riduzione del rumore di scarico. P.O. di cofanatura gruppi elettrogeni 60-70 kVA, 65 dba SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 78 - Gruppi elettrogeni e UPS Vedi voce n° 290 [cad 2.00]						2,00			
	SOMMANO...	cad					2,00	221,28	442,56	0,002
292 06.P28.C03.0 50	UPS TRIFASE-TRIFASE Fornitura a pie d'opera di gruppo di continuità statico o gruppo soccorritore come da norma CEI EN 50171 con le seguenti caratteristiche:Trifase-Trifase, Fornito in struttura metallica autoportante con eventuale vano atto a contenere le batterie con esclusione delle sole batterie, Carica batterie, Alimentatore idoneo, filtro di rete, Tecnologia a doppia conversione, Tecnologia on-line, Forma d'onda Sinusoidale, Fattore di potenza > di 0,95, Efficienza > di 92%, Tensione nominale di ingresso 220/380, 230/400, 240/415 VAC., Frequenza nominale 50/60 Hz, Sovracaricabilità elevata, Auto-restart automatico al ritorno rete, Comunicazione USB/DB9 con RS232 e contatti EPO, Slot per interfacce, Slot per scheda contatti puliti, Segnalazioni remote, Possibilità di collegamento in parallelo come ridondanza, Compreso di tutti gli accessori necessari al funzionamento. 3F/3f da 160 kVA SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 78 - Gruppi elettrogeni e UPS A progetto						2,00			
	SOMMANO...	cad					2,00	27'568,01	55'136,02	0,204
293 06.A28.C01. 025	P.O. di UPS Posa in opera e messa in funzione di gruppo di continuità statico di qualsiasi tipo, sia monoblocco che unita stand-alone che da rack, in versione monofase o trifase, comprese tutte le prove funzionali e di start-up. " posa gruppi di continuità statici fino a 200 kVA SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 78 - Gruppi elettrogeni e UPS Vedi voce n° 292 [cad 2.00]						2,00			
	SOMMANO...	cad					2,00	398,39	796,78	0,003
	Quadri elettrici (SbCat 79)									
294 N.P.031	FORNITURA E POSA DI QUADRO ELETTRICO LINEE PRIVILEGIATE PT-NUCLEO 1 SINO A NUCLEO 10- REALIZZAZIOEN COME DA SCHEMA UNIFILARE ALLEGATO - DA L005 A L0014- DIMENSIONI 91*43*200 h PORTE									
	A RIPORTARE								25'541'456,38	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								25'541'456,38	
	IN CRISTALLO COMPRESSE SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 79 - Quadri elettrici A progetto		1,00	10,00			10,00			
	SOMMANO...	cadauno					10,00	1'469,58	14'695,80	0,054
295 N.P.032	FORNITURA E POSA DI QUADRO LOCALE CENTRO EMERGENZE- REALIZZAZIOEN COME DA SCHEMA UNIFILARE ALLEGATO - L0015- DIMENSIONI 60*17.5*200 h- PORTE IN CRISTALLO COMPRESSE SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 79 - Quadri elettrici A progetto						3,00			
	SOMMANO...	cadauno					3,00	1'383,52	4'150,56	0,015
296 N.P.033	FORNITURA E POSA DI QUADRO GENERALE PIANO TERRENO - P COMUNI UFFICI- REALIZZAZIOEN COME DA SCHEMA UNIFILARE ALLEGATO - L0016- PORTE IN CRISTALLO COMPRESSE SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 79 - Quadri elettrici A progetto		1,00	5,00			5,00			
	SOMMANO...	cadauno					5,00	4'325,53	21'627,65	0,080
297 N.P.034	FORNITURA E POSA DI QUADRO PALESTRA- REALIZZAZIOEN COME DA SCHEMA UNIFILARE ALLEGATO - L0017- PORTE IN CRISTALLO COMPRESSE SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 79 - Quadri elettrici A progetto						2,00			
	SOMMANO...	cadauno					2,00	862,62	1'725,24	0,006
298 N.P.035	FORNITURA E POSA DI QUADRO PT SPOGLIATOIO E SERVIZI VARI- REALIZZAZIOEN COME DA SCHEMA UNIFILARE ALLEGATO - L0018- PORTE IN CRISTALLO COMPRESSE SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 79 - Quadri elettrici a progetto						5,00			
	SOMMANO...	cadauno					5,00	2'280,27	11'401,35	0,042
299 N.P.036	FORNITURA E POSA DI QUADRO LOCALE CAMERE MORTUARIE- REALIZZAZIOEN COME DA SCHEMA UNIFILARE ALLEGATO - L0019- PORTE IN CRISTALLO COMPRESSE SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 79 - Quadri elettrici									
	A RIPORTARE								25'595'056,98	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								25'595'056,98	
300 N.P.037	A progetto SOMMANO...	cadauno					2,00			
							2,00	1'204,40	2'408,80	0,009
	FORNITURA E POSA DI QUADRO LINEE NUCLEI DAL N. 1 AL NUMEOR 10- REALIZZAZIOEN COME DA SCHEMA UNIFILARE ALLEGATO - L0020 A L0029- PORTE IN CRISTALLO COMPRESSE SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 79 - Quadri elettrici A progetto		5,00	4,00			20,00			
	SOMMANO...	cadauno					20,00	1'958,27	39'165,40	0,145
301 N.P.038	FORNITURA E POSA DI QUADRO ELETTRICO GENERALE DI SMISTAMENTO- REALIZZAZIOEN COME DA SCHEMA UNIFILARE ALLEGATO -									
	DIMENSIONI 90*60*200 h N.2- PORTE IN CRISTALLO COMPRESSE SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 79 - Quadri elettrici A progetto		1,00	2,00			2,00			
	SOMMANO...	cadauno					2,00	17'964,46	35'928,92	0,133
302 N.P.039	FORNITURA E POSA DI QUADRO GENERALE UTA SOTTOTETTO- REALIZZAZIOEN COME DA SCHEMA UNIFILARE ALLEGATO - L0031 - A - B - C- PORTE IN CRISTALLO COMPRESSE SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 79 - Quadri elettrici A progetto									
	SOMMANO...	cadauno					3,00			
							3,00	1'048,50	3'145,50	0,012
303 N.P.040	FORNITURA E POSA DI QUADRO LOCALE CENTRALE IDRICA- REALIZZAZIOEN COME DA SCHEMA									
	IN CRISTALLO COMPRESSE SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 79 - Quadri elettrici A progetto						1,00			
	SOMMANO...	cadauno					1,00	1'326,61	1'326,61	0,005
304 N.P.041	FORNITURA E POSA DI QUADRO LOCALI TECNOLOGICI- REALIZZAZIOEN COME DA SCHEMA UNIFILARE ALLEGATO - L0033- PORTE IN CRISTALLO COMPRESSE SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 79 - Quadri elettrici A progetto		5,00	1,00			5,00			
	SOMMANO...	cadauno					5,00	1'508,47	7'542,35	0,028
	A RIPORTARE								25'684'574,56	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								25'684'574,56	
305 N.P.042	FORNITURA E POSA DI QUADRO LOCALI LAVANDERIA E SERVIZI- REALIZZAZIOEN COME DA SCHEMA UNIFILARE ALLEGATO - L0034- PORTE IN CRISTALLO COMPRESSE SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 79 - Quadri elettrici A progetto						2,00			
	SOMMANO...	cadauno					2,00	751,80	1'503,60	0,006
306 N.P.043	FORNITURA E POSA DI QUADRO ELETTRICO LINEE PRIVILEGIATE- REALIZZAZIOEN COME DA SCHEMA UNIFILARE ALLEGATO - L004- DIMENSIONI 90+30*60*200 h N. 1- DIMENSIONI 90*60*200 h N.2- PORTE IN CRISTALLO COMPRESSE SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 79 - Quadri elettrici A PROGETTO						2,00			
	SOMMANO...	cadauno	1,00	2,00			2,00	14'460,74	28'921,48	0,107
307 N.P.073	FORNITURA E POSA DI QUADRO COME DA SCHEMA UNIFILARE ALLEGATO - QMT - L0001 - DIMENSIONI 90+30*60*200 h N. 2 - DIMENSIONI 90*60*200 N. 2 - PORTE IN CRISTALLO COMPRESSE - L'OPERA SI INTENDE CON IL RIPETERSI DEGLI ARMADI SINO AL COMPLETAMENTO DELLO SCHEMA ELETTRICO SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 79 - Quadri elettrici A progetto						2,00			
	SOMMANO...	cadauno					2,00	11'338,15	22'676,30	0,084
308 N.P.044	FORNITURA E POSA DI QUADRO ELETTRICO GENERALE TRI- REALIZZAZIOEN COME DA SCHEMA UNIFILARE ALLEGATO - QGTR1L002- DIMENSIONI 90+30*60*200 h N.2- CRISTALLO COMPRESSE SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 79 - Quadri elettrici						1,00			
	SOMMANO...	cadauno					1,00	46'630,84	46'630,84	0,173
	Collegamenti Punti presa e punti luce (SbCat 80)									
309 N.P.045	Fornitura, Posa in opera e Collegamento di punto presa telefonica - Opera compiuta PREZZO PREVEDE LA FORNITURA E									
	A RIPORTARE								25'784'306,78	



[Handwritten signature]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								25'784'306,78	
	POSA DI FRUTTI BTICINO SERIE LIVING NOW COLORE A SCELTA DL SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 80 - Collegamenti Punti presa e punti luce A progetto		5,00	6,00			30,00			
	SOMMANO...	cadauno					30,00	41,66	1'249,80	0,005
310 N.P.046	Fornitura, Posa in opera e Collegamento di punto presa rete dati - Opera compiuta IL PREZZO PREVEDE LA FORNITURA E POSA DI FRUTTI BTICINO SERIE LIVING NOW COLORE A SCELTA DL SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 80 - Collegamenti Punti presa e punti luce A progetto		5,00	50,00			250,00			
	SOMMANO...	cadauno					250,00	44,03	11'007,50	0,041
311 N.P.047	Fornitura, Posa in opera e Collegamento di punto presa TV modulare - Opera compiuta IL PREZZO PREVEDE LA FORNITURA E POSA DI FRUTTI BTICINO SERIE LIVING NOW COLORE A SCELTA DL SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 80 - Collegamenti Punti presa e punti luce A progetto		5,00	30,00			150,00			
	SOMMANO...	cadauno					150,00	46,14	6'921,00	0,026
312 N.P.048	Fornitura, Posa in opera e Collegamento di punto luce interrotto incassato di tipo stagno IP55 - Opera compiuta SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 80 - Collegamenti Punti presa e punti luce A progetto		5,00	18,00			90,00			
	SOMMANO...	cadauno					90,00	34,42	3'097,80	0,011
313 N.P.049	Fornitura, Posa in opera e Collegamento di punto luce interrotto incassato a soffitto - Opera compiuta SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 80 - Collegamenti Punti presa e punti luce A progetto		5,00	80,00			400,00			
	SOMMANO...	cadauno					400,00	29,66	11'864,00	0,044
314 N.P.050	Fornitura, Posa in opera e Collegamento di punto luce interrotto a soffitto derivato dal primo - Opera compiuta SpCat 5 - IMPIANTI ELETTRICI Cat 29 - IMPIANTI ELETTRICI SbCat 80 - Collegamenti Punti presa e punti luce A progetto		5,00	110,00			550,00			
	SOMMANO...	cadauno					550,00	11,19	6'154,50	0,023
315	Fornitura, Posa in opera e Collegamento di									
	A RIPORTARE								25'824'601,38	

Repertorio numero **37.767**

VERBALE DI ASSEVERAZIONE
REPUBBLICA ITALIANA

L'anno duemilaventidue il quattro agosto, in Torino, nel mio studio in via A. Avogadro n. 16.

Innanzi a me dott. Luigi MIGLIARDI, notaio in Torino, iscritto al Collegio Notarile dei Distretti Riuniti di Torino e Pinerolo, è presente il geometra

LAGANA' Bruno Antonio, nato a Cinisi (PA) il 3 febbraio 1948, con studio in Torino, via Candido Viberti n. 1 bis.

Detto comparente, della cui personale identità io notaio sono certo, mi presenta la perizia estimativa del valore di mercato dell'immobile in **Settimo Torinese, con accesso da Via Santa Cristina n. 3**, costituito da terreno con entrostante fabbricato destinato a struttura sanitaria denominata "OSPEDALE CIVICO CITTA' DI SETTIMO TORINESE" di proprietà della "S.A.A.P.A. S.P.A. IN LIQUIDAZIONE", con sede in Settimo Torinese, via S. Cristina n. 3, capitale di euro 136.505,00 versato, codice fiscale, partita IVA e numero di iscrizione nel Registro delle Imprese di Torino 08507160011, numero R.E.A. TO-978867, indirizzo P.E.C. amministrazione@cert.ospedalesettimo.it, chiedendomi di asseverarla con giuramento.

Aderendo alla richiesta ammonisco il comparente, il quale presta il giuramento di rito pronunciando la formula "Giuro di aver bene e fedelmente proceduto alle operazioni affidatemi e di non aver avuto altro scopo che quello di far conoscere la verità."

Io notaio ho redatto questo verbale dattiloscritto nei modi di legge e da me letto al comparente, che lo conferma e con me si sottoscrive.

Occupa queste faccende di un mezzo foglio

ms. Antonio G.

Grig...



h...