Jeq.1



283 (Ac

pag. 1

STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 4 A TUTTO IL 16/02/2015

OGGETTO: Realizzazione nuova sede Centro Dialisi Ospedale di Tolentino

COMMITTENTE: Asur Area Vasta n.3 Macerata

IMPRESA: Elettroidraulica Silvi



Tresponsacia, Colof, del Procedimento
Geom. 1824

Contratto in data 31/01/2012 rep. n. 5991 registrato a Macerata in data 20/02/2012 al n. 001173 di euro 349/882.19

Data Offerta:	23/08/2011	IMPORTO DEL PROGETTO:	446 428.57
Data Consegna:	11/06/2012	Somme a Disposizione:	150 177.81
Data Inizio Lavori:	11/06/2012	Importo per la Sicurezza:	18 000.00
Giorni Utili per Ultimazione:	300	IMPORTO DI VARIANTE	0.00
Data Utile per Ultimazione:	06/02/2013	Somme a Disposizione (variante):	0.00
Giorni di Sospensione:	601	Importo per la Sicurezza (variante):	0.00
Numero di Sospensioni	3	,	
Nuova Data Ultimazione:	28/02/2015	Anticipazione:	0.00

., .	INDICAZIONE DEI LAVORI		IMP	PORTI	
Num.Ord. TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
	<u>LAVORI A MISURA</u>	To the second se			
01.19.001.00	Pali trivellati fino m 20,00. Pali di lunghezza fino a m 20,00, trivellati con sonda a rotazione, completi in opera. Sono compresi: la fornitura del calcestruzzo con resistenza car CAP. 3. La misura verrà effettuata per la lunghezza effettiva dei pali a testa rettificata. Con diametro del palo cm 50.				
,	SOMMANO m	48,00	48,18	2′312,6	
2 02.01.003.00	Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00.	and the second s			
	SOMMANO mc	70,00	13,44	940,8	
3 02.01.007	Trasporto a qualsiasi distanza nell'ambito del cantiere o a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km. Trasporto a qualsiasi distanza nell'ambito del cantiere o a ed ogni spesa relativa al pieno funzionamento del mezzo di trasporto, degli oneri di smaltimento in pubblica discarica.				
	SOMMANO mc	45,93	3,80	174,5	
4 02.03.002.00	Demolizione di murature. Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o miste, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera vi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Eseguito a mano o con altro mezzo manuale.				
4	SOMMANO mc	23,61	173,15	4′088,0′	
5 02.03.006.00	Demolizione di massetto. Demolizione di massetto e/o sottofondo in calcestruzzo o altra miscela. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cant rica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori fino a cm 8.				
	SOMMANO mq	156,71	13,59	2′129,68	
6 02.03.006.00 2	Demolizione di massetto. Demolizione di massetto e/o sottofondo in calcestruzzo o altra miscela. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cant ' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori oltre cm 8 e per ogni centimetro in più.				
_	SOMMANO mq	449,33	0,95	426,87	
7 02.03.008.00 1	Demolizione di tramezzi. Demolizione di tramezzi di qualsiasi genere e tipo. Nella demolizione sono compresi, qualora presenti, l'intonaco, i rivestimenti ed il battiscopa. I trame lativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per uno spessore compreso tra cm 6-11.				
	SOMMANO mq	61,69	9,76	602,10	
02.03.009	Demolizione di intonaco. Demolizione di intonaco di qualsiasi tipo, sia rustico che civile, sia interno che esterno Sono compresi: la scrostatura e scalfittura della malta negli i ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	and a state of the			
	SOMMANO mq	19,00	12,68	240,92	
02.03.010.00	Demolizione di pavimenti e rivestimenti. Demolizione di pavimenti e rivestimenti murali, intemi ed estemi. E' esclusa la preparazione per l'eventuale ripavimentazione e rivestime nto altro occorre per dare il lavoro finito. Pavimento e rivestimenti in piastrelle di gres, di ceramica, di cotto, etc.				
	SOMMANO mq	218,13	14,61	3′186,88	
	Demolizione di pavimenti e rivestimenti. Demolizione di pavimenti e rivestimenti murali, intemi ed estemi. E' esclusa la preparazione per l'eventuale ripavimentazione e rivestime mpreso quanto altro ocorre per dare il lavoro finito. Pavimento e rivestimento in lastre di marmo, travertino e simili.	-			
	SOMMANO mq	15,08	17,52	264,20	
02.03.011	Demolizione di controsoffitti. Demolizione di controsoffitti di qualsiasi forma e tipo. Sono compresi: Ia rimozione della struttura portante di qualunque forma e tipo; la cernita e ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
	SOMMANO mq	123,87	12,67	1′569,43	
	Rimozione di battiscopa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. In gres, ceramica, laterizio o marmo. SOMMANO m	10,00	2,20	22,00	
02.04.006	Rimozione di tubi in ferro e PVC per condotte. Rimozione di tubi in ferro e PVC, di qualsiasi diametro, per condotte di qualsiasi tipo, poste su terreno, in murature, sotto i masse e genere. E' inoltre compreso quanto				
	altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi gli scavi e/o le demolizioni. SOMMANO m	44,50	2,82	125,49	
	Rimozione di infissi. Rimozione di infissi di qualunque forma e specie, incluse mostre, telai, ecc Sono compresi: le opere murarie; il calo a terra del materiale; l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita. E'				
	A RIPORTARE			16′083,61	

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI		IМ	PORTI
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			16'083,6
	inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO mq	53,00	22,01	1′166,5
15 02.04.009	Rimozione di apparecchi idro-sanitari eriscaldamento. Rimozione di apparecchi idro-sanitari e riscaldamento. Sono compresi: le opere murarie e idrauliche; il calo a terra dei materiali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.			
	SOMMANO cad	20,00	26,40	528,0
6 02.05.001.00	Allestimento di ponteggi in castelli prefabbricati. Allestimento di ponteggi in castelli prefabbricati, compreso il montaggio, il nolo fino a 6 mesi e lo smontaggioa lavori ultima I rispetto delle vigentinorme in materia di infortunistica sul lavoro. Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna	To Visignation Constitution of the Constitutio		
	SOMMANO mq	45,00	13,46	605,7
7 2.05.012	Noleggio di teli o reti in nylon pesante per schermatura di ponteggi. Noleggiodi teli o reti in nylon pesante per schermatura di ponteggi, da applicarsi sulle impalcature di servi ato, compresi sfridi e smontaggi a lavoro ultimato nonché il trasporto del materiale di risulta alla pubblica discarica.			
	SOMMANO mq	45,00	4,46	200,70
03.01.001.00	Massetto di sabbia e cemento. Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento 325 per mc di sabbia dato in opera ben costipato e livellato, eseguito per pavimentazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessori fino a cm 7.			
	SOMMANO mq	150,95	12,96	1′956,32
3.01.001.00	Massetto di sabbia e cemento. Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento 325 per mc di sabbia dato in opera ben costipato e livellato, eseguito per pavim E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessori oltre cm 7 e per ogni centimetro in più.	- the comments of the comments		
	SOMMANO mq	578,85	0,96	555,70
3.01.003.00	Massetto isolante. Massetto isolante in conglomerato cementizio con cemento tipo 325 e materiali naturali o naturali espansi, dai in opera per lastrici, sottofondi, rinfianchi, et i dimensione varia da mm 4-8 a mm 8-15, confezionato con Kg 200 di cemento per me di impasto e per spessori fino a cm 7.			
	SOMMANO mq	34,58	17,57	607,57
3.01.003.00	Massetto isolante. Massetto isolante in conglomerato cementizio con cemento tipo 325 e materiali naturali o naturali espansi, dai in opera per lastrici, sottofondi, rinfianchi, et a mm 8-15, confezionato con Kg 200 di cemento per mc di impasto e per spessori oltre cm 7 e per ogni centimetro in più.	Try Mano		
	SOMMANO mq	207,47	1,97	408,72
3.01.012.00	Vespaio aerato con casseri a perdere. Realizzazione di vespaio aerato con casseri a perdere in materiale plastico riciclato montati a secco e autobloccati in modo da formare un ins griglie di collegamento del vespaio con l'esterno. Misurazione netta tra i cordoli o travi. Altezza casseri cm 26 circa	TO THE STATE OF TH		
	SOMMANO mq	17,87	25,18	449,97
3.02.017.00	Muratura in laterizio di blocchi termici. Muratura in blocchi termici di qualsiasi forma e dimensione, con o senza incastro, portante o da tamponatura, legata con malta cementizia altro occorre per dare l'opera finita. Blocco sismico per tamponatura con o senza incastro (con certificato di origine).			
	SOMMANO mc	8,70	234,88	2′043,46
3.02.022	Muratura in mattoni forati in laterizio a 3 fori. Muratura di mattoni forati in laterizio atre fori posti a coltello uniti con malta cementizia a q.li 3 di cemento 325. E' compresa la formazione di sordini, spalle, piattabande. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	The second secon		
name water may be	SOMMANO mq	123,37	21,36	2′635,18
3.03.002.00 1	Classe di esposizione XCI - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente asciutto o permanentemente bagnato (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Fornitura e posa in opera di calce controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 30 Mpa			
	SOMMANO mc	15,35	130,31	2′000,26
3.03.020.00 r	Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e delle relative armature di sostegno fino ad una altezza netta di m. 3,50 dal piano di appoggio. Sono compresi: montaggio, punt atto con il conglomerato cementizio. Per muri di sostegno e fondazioni quali plinti, travi rov esce, cordoli, platee etc.	Or make is a delicated by the many		
	SOMMANO mq	13,20	23,10	304,92
5.03.020.00 n	Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e delle relative armature di sostegno fino ad una altezza netta di m. 3,50 dal piano di appoggio. Sono compresi montaggio, punt dei casseri a diretto contatto con il conglomerato cementizio. Per travi, pilastri, pareti anche sottili, solette piane.			
And a second second	SOMMANO mq	73,38	31,55	2′315,15
E	Barre in acciaio FeB44K Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata Fe B44K per			
	A RIPORTARE			31′861,79

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	Ou*	IMP	ORTI
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			31′861,79
03.04.001	strutture in C.A., fornite e poste in opera. Sono compresi: i tagli; le pi li oneri relativi ai controlli di legge ove richiesti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO kg	3′221,96	1,50	4′832,94
29 03.04.003	Rete in acciaio elettrosaldata. Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fomita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegat e; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO kg	682,82	1,72	1′174,4:
	Architravi in c.a. prefabbricati. Architravi in elementi di c.a. prefabbricati da montare in corrispondenza delle mazzette, per finestre o porte, forniti e posti in opera. Sono com ellature. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Misurazione al mq in proiezione orizzontale.	3,65	358,30	1′307,7
31 04.03.015	SOMMANO mq Ripresa di intonaci interni. Ripresa di intonaci civili interni, per pareti e soffitti, a più strati, eseguita con idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di qu l'intervento; il lavaggio delle superfici da trattare. E'	3,03	338,30	1 307,7
22	inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO mq Solaio in latero cemento con travetti prefabbricati tralicciati con fondo in laterizio e interposti blocchi in laterizio	79,20	32,37	2′563,70
32 05.01.001.00 7	ad interasse di 50 cm. Solaio piano o inclinato, gettato in ra finita. Misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi. H=24 cm (20+4) - Per luci nette fino a m 4,00.			1/000 00
33 06.01.007.00	SOMMANO mq Intonaco per uso civile costituito da rinzaffo, abbozzo e ultimo strato. Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato, arriccio, tirato in piano con rfici piane o curve, verticali ed orizzontali. E'	19,62	62,71	1′230,37
2	compreso quanto occorre per dare l'opera finita. Eseguito all'estemo. SOMMANO mq	70,15	21,95	1′539,79
34 06.01.008.00 1	Intonaco pronto premiscelato per interno. Intonaco pronto premiscelato per interno, in leganti speciali, tirato in piano e frattazzato con contemporanea rasatura e finitura, esegui o curve, verticali ed orizzontali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A base di cemento.	1		
35 06.03.003.00 7	SOMMANO mq Fornitura e posa in opera di pedate ed alzate di scalini. Fomitura e posa in opera di lastre lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse la sterni, mobili e non; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.	395,55	14,25	5′636,59
	Marmo Travertino spessore 2 cm. SOMMANO mq	4,21	210,19	884,90
36 06.03.003.00 8	Fornitura e posa in opera di pedate ed alzate di scalini. Fornitura e posa in opera di lastre lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse la sterni, mobili e non; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.	WE THE PERSON OF		
	Marmo Travertino spessore 3 cm. SOMMANO mq	5,00	220,90	1′104,50
	Fornitura e posa in opera di soglie, davanzali, mensole, riquadri di porte e finestre. Fornitura e posa in opera di soglie, davanzali, mensole, riquadri di porte e finestre per uno he esterni, mobili e non; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Marmo Travertino spessore 3 cm. SOMMANO mq	3,26	166,06	541,36
38 06.04.023	Pavimento in vinile omogeneo nazionale. Pavimento in vinile multistrato costituito da uno strato superiore di usura dello spessore di circa mm. 0,7 a base di PVC puro rinforzato da donei collanti, previa rasatura con	3,20	100,00	341,30
	livellante imputrescibile. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO mq Formazione di sguscia. Esecuzione di sguscia, Classe 1 di reazione al fuoco, realizzata incollando nell'angolo tra	253,85	31,39	7′968,35
06.04.024	parete e pavimento, apposito profilo a sezione circolare per la p la larghezza di cm. 25 (cm. 15 a pavimento - cm. 10 a parete). E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO m	239,15	8,36	1′999,30
6.05.011	Saldatura di pavimento in vinile omogeneo. Saldatura di pavimenti in vinile omogeneo mediante fresatura meccanica dei giunti e successiva immissione a caldo di cordoncino in cloruro di polivinile. E' compresa la rifilatura e quanto altro occorre per dare l'opera finita.			
	SOMMANO mq	253,85	4,41	1′119,47
	A RIPORTARE			63'765,30

			The state of the s	pag. 5	
Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE	Quantità	I M	PORTI	
- TAKILIA	SOMMINISTRAZIONI	Quinata.	unitario	TOTALE	
	RIPORTO			63′765,30	
42	Membrana elastomerica con armatura in poliestere. Membrana impermeabilizzante bitume polimero elastomerica armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, approvata a certificare. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Spessore mm 4. SOMMANO mq Membrana elastomerica con armatura in poliestere. Membrana impermeabilizzante bitume polimero	66,87	15,22	1′017,76	
07.01.005.00 4	elastomerica armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, approvata opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Spessore mm 4,5 con superficie autoprotetta da scaglie di ardesia. SOMMANO mq	70,66	15,91	1′124,20	
43 07.02.001	Pannello isolante in fibra di vetro per pareti. Isolamento termoacustico di pareti con pannelli resinati di fibra di vetro delle dimensioni di m 0,60x1,40, fornito e posto in opera ' compresa la carta catramata su un lato del pannello. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
:	SOMMANO mq	32,98	5,84	192,60	
44 07.02.002	Compenso al pannello isolante in fibra di vetro per pareti. Compenso al pannello isolante in fibra di vetro per ogni cm in più. SOMMANO mq	197,88	0,82	162,26	
45 07.02.005.00 1	Isolante termico in polistirene espanso estruso con pelle. Isolante termico costituito da lastre in polistirene espanso estruso conpelle, fornito e posto in opera, con trattamento 1 fuoco) per uno spessore del pannello di cm 2. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. Densità di Kgxmc 28.			,	
	SOMMANO mq	67,07	8,43	565,40	
46 07.02.006.00	Compenso all'isolante termico in polistirene espanso estruso con pelle. Compenso all'isolante termico in polistirene espanso estruso con pelle, per ogni cm in più. Densità di Kgxmc 28.				
1	SOMMANO mq	87,24	2,39	208,50	
47 07.03.002	Soffittatura fonoassorbente con pannelli inmateriale di fibre minerali. Soffittatura fonoassorbente eseguita con pannelli delle dimensioni da cm 60x60 a cm 60x120 in materiale di ggiore di cm 60; il terminale in alluminio o in legno. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
40	SOMMANO mq	322,33	29,67	9′563,53	
48 08.01.004.00 3	Pluviale in rame. Pluviale in rame a sezione quadrata o circolare, fornito e posto in opera. Sono compresi: le saldature; i gomiti; le staffe poste ad interasse non superiore a m 1 inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Della sezione cm 10x10 o diametro mm 100, spessore 6/10.				
40	SOMMANO m	12,00	27,53	330,36	
19 08.01.012	Converse, scossaline e compluvi in lamiera di rame. Converse, scossaline, compluvi in lamiera di rame, comunque sagomati, con sviluppo superiore a mm 200, dello spessore di mm 6/10 mpresi: le chiodature; le saldature; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
	SOMMANO mq	3,02	84,86	256,28	
18.02.002.00	Tubazione in PVC rigido, serie pesante, per scarichi di acque calde. Tubazione in PVC rigido, serie pesante UNI 7443 - 85 tipo 302, per scarichi di acque calde. Posata con staffagg teggiatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Diametro esterno x spessore = mm 40 x 1,2.	The state of the s			
	SOMMANO m	78,00	14,26	1′112,28	
18.02.002.00	Tubazione in PVC rigido, serie pesante, per scarichi di acque calde. Tubazione in PVC rigido, serie pesante UNI 7443 - 85 tipo 302, per scarichi di acque calde. Posata con staffagg teggiatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Diametro esterno x spessore = mm 80 x 1,5.	***	the time of manufacturing supply,		
	SOMMANO m	38,00	21,12	802,56	
8.02.002.00	Tubazione in PVC rigido, serie pesante, per scarichi di acque calde. Tubazione in PVC rigido, serie pesante UNI 7443 - 85 tipo 302, per scarichi di acque calde. Posata con staffagg eggiatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Diametro esterno x spessore= mm 110 x 1,8.		The state of the s		
	SOMMANO m	62,00	26,71	1′656,02	
8.02.002.00	Fubazione in PVC rigido, serie pesante, per scarichi di acque calde. Tubazione in PVC rigido, serie pesante UNI 7443 - 85 tipo 302, per scarichi di acque calde. Posata con staffagg eggiatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Diametro esterno x spessore= mm 125 x 2,0.		To the state of th		
	SOMMANO m	15,00	29,62	444,30	
9.01.011.00 C	Controtelai per porte in legno. Controtelai in legno di Abete per porte, completi di catene di controvento e grappo di fissaggio, forniti e posti in opera. Sono comprese le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per larghezza del controtelaio fino amm 85.			7 (1907)	
	SOMMANO cad	2,00	37,13	74,26	
	With the second control of the second contro			0-13-	
	A RIPORTARE			81′275,61	

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI		1 M P	ORTI
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			81′275,61
09.01.011.00 2	di fissaggio, forniti e posti in opera. Sono comprese le opere m inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per la larghezza del controtelaio da mm 86 fino a mm 100. SOMMANO cad	7,00	40,38	282,66
56 09.01.011.00 3	Controtelai per porte in legno. Controtelai in legno di Abete per porte, completi di catene di controvento e grappe di fissaggio, forniti e posti in opera. Sono comprese le opere m noltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per la larghezza del controtelaio da mm 101 fino a mm 150. SOMMANO cad	3,00	46,88	140,64
57 09.03.006.00 2	Porte interne in alluminio. Porte interne in alluminio anodizzato a una o due ante, fornite e poste in opera. Sono compresi: il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zin pera finita. Escluse le specchiature da pagarsi a parte secondo il materiale usato. Infisso con telaio munito di mostra.			ŕ
58	SOMMANO mq Portoncino d'ingresso in alluminio anodizzato. Portoncino d'ingresso in alluminio anodizzato in lega di alluminio	28,96	264,64	7′663,97
09.03.007	da mm 50 e dello spessore minimo di mm 1,5 rifinito con le parti i le serrature tipo Yale a tre chiavi; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO mq	8,22	321,22	2′640,43
59	Tamburatura di porte. Tamburatura di porte di alluminio anodizzato. Con lamiera di alluminio doppia verniciata			
19.03.008.00 4	con interposto strato isolante. SOMMANO mq	28,96	83,28	2′411,79
60 09.03.011	Compenso per anodizzazione con procedimento elettrocolcre e per vemiciatura al forno nei colori R.A.L. (mazzetta colori standard).			
	SOMMANO mq	52,65	11,38	599,15
61 09.03.013	Infisso per finestre e porte-finestra in alluminio a taglio termico e giunto aperto. Infisso per finestre e porte-finestra di alluminio della sezione minima di mm 52 e dello spesso E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa dell'eventuale vetro.			
	SOMMANO mq Vetrate termoacustiche isolanti. Vetrate termoacustiche isolanti composte da due lastre incolori ed intercapedine variabile. Fornite e poste in opera su infisso di legno, di ferro, 'inoltre compreso quanto altro occorre per dare	23,69	348,56	8′257,38
3	l'opera finita. Misurazione minima mq 0,40. Vetro camera mm 6/7-12-6/7. SOMMANO mq	23,69	90,84	2′152,00
53 12.01.004.00 1	Tinteggiatura con idropittura vinilica. Tinteggiatura con idropittura vinilica, pigmentata per interni del tipo opaca, solubile in acqua e in tinta unica chiara, eseguita a qualsia E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati su pareti e soffitti intonacati a civile.	70.1.00	6.00	4,070,02
54 12.01.009	SOMMANO mq Applicazione di idrorepellente protettivo su intonaco civile esterno. Applicazione di idrorepellente protettivo, ad uno strato dato a pennello, del tipo vernice siliconica in solve le scale; i cavalletti; la pulitura ad opera	704,08	6,92	4′872,23
	ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO mq	55,00	9,43	518,65
55 12.04.002.00 3	Lavatura, sgrassaggio e rimozione di vecchia tinteggiatura o pittura murale. Lavatura, sgrassaggio e rimozione di vecchia tinteggiatura o pittura murale su pareti e soffitti estern tro occorre per dare l'opera finita. Raschiatura completa di vecchia tinteggiatura a gesso, colla, tempera, idropittura.			
	SOMMANO mq	603,51	4,40	2′655,44
56 12.04.003.00 I	Scartavetratura o pulitura con stracci o scopinetti di pareti verticali e plafoni. Intonacate a civile nuove. SOMMANO mq	100,57	1,51	151,86
67 12.04.004	Applicazione di una mano di fissativo. SOMMANO mq	704,08	1,89	1′330,71
58 13.16.005.00 3	Isolante per tubazioni in guaina di polietilene estruso, per fluidi caldi e freddi da 8° a 102°C, spessore 30% a norma di legge. Isolante per tubazioni costituito da guaina flessib vengono rivestiti. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = $9 \times 22 (1/2")$.			
	SOMMANO m Isolante per tubazioni in guaina di polietilene estruso, per fluidi caldi e freddi da 8° a 102°C, spessore 30% a	86,00	3,98	342,28
	norma di legge. Isolante per tubazioni costituito da guaina flessib vengono rivestiti. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 9 x 28 (3/4"). SOMMANO m	48,00	4,07	195,36
70	Isolante per tubazioni in guaina di polietilene estruso, per fluidi caldi e freddi da 8° a 102°C, spessore 30% a	,	The state of the s	, -
	A RIPORTARE			115′490,16

	DIDIO L'HOUT DELL MODI			pag. 7	
Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità		PORTI	
	RIPORTO		unitario	TOTALE 115'490,1	
7.2.1.6.00.5.00				113 430,1	
13.16.005.00	norma di legge. Isolante per tubazioni costituito da guaina flessib on vengono rivestiti. Spessore dell'isolante: (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 9 x 35 (1"). SOMMANO m	22,00	4,42	97,2	
71 13.16.016.00					
4	(mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 32 x 34 (1"). SOMMANO m	6,00	17,38	104,28	
72 13.18.001.00 4	Valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, PN 25-64. Valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da -20° C a + 180° C. DN = 25 (1"), PN = 42.				
	SOMMANO cad	8,00	22,94	183,52	
73 13.31.001.00 1	Apertura e chiusura di traccia su muratura, conteggiata a metro cubo. Traccia su muratura di qualsiasi genere per la posa di tubazioni termo-idro-sanitarie e per la posa di canaliz su murature leggere ed invece deve essere eseguita su muri in c.a. o in pietra. Tracce su muri e solai leggeri (forati).	OCCUPATION AND A STATE OF THE S			
	SOMMANO mc	0,15	1′361,01	204,15	
74 13.31.001.00 3	Apertura e chiusura di traccia su muratura, conteggiata a metro cubo. Traccia su muratura di qualsiasi genere per la posa di tubazioni termo-idro-sanitarie e per la posa di canaliz urature leggere ed invece deve essere eseguita su muri in c.a. o in pietra. Incremento per tracce su muri e solai pieni.	TOO US OLD THE SAME AND A SAME AN			
	SOMMANO mc	0,14	1′284,74	179,86	
75 13.31.003.00 I	Apertura e chiusura di traccia su muratura di qualsiasi genere esclusa quella in pietra o c.a. per posa di tubazioni, conteggiata a metro lineare. Traccia su muratura di qualsiasi tura. Il prezzo è da applicare per le categorie in cui sono escluse leopere murarie. Traccia fino a cm 10 di larghezza.		7.00		
	SOMMANO m	120,00	11,26	1′351,20	
76 13.31.004.00 1	Apertura e chiusura di traccia su muratura piena in pietra o in c.a. per posa di tubazioni, conteggiata a metro lineare. Traccia su muratura piena in pietra o c.a. per la posa di t accia su murature leggere ed invece deve essere eseguita su muri in c.a. o in pietra. Traccia fino a cm 10 di larghezza.				
	SOMMANO m	30,00	28,04	841,20	
77 14.01.010.00 2	Tubazioni d'acciaio zincato per linee, conteggiato metro lineare. Tubazioni d'acciaio zincato conteggiate a metro lineare, per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e o e funzionante. Sono esclusi: le opere murarie; gli staffaggi. Diametro nominale mm 15 (1/2") - Peso a metro Kg/m 1,02.				
	SOMMANO m	86,00	13,27	1′141,22	
78 14.01.010.00 3	Tubazioni d'acciaio zincato per linee, conteggiato metro lineare. Tubazioni d'acciaio zincato conteggiate a metro lineare, per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e o e funzionante. Sono esclusi: le opere murarie; gli staffaggi. Diametro nominale mm 20 (3/4") - Peso a metro Kg/m 1,51.				
	SOMMANO m	48,00	14,77	708,96	
79 14.01.010.00 4	Tubazioni d'acciaio zincato per linee, conteggiato metro lineare. Tubazioni d'acciaio zincato conteggiate a metro lineare, per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e ito e funzionante. Sono esclusir le opere murarie; gli staffaggi. Diametro nominale mm 25 (1") - Peso a metro Kg/m 2,13.				
	SOMMANO m	22,00	19,75	434,50	
14.02.002.00	Lavabo in porcellana vetrificata. Lavabo in porcellana vetrificata (vitreus-china), installato su due mensole a sbalzo in ghisa smaltata, completo di fori per la rubinetteria, coll binetteria; le tubazioni di allaccio e di scarico. Delle dimensioni di cm 70x54 con tolleranze in meno o in più di cm 2.				
	SOMMANO cad	1,00	229,06	229,06	
14.02.008.00	Vaso igienico in porcellana vetrificata. Vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete, fornito e o finito. E' esclusa la cassetta di scarico che verrà computata a parte. A pavimento con cassetta a parete o ad incasso.				
L. C.	SOMMANO cad	1,00	263,75	263,75	
14.02.009	Cassetta di scarico del tipo ad incasso. Cassetta di scar.co per il lavaggio del vaso igienico, del tipo da incasso a parete (non in vista), realizzata a monoblocco con materiale p ete idrica esistente ed il tubo di raccordo al vaso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.		The state of the s		
	SOMMANO cad	5,00	148,11	740,55	
4.02.028.00	Allaccio idrico e di scarico, e montaggio di apparecchi igienico-sanitari e rubinetterie forniti dalla stazione appaltante. Allaccio e montaggio di apparecchi igienico-sanitari all inimo della tubazione di scarico mm 40 - liametro minimo della tubazione di adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2").	-	PO CONTRACTOR DE LA CON		
	SOMMANO cad	7,00	216,52	1′515,64	
	A RIPORTARE			123′485,29	
			<u> </u>		

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI		IMI	PORTI
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			123′485,29
84 14.02.028.01 1	Allaccio idrico e di scarico, e montaggio di apparecchi igienico-sanitari e rubinetterie forniti dalla stazione appaltante. Allaccio e montaggio di apparecchi igienico-sanitari all inimo della tubazione di scarico mm 50 - diametro minimo della tubazione di adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2"). SOMMANO cad	4,00	170,77	683,08
85 14.02.028.01 3	Allaccio idrico e di scarico, e montaggio di apparecchi igienico-sanitari e rubinetterie forniti dalla stazione appaltante. Allaccio e montaggio di apparecchi igienico-sanitari all reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Vaso a cacciata. Diametro minimo della tubazione di scarico mm 110. SOMMANO cad	5,00	140,32	701,60
86 14.02.028.01 5	diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 10 (3/8").	5.00	154.66	772 20
87 14.04.016.00	Gruppo miscelatore monocomando per lavabo con scarico. Gruppo miscelatore monocomando cromato, realizzato nel rispetto delle norme vigenti, per lavabo con scarico, corredato di rac zionante, fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Con bocca erogazione girevole.	5,00	154,66	773,30
88 14.04.021.00	SOMMANO cad Valvola intercettazione a sfera da incasso con cappuccio. Valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo medio da incasso con cappuccio in ottone cromato, attacchi file 180° C. Pressione nominale 25 bar. E'	1,00	140,34	140,34
2	compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Diametro nominale mm 15 (1/2"). SOMMANO cad Lavabo ergonomico. Lavabo ergonomico in Vitreous-China, con appoggiamenti e paraspruzzi, dotato di due	14,00	18,53	259,42
14.06.001	zone portaoggetti opportunamente posizionate, di bordi anteriore e laterali s o. Completo di set di scarico esterno, con sifone e piletta. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO cad	3,00	823,12	2′469,36
90 14.06.002	Vaso monoblocco a cacciata. Vaso monoblocco a cacciata, realizzato in Vitreous-China, a parete o a pavimento, da utilizzarsi anche come bidet con l'accesso di una doccetta esterna resa al vaso, facilmente asportabile per una facile pulizia. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO cad	4,00	646,84	2′587,36
91 14.06.007.00 1	Miscelatore ergonomico. Miscelatore ergonomico con le funzioni di apertura, miscelazione e chiusura eseguibili con unico movimento orizzontale. Completo di tutto il necessario per posa in opera e quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Per lavabo, con bocca girevole, senza scarico automatico. SOMMANO cad	2.00	205.00	1/15/ 00
92 14.06.007.00 2	Miscelatore ergonomico. Miscelatore ergonomico con le funzioni di apertura, miscelazione e chiusura eseguibili con unico movimento orizzontale. Completo di tutto il necessario per ccorre per dare il lavoro finito. Per vaso-bidet, con flessibile e doccetta provvista di comando di apertura e supporto.	3,00	385,60	1′156,80
93	SOMMANO cad Corrimano ed ausili. Elementi in acciaio zincato (spessore mm 2) e metallo pressofuso, rivestiti in nylon poliammide 6 estruso senza saldature, atti a garantire isolamento elettric dare il lavoro finito a perfetta regola	3,00	484,67	1′454,01
I 94	d'arte. Impugnatura di sicurezza con sistema di ritorno (dimensioni cm 27 x 70). SOMMANO cad Corrimano ed ausili. Elementi in acciaio zincato (spessore mm 2) e metallo pressofuso, rivestiti in nylon	3,00	330,42	991,26
14.06.008.00 3	poliammide 6 estruso senza saldature, atti a garantire isolamento elettric Forniti e posti in opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Maniglione orizzontale (diametro cm 3,5). SOMMANO m	6,30	102,27	644,30
95 15.01.001.00 I	Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale. Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: I reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice).			
	SOMMANO cad Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale. Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: 1 Itre compreso quanto altro occorre per dare	41,00	33,57	1′376,37
3	il lavoro finito. Punto di comando (interruttore, pulsante, deviatore etc.). SOMMANO cad Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale. Punto luce e punto di comando sottotraccia	24,00	40,28	966,72
5.01.001.00	esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: 1 mpreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Compenso per ogni frutto in pi¿ sulla stessa scatola portafrutto. SOMMANO cad	6,00	12,94	77,64
	A RIPORTARE			137′766,85

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI		IM	PORTI
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			137′766,8
98 15.01.002.00 1	Punto luce e punto di comando in vista esclusa la linea dorsale. Punto luce e punto di comando realizzati in vista esclusa la linea dorsale. Sono comprese: le scatole di derivazion reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice).			
	SOMMANO cad	53,00	38,09	2′018,7
99 15.01.002.00 3	Punto luce e punto di comando in vista esclusa la linea dorsale. Punto luce e punto di comando realizzati in vista esclusa la linea dorsale. Sono comprese: le scatole di derivazion ltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto di comando (interruttore, deviatore, pulsante etc.).			
00	SOMMANO cad	2,00	45,32	90,6
	Incremento al punto luce in vista per esecuzione IP44/IP55. Incremento al punto luce in vista per esecuzioneIP44/IP55 realizzato con conduttori tipo N07 V-K o N07G9-K in tubazione o e posto in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. In PVC per punto luce semplice o doppio. SOMMANO cad	53,00	6,40	339,2
01 5.02.001.00	Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale. Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: la scatola di derivazione incassata a sotto intonaco. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per presa 2x10A/16A+T, o tipo UNEL.			
0.0	SOMMANO cad	57,00	47,23	2′692,1
02 5.02.001.00	Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale. Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: la scatola di derivazione incassata a tonaco. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per ogni frutto in piò sulla stessa scatola.			
	SOMMANO cad	15,00	9,32	139,8
03 5.02.002.00	Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Sono compresi: la scatola di derivazione in PVC autoestinguente; la tubazione rigida o ollari; le curve. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per presa 2x10A/16A+T, o tipo UNEL			
	SOMMANO cad	27,00	45,64	1′232,2
04 5.02.002.00	Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Sono compresi: la scatola di derivazione in PVC autoestinguente; la tubazione rigida o curve. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per ogni frutto in pi¿ sulla stessa scatola.	The Action of the Control of the Con		
~ <i>~</i>	SOMMANO cad	15,00	9,32	139,80
05 5.02.005.00	Incremento al punto presa in vista per esecuzione IP44/IP55. Incremento al punto presa in vista per esecuzioneIP44/IP55 realizzato con conduttori tipo H07V-K o N07VK con tubazione, scatole in PVC o in ferro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per punto presa in PVC. SOMMANO cad	27.00	7.50	204.03
06	Punto presa di servizio in traccia. Punto presa di servizio in traccia dal punto di smistamento di piano o di zona	27,00	7,59	204,93
5.03.001	corrente sottotraccia o sottopavimento o all'interno di controsof acca in PVC o metallica. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori.			
	SOMMANO cad	64,00	34,38	2′200,32
5.03.002	Punto presa di servizio realizzato in tubazione avista. Punto presa di servizio realizzato in tubazione a vista dal punto di smistamento di piano o di zona, per una lunghezza mass issaggio; i collari, etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi i conduttori.		and the second s	
00	SOMMANO cad	59,00	71,55	4′221,45
5.03.003.00 p	Incremento al punto presa di servizio per impianto citcronico. Incremento al punto presa di servizio per impianto citoronico realizzato con apparecchio da parete o da tavolo, inter; l'alimentatore ed i fusibili. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto presa interno.	ACC MEMBERS (Mark Cont.) and control	Simulation of the state of the	
	SOMMANO cad	1,00	259,30	259,30
.03.003.00 (ncremento al punto presa di servizio per impianto citofonico. Incremento al punto presa di servizio per impianto citofonico realizzato con apparecchio da parete o da tavolo, inter ntatore ed i fusibili. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto presa esterno (porter).	SEASON LANGE STREET, AREA		
,	SOMMANO cad	3,00	587,79	1'763,37
.03.008	ncremento al punto presa di servizio per soneria a badenia. Incremento al punto presa di servizio per soneria a l'adenia, realizzata con corpo metallico alimentata a 220 V, fornito ci fino al pulsante di comando, fino al nassimo di m. 10,00. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.			
	SOMMANO cad	1,00	67,92	67,92
.03.009	ncremento al punto presa di servizio per impianto di ricezione TV. Incremento al punto presa di servizio per mpianto di ricezione TV, fornito e posto in opera. Sono compresi: la i, resistenze di chiusura e la linea dal entralino. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.			
	A RIPORTARE			153′136,74

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	0 51	IM P	ORTI
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			153′136,7
	SOMMANO cad	18,00	98,92	1′780,5
112 15.03.019	Incremento al punto presa di servizio per presa telefonica. Incremento al punto presa di servizio per presa telefonica. Sono compresi: il cavo telefonico fino al centralino; la quo va ai box di derivazione e del frutto unificato SIP. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO cad	28,00	31,57	883,9
13 5.03.024.00	Punto presa per collegamenti di segnali informatici. Punto presa per collegamenti di segnali informatici EDP Cat. 6 UTP/FTP realizzato in tubazione a vista. Punto presa per collega finito. Sono esclusi: i patch pannel e gli apparati di rete. Per ogni punto singolo Cat. 6 UTP - lunghezza fino a m. 30 SOMMANO cad	24,00	97,83	2′347,9
114 15.03.024.00 2	Punto presa per collegamenti di segnali informatici. Punto presa per collegamenti di segnali informatici EDP Cat. 6 UTP/FTP realizzato in tubazione a vista. Punto presa per collega i patch pannel e gli apparati di rete. Per ogni punto singolo aggiuntivo Cat. 6 UTP - lunghezza oltre 30 e fino a m. 90	4.00	228 85	915,4
	SOMMANO cad	4,00	228,85	915,4
115 15.03.029.00 1	Armadio chiuso da pavimento. Armadio chiuso da pavimento per apparati attivi e pannelli di permutazione larghezza standard 19, fornito e posto in opera 24 unit E rack 600x600 SOMMANO cad	1,00	1′003,02	1′003,0
116	Accessori di completamento per armadi. Fornitura e posa in opera di accessori di completamento per armadi. Installazione in quadro e collegamento elettrico Pannello di alimentazione: 6 prese universali 10/16ª e	-,		,
2	interruttore magnetotermico SOMMANO cad	1,00	202,66	202,6
	Accessori di completamento per armadi. Fornitura e posa in opera di accessori di completamento per armadi. Installazione in quadro e collegamento elettrico Sistema di ventilazione composto da piastra di chiusura equipaggiata di n.3 ventilatori 65 mc/h 220V			
3	SOMMANO cad	1,00	263,22	263,2
118 15.03.031.00 4	Accessori di completamento per armadi. Fornitura e posa in opera di accessori di completamento per armadi. Installazione in quadro e collegamento elettrico Pannello 1U con interruttore e termostato per la ventilazione SOMMANO cad	1,00	107,41	107,4
119 15.03.032.00 I	Cassetto telefonico. Cassetto telefonico fomito e posto in opera. Installazione in quadro e connessione del cavo multicoppie Fino a 24 prese RJ45 1U SOMMANO cad	3,00	185,13	555,3
120 15.03.033.00 I	Cassetto di permutazione per fibra ottica. Cassetto di permutazione per fibra ottica fornito e posto in opera. Sono compresi: connettori, bussole, attestazioni e certificazioni. Fino a 6 accoppiatori tipo ST/SC 1U SOMMANO cad	3,00	315,85	947,5:
121 15.03.034.00 3	Cordone di permutazione in fibra ottica. Fomitura e posa in opera di cordone di permutazione in fibra ottica - lunghezza m. 2,00. Con connettori ST/SC SOMMANO cad	3,00	26,13	78,39
122 15.04.003.00 3	Linea elettrica in cavo unipolare e multipolare isolato in gomma EPR speciale sotto guaina. Linea elettrica in cavo unipolare e multipolare isolato in gomma EPR speciale sotto guai o quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 1x50 mmq. SOMMANO m	150,00	9,07	1′360,50
123 15.04.003.01	Linea elettrica in cavo unipolare e multipolare isolato in gomma EPR speciale sotto guaina. Linea elettrica in cavo unipolare e multipolare isolato in gomma EPR speciale sotto guai o quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 1x25 mmq. SOMMANO m	100,00	5,58	558,00
24 5.04.005.01	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile in gomma in gomma G10 sotto guaina. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile in gomma G10 sotto guaina in materiale te o quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 4x10 mmq. SOMMANO m	50,00	9,64	482,00
25 5.04.005.02	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile in gomma in gomma G10 sotto guaina. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile in gomma G10 sotto guaina in materiale te so quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 2x6 mmq.			
26	SOMMANO m Linea elettrica in cavo multipolare flessibile in gomma in gomma G10 sotto guaina. Linea elettrica in cavo	545,00	4,72	2′572,40
	multipolare flessibile in gomma in gomma G10 sotto guaina in materiale te so quanto altro occorre per dare il			
	A RIPORTARE	Proposition of the Association o	and parameters and	167′195,12

				pag. l l	
Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE	Quantità	IMF	PORTI	
	SOMMINISTRAZIONI		unitario	TOTALE	
	RIPORTO			167′195,12	
4	lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 2x4 mmq. SOMMANO m	213,00	3,69	785,97	
127 15.04.005.02 5	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile in gomma in gomma G10 sotto guaina. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile in gomma in gomma G10 sotto guaina in materiale te quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 2x2,5 mmq.	Annual management of the state			
,	SOMMANO m	253,00	3,09	781,77	
28 5.04.005.02	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile in gomma in gomma G10 sotto guaina. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile in gomma in gomma G10 sotto guaina in materiale te quanto altro occorre per dare il	The second secon			
,	lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 2x1,5 mmq. SOMMANO m	35,00	2,35	82,25	
29 5.04.006.00	Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale. Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale non propagante l'incendio (NPI) ed o quanto altro occorre per dare il lavoro		All a management of the state o		
	finito. Sono esclusi: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 1x25 mmq. SOMMANO m	45,00	5,82	261,90	
30 5.04.006.00	Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale. Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale non propagante l'incendio (NPI) ed o quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 1x16 mmq.	and the second s			
	SOMMANO m	165,00	4,28	706,20	
31 5.04.006.00	Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale. Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale non propagante l'incendio (NPI) ed so quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 1x6 mmq.				
	SOMMANO m	340,00	2,29	778,60	
32 5.04.006.00	Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale. Linea elettrica in cavo unipolare flessibili isolato con gomma speciale non propagante l'incendio (NPI) ed so quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 1x4 mmq.	The second secon	-		
	SOMMANO m	300,00	1,60	480,00	
33 5.04.006.01	Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale. Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale non propagante l'incendio (NPI) ed quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 1x2,5 mmq.				
,	SOMMANO m	108,00	1,40	151,20	
5.04.006.01	Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale. Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale non propagante l'incendio (NPI) ed quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 1x1,5 mmq.				
	SOMMANO m	50,00	0,83	41,50	
5.04.008.00	Cavi telefonici, reti di dati e sistema BUS, radio frequenza e ricezione segnali televisivi Cavo con conduttori flessibili isolati in PVC sotto guaina in PVC non propaganti l'incen giunzioni; i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cavo UTP cat. 6, guaina LSZH				
	SOMMANO m	1'440,00	2,62	3′772,80	
5.05.001.00	Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ. Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo la normativa vigente, fornita e post alla scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito Diametro esterno mm 20.	Property Colonia and American			
	SOMMANO m	168,00	2,83	475,44	
: 00.100.200	Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ. Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo la normativa vigente, fornita e post alla scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 25.		The state of the s		
	SOMMANO m	410,00	2,54	1′041,40	
1,02,001,00 [8	Fubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ. Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo la normativa vigente, fornita e post alla scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito Diametro esterno mm 32.		A CALIFORNIA AND THE STATE OF T		
	SOMMANO m	54,00	3,22	173,88	
.05.004.00 €	Guaina flessibile in PVC. Guaina flessibile in PVC con raccordi ad alta resistenza chimica e meccanica. Fornita e posta in opera in vista. Sono compresi: i raccordi e le curve file otezione IP55; gli accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro interno mm 25				
	SOMMANO m	152,00	9,49	I '442,48	
0 s	Scatola di derivazione in plastica da incasso. Scatola d. derivazione in plastica da incasso, fornita e posta in	** *** **** **** **** **** **** **** ****			
and in the second	A RIPORTARE			178′170,51	

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI		IMI	ORTI
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			178′170,5
15.05.008.00 4	opera con coperchio a vista. E' inoltre compreso quanto altro ocœrre per dare il lavoro finito. Dimensioni assimilabili a mm 152x98x70 SOMMANO cad	21,00	5,11	107,3
141 15.05.008.00	Scatola di derivazione in plastica da incasso. Scatola di derivazione in plastica da incasso, fornita e posta in opera con coperchio a vista. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni assimilabili a mm 160x130x70			
142	SOMMANO cad	19,00	6,06	115,14
	Scatola di derivazione in plastica da incasso. Scatola di derivazione in plastica da incasso, fornita e posta in opera con coperchio a vista. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni assimilabili a mm 196x152x70		-	
143	SOMMANO cad Scatola di derivazione in plastica da incasso. Scatola di derivazione in plastica da incasso, fornita e posta in	5,00	7,00	35,00
	opera con coperchio a vista. E' inoltre compreso quanto altro ocœrre per dare il lavoro finito. Dimensioni assimilabili a mm 294x152x70 SOMMANO cad	1,00	13,54	13,54
144 15.05.009.00 2	Scatola di derivazione stagna IP55. Scatola di derivazione stagna IP55 in PVC autoestinguente, con pareti lisce o passacavi, comunque completa di raccordi per garantire il grado di ogni accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misure assimilabili a mm 120x80x50	,	-	
	SOMMANO cad	46,00	8,31	382,26
145 15.05.009.00 3	Scatola di derivazione stagna IP55. Scatola di derivazione stagna IP55 in PVC autoestinguente, con pareti lisce di passacavi, comunque completa di raccordi per garantire il grado di ogni accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misure assimilabili a mm 150x110x70 SOMMANO cad	20,00	10,91	218,20
46 5.05.012.00 2	Canale metallico zincato. Canale metallico zincato realizzato in lamiera zincata provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi, fomito e posto in opera Sono compresi: le giunzio inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finib. Elemento rettilineo di larghezza assimilabile a mm 150.	81,00		3′910,68
.47 5.05.012.00	SOMMANO m Canale metallico zincato. Canale metallico zincato realizzato in lamiera zincata provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi, fomito e posto in opera. Sono compresi: le giunzio inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Elemento rettilineo di larghezza assimilabile a mm 200.		48,28	,
48 5.05.012.00	SOMMANO m Canale metallico zincato. Canale metallico zincato realizzato in lamiera zincata provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi, fomito e posto in opera Sono compresi: le giunzio inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Elemento rettilineo di larghezza assimilabile a mm 300.	36,00	51,26	1′845,36
49	SOMMANO m Canale metallico zincato. Canale metallico zincato realizzato in lamiera zincata provvisto di coperchio, atto alla	3,00	63,72	191,16
	posa di cavi, fomito e posto in opera Sono compresi: le giunzio 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Curve piane di larghezza assimilabile a mm 150. SOMMANO cad	3,00	30,06	90,18
5.05.012.00	Canale metallico zincato. Canale metallico zincato realizzato in lamiera zincata provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi, fomito e posto in opera. Sono compresi: le giunzio 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Curve piane di larghezza assimilabile a mm 200.			
	SOMMANO cad	7,00	34,37	240,59
	Canale metallico zincato. Canale metallico zincato realizzato in lamiera zincata provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi, fomito e posto in opera. Sono compresi: le giunzio 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Curve piane di larghezza assimilabile a mm 300.	1.00	44.00	44.00
52 5.05.012.01	SOMMANO cad Canale metallico zincato. Canale metallico zincato realizzato in lamiera zincata provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi, fornito e posto in opera. Sono compresi: le giunzio ltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Curve in salita o discesa larghezza assimilabile a mm 150.	1,00	44,00	44,00
53	SOMMANO cad Canale metallico zincato. Canale metallico zincato realizzato in lamiera zincata provvisto di coperchio, atto alla	30,00	32,48	974,40
	posa di cavi, fornito e posto in opera. Sono compresi: le giunzio ltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Curve in salita o discesa larghezza assimilabile a mm 200. SOMMANO cad	13,00	35,48	461,24
	A RIPORTARE			186′799,57

				pag. 13
Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE	Quantità	IM	PORTI
TARIFFA	SOMMINISTRAZIONI	Zuamna	unitario	TOTALE
	RIPORTO	MA. 1000 A. 100 A.		186′799,57
15.05.012.01 p	Canale metallico zincato. Canale metallico zincato realizzato in lamiera zincata provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi, fornito e posto in opera Sono compresi: le giunzio Itre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Curve in salita o discesa larghezza assimilabile a mm 300. SOMMANO cad	1,00	44,18	44,18
15.05.012.01 p	Canale metallico zincato. Canale metallico zincato realizzato in Iamiera zincata provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi, fornito e posto in opera Sono compresi: le giunzio 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Derivazioni a T larghezza assimilabile a mm 150.			
156 C	SOMMANO cad Canale metallico zincato. Canale metallico zincato realizzato in lamiera zincata provvisto di coperchio, atto alla	2,00	42,08	84,16
15.05.012.01 p	posa di cavi, fornito e posto in opera Sono compresi: le giunzio 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Derivazioni a T larghezza assimilabile a mm 200. SOMMANO cad	1,00	46,89	46,89
15.05.012.02 p	Canale metallico zincato. Canale metallico zincato realizzato in lamiera zincata provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi, fornito e posto in opera Sono compresi: le giunzio altezza minima mm 75. E' inoltre compreso			, , , ,
2 q	quanto altro оссоте per dare il lavoro finito. Riduzione da mm 200 a mm 150. SOMMANO cad	5,00	37,04	185,20
I5.05.012.02 p	Canale metallico zincato. Canale metallico zincato realizzato in lamiera zincata provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi, fornito e posto in opera Sono compresi: le giunzio altezza minima mm 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Riduzione da mm 300 a mm 200.			
I59 Ir	SOMMANO cad incremento per canale metallico zincato. Incremento per canale metallico zincato per elevare il grado di	4,00	43,77	175,08
15.05.013.00 pi	protezione a IP44, posto in opera. Sono compresi: le giunzioni; le guarnizi emento rettilineo di m 1,00 o accessorio (curve, derivazione, etc.). Elemento rettilineo larghezza assimilabile a 150 mm SOMMANO cad	81,00	23,59	1′910,79
15.05.013.00 pr	ncremento per canale metallico zincato. Incremento per canale metallico zincato per elevare il grado di protezione a IP44, posto in opera. Sono compresi: le giunzioni; le guarnizi emento rettilineo di m 1,00 o accessorio (curve, derivazione, etc.). Elemento rettilineo larghezza assimilabile a 200 mm			1 710,77
.61 In	SOMMANO cad ncremento per canale metallico zincato. Incremento per canale metallico zincato per elevare il grado di	36,00	25,04	901,44
5.05.013.00 pr	protezione a IP44, posto in opera. Sono compresi: le giunzioni; le guarnizi emento rettilineo di m 1,00 o ccessorio (curve, derivazione, etc.). Elemento rettilineo larghezza assimilabile a 300 mm SOMMANO cad	3,00	27,98	83,94
5.06.018.04 el	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro lettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: i ccorre per dare il Iavoro finito. E' esclusa	3,00	27,70	03,74
	a quota di carpenteria. Scaricatore di tensione trifase del tipo 3P+N 5kA. SOMMANO cad	2,00	309,46	618,92
5.07.009 int	Collegamenti equipotenziali delle masse metalliche interne. Collegamenti equipotenziali delle masse metalliche interne (serramenti, tubazioni metalliche di scarico dei lavandini, e qualsiasi tipo di struttura. Compreso llacciamenti e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Conduttore 6 mmq.			
64 Es 5.07.010 eq	SOMMANO m secuzione ponticellamenti equipotenziali delle masse metalliche interne. Esecuzione ponticellamenti	1′114,00	9,43	10′505,02
	quipotenziali delle masse metalliche interne (serramenti, tubazioni metalliche qualsiasi tipo di struttura. ompreso allacciamenti e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Conduttore 6 mmq. SOMMANO m	44,00	13,79	606,76
5.07.012.00 sez	secuzione nodo equipotenziale principale. Esecuzione nodo equipotenziale principale con barra di ezionamento costituito da cassetta stagna, posta a vista e/o incassata, in materi Iloneria, isolanti e quanto altro ecorre per dare il lavoro finito Cassetta 280 x 200 x 130 mm. lunghezza barra 220 mm.			
56 Pla	SOMMANO cad afoniera con corpo in acciaio, ottica speculare con schermo parabolico in alluminio antiriflesso a bassissima	9,00	73,66	662,94
5.08.004.00 lun	minanza (a 50 ^a minore 200 cd/mq) con titolo di alluminio superiore vista o ad incasso su controsoffitti. E' oltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Potenza 4x18W. SOMMANO cad	48,00	172,01	8′256,48
5.08.019.00 rea	afoniera di emergenza con grado IP55, in classe II di isolamento. Plafoniera di emergenza con grado IP55 alizzata con corpo e schermo in policarbonato autoestinguente, autonomi lampada fluorescente compatta. E	-		
ino	oltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. 1x8W (solo emergenza). SOMMANO cad	4,00	158,07	632,28
	A RIPORTARE			211′513,65

				pag. 1
Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE	Quantità	IM	PORTI
TARIFFA	SOMMINISTRAZIONI	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO			211′513,6
168 15.08.019.00 4	Plafoniera di emergenza con grado IP55, in classe II di isolamento. Plafoniera di emergenza con grado IP55 realizzata con corpo e schermo in policarbonato autoestinguente, autonomi lampada fluorescente compatta. E inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. 1x24 (solo emergenza).		-	
	SOMMANO cad	15,00	192,21	2′883,1
169 15.08.019.00 5	Plafoniera di emergenza con grado IP55, in classe II di isolamento. Plafoniera di emergenza con grado IP55 realizzata con corpo e schermo in policarbonato autoestinguente, autonomi mento; la lampada fluorescente compatta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. 1x24W (S.A.).			
	SOMMANO cad	2,00	243,67	487,3
170 16.01.022	Sirena d'allarme a badenia. Sirena d'allarme a badenia alimentata a 24 Volts c.c., in custodia metallica verniciata fornita e posta in opera, comprensiva degli oneri accessori per centrale su canalizzazioni predisposte ed il suo fissaggio. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.			
	SOMMANO cad	1,00	65,69	65,6
171 16.01.024	Ripetitore di allarme ottico. Ripetitore di allarme ottico provvisto di lampada alimentata a 12/24 Volts c.c. in custodia metallica o PVC autoestinguente con vetro e pittogramma, f mento elettrico fino alla centrale su tubazione predisposta. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.		THE PROPERTY OF THE PROPERTY O	
	SOMMANO cad	3,00	32,88	98,6
172 16.01.025.00 3	Pulsante di allarme a rottura vetro realizzato in custodia in PVC o in ferro, con vetro frangibile, atto ad azionare un segnale di allarme riconoscibile dalla centrale, sia da este isposta. Il tutto fornito e posto in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con martelletto.			
	SOMMANO cad	3,00	65,69	197,0
173 16.01.027	Alimentatore a 24 Volts c.c. su custodia metallica o isolante. Alimentatore a 24 Volts c.c. su custodia metallica o isolante, in grado di fornire corrente da 2 a 5A, provvisto di c i accessorio e quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	٠.		
	SOMMANO cad	1,00	229,94	229,94
174 16.01.028	Modulo di interfaccia. Modulo di interfaccia da nserire sullo zoccolo del rilevatore di stato per renderlo riconoscibile ed indirizzabile dalla centrale di rilevazione incendi di t logico, completo della quota di zoccolo, fornito e posto in opera E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.			
	SOMMANO cad	3,00	65,69	197,01
175 16.01.029.00 1	Rilevatore di fumo analogico. Rilevatore di fumo analogico indrizzato completo di zoccolo, in grado di fornire un segnale proporzionale alla quantit\(\tilde{E}\) di fumo rilevata e di scambia al fissaggio del rilevatore. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Ottico o a riflessione di luce.			
	SOMMANO cad	55,00	190,54	10′479,70
16.02.007.00	Accessori per porte antincendio da conteggiare come sovrapprezzo per ciascun battente su cui è installato l'accessorio. Sono compresi: la fornitura; l'installazione; le eventuali o mpreso quanto altro ocorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Serratura con cilindro Yale.			
	SOMMANO cad	1,00	26,46	26,46
	Accessori per porte antincendio da conteggiare come sovrapprezzo per ciascun battente su cui è installato l'accessorio. Sono compresi: la fornitura; l'installazione; le eventuali o quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Maniglione antipanico tipo a leva.		and the second	
	SOMMANO cad	5,00	203,04	1′015,20
16.02.007.00	Accessori per porte antincendio da conteggiare come sovrapprezzo per ciascun battente su cui è installato l'accessorio. Sono compresi: la fornitura; l'installazione; le eventuali o preso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Chiudi porta aereo idraulico.			
	SOMMANO cad	2,00	107,74	215,48
6.02.007.01	Accessori per porte antincendio da conteggiare come sovrapprezzo per ciascun battente su cui è installato l'accessorio. Sono compresi: la fornitura; l'installazione; le eventuali o occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Oblò rettangolare REI 120 L x H mm 300 x mm 400.	AAAAAAAAAA	-	
	SOMMANO cad	1,00	399,42	399,42
8.03.001.00	Pozzetto di raccordo. Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato non diaframmato, completo di chiusino carrabile o non carrabile a scelta della D.L. anch'esso in cemento, fornito e i cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 50x50x60.	100 Av. de la 10		
Market may replica	SOMMANO cad	3,00	81,53	244,59
8.03.003.00	Prolunghe per pozzetti di raccordo. Elemento prefabbricato in camento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la frattura dei d so quanto altro occorre per dare l'opera finita funzionante. Dimensioni interne cm 50x50 per altezze da cm 10 a cm 60.	PAREMATER INSPECTION OF THE PAREMATER OF		
	A RIPORTARE			228'053,40
	A KIPUKTAKE		1	ZZ0 U33,40

N	INDICAZIONE DEI LAVORI		IAA	pag. 13 PORTI
Num.Ord. TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			228′053,40
analisma konsulla suppying propografia kanalisma kanalisma da bisa analisma da bisa analism	SOMMANO cad	6,00	29,22	175,32
182 18.03.017	Ghisa rifusa per chiusini e caditoie. Chiusini in ghisa rifusa per fognature od acquedotti, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'eventuale stampigliatura del simbolo cittadin ecc. ottenute da getto di fusione; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.			
	SOMMANO kg	150,00	2,32	348,00
183 23.01.001.00 3	Operaio Specializzato Provincia di Macerata SOMMANO all'or	82,00	25,00	2′050,00
184 23.01.002.00 3	Operaio Qualificato Provincia di Macerata SOMMANO all'or	135,00	24,00	3′240,00
185 23.01.003.00 3	Operaio Comune Provincia di Macerata SOMMANO all'or	84,00	23,00	1′932,00
186 24.01.021	Taglio a forza di muratura piena di qualsiasi natura e consistenza. Taglio a forza di muratura piena di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia da mina e il calcestruzzo, uppo di massimo ingombro con detrazione di tutti i vuoti, comunque con un minimo di 0,05 mc per ogni singola intervento.			
187	SOMMANO mc	10,00	325,61	3′256,10
	Taglio a forza di murature a sviluppo lineare. Taglio a forza di muratura piena di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia da mina e il calcestruzzo armato, da eseguirsi c o sino ai punti di carico, trasporto e scarico delle macerie alla pubblica discarica. Per sezione di taglio fino a 15x10		, in the second	
188	SOMMANO m	40,00	7,15	286,00
EDI.001	Fornitura e posa in opera di rasatura di massetto rapido con prodotto autolivellante di spessore medio di mm.2. Applicazione con spatola metallica, di malta cementizia bicomponente ulo elastico a 28 gg. 180 Kg/cmq. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.			
	SOMMANO m2	768,32	8,00	6′146,56
189 EDI.002	Rivestimento plastico in materiale vinilico. Fornitura e posa in opera di rivestimento realizzato in materiale vinilico multistrato dello spessore di mm. 1 costituito da uno strato di polivinile, è compresa la riprofilatura e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.		1,000	
	SOMMANO m2	461,53	30,00	13′845,90
190 EDI.007	Fornitura e posa in opera di controtelaio tipo scrigno, compresi il pannello cieco per porta scorrevole a scomparsa fino a mt. 1,00 di lunghezza, idonea maniglia e serratura in acc scelta della D.L., comprese opere murarie e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.			,
101	SOMMANO m2	7,23	400,00	2′892,00
191 GAS MED ALLARME	ALLARME GAS CLINICI di reparto formato da una centralina di gestione allarmi per reti di distibuzione gas medicinali conforme alle norme EN 7396-1 e EN 475 in grado di controllare sporto ed il deposito presso il cantiere ed il collaudo finale e la documentazione richiesta dalla normativa vigente.			
100	SOMMANO cadauno	1,00	544,78	544,78
192 GAS MED ALLARME 003	SEGNALAZIONE DI FUNZIONAMENTO IMPIANTO GAS CLINICI per centralina di intercettazione gas medicinali, conforme alle norme EN 7396-1 e EN 475 in grado di segnalare lo stato di funzio sporto ed il deposito presso il cantiere ed il collaudo finale e la documentazione richiesta dalla normativa vigente. SOMMANO cadauno	3,00	168,84	506,52
GAS MED NTERC.AR	QUADRO D'INTERCETTAZIONE GAS MEDICINALE conforme alla norma UNI-EN 7396/07 e completo di cassetta metallica di protezione ad incasso o da esterno verniciata a fuoco, con sportello audo finale e la documentazione richiesta dalla normativa vigente.			ŕ
EA3	Gas intercettati OSSIGENO, VUOTO e ARIA MEDICALE. SOMMANO cadauno	1,00	718,63	718,63
94	QUADRO DOPPIO DI RIDUZIONE DI 2 STADIG PER GAS MEDICINALE conforme alla norma UNI EN			,,
GAS MED RIDUZ_23	10524/08 e completo di: - Cassetta metallica di protezione ad incasso o da esterno verniciat Ilaudo finale e la documentazione richiesta dalla normativa vigente.	ALVIS MINIS MAKAMBANA ALAW		
	Gas allacciati OSSIGENO, VUOTO, ARIA MEDICALE. SOMMANO cadauno	1,00	2′195,81	2′195,81
IAS MED	TUBAZIONE DI RAME nudo (a vista) per GAS MEDICINALE conforme alla norma EN 13348 ed idonea al trasporto di gas medicinale con pareti lisce e disossidate preventivamente collaudata, to) e la documentazione richiesta dalla normativa vigente.	The state of the s		,.1
	Diametro interno/esterno: 10/12 (tubo in rotoli e/o barre). SOMMANO m	190,40	21,79	4'148,82
	A RIPORTARE	-20,70	21,17	7 170,02

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI		IMPORTI	
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			270′339,84
196 GAS MED TUBO_03	TUBAZIONE DI RAME nudo (a vista) per GAS MEDICINALE conforme alla norma EN 13348 ed idonea al trasporto di gas medicinale con pareti lisce e disossidate preventivamente collaudata, to) e la documentazione richiesta dalla normativa vigente.	ACCURATE OF THE PROPERTY OF TH		
	Diametro interno/esterno: 12/14 (tubo in rotoli e/o barre). SOMMANO m	149,70	24,00	3′592,8
197 GAS MED TUBO_04	TUBAZIONE DI RAME nudo (a vista) per GAS MEDICINALE conforme alla norma EN 13348 ed idonea al trasporto di gas medicinale con pareti lisce e disossidate preventivamente collaudata, o) e la documentazione richiesta dalla normativa vigente. Diametro interno/esterno: 14/16 (tubo in rotoli e/o barre).			
	Diametro interno/esterno: 14/16 (tubo in rotoff e/o barre). SOMMANO m	84,00	25,25	2′121,0
198 GAS MED TUBO 05	TUBAZIONE DI RAME nudo (a vista) per GAS MEDICINALE conforme alla norma EN 13348 ed idonea al trasporto di gas medicinale con pareti lisce e disossidate preventivamente collaudata, o) e la documentazione richiesta dalla normativa vigente.			
	Diametro interno/esterno: 16/18 (tubo in rotoli e/o barre). SOMMANO m	49,90	28,18	1′406,18
199 GAS MED TUBO_06	TUBAZIONE DI RAME nudo (a vista) per GAS MEDICINALE conforme alla norma EN 13348 ed idonea al trasporto di gas medicinale con pareti lisce e disossidate preventivamente collaudata, o) e la documentazione richiesta dalla normativa vigente.	OP DO THE STATE OF		
	Diametro interno/esterno: 20/22 (tubo in rotoli e/o barre). SOMMANO m	23,00	30,95	711,85
200 GAS MED TUBO_12	TUBAZIONE DI RAME nudo (sottotraccia con guaina) per GAS MEDICINALE conforme alla norma EN 13348 ed idonea al trasporto di gas medicinale con pareti lisce e disossidate preventivam nerte (azoto) e la documentazione richiesta dalla normativa vigente. Diametro interno/esterno: 10/12 (tubo in rotoli).	TO CALLEST THE PROPERTY OF THE		
	SOMMANO m	38,50	21,21	816,59
201 GAS MED TUBO_13	TUBAZIONE DI RAME nudo (sottotraccia con guaina) per GAS MEDICINALE conforme alla norma EN 13348 ed idonea al trasporto di gas medicinale con pareti lisce e disossidate preventivam nerte (azoto) e la documentazione richiesta dalla normativa vigente. Diametro interno/estemo: 12/14 (tubo in rotoli).			
	SOMMANO m	77,00	23,43	1′804,11
202 GAS MED TUBO_15	TUBAZIONE DI RAME nudo (sottotraccia con guaina) per GAS MEDICINALE conforme alla norma EN 13348 ed idonea al trasporto di gas medicinale con pareti lisce e disossidate preventivam nerte (azoto) e la documentazione richiesta dalla normativa vigente. Diametro interno/estemo: 16/18 (tubo in rotoli).			
	SOMMANO m	8,00	27,59	220,72
203 GAS MED TUBO_16	TUBAZIONE DI RAME nudo (sottotraccia con guaina) per GAS MEDICINALE conforme alla norma EN 13348 ed idonea al trasporto di gas medicinale con pareti lisce e disossidate preventivam nerte (azoto) e la documentazione richiesta dalla normativa vigente.			
	Diametro interno/estemo: 20/22 (tubo in rotoli). SOMMANO m	4,00	30,22	120,88
204 IE.001.001	Fornitura e posa in opera QUADRO ELETTRICO IP55; carpenteria a pavimento o parete, composto da uno scomparto con sportello frontale trasparente e chiusura a chiave, comprendente in rfetta regola d'arte secondo le norme CEI. Q.E.G. IP55 di reparto, a pavimento, come da schema unifilare n¦ I, TAV. n¡E5 SOMMANO cad	1,00	9′940,00	9′940,00
205 E.001.002	Fornitura e posa in opera QUADRO ELETTRICO IP55; carpenteria a pavimento o parete, composto da uno scomparto con sportello frontale trasparente e chiusura a chiave, comprendente in ondo le norme CEI. Q.E. IP55 di stanza a parete, in resina a doppio isolamento, come da schema unifilare n¦2, TAV. n¦ E5		-	·
	SOMMANO cad	16,00	600,00	9′600,00
206 E.002.001	Incremento al punto presa di servizio per punto di chiamata dalla pulsantiera del testaletto. Posto in opera su tubazioni e scatole separate da circuiti di alimentazione elettrica. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per ogni punto di chiamata.			
107	SOMMANO cad	16,00	36,59	585,44
207 E.003	Fornitura e posa in opera di plafoniera con grado di protezione IP55 a doppio isolamento in Classe II con corpo base in comice di policarbonato bianco, guarnizione stagnaanti-inv gamenti elettrici, accessori di fissaggio e quant. Ealtro necessario per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d. Earte. SOMMANO cad	2,00	60,00	120,00
	SOLVIVIANO CAU	000,ش	50,00	120,00
	A RIPORTARE			301′379,41

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI		I M	PORTI
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			301′379,4
208 IE.006	Realizzazione di smantellamento impianto elettrico esistente per lÆintero reparto, compreso lÆaccantonamento in cantiere di tutto il materiale riutilizzabile, a parere insindacabil pecializzate ed autorizzate. Compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola dÆarte. SOMMANO corpo	1,00	778,60	778,6
209 IE.008	Fornitura e posa in opera di quadretto di SEGNALAZIONE ACUSTICO-LUMINOSA per chiamata infermieri, dalle degenze, ambulatori, bagni, ecc., completo di scatola daincasso, placca di r dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte secondo le Norme CEI come da schema unifilare di cui alla TAV. N. E5.		The state of the s	
210 E.009	SOMMANO cad Fornitura e posa in opera di lampada a tastiera di conferma chiamata ed annullamento, costituita da visualizzatore luminoso tipo a bandiera posto esterno porta con lampada 3 W -24 infermieri, comprese opere	1,00	450,00	450,0
	murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte SOMMANO cad	6,00	158,56	951,36
211 NP 01	Parete in cartongesso e interposta fibra minerale. SOMMANO m2	192,23	38,55	7′410,4′
212 NP 02(06,06,004	Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in gres, ceramica e simili. Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in gres, ceramica e simili, per qualsiasi sezione, c il titolo compiuto e finito a regola d'arte. In ceramica bicottura maiolica, formato 8x20 - 8x30 cm circa, colori vari.			
002)	SOMMANO m	4,00	27,20	108,80
NP 13(14.02.001	Predisposizione di allaccio idrico e di scarico per apparecchio igienico-sanitario, fomito e posto in opera all'interno di bæni, wc, docce, cucine ecc. a valle delle valvole di i inimo della tubazione di scarico mm 50 - diametro minimo della tubazione di adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2").			
002)	SOMMANO cad Predisposizione di allaccio idrico e di scarico per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera	1,00	170,77	170,77
IP 4(14.02.001)09)	all'interno di bagni, wc, docce, cucine ecc. a valle delle valvole di i minimo della tubazione di scarico mm 40.	1,00	170,77	170,77
15 IP	Predisposizione di allaccio idrico e di scarico per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno di bagni, we, docce, cucine ecc. a valle delle valvole di i minimo della tubazione di scarico mm 50	-,	,,,,	******
5(14.02.001)11)	diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2"). SOMMANO cad	1,00	170,77	170,77
16 IP 6(14.02.025	Lavello da cucina. Lavello per cucina, fornito e posto in opera, completo di troppo pieno, di mensola di sostegno di ferro o ghisa smaltata se posizionato a sbalzo, di pilette, sif ccio e di scarico. In gres porcellanato (fire-clay) ad un bacino più scolapiatti delle dimensioni di circa cm 100x50x22.			
003)	SOMMANO cad	3,00	277,26	831,78
17 P 07	Sottomobile per lavello cucina in legno bianco dim. 90x50. Ogni onere compreso per fornitura e montaggio SOMMANO cadauno	3,00	147,00	441,00
P	Piatto per doccia in gres porcellanato bianco. Piatto per doccia in gres porcellanato (fire-clay) bianco, fornito e posto in opera, completo di piletta e griglia di scarico ad ango esclusi: la rubinetteria; le tubazioni di allaccio e di scarico. Delle dimensioni standard di mercato di circa cm 80x80.		W. C.	
02)	SOMMANO cad	1,00	238,34	238,34
	Braccio doccia con soffione rotante. Braccio doccia con soffione rotante per apertura-chiusura, del tipo cromato, e regolazione del getto, fornito e posto in opera E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO cad	1,00	59,02	59,02
۲	Gruppo miscelatore monocomando per doccia ad incasso. Gruppo miscelatore monocomando cromato, realizzato nel rispetto delle norme vigenti, per doccia ad incasso con filtri incorporati perfettamente funzionante, fornito e posto in opera E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.	And the second s		
	SOMMANO cad	1,00	126,51	126,51
1	Gruppo miscelatore monocomando cromato per lavello con bocca di erogazione girevole. Gruppo miscelatore nonocomando cromato, realizzato nel rispetto delle norme vigenti, per lavell o incorporato perfettamente funzionante, fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.	Topic control design		
2	SOMMANO cad Canalizzazioni di distribuzione aria con condotti rettangolari o circolari in acciaio zincato. Canalizzazioni per	4,00	165,75	663,00
•	listribuzione dell'aria a sezione rettangolare o circolare realizz mm 1000, 10/10 dimm per misure da mm 001 in poi è conteggiata per Kg di peso. Per quantitativi fino ai primi Kg 1000.			
-/	SOMMANO kg	1 '000,00	12,86	12′860,00

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI		I M P	IMPORT1	
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO			326′810,60	
	Canalizzazioni di distribuzione aria con condotti rettangolari o circolari in acciaio zincato. Canalizzazioni per distribuzione dell'aria a sezione rettangolare o circolare realizz mm 1000, 10/10 dimm per misure da mm 1001 in poi è conteggiata per Kg di peso. Per quantitativi oltre i primi Kg 1000.				
.002)	SOMMANO kg	520,00	7,20	3′744,00	
	Isolante termico in polietilene espanso per rivestimento interno o esterno di canalizzazioni di distribuzione aria. Isolante termico in polietilene espanso a cellule chiuse, conduc dicato per il rivestimento interno ed esterno di canali per l'aria calda e fredda. Spessore mm 10 applicato all'estemo.				
.005)	SOMMANO mq	180,00	33,80	6′084,00	
	Staffaggi di sostegno per tubazioni da realizzare in profilati di acciaio nero o zincato. Staffaggi di sostegno per tubazioni da realizzare in profilati di ferro vario, opportuname vi di materiale di fissaggio, verniciatura con doppia mano di antiruggine ed il fissaggio. Staffaggi in acciaio zincato.				
.002)	SOMMANO kg	100,00	5,20	520,00	
	Rivestimenti di canalizzazioni di distribuzione aria con lamiera in acciaio zincato o alluminio. Rivestimento per canali di distribuzione aria realizzato con lamierino di acciaio z ono essere sigillate con opportuno mastice affinchè sia garantita l'impermeabilità all'acqua. Rivestimento in alluminio.	C. T. C.			
.002)	SOMMANO mq	23,00	42,82	984,86	
	Condotto flessibile isolato per convogliamento aria, temperatura max 120°C, spessore isolante mm 25. Condotto flessibile per convogliamento aria e fluidi gassosi, realizzato median Ito su entrambe le facce da un foglio di alluminio, temperatura d'impiego da -20°C a + 120°C. Diametro interno = mm 100.				
.002)	SOMMANO m	6,00	14,51	87,06	
	Condotto flessibile isolato per convogliamento aria, temperatura max 120°C, spessore isolante mm 25. Condotto flessibile per convogliamento aria e fluidi gassosi, realizzato median Ito su entrambe le facce da un foglio di alluminio, temperatura d'impiego da -20°C a + 120°C. Diametro interno = mm 150.				
004)	SOMMANO m	18,00	18,59	334,62	
	Condotto flessibile isolato per convogliamento aria, temperatura max 120°C, spessore isolante mm 25. Condotto flessibile per convogliamento aria e fluidi gassosi, realizzato median Ito su entrambe le facce da un foglio di alluminio, temperatura d'impiego da -20°C a + 120°C. Diametro interno = mm 180.				
005)	SOMMANO m	12,00	20,04	240,48	
	Condotto flessibile isolato per convogliamento aria, temperatura max 120°C, spessore isolante mm 25. Condotto flessibile per convogliamento aria e fluidi gassosi, realizzato median Ito su entrambe le facce da un foglio di all'uminio, temperatura d'impiego da -20°C a + 120°C. Diametro interno = mm 200.	10.00	22.42	421.76	
006)	SOMMANO m	18,00	23,42	421,56	
231 NP 21(13.24.002		24.00	20 51	C0.4.2.4	
007)	SOMMANO m	24,00	28,51	684,24	
232 NP 22(13.24.006	Giunto antivibrante per canalizzazioni di distribuzione aria. Giunto antivibrante per canalizzazioni di aria realizzato con 2 flange fra cui è interposto un tessuto flessibile ed impermeabile all'aria con classe di reazione I al fuoco. Il giunto è conteggiato per metro lineare del perimetro.	5.00	24.06	124.20	
,	SOMMANO kg	5,00	24,86	124,30	
233 NP 23(13.24.013	Bocchetta in alluminio con barre orizzontali fisse, alette verticali posteriori regolabili e serranda di taratura. Bocchetta in alluminio con barre orizzontali fisse inclinate a 0 orda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della bocchetta di riferimento). Da 5,5 a 8,5 dmq (400 x 200).	100.00		1/114.00	
003) 234	SOMMANO dmq Bocchetta in alluminio con barre orizzontali fisse, alette verticali posteriori regolabili e serranda di taratura.	100,00	11,14	1′114,00	
NP 24(13.24.013 004)	Bocchetta in alluminio con barre orizzontali fisse inclinate a 0 rda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della bocchetta di riferimento). Da 8,5 dmq in poi (500 x 200). SOMMANO dmq	60,00	10,31	618,60	
235	Bocchetta di transito in acciaio per montaggio su porta, completa di controcornice Bocchetta di transito in	00,00	10,51	010,00	
ΝP	acciaio verniciato permontaggio su porta, dimensioni max L x H = mm 60 orda (i valori fia parentesi indicano le dimensioni in mm della bocchetta di riferimento). Da 5,5 a 8,5 dmq (500 x 150). SOMMANO dmq	50,00	8,98	449,00	
236 NP	Valvola regolabile di estrazione aria in plastica bianca per collegamento a condotto circolare. Valvola di ventilazione per l'estrazione dell'aria viziata dai locali normalmente de n polipropilene bianco ed antistatico con collarino di fissaggio e vite di regolazione portata aria. Collare D = 150 mm.	,00	- 5 - 6		
	A RIPORTARE			342′217,32	

		***************************************		pag, I
Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE	Ouantità	IM	PORTI
TARIFFA	SOMMINISTRAZIONI	Zumina	unitario	TOTALE
TATAN TANAH	RIPORTO			342′217,3
.002)	SOMMANO cad	6,00	19,17	115,0
237 NP 27(13.24.04 .002)	Serranda di regolazione rettangolare ad alette contrapposte in acciaio zincato. Serranda di regolazione rettangolare con telaio in acciaio zincato ed alette contrapposte in acciaio orda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della serranda di riferimento). Da 8,5 a 12,5 dmq (500 x 210).	150.00	7.0	1/141.5
238	SOMMANO dmq Accessori per serrande di regolazione costituiti da comando manuale, mensola per servomotore e interruttore di	150,00	7,61	1′141,50
NP 28(13.24.04 .002)	fine corsa. Comando manuale oltre a 50 dmq.	5,00	29,48	147,40
.002) 239 NP 29(13.24.04	Serranda di regolazione circolare autoregolante per mantenere costante la portata d'aria. Serranda di regolazione circolare autoregolante per mantenere costante la portata d'aria i a. Diametro del condotto di collegamento: D (mm). Portata min./max selezionabile: P (mc/h). Diametro = 200 P = 220/940.			
.004)	SOMMANO cad	1,00	187,76	187,76
240 NP 30	Diffusore a soffitto quadrato a moto turbolento con feritoie orientabili con plenum in lamiera d'acciaio zincata coibentata e raccordo circolare. Dim. 400x400, diametro 160, Q=220/270	TOTAL CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF THE PROPER		
241	SOMMANO cadauno Diffusore a soffitto quadrato a moto turbolento con feritoie orientabili con plenum in lamiera d'acciaio zincata	4,00	453,49	1′813,96
NP 31	coibentata e raccordo circolare. Dim.587x587 (est. 600x600) D=250, Q=500/700 SOMMANO cadauno	11,00	505,01	5′555,11
242 NP 32	Allaccio di radiatore dal collettore di distribuzione oppure dalla rete principale di distribuzione. Allaccio di radiatore (in ghisa, alluminio o acciaio) dal collettore di distrib cordi, accessori necessari al montaggio. Sono esclusi il collettore di distribuzione e la rete principale. Per allaccio.	11,00	303,01	5 5,75,11
	SOMMANO cadauno	5,00	187,67	938,35
243 NP 33(01.19.001	Pali trivellati fino m 20,00. Pali di lunghezza fino a m 20,00, trivellati con sonda a rotazione, completi in opera. Sono compresi: la fornitura del calcestruzzo con resistenza car CAP. 3. La misura verrà effettuata per la lunghezza effettiva dei pali a testa rettificata. Con diametro del palo cm 80.			
.005)	SOMMANO m	12,00	94,07	1′128,84
244 NP 34	Compenso per incremento al massetto con uso di cemento tipo 425 SOMMANO mq	123,35	3,50	431,73
245 NP 35(16.02.004	Porta antincendio a due battenti in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9273, fornita e posta in opera. Sono compresi: il telaio in acciaio munito di zanch o; la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H (mm). REI 120 L x H = 1400 x 2150.			
008)	SOMMANO cad	1,00	889,48	889,48
246 NP 36	Fornitura e posa in opera di serratura elettrica su porta taglia fuoco di ingresso al reparto in prossimità degli ascensori in quanto è stato predisposto un'impianto di chiamata citofonica			
:47	SOMMANO cadauno	1,00	110,00	110,00
NP 88(15.03.030	Mensola in acciaio 15/10. Mensola in acciaio 15/10 per apparati attivi per quadri rack 19 - portata max. 30kg, fornita e posta in opera. 1 unità rack - profondità 300 mm			
002) 248	SOMMANO cad Pannello di permutazione completo. Pannello di permutazione completo, preclabato per cablaggio tipo TS68A/B	1,00	66,52	66,52
NP 19(15.03.026	fornito e posto in opera. Con 24 connettori RJ45 a 8 pin Categoria 6 UTP SOMMANO cad	4,00	351,82	1′407,28
002) :49 NP :0(15.04.003	Linea elettrica in cavo unipolare e multipolare isolato in gomma EPR speciale sotto guaina. Linea elettrica in cavo unipolare e multipolare isolato in gomma EPR speciale sotto guai quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 1x35 mmq.			,
0(13.04.003	SOMMANO m	150,00	6,98	1′047,00
IP 1(15.06.024	Carpenteria per quadro elettrico in materiale isolante IP55. Carpenteria per quadro elettrico in materiale isolante IP55 costituito da armadio stagno provvisto di pannello di fondo ,5). E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Misure assimilabili a mm 800x600x300 (da 55 a 96 moduli).			CONTRACTOR AND ADMINISTRATION OF THE PARTY O
002) 51	SOMMANO cad Carpenteria per quadro elettrico in lamiera metallica verniciata a fuoco IP30, tenuta meccanica IK08.	1,00	399,20	399,20
P	Carpenteria per quadro elettrico in lamiera metallica verniciata a fuoco IP30, o. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Canalina L300 P400 per arrivi cavi (zona anteriore) SOMMANO cad	1.00	300 65	200 (5
The Print Park Control of the Contro	SOIVINIANO CAO	1,00	390,65	390,65
	A RIPORTARE			357′987,12

N T (2.1	INDICAZIONE DEI LAVORI		I M P	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			357′987,12
252 NP 43(15.06.018 .004)	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: i corre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Interruttore non automatico tetrapolare fino a 32A. SOMMANO cad		50,51	50,51
253 NP 44(15.06.010	Accessori per interruttori automatici in scatola isolante ad esecuzione fissa. Accessori per interruttori automatici in scatola isolante ad esecuzione fissa, forniti e posti in ope rporati nel magnetotermico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sganciatore di apertura.			
.001)	SOMMANO cad	3,00	85,91	257,73
254 NP 45(15.05.002	Tubo rigido pesante in PVC piegabile a freddo. Tubo rigido pesante in PVC piegabile a freddo costruito secondo la normativa vigente, fornito e posto in opera all'interno di contros tti, cavallotti di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 25			
.003)	SOMMANO m	380,00	5,84	2′219,20
255 NP 46(15.05.002	Tubo rigido pesante in PVC piegabile a freddo. Tubo rigido pesante in PVC piegabile a freddo costruito secondo la normativa vigente, fornito e posto in opera all'interno di contros ti, cavallotti di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 20.			
.002)	SOMMANO m	171,00	5,31	908,01
256 NP 47(16.01.031	Centrale modulare analogica. Centrale modulare analogica ad indirizzamento di rilevazione incendi e fumi provvista di custodia metallica vemiciata o in plastica, con logica a micr nito e posto in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante. Fino a 4 linee.			
.001)	SOMMANO cad	1,00	3′612,91	3′612,91
257 NP 48	Fornitura e posa in opera di cavo multipolare in rame FTG10(O) M1-0.6/1 kV isolati con mescola elastomerica (G10) resistenti al fuoco senza alogeni a basso sviluppo di fumi opachi sibili in rame rosso, barriera antifuoco in mica, guaina termoplastica M1, tensione nominale Uo/U 0.6/1 kV Sezione 2x1.5			
	SOMMANO m	600,00	2,84	1′704,00
258 NP 49(15.06.006	Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C o D, potere di interruzione pari a 10KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C o D, potere di inte quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da 6A a 32A con ld: 0.03A.			
.001)	SOMMANO cad	11,00	115,92	1'275,12
259 NP 50(15.06.008	Interruttore magnetotermico differenziale, caratteristica C o D, potere di interruzione pari a 10KA. Interruttore magnetotermico differenziale, caratteristica C o D, potere di interruzione pari a 10KA, per correnti pulsanti e componenti continue. Tetrapolare da 6 a 32A con ld: 0.3A o 0.5A.	1		
.006)	SOMMANO cad	1,00	244,68	244,68
260 NP 51(15.06.018	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: i per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Sezionatore portafusibili tetrapolare (3P+N) fino a 50A.			
019)	SOMMANO cad	1,00	67,70	67,70
	Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C o D, potere di interruzione par a 10KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C o D, potere di inte Itro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Tetrapolare da 6A a 32A con Id: 0.3A o 0.5A.			
011)	SOMMANO cad	1,00	183,08	183,08
262 NP 53	Incremento al magnetotermico differenziale. Unità differenziale in classe "S" SOMMANO cadauno	1,00	98,12	98,12
NΡ	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV. Linea elettrica in cavo multipolar so quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 5x16 mmq.			
008)	finito. Sono escluse: le cananzzazioni e le scatole di denvazione 3x16 ininq. SOMMANO m	40,00	14,41	576,40
√P	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV. Linea elettrica in cavo multipolar o quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 4x1,5 mmq.			
028)	SOMMANO m	90,00	3,11	279,90
ЛЪ	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile in gomma in gomma G10 sotto guaina. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile in gomma G10 sotto guaina in materiale te quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 14x1,5 mmq.			
001)	SOMMANO m	90,00	10,48	943,20
.66	Pannello remoto di ripartizione allarmi per centrali antincendio, riconoscimento evento, tacitazione uscite, reset			
	A RIPORTARE			370′407,68

			*	pag. 2
Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE	Ouantità	IM	PORTI
TARIFFA	SOMMINISTRAZIONI	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO			370′407,6
NP 57	allarmi etc. SOMMANO cadauno	1,00	775,00	775,0
267 NP 58(15.06.006	Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C o D, potere di interruzione pari a 10KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C o D, potere di inte ro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Tetrapolare da 40A a 63A con Id: 0.03A o 0.5A.			
.012)	SOMMANO cad	2,00	216,72	433,4
268 NP 59(13.19.013	Pressostato a regolazione ON-OFF con taratura e differenziale regolabile ed esecuzione IP 55. Pressostato a regolazione ON-OFF, uscita con deviatore unipolare 15 A a 250 V, differe regolabile con scala visibile, secuzione con custodia IP 55. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Scala 0,1/2,0 bar.			
.001)	SOMMANO cad	1,00	292,05	292,0:
269 NP 60(13.19.034	Potenziometro di comando a distanza per regolatori e apparecchiature elettroniche. Potenziometro di comando a distanza per impostare il valore di taratura dei regolatori, montaggio a quadro. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Potenziometro temperatura scala 20/105°C.			
.003)	SOMMANO cad	1,00	168,83	168,83
270 OSM.001	Circuito di distribuzione acqua osmotizzata in acciaio inox AISI 316L. Realizzazione di linea di distribuzione in acciaio INOX AISI 316L, con strutturazione ad anello unico per to cuito di distribuzione dell'acqua trattata per le periodiche analisi chimiche e batteriologiche dell'acqua distribuita SOMMANO a corpo	1,00	63′081,58	63′081,58
271 OSM.002	Fornitura e posa in opera di tubazioni inrilsan diametro 4 mm per circuito di aria compressa, per collegamento di valvole pneumatiche in sala osmosi e sale dialisi.			
	SOMMANO m	400,00	4,53	1'812,00
272 OSM.003	Fornitura e posa in opera di compressore silenziato di litri 24 in grado di alimentare le valvole pneumatiche e dil generatore di vapore. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.			
273	SOMMANO a corpo	1,00	284,69	284,69
OSM.004	Fornitura e posa in opera di valvola pneumatica in acciaio inox di tipo sanitario per svuotamento anello completa di scarico condensa e collegamenti idraulici. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.			
274	SOMMANO cadauno	13,00	915,75	11′904,75
OSM.005	Collegamento delle tubazioni del circuito acqua osmotizzata all'impianto esistente consistente in: svuotamento del circuito; taglio delle tubazioni; collegamento del nuo anello; messa in pressione dell'impianto; disinfezione chimica.	A STATE OF THE STA		
	Compreso ogni onere per dare il lavoro finito. SOMMANO a corpo	1,00	1′275,86	1′275,86
OSM:006	Fornitura e posa in opera di numero 16 pannelli testaletto singoli modello Media Supply Centre, sviluppato da Fresenius Medical Care. Il Media Supply Centre è realizzato su una st li prese speciali, campanello chiamata infermiere, uscita RS 232 o RJ 45 (per il trasferimento dati), presa cuffia TV.			
, manual 1	SOMMANO cadauno	16,00	3′122,94	49′967,04
001 I	PRESA GAS MEDICINALE conforme alla norma UN1 EN ISO 9170-1/2008 completa di: cassetta per presa a muro con coperchio del tipo ad incasso o esterna, presa a due blocchi, unità termi ntiere ed il collaudo finale e la documentazione richiesta dalla normativa vigente. Presa OSSIGENO Attacco UNI/AFNOR		A THE STATE OF THE	
	SOMMANO cadauno	22,00	100,97	2′221,34
02 d	PRESA GAS MEDICINALE conforme alla norma UNI EN ISO 9170-1/2008 completa di: cassetta per presa a nuro con coperchio del tipo ad incasso o esterna, presa a due blocchi, unità termi I collaudo finale e la documentazione richiesta dalla normativa vigente. Presa ARIA MEDICALE 4 Bar Attacco UNI/AFNOR	er (en manage) e girin de demon a mage		
	SOMMANO cadauno	22,00	100,97	2′221,34
04 d	PRESA GAS MEDICINALE conforme alla norma UNI EN ISO 9170-1/2008 completa di: cassetta per presa a nuro con coperchio del tipo ad incasso o esterna, presa a due blocchi, unità termi ere ed il collaudo finale e la locumentazione richiesta dalla normativa vigente. Presa ASPIRAZIONE Attacco UNI/AFNOR	And the second s		
	SOMMANO cadauno	22,00	100,97	2'221,34
THE STREET STREE	Parziale LAVORI A MISURA euro	Parameter in the control of the cont		507'066,94
	A RIPORTARE			507′066,94

Num.Ord.	Ord. INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE		IM	PORTI
TARIFFA	SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			507′066,9
	DID ACCO 1-100 5250/ d			507/066
	RIBASSO del 22,535% da considerare su euro			507′066,9
	TOTALE euro		TOTAL ALAMA ANTIQUES	507′066,
	***************************************		To Administration of the Control of	
			-	

4 - - - - - - - - - - - - -				

			Topico de la constanta de la c	

			The second secon	

			-	
			With the state of	
			THE PARTY OF LABOR STATE OF THE PARTY OF THE	

91-100				re-induced processes

To appropriate the second seco	A RIPORTARE			

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE		11	MPORTI
TARIFFA	SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE
PPENNENN AND AND AND AND AND AND AND AND AND A	RIPORTO			
	RIEPILOGO FINALE			
	Tipologia Appako: a Misura			
	Tipologia Offerta: Unico Ribasso Importo dei Lavori per la Sicurezza su cui NONapplicare il Ribasso euro 18'000,00			
	Importo del Edvort per la steurezza su cui NONappiteare il Ribasso euro 18 000,00 Incidenza Sicurezza - IS = 18 '000,00 / 446' 428,57 =0,040320000129024			
	LAVORI A MISURA euro		TALLACT AND ADDRESS OF THE PROPERTY ADDRESS OF THE PROPERTY ADDRESS OF THE PROPERTY ADDRESS OF THE PROPERTY AND ADDRESS OF THE PROPERTY ADDRESS OF THE	507′066,
	RIBASSO del 22,535% da applicare su euro 507'066,94 = (SAL * (1 - IS) * R) = (507'066,94 * (1 - 0,040320000129024) * -0,22535) = euro			-109′660,
	PER LAVORI A MISURA euro			
	LEX LAVORT A MISURA CUITO			397′406,
	TOTALE curo			397′406,6
	Tolentino, 16/02/2015			
	Totelland, 10/02/2013			
	ELETTROIDRAULIKA SILVI É.R.L.			
	L'Amplitistration (Infred (Rad!Roistration Maintine)			
	Ing. Dini Fulvia			
	A.S.U.R AREA ASTA n.3			
100	Servizio Tetrido AMA HATA Il Dirige Servizio III di Servizio			

				- Parket and the second
				ı
er e				!
		Appealant visit Annual		
A control of		-		
and the state of t		O. C. Chillippine		
		The state of the s		
toppone.		- Try		1
	A RIPORTARE			And the second s

SARRAMENTAL AND A SECOND SECON



DEFERMAN 283/05 2 0 APR. 2015

OGGETTO: Realizzazione nuova sede Centro Dialisi Ospedale di Tolentino

COMMITTENTE:

Asur Area Vasta n.3 Macerata

IMPRESA:

Elettroidraulica Silvi

CERTIFICATO DI PAGAMENTO N. 4

PER IL PAGAMENTO DELLA RATA N. 4 DI euro 8'114.00

	CEDTIEICA	II DDECEDENTI
-		TI PRECEDENTI
n.	data	importo
1	18/12/2012	104′547,00
2	16/04/2013	207′088,00
3	07/01/2014	75′670,00
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14 15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
	TOTALE	387′305,00
	anticipazione	0.00

ASSICURAZIONE OPERAL

L'Impresa ha assicurato gli operai con Polizza continuativa presso l'INAIL di TERAMO

UDirettore dei Lavori Ing. Dini Fulvia A.S.U.R Servizio Il Dirige

IL SOTTOSCRITTO.

VISTO: il Contratto in data 31/01/2012 repertorio n. 5991 registrato a Macerata in data 20/02/2012 al n. 001173 con il quale fu affidata alla predetta impresa l'esecuzione dei suindicati lavori; RISULTANDO dalla contabilità sino ad oggi che l'ammontare dei lavori eseguiti e delle spese fatte è quello in seguito riportato:

Lavori e somministrazioni	397′406,67
COMMANG	
SOMMANO importi soggetti a ritenute euro	397′406,67
IMPORTI NON SOGGETTI A RITENUTE	
0044440	
SOMMANO importi NON soggetti a ritenute euro	0,00
	DETRAZIONI
Ritenuta per infortuni 0,5%	1′987,03
Recupero anticipazione	
Ammontare dei certificati precedenti euro	007/005 00
	387′305,00
SOMMANO LE DETRAZIONI euro	389′292,03
CREDITO Impresa arrotondato a 1 euro	8′114,00
per I.V.A. al 10%	811,40
TOTALE GENERALE euro	8′925,40

CERTIFICA

CHE ai termini dell'articolo 46 del capitolato speciale d'appalto si può pagare all'impresa la rata di euro 8'114,00 oltre IVA, se dovuta, come per legge. Diconsi: (euro ottomilacentoquattordici/00).

Tolentino, 16/02/2015



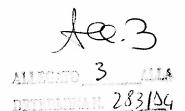
Il Direttore dei Lavori Ing. Dini Eulvia

ILResponsabile del Procedimento Geom. Nerpiti Massimo

A.S.U.R. - A Servizio Tec Il Dirigente M

of Procedimento









IMPIANTI: TERMICI - IDRO-SANITARI - GAS - CONDIZIONAMENTO - ELETTRICI É SPECIALI - ANTINCENDIO - SOLARE TERMICO - FOTOVOLTAICO - GAS MEDICALI

DATA 28/02/2015 FATTURA N. 030

Spett.le A.S.U.R. Area Vasta n. 3 Via Caduti del Lavoro, 40 60031 Ancona (AN)

COD. FISC./ PARTITA IVA CLIENTE 02175860424 - 02175860424

PAGAMENTO :Bonifico Bancario c/o la Banca dell'Adriatico spa ag. di Silvi Marina (TE) Cod. IBAN: IT37N0574877050100000003283 - Cod. BIC: IBSPIT3P

DESCRIZIONE		
"Lavori di allestimento nuova sede	Centro Dialisi struttura	
sanitaria di Tolentino"		
Contratto di appalto lavori Rep. N. 5991	del 31/10/2012	
CIG. 0838668AB7		
CUP: E23B0800021 0003		
IV STATO AVANZAMENTO LAVORI		
- Come da certificato di pagamento n.	4 del 16/02/2015	8.114,00
"Scissione dei pagamenti ai sensi dell'art. 1	7- for DDR 633/1072"	
as pagament at condition att.	7 - ter, DFT(000/1972	
Ai sensi del D.Lgs. n. 196/2003 Vi informiamo che i dati in ns.		
possesso a Voi relativi, sotto ogni forma, vengono da noi trattati	IMPONIBILE	8.114,00
per le solo finalità amministrative e contabili in osservanza degli obblighi di legge vigenti. Vi sono riconosciuti i diritti di cui all'art. 7	I.V.A. 10%	811,40
della sopraccitata legge. L'assenza di Vs. disposizione contrarie, equivale a benestare.	TOTALE FATTURA Euro	8.925,40
	Iva ai sensi dell' art. 17-ter	-811,40
	IMPORTO NETTO Euro	8.114,00







ALLEGATO 4 ALLA

DOCUMENTO UNICO DI REGOLARITÀ CONTRIBUTIVA

PER APPALTO DI LAVORI PUBBLICI - STATO DI AVANZAMENTO LAVORI ALLA DATA DEL 16/02/2015 Rilasciato a datore di lavoro

 Protocolio documento n°
 34409556
 del
 09/03/2015

 Riferimento
 1022
 del
 14/11/2011

 Codice Identificativo Pratica (C.I.P.) (da citare sempre nella corrispondenza)
 20151874739257

Spett.le ELETTROIDRAULICA SILVI SRL ELETTROIDRAULICASILVISRL@PEC.IT

Spett.le ASUR MARCHE Z.T. 9 SERVIZIO TECNICO SERVIZIO TECNICO SEDE DI MACERATA DELL'ASUR - AREA VASTA N. 3 MACERATA areavasta3.asur@emarche.it

Impresa	ELETTROIDRAULICA SILVI SRL						
Sede legale	VIA STATALE NORD 8/B 64028 SILVI (TE)						
Sede operativa/Ind attività	VIA STATALE NORD 8/	B 64028 SILVI (TE)		·			
Codice Flscale	01906340672	e-mail	INFO@ELETTROIDRAULIC ASILVI.IT	e-mail PEC	ELETTROIDRAULICASILVI SRL@PEC.IT		
C.C.N.L. applicato	L'impresa dichlara di applicare il Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro,stipuiato dalle organizzazioni sindacali comparativamente più rappresentative, del seguente settore: METALMECCANICA						
Stazione Appaitante/AP	02175860424 - ASUR MARCHE Z.T. 9 SERVIZIO TECNICO SERVIZIO TECNICO SEDE DI MACERATA DELL'ASUR - AREA VASTA N. 3 MACERATA BELVEDERE RAFFAELLO SANZIO 1 62100 MACERATA (MC) e-mall: Illiana.grassetti@sanita.marche.it e-mall PEC: areavasta3.asur@emarche.it						
Oggetto dell'appaito	ALLESTIMENTO NUO	A SEDE CENTRO	DIALISI TOLENTINO				

Con il presente documento si dichiara che l'Impresa RISULTA REGOLARE al fini dei DURC in quanto:

X I.N.A.I.L. - Sede di TERAMO

X È assicurata con Codice Ditta nº 19487911

Risulta regoiare con il versamento del premi e accessori al 09/03/2015

Il responsablie del procedimento TAVANI ADELINA

X I.N.P.S. - Sede di TERAMO

X È Iscritta con Matricola Azienda nº 7904847522

Risulta regolare con il versamento del contributi al 09/03/2015

Il responsablie del procedimento GELAO LUCREZIA

DURC valido 120 glorni dalla data di emissione.

RILASCIATO AI FINI DELL'ACQUISIZIONE D'UFFICIO.

Il certificato viene rilasclato In base alle risultanze dello stato degli atti e non ha effetti liberatori per l'Impresa. Rimane pertanto impregiudicata l'azione per l'accertamento ed il recupero di eventuali somme che successivamente risultassero dovute.

Emesso dall' INAIL in data 11/03/2015

Per INAIL-INPS

FIRMATO DIGITALMENTE DA

TAVANI ADELINA



