

**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2 OLBIA**

DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

N. 535 DEL 15/06/2016

OGGETTO: Lavori edili ed impiantistici per consolidamento sala TAC, completamento per ristrutturazione locali consolle e adeguamento locale preparazione paziente e porte antix dell'U.O. Radiologia del P.O. "Paolo Dettori" di Tempio Pausania. Affidamento ex art. 36 c. 2 lett.a) del D.Lgs.n.50/2016

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

DOTT. PAOLO TECLEME

(firma digitale apposta)

ACQUISITI I PARERI DI			
DIRETTORE SANITARIO		DIRETTORE AMMINISTRATIVO	
DOTT. SALVATORICO ORTU		AVV ROBERTO DI GENNARO	
FAVOREVOLE	X	FAVOREVOLE	X
CONTRARIO		CONTRARIO	
<i>(firma digitale apposta)</i>		<i>(firma digitale apposta)</i>	

La presente Deliberazione	
è soggetta al controllo preventivo di cui al comma 1 dell'art. 29 della L. R. 10 / 2006	
viene comunicata al competente Assessorato regionale, ai sensi del comma 2 dell'art. 29 della L. R. 10 / 2006, qualora comportante impegno di spesa inferiore a euro 5.000.000	
STRUTTURA PROPONENTE SERVIZIO TECNICO	

Si attesta che la presente deliberazione viene pubblicata nell'Albo Pretorio on-line della ASL n. 2 di Olbia	
Dal 15/06/2016	Al 30/06/2016
Area Affari Generali, Affari Legali, Comunicazione	

- Su** conforme proposta del Direttore del Servizio Tecnico;
- Richiamata** la deliberazione n°275 del 01/04/2016 inerente: Programmazione delle risorse del Fondo di Sviluppo e Coesione (FSC) 2007-2013. Lavori di rifunionalizzazione locali finalizzata alla riorganizzazione dei servizi ed ottimizzazione impiantistica del P.O. "Paolo Dettori" di Tempio Pausania - "intervento di manutenzione migliorativa e adeguamento impianti, a corredo dell'installazione del nuovo tomografo assiale computerizzato 32 strati, presso l'U.O. Radiologia primo piano del P.O. Paolo Dettori di Tempio Pausania (lotto n°4 funzionale)";
- Considerato che**
- si è reso necessario eseguire alcune lavorazioni non contemplate nell'appalto originario, di difficile valutazione in sede di affidamento dipendenti dalla condizione strutturale dell'edificio: in particolare si è provveduto ad un intervento di consolidamento del solaio della sala Tac, inoltre si è valutata necessaria l'esecuzione di altre lavorazioni aggiuntive finalizzate al miglioramento e alla funzionalità dei locali: ristrutturazione dei locali consolle e adeguamento locale preparazione paziente, sostituzione delle porte anti x, concertata con il Servizio Fisica Sanitaria Aziendale;
 - per quanto in argomento, si è ritenuto di dover ricorrere alla procedura di cui all'art.36 comma 2 lett.a) del D.Lgs. n°50/2016;
 - allo scopo di evitare commistioni in cantiere con altre ditte e per ragioni di sicurezza ex D.Lgs. 81/2008 si è individuata la ditta General Ray srl con sede legale in Z.I. Predda Niedda Nord str.6 Sassari - P.I. 02107820900, cui si è sottoposto il computo metrico estimativo redatto dal Servizio Tecnico Aziendale;
 - la Ditta ha confermato in segno di accettazione, la volontà di intraprendere i lavori per un importo complessivo di € 33.806,40 oltre IVA al 22% (all.to 1);
- Visto** il D.Lgs. n°50/2016;

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

per i motivi sopra espressi,

DELIBERA

- di affidare ai sensi dell'art.36 c.2 lett.a) del D.Lgs. n°50/2016, alla Ditta General Ray S.r.l. con sede legale in Z.I. Predda Niedda Nord str.6 Sassari - P.I. 02107820900, l'esecuzione dei lavori edili ed impiantistici per consolidamento sala TAC, completamento per ristrutturazione locali consolle e adeguamento locale preparazione paziente e porte antix dell'U.O. Radiologia del P.O. "Paolo Dettori" di Tempio Pausania, per un importo di € 33.806,40 oltre IVA al 22%;

- di imputare la spesa necessaria, come da tabella seguente

ANNO	UFF AUTORIZZ.	MACRO	NUMERO CONTO	DESCRIZIONE CONTO	IMPORTO (inclusa IVA al 22%)
2016	UA2_TEC	1	A507010103	Manutenzioni e riparazioni fabbricati e pertinenze a richiesta	41.243,81

- di incaricare il Servizio Tecnico per i successivi adempimenti di competenza;

- di comunicare copia del presente atto alla Ditta, in luogo del contratto;

- di liquidare l'importo delle prestazioni, dietro presentazione di fattura elettronica e accertamento positivo del DURC.

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Dott. Paolo Tecleme

Ing. Paolo Tauro

Azienda Sanitaria Locale N. 2 di Olbia
Provincia di Olbia Tempio

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: lavori edili ed impiantistici per consolidamento sala TAC, completamento per ristrutturazione locali consolle e adeguamento locale preparazione paziente e porte antix dell'U.O. Radiologia del P.O. "Paolo Dettori" di Tempio Pausania

COMMITTENTE: ASL N° 2 OLBIA

Data, 31/05/2016

GENERAL RAY SRL
Z.I. Predda Niedda Nord str. 6
07100 Sassari
P. IVA 02107820900
Tel. 079 240153 - Fax 079 2590569

IL TECNICO
Ing. Paolo Tauro

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A CORPO							
1 D.0012.0009. 0016	Rimozione di pavimento in materiale plastico di qualsiasi natura e pezzatura, incollato su sottofondo cementizio o su preesistenti pavimenti, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito o a rifiuto nonche' l'eventuale onere per il conferimento a discarica. Valutata per l'effettiva superficie rimossa. Consolle sala tac					15,00		
	SOMMANO m2					15,00	6,24	93,60
2 D.0012.0009. 0011	Rimozione di pavimento in piastrelle di ceramica, compresa la malta di allettamento dello spessore fino a 5 cm, l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio; escluso il trasporto nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa. Nuova sala preparazione					9,35		
	SOMMANO m2					9,35	16,50	154,28
3 D.0012.0009. 0021	Demolizione di massetto continuo in calcestruzzo non armato, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compreso l'avvicinamento del ... to ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa e per i seguenti tipi: di altezza fino a 10 cm Nuova Sala preparazione					9,35		
	SOMMANO m2					9,35	15,60	145,86
4 D.0012.0009. 0018	Raschiatura di residui tenaci di vecchie colle anche con eventuale impiego di solventi, eseguita a mano e comprese le opere necessarie alla protezione dell'ambiente circostante nonche' ogni onere e magistero per realizzare l'opera a regola d'arte. Consolle sala TAC					15,00		
	SOMMANO m2					15,00	8,24	123,60
5 D.0012.0014. 0003	Rimozione di porta interna o esterna in legno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio ... er il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per una superficie fino a 3 m2 Nuova sala preparazione	2,00		1,000	2,100	4,20		
	SOMMANO m2					4,20	19,13	80,35
6 D.0012.0009. 0039	Rimozione zoccolino battiscopa in marmo o pietra da taglio, di altezza sino a 16 cm, compreso la malta di sottofondo e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, con esclusione di carico e trasporto ad impianto autorizzato e dei relativi oneri Consolle sala TAC Nuova sala preparazione (ex archivio)		17,70 9,40			17,70 9,40		
	SOMMANO m					27,10	5,76	156,10
7 D.0012.0011. 0003	Rimozione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati, completi di struttura portante in legno o metallica, compresi i trasporti orizzontali, l'avvicinamento dei mat ... 'effettiva superficie di disfacimento e per i seguenti tipi: per controsoffitti in lastre metalliche, di alluminio o abs							
	A R I P O R T A R E							753,79


Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							753,79
8 NP.002	Consolle sala Tac SOMMANO m2					15,00 15,00	8,59	128,85
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO COMUNE dello spessore fino a 10 cm per sottofondo di pavimenti eseguito in malta cementizi dosata a 250kg di cemento tipo R32,5 per metrocubo ... della superficie idonea a ricevere la posa delle pavimentazioni e quant'altro per dare l'opera resa alla regola d'arte. Nuova sala preparazione					9,35		
	SOMMANO m2					9,35	35,00	327,25
9 D.0013.0013. 0119	PAVIMENTO IN TELI DI MESCOLA DI GOMME SITETICHE E NATURALI, con superficie LISCIA MARMORIZ- ZATA, larghezza cm 183, predisposti per attacco con adesivi poli- uretanici bicomponenti ... assetto di sottofondo con ido- neo rasante, tagli, sfridi, approvvigionamento al piano e la pulizia finale spessore mm 4 Consolle Sala TAC Nuova sala preparazione (ex archivio)					15,00 9,35		
	SOMMANO m2					24,35	66,64	1'622,68
10 D.0012.0021. 0014	Revisione completa di intonaci con fenomeni di degrado diffuso riguardanti fino al 30% dell'intera superficie, comprendente l'ispezione, la spicconatura delle zone pericolanti, c ... misurarsi "vuoto per pieno" sulla superficie complessiva fatta eccezione per le aperture di superficie superiore a 4 m2 Sala consolle Nuova sala preparazione		17,70 8,35			53,10 25,05		
	SOMMANO m2					78,15	31,82	2'486,73
11 D.0013.0013. 0208	ZOCCOLETTA BATTISCOPA IN GOMMA O PVC, spessore mm 3, altezza mm 100, in colori vari e dotato di sguscio arro- tondato di raccordo al pavimento lungo 57 mm, dato in opera fis- sato alle pareti con collanti neoprenici, compresi angolari concavi e convessi, tagli e sfridi Consolle sala TAC Nuova sala preparazione (ex Archivio)					17,70 9,40		
	SOMMANO m					27,10	16,23	439,83
12 D.0013.0007. 0028	CONTROSOFFITTO COMPOSTO DA PANNELLI MICROFORATI SMONTABILI IN FIBRA MINERALE BASALTICA CON LEGANTI NATURALI, dimensioni 600x600 mm, esenti da amianto o formaldeide, superficie a vi ... eso l'ancoraggio dei pendini al soffitto, i tagli, lo sfrido e il tiro in alto struttura sostegno largh.24 mm, alt.38 mm Consolle Sala TAC Nuova sala preparazione (ex Archivio) WC sala TAC					15,00 9,40 2,00		
	SOMMANO m2					26,40	70,45	1'859,88
13 NP.003	Fornitura e posa in opera parete a struttura metallica rivestita, costituita da: Struttura metallica realizzata con profilati in lamiera zincata spessore mm 0,6 e più precisamente ... al piano di appoggio, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Spessore parete 10 cm. PARETE DIVISORIA NUOVA SALA PREPARAZIONE		3,35			10,05		
	A RIPORTARE					10,05		7'619,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					10,05		7'619,01
	SOMMANO mq					10,05	57,86	581,49
14 D.0012.0021. 0026	Rasatura, eseguita con rasante bianco, a base di gesso modificto con leganti idraulici, cariche inorganiche ed additivi chimici, applicato a mano, con cazzuola americana, su superf ... nte pi- ano di appoggio delle pareti. Eseguita su superfici interne verticali o orizzontali, spessore finito sino a 3 mm Sala consolle NUOVA SALA PREPARAZIONE (parete in cartongesso) NUOVA SALA PREPARAZIONE	2,00	17,70 3,35 9,35		3,000 3,000 3,000	53,10 20,10 28,05		
	SOMMANO m2					101,25	10,65	1'078,31
15 D.0013.0005. 0018	PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI INTONACATE DA TINTEGGIARE, CON L'APPLICAZIONE DI UN FISSATIVO TRASPARENTE A BASE DI RESINE VINILICHE, dato in opera diluito con acqua, su supporti gi'a predisposti, compreso lo sfrido e il tiro in alto su superfici interne Consolle sala TAC Nuova sala proparezione	17,70 12,70			3,000 3,000	53,10 38,10		
	SOMMANO m2					91,20	1,19	108,53
16 NP.001	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI INTERNI CON DUE MANI DI SMALTO ALL'ACQUA non ingiallente, ottima resistenza al lavaggio ed è smacchiabile con facilità. Inodore, è particolarment ... preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso, l'onere del ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto Consolle sala TAC Nuova sala proparezione	17,70 12,70			3,000 3,000	53,10 38,10		
	SOMMANO m2					91,20	9,50	866,40
17 D.0012.0018. 0013	Trasporto ad impianto autorizzato di materiale di risulta, provniente da scavi, demolizioni e rimozioni, eseguito in zone disagiate con motocarro di portata fino a 1 metro cubo o c ... lit'a previste per l'impianto nonche' il viaggio di andata e di ritorno con esclusione dei relativi oneri di smaltimento					12,00		
	SOMMANO m3					12,00	64,49	773,88
18 B.0006.0005. 0003	ONERI IMPIANTO AUTORIZZATO DI INERTI inerti e porte piombate					12,00		
	SOMMANO m3					12,00	10,75	129,00
19 N.P. 001.001.001	LAVORI SUPPLEMENTARI DA ESEGUIRE AL PIANO INFERIORE PER PASSAGGI IMPIANTISTICI, LAVORI DI RIPRISTINO TRAVETTI SOLIO E RIFACCIMENTO INONACI					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'500,00	2'500,00
20 NP.004	Modifica di vani porta esistenti per alloggiamento porte di diversa dimensione, con taglio a sezione obbligata (in caso di allargamento) e ricostruzione delle spallette (in caso di ... tiere; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento a impianto autorizzato Nuova sala preparazione Nuovo archivio					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	550,00	1'100,00
	A RIPORTARE							14'756,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							14'756,62
21 NP.006	Opere di ripristino e piccole opere di completamento non quantificabili a misura, per pavimenti, pareti, soffitti e controsoffitti danneggiati. RIFINITURE SOMMANO a corpo					1,00 1,00	650,00	650,00
22 NP.24	Fornitura e posa in opera di bandierina luminosa fuoriporta di segnalazione pericolo raggi a luce bianca e rossa. Luce bianca segnale apparecchi spento Luce rossa intermittente segnale emissione di raggi X SEGNALE FUORIPORTA SALA TAC LATO CONSOLLE SOMMANO cadauno					1,00 1,00	115,00	115,00
23 D.0009.0006. 0204	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE MUTIPOLARE DI RAME con barriera antifuoco a nastri di mica, tipo FTG10(O)M1 0,6/1 kV, dato in opera per energia in bas- sa tensione o per segnalazione e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 3x1,5 mmq COLLEGAMENTO MICROINTERRUTTORE PORTA WC SALA TAC SOMMANO m		30,00			30,00 30,00	3,60	108,00
24 NP.23	Predisposizione per derivazione a vista a parete e/o soffitto per impianti di segnalazione o di comunicazione, composto da scatola di derivazione a vista IP44 e tubo protettivo in PVC rigido autoestinguente. COLLEGAMENTO MICROINTERRUTTORE PORTA WC SALA TAC NUOVI GRUPPI PRESA SALA CONSOLLE SOMMANO a corpo		1,00 3,00			1,00 3,00 4,00	85,00	340,00
25 NP.005	Rimozione di impianto elettrico comprendente i punti luce e le prese con relativi frutti e scatole di derivazione, la rimozione dei cablaggi macchina il rifacimento delle canaline ... e; escluso il trasporto a depos- ito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. NUOVA SALA PREPARAZIONE SOMMANO a corpo					1,00 1,00	630,00	630,00
26 D.0012.0017. 0002	Rimozione di apparecchio illuminante in genere (a soffitto o a parete) con relativi accessori, comprese tutte le precauzioni per evitare danni a persone o cose ed ogni altro magist ... to o a ri- fiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutate per ogni singolo pezzo Nuova sala preparazione Sala consolle Wc sala TAC SOMMANO cad					1,00 2,00 1,00 4,00	16,03	64,12
27 D.0009.0004. 0179	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUCE INVESTITO dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez. 1x1,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili in ... le fino al quadro d'appartamento, di piano o di settore. - punto luce invertito (3 punti di comando per un utilizzatore) Nuova sala preparazione e nuovo archivio Wc sala TAC					2,00 2,00		
	A RIPORTARE					4,00		16'663,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					4,00		16'663,74
	SOMMANO cad					4,00	208,25	833,00
28 D.0009.0004. 0185	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PRESA DI CORRENTE dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x2,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entr ... re murarie su rustico;esclusa la quota parte della linea principale fino al quadr d'appartamento, di piano o di settore. Nuova sala preparazione Nuovo archivio					6,00 2,00		
	SOMMANO cad					8,00	101,72	813,76
29 D.0009.0011. 0002	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PLAFONIERA PER LAMPADE FLUORESCENTI LINEARI PER DOGHE E PANNELLI, per controsoffitti, cablata e rifasata, grado di protezione IP 20, COMPRESA INSTALL ... si in ambi- enti del tipo civile e per altezze non superiori a m 4 dal piano di calpestio. - Per quattro lampade da 18 W Nuova sala preparazione Nuovo archivio WC tac					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					3,00	165,04	495,12
30 D.0009.0012. 0013	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE CON GRUPPO DI EMERGENZA predisposto per funzionamento in emergenza sempre acceso, con attacco a parete o a soffitto. Corpo ... opera, compresi collegamenti materiali accessori e complementari per l'installazione, escluse eventuali opere murarie. Nuova sala preparazione Nuovo archivio					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	93,14	186,28
31 D.0009.0006. 0238	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07G9-K isolato con mescola elastomerica non propagante l'incendio, a basso sviluppo di fumi, gas tossici e corrosivi, dato in opera entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x1,5 mmq Nuova sala preparazione e nuovo archivio	3,00	30,00			90,00		
	SOMMANO m					90,00	1,72	154,80
32 NP.006	MODIFICA ALL'IMPIANTO DI RIVELAZIONE FUMI, con la parziale rimozione dell'impianto esistente, la modifica per l'inserimento di nuovo rivelatore, compresa ogni onere per dare l'opera resa alla regola d'arte Nuova sala preparazione Nuovo archivio					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	340,00	340,00
33 D.0010.0006. 0144	BASE DI MONTAGGIO installata a soffitto per il MONTAGGIO DI SENSORI DI FUOCO con rele' incorporato. Fornito in conformità alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredata ... entrante, materiali accessori, opere murarie, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Nuova Sala preparazione					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	83,08	166,16
34	RIVELATORE DI FUMO FOTO-OTTICO A BASSO PROFLO							
	A RIPORTARE							19'652,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'652,86
D.0010.0006. 0146	COMPLETO DI BASE. Il principio di funzionamento si basa sul fenomeno della diffusione della luce causata dalle particelle di fumo nell ... trale, materiali accessori, opere mu- rarie, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Nuova Sala preparazione					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	74,18	148,36
35 D.0012.0022. 0002	Fornitura e posa in opera di profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti completi di ... e mano di antiruggine nonche' tutti gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge; in acciaio Fe360B	3,00	5,40		26,700	432,54		
	SOMMANO kg					432,54	5,37	2'322,74
36 D.0008.0002. 0014	RETE ELETTROSALDATA costituita da barre di acciaio B450C conformi al DM 14/09/2005 e succ. mod., ad aderenza migliorata, in maglie quadre in pannelli standard, fornita in opera com ... oni e quanto occorra per dare il tutto eseguito a perfetta regola d'arte. Con diametro delle barre FI 8, maglia cm 15x15	3,00	5,40		5,800	93,96		
	SOMMANO kg					93,96	1,77	166,31
37 D.0012.0006. 0003	Taglio a sezione obbligata o apertura in breccia di struttura in c.a., da eseguire con idonei mezzi secondo le sagome prestabilite, compresi le segnalazioni diurne e notturne, gli ... SCALPELLO A MANO O DI PICCOLI ATTREZZI ELET- TROMECCANICI (carotatrice, troncatrice, trapano o simili) NON A PERCUSSIONE	3,00	5,40	0,300	0,200	0,97		
	SOMMANO m3					0,97	559,16	542,39
38 D.0004.0001. 0010	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dm ... metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTI- CA RCK pari a 35 N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1.	3,00	5,40	0,300	0,200	0,97		
	SOMMANO m3					0,97	158,49	153,74
39 N.P.	Revisione intonaci a seguito smantellamento opere di puntellamento, comprendente l'is- pezione, la spicconatura delle zone pericolanti o ammorzate, con lo sgombero dei materiali d ... 'intonaco da misurarsi "vuoto per pieno" sulla superficie complessiva, opere eseguite in quota per ripristino soffitti. Revisione intonaci piano sottostante					15,00		
	SOMMANO mq					15,00	28,00	420,00
40 NP.6	Rimozione di porta interna anti-x, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione de ... er il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per una superficie fino a 3 m2 Diagnostica 2-3-4					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	100,00	300,00
	Parziale LAVORI A CORPO euro							23'706,40
	A R I P O R T A R E							23'706,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RI PORT O							24'706,40
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
42 Np.65.02.03	FORNITURA ED INSTALLAZIONE DI PORTA SCORREVOLE schermata antix Pb. mm. 2, realizzata in tamburato di legno rivestita in laminato plastico colore a scelta, con interposta lamina di ... porta e parete, rivestito in legno, alluminio o acciaio inox. Completa di serratura marca AGB con cilindro e maniglie. Diagnostica 2-3-4					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	2'400,00	7'200,00
43 nuova voce	preventivo onorari per le prestazioni professionali di verifica e consolidamento del solaio destinato ad ospitare la TAC					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'900,00	1'900,00
	Parziale LAVORI A CORPO euro							9'100,00
	TOTALE euro							33'806,40
	Data, 31/05/2016							
	 Il Tecnico Ing. Paolo Tauro							
	GENERAL RAY SRL Z.I. Predda Niedda Nord str. 6 07100 Sassari P. IVA 02107820900 Tel. 079 240153 - Fax 079 2590569							
	A RI PORT ARE							