



13 DIC. 2013

Determinazione Dirigenziale n° 2640 del _____

OGGETTO: Liquidazione 1° SAL relativo al contratto d'appalto misto di "fornitura di tecnica diagnostica per risonanza magnetica di gruppo A, previo ritiro di quella marca Hitachi – Esaote, modello AIRIS 2, attualmente in uso, unitamente ai servizi di progettazione ed i lavori necessari per assicurare alla realizzazione l'idoneità edilizia richiesta dal D.M. 02.08.1991 - CUP F88G10000640006 - CIG 4205129639".
A.T.I. GE Medical Systems Italia S.p.A. in raggruppamento temporaneo di imprese con Dott. Mario Ticca S.r.L. e SINERGIE Engineering S.r.l. .

Il Responsabile dell'Ufficio di Staff addetto alle funzioni di Ingegneria Clinica:

RICHIAMATE

le delibere:

- n. 680 del 16/05/2012, con la quale l'ASL n.7 Carbonia ha approvato il progetto preliminare preordinato all'adozione della determina a contrarre per l'ammodernamento tecnologico dell'U.O. di Diagnostica per immagini dell'Ospedale Sirai di Carbonia riguardante la fornitura di una nuova Risonanza Magnetica ad Alto Campo e compresi i lavori necessari per assicurare l'idoneità edilizia richiesta dal D.M. 02.08.1991;
- n° 681 del 16.05.2012, con la quale l'ASL n.7 Carbonia ha approvato il Bando di Gara e il Capitolato Speciale dell'appalto in oggetto;

CONSIDERATE

le seguenti delibere:

- n° 247 del 14.02.2013, di aggiudicazione dell'appalto in oggetto all'A.T.I. GE Medical Systems Italia S.p.A. in raggruppamento temporaneo di imprese con Dott. Mario Ticca S.r.L. e SINERGIE Engineering S.r.l. risultata affidataria anche in funzione del ribasso del 2,467% offerto sull'importo a base di gara;
- n° 1445 del 14.02.2013, di approvazione dell'offerta tecnica - progetto definitivo e del progetto esecutivo entrambi predisposti a firma dell'arch. Alessandro Calderari, e relativi al medesimo affidamento;

PRECISATO

che il contratto d'appalto è stato stipulato con Rep. n° 158 del 05.12.2013, per un importo contrattuale di € 1.707.932, di cui € 45.000,00 per l'attuazione dei piani della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 1.662.932,00 per le forniture, i lavori e i servizi, previsti in appalto;

VISTE

le Delibere n. 686 del 12.09.2011 che nomina il dipendente Ing. Cristian Cocco, Responsabile del procedimento dell'acquisizione in trattazione, la n. 1445 del 21.08.2013 che nomina il dipendente geom. Giuseppe Aru direttore dei lavori ed il dipendente Ing. Cristian Cocco Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione;

CONSIDERATO

che il corrispettivo:

- per la progettazione definitiva e per la progettazione esecutiva stabilito all'art. 3, ultimo capoverso del contratto Rep. 158/2013 è determinato pari a € 14.200,00;
- per l'esecuzione dei lavori a tutto il 11.12.2013, è stato predisposto il 1° Stato Avanzamento dei Lavori per complessivi € 460.900,00, che si allega al presente atto;

DATO ATTO

che i documenti di contabilità che si allegano al presente atto per farne parte integrante e sostanziale registrano lavori e forniture a tutto il 11/12/2013, cui seguono il Certificato di pagamento n° 1 di € 460.900,00 ed il Libretto delle Misure, anch'essi allegati al presente atto;

VISTE

le fatture della Dott. Mario Ticca S.r.L. n. 100/2013 del 11.12.2013 di € 446.771,10, iva al 10% esclusa; e della SINERGIE Engineering S.r.l. n° 32/13 del 10.12.2013 di

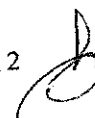
€ 14.129,00, iva al 22% e contributi INARCASSA esclusi, intero importo del 1° S.A.L. allegate al presente atto;

- VERIFICATO** che le suddette fatture risultano debitamente svincolate dal Responsabile del Procedimento Ing. Cristian Cocco, in quanto riconducibili ai lavori previsti in appalto oggetto della liquidazione disposta con il presente atto;
- DATO ATTO** che con la sottoscrizione di cui sopra si attesta la regolare esecuzione della prestazione oggetto della specifica fattura indicata, e accertato che sono state rispettate le procedure previste nel contratto di appalto;
- VERIFICATA** la regolarità di esecuzione e la conseguente possibilità di svincolare le fatture:
- n° 100/2013 del 11.12.2013 di € 491.448,10, iva al 10% compresa, della Dott. Mario Ticca s.r.l.;
 - n° 32/13 del 10.12.2013 di € 17.933,80, iva al 22% compresa, della SINERGIE Engineering s.r.l.
- RITENUTO** di dover procedere alla liquidazione delle fatture:
- n° 100/2013 del 11.12.2013 di € 491.448,10, iva al 10% compresa, della Dott. Mario Ticca s.r.l.;
 - n° 32/13 del 10.12.2013 di € 17.933,80, iva al 22% e INARCASSA compresa, della SINERGIE Engineering s.r.l.;
- per una somma complessiva di € 509.381,90 IVA e contributi INARCASSA compresi, relativo all'intero importo del 1° SAL;
- CONSIDERATO** che per la fattispecie dell'acquisizione in oggetto è stato acquisito il codice CIG 4205129639;
- DATO ATTO** dell'inoltro della richiesta DURC, formulata dalla Stazione appaltante per la stipula contrattuale in data 18.11.2013;
- RICHIAMATO** il DURC agli atti del procedimento, identificato con C.I.P.20131233219708, validato con esito positivo in data 22.11.2013;
- VISTE** le Deliberazioni del Direttore Generale dell'Azienda n. 265 del 09/02/06, n. 189 del 28/02/2010, unitamente alla Deliberazione del Direttore Generale n. 972 del 9/11/2011 con la quale viene conferita la delega per l'adozione del presente atto;

DETERMINA

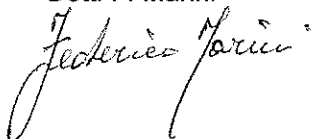
per i motivi esposti in premessa:

- di autorizzare la liquidazione della fatture: n. n° 100/2013 del 11.12.2013 di € 491.448,10, iva al 10% compresa, della Dott. Mario Ticca s.r.l.; Viale Adua, n. 4 – 07100 Sassari; e n° 32/13 del 10.12.2013 di € 17.933,80, iva al 22% e INARCASSA compresi, della SINERGIE Engineering s.r.l., Via Armando Armuzzi, n. 6 – 00122 Roma, per un importo complessivo di € 509.381,90 iva di legge e contributi INARCASSA compresi, emesse a titolo di corrispettivo per il 1° Stato Avanzamento Lavori ed ai sensi di quanto stabilito all'art. 3, del contratto Rep. 158/2013;
- di movimentare la spesa di € 509.381,90, IVA e contributi INARCASSA compresi, sul codice economico n. 01.02.02.02.04 del piano dei conti aziendale, nell'ambito del finanziamento regionale P.O.R. FESR 2007/2013, riconosciuto con la delibera di Giunta Regionale n° 41/16 del 23.11.2010 di approvazione definitiva della programmazione delle risorse POR FESR 2007/2013 (incidenza della contabilizzazione ripartita per € 80.000,00 quota parte impianti meccanici compresa nelle forniture, per € 40.000,00 quota parte impianti elettrici e speciali compresa nelle forniture, per € 73.500,00 Gabbia di Faraday ed € 296.531,90 nell'ambito della somma riconosciuta per lavori); sul centro di costo n. 10540401 (Diagnostica per Immagini del P.O. Sirai di Carbonia);

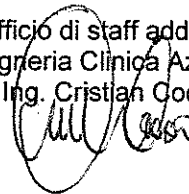


di demandare al Capo del Servizio Bilancio/Contabilità, la contabilizzazione della spesa complessiva di € 509.381,90 IVA di legge e contributi INARCASSA compresi, e il pagamento dell'importo autorizzato tramite accredito sul c/c bancario 70272844 dedicato al finanziamento dei fondi P.O.R. FESR 2007/2013, tratto sul tesoriere aziendale.

Dott. F. Marini



Il Responsabile dell'ufficio di staff addetto alle funzioni di
Ingegneria Clinica Aziendale
Ing. Cristian Cocco



Il Responsabile del Servizio Affari Generali

attesta che la Determinazione Dirigenziale

n° 26/10 del 13 DIC. 2013

è stata pubblicata nell'Albo Pretorio

dell'Azienda ASL n° 7 Carbonia

a partire dal 13 DIC. 2013 al 27 DIC. 2013

Resterà a disposizione per la consultazione nella sezione
Archivio Determinazioni del sito www.ascarbonia.it

Il Responsabile del Servizio

Affari Generali



Parisi

SERVIZIO BILANCIO

Ai sensi del Regolamento dei cui alle delibere

n. 265/2006 n. 189/2007 e 414/2007 e n. 1160/C/2010

Allegati n. 05

Destinatari della Determinazione:

- Direttore Amministrativo
- Collegio Sindaci
- Bilancio
- Ufficio Ingegneria Clinica

Dott. Mario Ticca s.r.l.

Viale Adua, 4 - 07100 SASSARI
 Tel. 079.27.49.99 - 079.27.01.98 - Fax 079.27.83.31
 Mail dottmarioticca srl@virgilio.it
 Partita IVA/C.F. 01532320908
 Capitale Sociale € 62.400,00 - C.C.I.A.A. Sassari 100774
 Reg. Soc. Trib. Sassari 8270

Intestatario:

ASL 7 CARBONIA
 VIA DALMAZIA, 83
 09013 CARBONIA CA

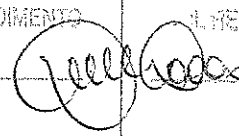
All. 01

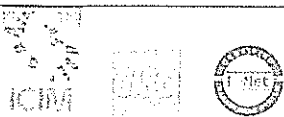
FATTURA	Numero: 100/2013	Data: 11/12/13	Pag: 1
Condizioni di Pagamento : BONIFICO BANCARIO			
Banca di appoggio : BANCA NAZIONALE DEL LAVORO			
Sportello : PIAZZA D'ITALIA SASSARI			
IBAN IT 77 H 01005 17200 000000025668			

Spett.le:

ASL 7 CARBONIA
 VIA DALMAZIA, 83
 09013 CARBONIA CA

Partita IVA cliente / Codice Fiscale :
02261310920

Descrizione	Quantità	UM	Prezzo Unitario	Prezzo Netto	IVA
OSPEDALE SIRAI DI CARBONIA - LAVORI NECESSARI PER ASSICURARE ALLA NUOVA DIAGNOSTICA A RISONANZA MAGNETICA L'IDONEITA' EDILIZIA RICHIESTA DAL D.M. 02/08/1991 CONTRATTO IN DATA 05/12/2013 REP. 158 CERTIFICATO DI PAGAMENTO N. 1 CUP F88G0000640006 CIG 4205129639 IVA A ESIGIBILITA' DIFFERITA				446.771,00	10
AZIENDA U.S.L. N°7 CARBONIA SI ATTESTA LA REGOLARE ESECUZIONE CONTRATTUALE DELLA FORNITURA/PRESTAZIONE/ SERVIZIO/INTESSO ED IMPORTO OGGETTO DELLA PRESENTE FATTURA. SI LIQUIDA PER € <i>491.448,10</i> DELIBERA N. <i>247</i> DEL <i>14.02.2013</i> PIANO DEI CONTI <i>01.02.02.02.1</i> CENTRO DI COSTO <i>105H01101</i> IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO _____ IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO _____ 					
Scadenze	IVA	Descrizione	Totale Imponibile	Totale Imposta	Imponibile + Imposta
	10	ALIQUOTA 10%	446.771,00	44.677,10	491.448,10
			TOTALE IMPONIBILE :	TOTALE IMPOSTA :	TOTALE FATTURA :
			446.771,00	44.677,10	491.448,10



Impresa con Sistema Qualità
 Certificato ISO 9001
 Cert. N° 2121/0

Fattura n° 32/13
 del 10/12/2013

Spett.le
 ASL n. 7 Carbonia
 Via Dalmazia 83
 09013 Carbonia (CI)

P. IVA 02261310920

All. 02

QUOTAPARTE CERTIFICATO DI PAGAMENTO N°1

N°	Descrizione	Importo €	IVA 22%
Onorario per i servizi di progettazione relativi a :			
1	Fornitura di Tecnica Diagnostica per immagini Risonanza magnetica di Gruppo A, previo ritiro di quella marca Hitachi-Esaote, modello Airis 2, attualmente in uso, unitamente ai servizi di progettazione ed i lavori necessari per assicurare alla realizzazione l'idoneità edilizia richiesta dal DM 208/1991-CUP F88G10000640006-CIG 4205129639	14.200,00	3.124,00
	DETRAZIONE DELLO 0,5%	-71,00	-15,62
	CNPAIA 4%	570,84	125,58
		Totale Imponibile	Totale IVA
		14.699,84	3.233,96
TOTALE DA PAGARE			17.933,80

Accreditare a SINERGIE engineering Srl c/o FinecoBank
 codice IBAN IT13 2030 1503 2000 0000 4222 791

AZIENDA U.S.L. N°7 CARBONIA

SI ATTESTA LA REGOLARE ESECUZIONE
 CONTRATTUALE DELLA FORNITURA/PRESTAZIONE/
 SERVIZIO/IMPIANTO ED IMPORTO OGGETTO DELLA

PRESENTI FATTURA, SI LIQUIDA PER € 17.933,80

DELIBERA N. 247 DEL 14.02.2013

PIANO DEI CONTI 01.02.02.02.1 CENTRO DI COSTO 10540409

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO _____ IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO _____

[Signature]

1/1

Comune di Carbonia
Provincia di Carbonia Iglesias

Att. 03

OGGETTO: OSPEDALE SIRAI DI CARBONIA - SERVIZI DI PROGETTAZIONE E LAVORI NECESSARI PER ASSICURARE ALLA NUOVA DIAGNOSTICA A RISONANZA MAGNETICA L'IDONEITÀ EDILIZIA RICHIESTA DAL D.M. 2.08.1991

COMMITTENTE: ASL 7 CARBONIA

IMPRESA: A.T.I. in raggruppamento temporaneo di tipo verticale C.

CERTIFICATO DI PAGAMENTO N. 1
PER IL PAGAMENTO DELLA RATA N. 1 DI euro 460'900,00

CERTIFICATI PRECEDENTI		
n.	data	importo
1		
2		
3		
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		0,00
anticipazione		0.00

IL SOTTOSCRITTO,

VISTO: il Contratto in data 05/12/2013 repertorio n. 158 registrato a in data / / al n. 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	397'143,76
PER FORNITURE comprese in appalto 90% della gabbia di faraday valutata € 73.500,00	66'150,00
SOMMANO importi soggetti a ritenute euro	463'293,76
IMPORTI NON SOGGETTI A RITENUTE	
SOMMANO importi NON soggetti a ritenute euro	0,00
DETRAZIONI	
Ritenuta per infortuni 0,5%	2'316,47
Recupero anticipazione	
Ammontare dei certificati precedenti euro	0,00
SOMMANO LE DETRAZIONI euro	2'316,47
CREDITO Impresa arrotondato a 100 euro	460'900,00
per I.V.A. al 0%	
TOTALE GENERALE euro	460'900,00

CERTIFICA

CHE ai termini dell'articolo 6 del capitolato speciale d'appalto si può pagare all'impresa la rata di euro 460'900,00 oltre IVA, se dovuta, come per legge.
 Diconsi: (euro quattrocentosessantamilanovecento/00).

Carbonia, 12 DIC. 2013

ASSICURAZIONE OPERAI

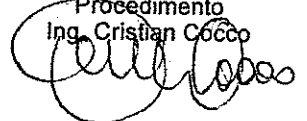
L'Impresa ha assicurato gli operai con Polizza continuativa presso l'INAIL di

13875118

Il Direttore dei Lavori



Il Responsabile del
 Procedimento
 Ing. Cristian Cocco



1/1

Comune di Carbonia
Provincia di Carbonia Iglesias

pag. 1

LIBRETTO DELLE MISURE

OGGETTO: OSPEDALE SIRAI DI CARBONIA - SERVIZI DI PROGETTAZIONE E LAVORI NECESSARI PER ASSICURARE ALLA NUOVA DIAGNOSTICA A RISONANZA MAGNETICA L'IDONEITÀ EDILIZIA RICHIESTA DAL D.M. 2.08.1991

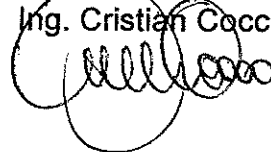
COMMITTENTE: ASL 7 CARBONIA

IMPRESA: A.T.I. in raggruppamento temporaneo di tipo verticale C. GE Medical Systems ITALIA S.p.A. . Via Galeno, n 36, Milano, Dott. Mario Ticca S.R.L., Viale Adua,4, Sassari – SINERGIE Engineering, Via Arma

Libretto delle Misure n. 1 composto da n. 5 pagine

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Cristian Cocco



Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				PERCENTUALI		FIGURE
		par.ug.	lung.	larg.	ri/peso	Positivi	Negativi	ed Annotazioni
	RIPORTO							
1 edile unica	<p style="text-align: center;">LAVORI A CORPO (Progetto euro 588'000,00 - 100%)</p> <p>LAVORI EDILI NECESSARI PER L'ADEGUAMENTO DEL CORPO DI FABBRICA ESISTENTE, in termini dimensionali e tipologici per le nuove necessità, per rendere la realizzazione rivisitata e rispondente alle finalità previste nel quadro normativo regolamentare di riferimento in precedenza citato. Il manufatto riconfigurato secondo le specifiche tipologico dimensionali previste dall'offerente in sede di gara e meglio rappresentate nell'offerta tecnica di chiarata aggiudicataria con Delibera della ASL Carbonia n° 247 del 14 febbraio 2013 assicura alla realizzazione quanto previsto dalla Stazione appaltante nel progetto preliminare posto a base di gara. Il livello di progettazione esecutiva, approvato con Delibera della ASL Carbonia 1445 del 21.08.2013, determina in ogni dettaglio i lavori da realizzare che, in funzione delle calcolazioni strutturali depositate dall'appaltatore ai sensi e per gli effetti dell'art. 4 della L.1086/1971 e delle disposizioni dettate all'atto pratico dalla Direzione Lavori ai sensi e per gli effetti dell'art. 132, comma 3, primo periodo del D.Lgs 163/06, ove del caso munite delle approvazioni del responsabile del procedimento previste dall'art. 161 del D.P.R. 207/2010, assicurano l'accesso alla sala di esame sicuro e controllato, la logistica e la tipologia edilizia rappresentata negli elaborati grafico-descrittivi allegati al contratto. Per la contabilizzazione dei lavori fa fede l'art. 21 - PAGAMENTO ACCONTI - MISURAZIONE DEI LAVORI - CONTO FINALE del Capitolato Speciale Prestazionale</p> <p>I pagamenti sono erogati all'Appaltatore da parte della Stazione appaltante così come meglio precisato successivamente, e secondo i criteri di seguito illustrati.</p> <p>Il pagamento delle spese relative alla progettazione definitiva ed esecutiva sono così ripartite:</p> <ul style="list-style-type: none"> -la progettazione definitiva verrà liquidata dalla Stazione Appaltante, a fronte di regolare fattura, entro 30 (trenta) giorni, dalla data del verbale di conclusione dell'iter di approvazione del Progetto Definitivo coincidente con la decorrenza dei termini di esecutività della Deliberazione del Direttore Generale della ASL Carbonia; non è prevista alcuna corresponsione di oneri per l'adeguamento del Progetto Definitivo alle modifiche e/o integrazioni richieste in sede di validazione e per l'ottenimento delle autorizzazioni necessarie all'esecuzione dell'opera; -la progettazione esecutiva verrà liquidata dalla Stazione Appaltante, a fronte di regolare fattura, entro 30 (trenta) giorni, dalla data di sottoscrizione del verbale di consegna dell'area di cantiere e dei relativi lavori di cui all'art.154 del D.P.R. n. 207/2010. <p>Le quantità dei lavori e delle provviste, saranno determinate, per le opere a corpo previste in contratto, in maniera percentuale e secondo gli avanzamenti posti in rapporto all'elenco di cui all'art. 4 del Capitolato Speciale Prestazionale mediante la quota percentuale dell'aliquota relativa alle singole opere (WBS).</p> <p>L'importo dei lavori, viene contabilizzato secondo l'indicazione percentuale riportata nel computo di progetto preliminare; tale importo è quello risultante dall'offerta del concorrente aggiudicatario, ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs n. 163/06 e s.m.i. seguendo l'identificazione del progetto definitivo presentato nell'offerta nonché in guisa agli sviluppi del successivo progetto esecutivo.</p> <p>In occasione di ogni stato di avanzamento la quota percentuale eseguita dell'aliquota di opera a corpo, viene riportata distintamente nel registro di contabilità.</p> <p>Le progressive quote percentuali delle varie opere a corpo che sono eseguite, sono apprezzate secondo valutazioni analitiche autonomamente effettuate dal Direttore dei Lavori e approvate dal Responsabile del Procedimento.</p> <p>Il pagamento degli oneri della sicurezza avverrà progressivamente in base alla percentuale di avanzamento dei lavori e sarà commisurato alla stessa percentuale.</p> <p>E' previsto, comunque, che, ai sensi del all. XV, punto 4.1.6 del D.Lgs.</p>							
	A RIPORTARE							

COMMITTENTE: ASL 7 CARBONIA
IBRETTO DELLE MISURE N. 1

L'IMPRESA
Stefano

IL DIRETTORE DEI LAVORI

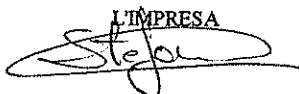
Edoardo

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				PERCENTUALI		FIGURE
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	ed Annotazioni
	RIPORTO							
	<p>n. 81/2008 e s.m.i. il Direttore dei Lavori liquida l'importo relativo ai costi della sicurezza previsti in base allo stato di avanzamento lavori, solo previa approvazione da parte del Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori. Di seguito si riporta l'articolazione delle lavorazioni contemplate nel progetto preliminare e la relativa incidenza percentuale rapportata, per le specifiche esigenze contabili, con la valutazione economica indicata dall'appaltatore nei documenti di aggiudicazione (importo opere edili indicato negli elaborati del progetto definitivo costituenti l'offerta tecnica risultata aggiudicataria € 334.468,58):</p> <p>OPERE PROVVISORIALI E INCOMBENZE CONNESSE CON L'IMPIANTO DEL CANTIERE (incidenza complessiva di progetto preliminare 1,50% - avanzamento al SAL).</p> <p>DEMOLIZIONI E RIMOZIONI (incidenza complessiva di progetto preliminare 7,50% - avanzamento al SAL).</p> <p>NUOVE STRUTTURE (incidenza complessiva di progetto preliminare 16,50% - avanzamento al SAL).</p> <p>IMPERMEABILIZZAZIONI E ISOLAMENTI, VESPAI, SOTTOFONDI E PAVIMENTI (incidenza complessiva di progetto preliminare 18,00% - avanzamento al SAL).</p> <p>MURATURE E TAVOLATI (incidenza complessiva di progetto preliminare 9,00% - avanzamento al SAL).</p> <p>INTONACI E FINITURE (incidenza complessiva di progetto preliminare 12,00% - avanzamento al SAL).</p> <p>CONTROSOFFITTATURE (incidenza complessiva di progetto preliminare 6,00% - avanzamento al SAL).</p> <p>SANITARI E ARREDOBAGNO (incidenza complessiva di progetto preliminare 3,50% - avanzamento al SAL).</p> <p>SOLUZIONE DI FINITURA DELL'AMBIENTE D'ESAME (incidenza complessiva di progetto preliminare - avanzamento al SAL).</p> <p>SERRAMENTI (incidenza complessiva di progetto preliminare 6,00% - avanzamento al SAL).</p> <p>(voce pari a euro 258'722,33 - 44,000% dei lavori a corpo)</p> <p>OPERE PROVVISORIALI E INCOMBENZE CONNESSE CON L'IMPIANTO DEL CANTIERE - 70%</p> <p>DEMOLIZIONI E RIMOZIONI - 100%</p> <p>NUOVE STRUTTURE - 100%</p> <p>IMPERMEABILIZZAZIONI E ISOLAMENTI, VESPAI, SOTTOFONDI E PAVIMENTI - 65%</p> <p>MURATURE E TAVOLATI - 95%</p> <p>INTONACI E FINITURE - 75%</p> <p>CONTROSOFFITTATURE 15%</p> <p>SANITARI E ARREDOBAGNO 0%</p> <p>SOLUZIONE DI FINITURA DELL'AMBIENTE D'ESAME 50%</p> <p>SERRAMENTI 5%</p> <p>sommano per un avanzamento in p.p.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo aliquota</p>							
					0,660	0,66		
						0,66 (29,040%)		
	A RIPORTARE							

2
impianti
unica

LAVORI IMPIANTISTICI NECESSARI PER FORNIRE AL CORPO DI FABBRICA, ADEGUATO ALLE NUOVE NECESSITA', quell'insieme coordinato di impianti (di riscaldamento, di ventilazione e condizionamento del clima, idrico sanitari, gas medicale, antincendio, elettrici, telefonici, radiotelefonici, televisivi nonché di reti di trasmissione dati e simili), completi di ogni connessa opera muraria, complementare o accessoria, da realizzarsi congiuntamente ai lavori edili necessari per l'adeguamento edilizio rappresentato a parte (voce di tariffa edile unica)

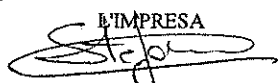
Le lavorazioni contemplano gli impianti tecnologici, sia in termini dimensionali che tipologici, necessari al manufatto riconfigurato secondo le specifiche tipologico dimensionali previste dall'offerente in sede di gara e meglio rappresentate nell'offerta tecnica dichiarata aggiudicataria con Delibera della ASL Carbonia n° 247 del 14 febbraio 2013. Il livello di progettazione esecutiva, approvato con Delibera

L'IMPRESA




Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				PERCENTUALI		FIGURE ed
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	Annotazioni
	R I P O R T O							
	<p>della ASL Carbonia 1445 del 21.08.2013, determina in ogni dettaglio i lavori da realizzare che, in funzione delle disposizioni dettate all'atto pratico dalla Direzione Lavori ai sensi e per gli effetti dell'art. 132, comma3, primo periodo del D.Lgs 163/06, ove del caso munite delle approvazioni del responsabile del procedimento previste dall'art. 161 del D.P.R. 207/2010, assicurano al fabbricato di cui alla voce edile unica gli impianti tecnologici meglio rappresentati negli elaborati grafico-descrittivi allegati al contratto.</p> <p>Per la contabilizzazione dei lavori fa fede l'art. 21 - PAGAMENTO ACCONTI - MISURAZIONE DEI LAVORI - CONTO FINALE del Capitolato Speciale Prestazionale</p> <p>I pagamenti sono erogati all'Appaltatore da parte della Stazione appaltante così come meglio precisato successivamente, e secondo i criteri di seguito illustrati.</p> <p>Il pagamento delle spese relative alla progettazione definitiva ed esecutiva sono così ripartite:</p> <p>-la progettazione definitiva verrà liquidata dalla Stazione Appaltante, a fronte di regolare fattura, entro 30 (trenta) giorni, dalla data del verbale di conclusione dell'iter di approvazione del Progetto Definitivo coincidente con la decorrenza dei termini di esecutività della Deliberazione del Direttore Generale della ASL Carbonia; non è prevista alcuna corresponsione di oneri per l'adeguamento del Progetto Definitivo alle modifiche e/o integrazioni richieste in sede di validazione e per l'ottenimento delle autorizzazioni necessarie all'esecuzione dell'opera;</p> <p>-la progettazione esecutiva verrà liquidata dalla Stazione Appaltante, a fronte di regolare fattura, entro 30 (trenta) giorni, dalla data di sottoscrizione del verbale di consegna dell'area di cantiere e dei relativi lavori di cui all'art.154 del D.P.R. n. 207/2010.</p> <p>Le quantità dei lavori e delle provviste, saranno determinate, per le opere a corpo previste in contratto, in maniera percentuale e secondo gli avanzamenti posti in rapporto all'elenco di cui all'art. 4 del Capitolato Speciale Prestazionale mediante la quota percentuale dell'aliquota relativa alle singole opere (WBS).</p> <p>L'importo dei lavori, viene contabilizzato secondo l'indicazione percentuale riportata nel computo di progetto preliminare; tale importo è quello risultante dall'offerta del concorrente aggiudicatario, ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs n. 163/06 e s.m.i. seguendo l'identificazione del progetto definitivo presentato nell'offerta nonché in guisa agli sviluppi del successivo progetto esecutivo</p> <p>In occasione di ogni stato di avanzamento la quota percentuale eseguita dell'aliquota di opera a corpo, viene riportata distintamente nel registro di contabilità.</p> <p>Le progressive quote percentuali delle varie opere a corpo che sono eseguite, sono apprezzate secondo valutazioni analitiche autonomamente effettuate dal Direttore dei Lavori e approvate dal Responsabile del Procedimento.</p> <p>Il pagamento degli oneri della sicurezza avverrà progressivamente in base alla percentuale di avanzamento dei lavori e sarà commisurato alla stessa percentuale.</p> <p>E' previsto, comunque, che, ai sensi del all. XV, punto 4.1.6 del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i. il Direttore dei Lavori liquidi l'importo relativo ai costi della sicurezza previsti in base allo stato di avanzamento lavori, solo previa approvazione da parte del Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori. Di seguito si riporta l'articolazione delle lavorazioni contemplate nel progetto preliminare e la relativa incidenza percentuale rapportata, per le specifiche esigenze contabili, con la valutazione economica indicata dall'appaltatore nei documenti di aggiudicazione (importo impianti indicato negli elaborati del progetto definitivo costituenti l'offertaq tecnica risultata aggiudicataria e 208.501,42):</p> <p>IMPIANTO ELETTRICO (incidenza complessiva di progetto preliminare 16.00% DI € 208.501,42 - avanzamento al SAL).</p> <p>IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE E MONITORAGGIO AMBIENTALE (incidenza complessiva di progetto preliminare 35,00% DI € 208.501,42 - avanzamento al SAL).</p>							
	A R I P O R T A R E							

COMMITTENTE: ASL 7 CARBONIA
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

L'IMPRESA


IL DIRETTORE DEI LAVORI


4/5

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				PERCENTUALI		FIGURE
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	ed Annotazioni
	RIPORTO							
	<p>IMPIANTO DI SCHERMATURA RADIOFREQUENZE (incidenza complessiva di progetto preliminare 33,00% Di€ 208.501,42 - avanzamento al SAL).</p> <p>IMPIANTO IDRICO E SANITARIO (incidenza complessiva di progetto preliminare 9,00% Di€ 208.501,42 - avanzamento al SAL).</p> <p>IMPIANTI SPECIALI (incidenza complessiva di progetto preliminare 7,00% Di€ 208.501,42 - avanzamento al SAL).</p> <p>(voce pari a euro 208'531,42 - 35,465% dei lavori a corpo)</p> <p>IMPIANTO ELETTRICO 80%</p> <p>IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE E MONITORAGGIO AMBIENTALE 85%</p> <p>IMPIANTI DI SCHERMATURA RADIOFREQUENZE 90%</p> <p>IMPIANTO IDRICO SANITARIO 90%</p> <p>IMPIANTI SPECIALI 80%</p> <p>sommano per un avanzamento in p.p.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo aliquota</p>				0,860	0,86		
3 progettazione	<p>SERVIZI ATTINENTI ALL'INGEGNERIA ED ALL'ARCHITETTURA riconducibili alle prestazioni relative alla progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione espletate dai soggetti indicati nel D.Lgs 163/06, art. 90, comma 1, lettere d), e), f), f-bis), g) o h) individuati dall'operatore economico per la partecipazione all'appalto. L'entità del compenso compensi riconducibile allo svolgimento della progettazione e delle attività tecnico-amministrative ad essa connesse, risulta dal calcolo del compenso oggetto di specifico elaborato tecnico e compensa i servizi necessari per la predisposizione degli elaborati del progetto definitivo (D.P.R. 207/2010, Parte II, Capo I, Titolo II, Sezioni III e IV).</p> <p>(voce pari a euro 14'200,00 - 2,415% dei lavori a corpo)</p> <p>ATTIVITA DEFINITA</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo aliquota</p>				1,000	1,00		
4 oneri sicurezza	<p>ONERI PER LA SICUREZZA, NON SOGGETTI A RIBASSO, determinati su base sommaria, in relazione all'opera da realizzare ed in funzione della localizzazione confinata e/o confinabile del cantiere, coordinata con le scelte individuate negli elaborati grafico descrittivi posti a base di gara, previsti per tutta la durata delle attività previste in appalto nonché commisurate agli apprestamenti, alle misure preventive e protettive e dei dispositivi di protezione individuale, agli impianti di terra e di protezione contro le scariche atmosferiche, degli impianti antincendio, degli impianti di evacuazione fumi, ai mezzi e servizi di protezione collettiva, agli interventi finalizzati alla sicurezza e richiesti per lo sfasamento spaziale o temporale delle lavorazioni interferenti, alle misure di coordinamento relative all'uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva tipiche dell'appalto.</p> <p>(voce pari a euro 45'000,00 - 7,653% dei lavori a corpo)</p> <p>AVANZAMENTO PROPORZIONALE</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo aliquota</p> <p>Carbonia, 10/12/2013</p> <p style="text-align: center;">L'Impresa</p> <p style="text-align: center;">Il Direttore dei Lavori</p>				0,730	0,73		
						0,73	(5,587%)	



COMMITTENTE: ASL 7 CARBONIA
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

L'IMPRESA
[Signature]

IL DIRETTORE DEI LAVORI
[Signature]

Comune di Carbonia
Provincia di Carbonia Iglesias

All. 05

pag. 1

STATO AVANZAMENTO LAVORI
N. 1 A TUTTO IL 11/12/2013

OGGETTO: OSPEDALE SIRAI DI CARBONIA - SERVIZI DI PROGETTAZIONE E LAVORI NECESSARI PER ASSICURARE ALLA NUOVA DIAGNOSTICA A RISONANZA MAGNETICA L'IDONEITÀ EDILIZIA RICHIESTA DAL D.M. 2.08.1991

COMMITTENTE: ASL 7 CARBONIA

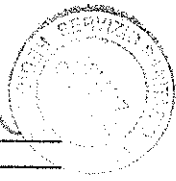
IMPRESA: A.T.I. in raggruppamento temporaneo di tipo verticale C. GE Medical Systems ITALIA S.p.A. . Via Galeno, n 36, Milano, Dott. Mario Ticca S.R.L., Viale Adua,4, Sassari – SINERGIE Engineering, Via Arma

Contratto in data 05/12/2013 rep. n. 158 registrato a in data ___/___/___ al n. di euro 1 707 932.00

Data Offerta:	24/07/2012	IMPORTO DEL PROGETTO:	588 000.00
Data Consegna:	24/09/2013	Somme a Disposizione:	0.00
Data Inizio Lavori:	24/09/2013	Importo per la Sicurezza:	45 000.00
Giorni Utili per Ultimazione:	98	IMPORTO DI VARIANTE	0.00
Data Utile per Ultimazione:	31/12/2013	Somme a Disposizione (variante):	0.00
Giorni di Sospensione:	0	Importo per la Sicurezza (variante):	0.00
Numero di Sospensioni	0		
Nuova Data Ultimazione:	___/___/___	Anticipazione:	0.00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	LAVORI A CORPO (Progetto euro 588'000,00 - 100%)			
1 edile unica	<p>LAVORI EDILI NECESSARI PER L'ADEGUAMENTO DEL CORPO DI FABBRICA ESISTENTE, in termini dimensionali e tipologici per le nuove necessità, per rendere la realizzazione rivisitata e rispondente alle finalità previste nel quadro normativo regolamentare di riferimento in precedenza citato. Il manufatto riconfigurato secondo le specifiche tipologico dimensionali previste dall'offerente in sede di gara e meglio rappresentate nell'offerta tecnica di chiarata aggiudicataria con Delibera della ASL Carbonia n° 247 del 14 febbraio 2013 assicura alla realizzazione quanto previsto dalla Stazione appaltante nel progetto preliminare posto a base di gara. Il livello di progettazione esecutiva, approvato con Delibera della ASL Carbonia 1445 del 21.08.2013, determina in ogni dettaglio i lavori da realizzare che, in funzione delle calcolazioni strutturali depositate dall'appaltatore ai sensi e per gli effetti dell'art. 4 della L.1086/1971 e delle disposizioni dettate all'atto pratico dalla Direzione Lavori ai sensi e per gli effetti dell'art. 132, comma 3, primo periodo del D.Lgs 163/06, ove del caso munite delle approvazioni del responsabile del procedimento previste dall'art. 161 del D.P.R. 207/2010, assicurano l'accesso alla sala di esame sicuro e controllato, la logistica e la tipologia edilizia rappresentata negli elaborati grafico-descrittivi allegati al contratto.</p> <p>Per la contabilizzazione dei lavori fa fede l'art. 21 - PAGAMENTO ACCONTI - MISURAZIONE DEI LAVORI - CONTO FINALE del Capitolato Speciale Prestazionale</p> <p>I pagamenti sono erogati all'Appaltatore da parte della Stazione appaltante così come meglio precisato successivamente, e secondo i criteri di seguito illustrati.</p> <p>Il pagamento delle spese relative alla progettazione definitiva ed esecutiva sono così ripartite:</p> <p>-la progettazione definitiva verrà liquidata dalla Stazione Appaltante, a fronte di regolare fattura, entro 30 (trenta) giorni, dalla data del verbale di conclusione dell'iter di approvazione del Progetto Definitivo coincidente con la decorrenza dei termini di esecutività della Deliberazione del Direttore Generale della ASL Carbonia; non è prevista alcuna corresponsione di oneri per l'adeguamento del Progetto Definitivo alle modifiche e/o integrazioni richieste in sede di validazione e per l'ottenimento delle autorizzazioni necessarie all'esecuzione dell'opera;</p> <p>-la progettazione esecutiva verrà liquidata dalla Stazione Appaltante, a fronte di regolare fattura, entro 30 (trenta) giorni, dalla data di sottoscrizione del verbale di consegna dell'area di cantiere e dei relativi lavori di cui all'art.154 del D.P.R. n. 207/2010.</p> <p>Le quantità dei lavori e delle provviste, saranno determinate, per le opere a corpo previste in contratto, in maniera percentuale e secondo gli avanzamenti posti in rapporto all'elenco di cui all'art. 4 del Capitolato Speciale Prestazionale mediante la quota percentuale dell'aliquota relativa alle singole opere (WBS).</p> <p>L'importo dei lavori, viene contabilizzato secondo l'indicazione percentuale riportata nel computo di progetto preliminare; tale importo è quello risultante dall'offerta del concorrente aggiudicatario, ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs n. 163/06 e s.m.i. seguendo l'identificazione del progetto definitivo presentato nell'offerta nonché in guisa agli sviluppi del successivo progetto esecutivo.</p> <p>In occasione di ogni stato di avanzamento la quota percentuale eseguita dell'aliquota di opera a corpo, viene riportata distintamente nel registro di contabilità.</p> <p>Le progressive quote percentuali delle varie opere a corpo che sono eseguite, sono apprezzate secondo valutazioni analitiche autonomamente effettuate dal Direttore dei Lavori e approvate dal Responsabile del Procedimento.</p> <p>Il pagamento degli oneri della sicurezza avverrà progressivamente in base alla percentuale di avanzamento dei lavori e sarà commisurato alla stessa percentuale.</p> <p>E' previsto, comunque, che, ai sensi del all. XV, punto 4.1.6 del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i. il Direttore dei Lavori liquidi l'importo relativo ai costi della sicurezza previsti in base allo stato di avanzamento lavori, solo previa approvazione da parte del Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori. Di seguito si riporta l'articolazione delle lavorazioni contemplate nel progetto preliminare e la relativa incidenza percentuale rapportata, per le specifiche esigenze contabili, con la valutazione economica indicata dall'appaltatore nei documenti di aggiudicazione (importo opere edili indicato negli elaborati del progetto definitivo costituenti l'offerta tecnica risultata aggiudicataria € 334.468,58):</p> <p>OPERE PROVVISORIALI E INCOMBENZE CONNESSE CON L'IMPIANTO DEL CANTIERE (incidenza complessiva di progetto preliminare 1,50% - avanzamento al SAL).</p> <p>DEMOLIZIONI E RIMOZIONI (incidenza complessiva di progetto preliminare 7,50%- avanzamento al SAL).</p> <p>NUOVE STRUTTURE (incidenza complessiva di progetto preliminare 16,50% - avanzamento al SAL).</p> <p>IMPERMEABILIZZAZIONI E ISOLAMENTI, VESPAI, SOTTOFONDI E PAVIMENTI (incidenza complessiva di progetto preliminare 18,00%- avanzamento al SAL).</p> <p>MURATURE E TAVOLATI (incidenza complessiva di progetto preliminare 9,00% - avanzamento al SAL).</p> <p>INTONACI E FINITURE (incidenza complessiva di progetto preliminare 12,00% - avanzamento al SAL).</p> <p>CONTROSOFFITTURE (incidenza complessiva di progetto preliminare 6,00% - avanzamento al SAL).</p> <p>SANITARI E ARREDOBAGNO (incidenza complessiva di progetto preliminare 3,50% - avanzamento al SAL).</p> <p>SOLUZIONE DI FINITURA DELL'AMBIENTE D'ESAME (incidenza complessiva di progetto preliminare - avanzamento al SAL).</p> <p>SERRAMENTI (incidenza complessiva di progetto preliminare 6,00% - avanzamento al SAL).</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo aliquote</p>	0,66	258'722,33 (44,000%)	170'756,74 (29,040%)
2 impianti	LAVORI IMPIANTISTICI NECESSARI PER FORNIRE AL CORPO DI FABBRICA, ADEGUATO ALLE NUOVE NECESSITA', quell'insieme coordinato di impianti (di riscaldamento, di ventilazione e condizionamento			
	A RIPORTARE			170'756,74

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			170'756,74
unica	<p>del clima, idrico sanitari, gas medicale, antincendio, elettrici, telefonici, radiotelefonici, televisivi nonché di reti di trasmissione dati e simili), completi di ogni connessa opera muraria, complementare o accessoria, da realizzarsi congiuntamente ai lavori edili necessari per l'adeguamento edilizio rappresentato a parte (voce di tariffa edile unica)</p> <p>Le lavorazioni contemplano gli impianti tecnologici, sia in termini dimensionali che tipologici, necessari al manufatto riconfigurato secondo le specifiche tipologico dimensionali previste dall'offerente in sede di gara e meglio rappresentate nell'offerta tecnica dichiarata aggiudicataria con Delibera della ASL Carbonia n° 247 del 14 febbraio 2013. Il livello di progettazione esecutiva, approvato con Delibera della ASL Carbonia 1445 del 21.08.2013, determina in ogni dettaglio i lavori da realizzare che, in funzione delle disposizioni dettate all'atto pratico dalla Direzione Lavori ai sensi e per gli effetti dell'art. 132, comma 3, primo periodo del D.Lgs 163/06, ove del caso munite delle approvazioni del responsabile del procedimento previste dall'art. 161 del D.P.R. 207/2010, assicurano al fabbricato di cui alla voce edile unica gli impianti tecnologici meglio rappresentati negli elaborati grafico-descrittivi allegati al contratto.</p> <p>Per la contabilizzazione dei lavori fa fede l'art. 21 - PAGAMENTO ACCONTI - MISURAZIONE DEI LAVORI - CONTO FINALE del Capitolato Speciale Prestazionale</p> <p>I pagamenti sono erogati all'Appaltatore da parte della Stazione appaltante così come meglio precisato successivamente, e secondo i criteri di seguito illustrati.</p> <p>Il pagamento delle spese relative alla progettazione definitiva ed esecutiva sono così ripartite:</p> <p>-la progettazione definitiva verrà liquidata dalla Stazione Appaltante, a fronte di regolare fattura, entro 30 (trenta) giorni, dalla data del verbale di conclusione dell'iter di approvazione del Progetto Definitivo coincidente con la decorrenza dei termini di esecutività della Deliberazione del Direttore Generale della ASL Carbonia; non è prevista alcuna corresponsione di oneri per l'adeguamento del Progetto Definitivo alle modifiche e/o integrazioni richieste in sede di validazione e per l'ottenimento delle autorizzazioni necessarie all'esecuzione dell'opera;</p> <p>-la progettazione esecutiva verrà liquidata dalla Stazione Appaltante, a fronte di regolare fattura, entro 30 (trenta) giorni, dalla data di sottoscrizione del verbale di consegna dell'area di cantiere e dei relativi lavori di cui all'art.154 del D.P.R. n. 207/2010.</p> <p>Le quantità dei lavori e delle provviste, saranno determinate, per le opere a corpo previste in contratto, in maniera percentuale e secondo gli avanzamenti posti in rapporto all'elenco di cui all'art. 4 del Capitolato Speciale Prestazionale mediante la quota percentuale dell'aliquota relativa alle singole opere (WBS).</p> <p>L'importo dei lavori, viene contabilizzato secondo l'indicazione percentuale riportata nel computo di progetto preliminare; tale importo è quello risultante dall'offerta del concorrente aggiudicatario, ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs n. 163/06 e s.m.i. seguendo l'identificazione del progetto definitivo presentato nell'offerta nonché in guida agli sviluppi del successivo progetto esecutivo</p> <p>In occasione di ogni stato di avanzamento la quota percentuale eseguita dell'aliquota di opera a corpo, viene riportata distintamente nel registro di contabilità.</p> <p>Le progressive quote percentuali delle varie opere a corpo che sono eseguite, sono apprezzate secondo valutazioni analitiche autonomamente effettuate dal Direttore dei Lavori e approvate dal Responsabile del Procedimento.</p> <p>Il pagamento degli oneri della sicurezza avverrà progressivamente in base alla percentuale di avanzamento dei lavori e sarà commisurato alla stessa percentuale.</p> <p>E' previsto, comunque, che, ai sensi del all. XV, punto 4.1.6 del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i. il Direttore dei Lavori liquidi l'importo relativo ai costi della sicurezza previsti in base allo stato di avanzamento lavori, solo previa approvazione da parte del Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori. Di seguito si riporta l'articolazione delle lavorazioni contemplate nel progetto preliminare e la relativa incidenza percentuale rapportata, per le specifiche esigenze contabili, con la valutazione economica indicata dall'appaltatore nei documenti di aggiudicazione (importo impianti indicato negli elaborati del progetto definitivo costituenti l'offertaq tecnica risultata aggiudicataria € 208.501,42):</p> <p>IMPIANTO ELETTRICO (incidenza complessiva di progetto preliminare 16,00% DI € 208.501,42 - avanzamento al SAL).</p> <p>IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE E MONITORAGGIO AMBIENTALE (incidenza complessiva di progetto preliminare 35,00% DI € 208.501,42 - avanzamento al SAL).</p> <p>IMPIANTO DI SCHERMATURA RADIOFREQUENZE (incidenza complessiva di progetto preliminare 33,00% DI € 208.501,42 - avanzamento al SAL).</p> <p>IMPIANTO IDRICO E SANITARIO (incidenza complessiva di progetto preliminare 9,00% DI € 208.501,42 - avanzamento al SAL).</p> <p>IMPIANTI SPECIALI (incidenza complessiva di progetto preliminare 7,00% DI € 208.501,42 - avanzamento al SAL).</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo aliquote</p>	0,86	208'531,42 (35,465%)	179'337,02 (30,499%)
3 oneri sicurezza	<p>ONERI PER LA SICUREZZA, NON SOGGETTI A RIBASSO, determinati su base sommaria, in relazione all'opera da realizzare ed in funzione della localizzazione confinata e/o confinabile del cantiere, coordinata con le scelte individuate negli elaborati grafico descrittivi posti a base di gara, previsti per tutta la durata delle attività previste in appalto nonché commisurate agli apprestamenti, alle misure preventive e protettive e dei dispositivi di protezione individuale, agli impianti di terra e di protezione contro le scariche atmosferiche, degli impianti antincendio, degli impianti di evacuazione fumi, ai mezzi e servizi di protezione collettiva, agli interventi finalizzati alla sicurezza e richiesti per lo sfasamento spaziale o temporale delle lavorazioni interferenti, alle misure di coordinamento relative all'uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva tipiche dell'appalto.</p>			
	A RIPORTARE			350'093,76

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			350'093,76
4 progettazione	SOMMANO a corpo <i>aliquote</i>	0,73	45'000,00 <i>(7,653%)</i>	32'850,00 <i>(5,587%)</i>
	SOMMANO a corpo <i>aliquote</i>	1,00	14'200,00 <i>(2,415%)</i>	14'200,00 <i>(2,415%)</i>
	Parziale LAVORI A CORPO euro <i>aliquota</i>			397'143,76 <i>(67,541%)</i>
	TOTALE euro			397'143,76
<p>Carbonia, 11/12/2013</p> <p style="text-align: center;"><i>Stefano</i> L'Impresa</p> <p style="text-align: center;">Il Direttore dei Lavori <i>Giuseppe</i></p> 				
A RIPORTARE				