



ATS Sardegna
Azienda Tutela Salute
ASSL Carbonia

**SERVIZIO SANITARIO
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ATS - AREA SOCIO SANITARIA LOCALE CARBONIA**

Proposta n. 1128 /2017

DETERMINAZIONE DIRETTORE ASSL N. 776 DEL 24 OTT 2017

STRUTTURA PROPONENTE: Struttura Complessa del Servizio Tecnico, Manutentivo e Logistico

Ing. Brunello Vacca 

OGGETTO: Convenzione CONSIP Appalto pluriennale "Multiservizio Tecnologico Integrato energia per la Sanità"- Lotto n. 6 . - Affidataria Società Engie Servizi S.p.A. . Adeguamento prezzi canone annuo periodo dal 01.07.2013 al 30.06.2014.

Con la presente sottoscrizione si dichiara che l'istruttoria è corretta, completa nonché conforme alle risultanze degli atti d'ufficio, per l'utilità e l'opportunità degli obiettivi aziendali e per l'interesse pubblico.

L'estensore: Assistente amministrativo, Geom. Osvaldo Sulas 

Responsabile del Procedimento, Ing. Brunello Vacca 

La presente Determinazione è soggetta al controllo preventivo di cui al comma 1 dell'art. 29 della L.R. 10/2006 e ss.mm.ii.

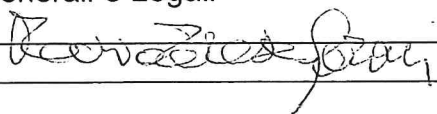
SI

NO

Si attesta che la presente determinazione viene pubblicata nell'Albo Pretorio on-line della ASSL Carbonia dal 24 OTT 2017 al 8 NOV 2017

Servizio Affari Generali e Legali

Il Responsabile Servizio Affari Generali e Legali

Dott.ssa Maria Teresa Garau 

Il Responsabile della S.C. del Servizio Tecnico, Manutentivo e Logistico

- VISTA** la Deliberazione del Direttore Generale dell'Azienda Sanitaria Locale n° 1 di Sassari/Azienda per la Tutela della Salute n. 142 del 29.12.2016 con la quale ha nominato Direttore dell'Area Socio Sanitaria di Carbonia la Dott.ssa Maria Maddalena Giua;
- VISTO** il provvedimento n. 11 del 18.01.2017 avente ad oggetto "*Individuazione delle funzioni/attività attribuite ai Direttori delle Aree Socio -Sanitarie e ai Dirigenti dell'Azienda per la Tutela della Salute*";
- DATO ATTO** che il soggetto che propone il presente atto non incorre in alcuna delle cause di incompatibilità previste dalla normativa vigente, con particolare riferimento al Codice di Comportamento dei Pubblici Dipendenti e alla Normativa Anticorruzione e che non sussistono, in capo allo stesso, situazioni di conflitto di interesse in relazione all'oggetto dell'atto, ai sensi della Legge 190 del 06/11/2012 e norme collegate;
- RICHIAMATA** la Legge Regionale n. 17 del 27.07.2016 "Istituzione dell'Azienda per la Tutela della Salute (ATS) e disposizioni di adeguamento dell'assetto istituzionale e organizzativo del Servizio Sanitario Regionale. Modifiche alla Legge Regionale 28 Luglio 2006, n.10 (Tutela della Salute e riordino del servizio Sanitario della Sardegna. Abrogazione della Legge Regionale 26 Gennaio 1995, n. 5) e della Legge Regionale 17 Novembre 2014, n. 23 (Norme urgenti per la riforma del sistema sanitario regionale)";
- DATO ATTO** che dal 01.01.2017 per effetto della Deliberazione della Giunta Regionale n. 5/12 del 23.09.2016 e conformemente a quanto previsto dall'art. 16, commi 2 e 3 della L.R. n. 17/2016 il Dott. Fulvio Moirano , ha assunto le funzioni di Direttore Generale dell'Azienda per la Tutela della Salute;
- PREMESSO** che con Deliberazione del Direttore Generale n. 690 del 18.04.2013 questa ASSL Carbonia ha aderito alla convenzione CONSIP Appalto "Multiservizio Tecnologico Integrato energia per la Sanità"- Lotto n. 6 . - Affidataria Società Cofely Italia S.p.A., ora con denominazione ENGIE SERVIZI S.p.A., per una durata di anni 5;
- PRECISATO** che il canone annuale del suddetto servizio, così come indicato nel Piano Tecnico Economico (PTE), allegato alla deliberazione n. 690 del 18.04.2013, ammonta ad € 1.935.783,25;
- CONSIDERATO** che il canone della convenzione CONSIP dell'appalto "Multiservizio Tecnologico Integrato per la Sanità"- Lotto n. 6, costituisce un contratto ad esecuzione continuativa per anni 5, relativa ai servizi tecnologici, ai sensi dell'ex art. 115 del D.Lgs. n. 163/2016, deve essere rivalutato avvalendosi dei dati forniti dall'ISTAT e tenere conto dei parametri qualità/prezzo di cui alle convenzioni stipulate dalla CONSIP S.p.A.;
- PRESO ATTO** che con Nota e-mail del 21.05.2016, acquisita al Protocollo aziendale al n. PG/2016/0012828 del 06.06.2016, la Società Cofely Italia S.p.A. ora ENGIE SERVIZI S.p.A., ha trasmesso la richiesta di aggiornamento ISTAT del canone annuale, periodo 01.07.2013 – 30.06.2014;



RILEVATO

che a seguito di istruttoria condotta dal Dirigente Responsabile del Servizio Tecnico, Manutentivo e Logistico, si è potuto accertare un aumento dei prezzi del PTE per l'aumento delle ore di funzionamento delle Centrali Termiche, rilevabile dal confronto delle tabelle n. 2 e n. 3, allegate al presente atto per farne parte integrante e sostanziale;

VISTI

- i dati ufficiali forniti dalla STAZIONE METEOREOLOGICA DI CAGLIARI - ELMAS, rilevabili nella tabella 4, che si allega in copia al presente atto per farne parte integrante e sostanziale, dai quali emerge il numero dei gradi giorno, realmente avvenuti nella stagione passata nel periodo 01.07.2013 – 30.06.2014;

- l'indice generale dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati (FOI), con e senza tabacchi, indicati nella tabella n° 5, che si allega in copia al presente atto per farne parte integrante e sostanziale;

- i coefficienti di revisione dei prezzi del gasolio fornito dal CONSIP S.P.A., indicati nella tabella n° 6, che si allega in copia al presente atto per farne parte integrante e sostanziale, dal quale emerge un coefficiente di rivalutazione unico pari al 0,9771;

- il conto consuntivo annuale dal 01.07.2013 al 30.06.2014, comprensivo del saldo dovuto, riportato nella tabella n. 8, che si allega in copia al presente atto per farne parte integrante e sostanziale;

CONSIDERATO

- che questa ASSL Carbonia, ha corrisposto alla Società ENGIE SERVIZI S.p.A. dal 01.07.2013 al 30.06.2014, n. 4 rate trimestrali di canone per un importo complessivo di € 1.935.193,14 + IVA al 22%;

- che il canone revisionato risulta pari a € 2.189.516,08 + IVA al 22%;

RILEVATO

che dall'adeguamento del canone per il periodo dal 01.07.2013 al 30.06.2014 dovranno essere dedotti i costi relativi ai consumi elettrici della pompa di calore DAIKIN, integrata nel sistema di produzione di acqua calda nella Centrale Termica del Presidio Ospedaliero SIRAI di Carbonia;

DATO ATTO

che i consumi di energia elettrica della pompa di calore DAIKIN presso la Centrale Termica del Presidio Ospedaliero SIRAI di Carbonia, sono stati rilevati sul contatore dedicato, in contraddittorio tra l'Ing. Katia Mascia, per la Ditta Cofely Italia S.p.A., ora ENGIE SERVIZI S.p.A. e l'Ing. Brunello Vacca per la ASSL di Carbonia, in data 17.05.2016 alle ore 10.10, dove risultano Kwh 1.467.033, così come riportato nel verbale di lettura in contraddittorio, che si allega in copia al presente atto per farne parte integrante e sostanziale;

RICHIAMATO

il verbale di riconsegna degli impianti in data 03 luglio 2013, che si allega al presente atto per farne parte integrante e sostanziale, alla presenza degli incaricati della Ditta TEPOR S.p.A., della Ditta ENGIE SERVIZI S.p.A. e dalla ASSL Carbonia, dove in contraddittorio è stata data la lettura alle ore 9.35 di Kwh 438.286;



ACCERTATO

che dalle letture periodiche sul contatore dedicato della pompa di calore DAIKIN presso la Centrale Termica del P.O. SIRAI di Carbonia è stato possibile quantificare il costo annuo conseguenti pari a € 64.317,81 + IVA al 22%, utilizzando il costo unitario per Kwh pari ad € 0,179511, calcolato dalle fatture ENEL relative al P.O. SIRAI corrisposte per l'anno 2012, come si può rilevare dal foglio di calcolo, allegato al presente atto per farne parte integrante e sostanziale, firmato in contraddittorio dall'Ing. Mauro Mereu per la Società ENGIE SERVIZI S.p.A. e dall'Ing. Brunello Vacca per la ASSL di Carbonia;

DATO ATTO

i maggiori oneri derivanti dal presente adeguamento prezzi risulta quantificato in € 190.005,13 + IVA al 22%, così come meglio specificato nella seguente tabella:

Importo liquidato IVA esclusa	Importo rivalutato IVA esclusa	Scorporo consumo elettrico pompa di calore DAIKIN	Differenza da corrispondere IVA esclusa
€ 1.935.193,14	€ 2.189.516,08	€ 64.317,81	€ 190.005,13

ATTESTATO

che la suddetta revisione dei prezzi non contrasta con gli obiettivi di contenimento di spesa sanitaria e di rientro dal disavanzo di cui alla deliberazione della Giunta Regionale n. 63/24 del 15 dicembre 2015 ed è coerente con il percorso di efficientamento del sistema aziendale adottato con delibera n.281/C del 29.02.2016.

PROPONE L'ADOZIONE DELLA DETERMINAZIONE

con la quale, se si condividono i presupposti esposti in premessa:

- di autorizzare, ai sensi dell'art. 115 dell'ex D.Lgs. n. 163/2006, in favore della Società ENGIE SERVIZI S.p.A., l'adeguamento dei prezzi del canone annuo, riferito al periodo 01.07.2013 al 30.06.2014, relativamente all'appalto pluriennale "Multiservizio Tecnologico Integrato energia per la Sanità"- Lotto n. 6, affidato con Deliberazione del Direttore Generale n. 690 del 18.04.2013, per un importo pari a € 190.005,13 + IVA al 22%;

**Il Responsabile della Struttura Complessa
del Servizio Tecnico, Manutentivo e Logistico**
Ing. Brunello Vacca



IL DIRETTORE DELL'AREA SOCIO-SANITARIA LOCALE DI CARBONIA

VISTA

la su estesa proposta, che si richiama integralmente;

DATO ATTO

che il soggetto che adotta il presente atto non incorre in alcuna delle cause di incompatibilità previste dalla normativa vigente, con particolare riferimento al Codice di Comportamento dei Pubblici Dipendenti e alla Normativa Anticorruzione e che non sussistono, in capo allo stesso, situazioni di conflitto di interesse in relazione all'oggetto dell'atto, ai sensi della Legge 190 del 06/11/2012 e norme collegate;

DETERMINA

- di autorizzare, ai sensi dell'art. 115 dell'ex D.Lgs. n. 163/2006, in favore della Società ENGIE SERVIZI S.p.A., l'adeguamento dei prezzi del canone annuo riferito al periodo 01.07.2013 al 30.06.2014, relativamente all'appalto pluriennale "Multiservizio Tecnologico Integrato energia per la Sanità"- Lotto n. 6, affidato con Deliberazione del Direttore Generale n. 690 del 18.04.2013, per un importo pari a € 190.005,13 + IVA al 22%;
- di far gravare **per la quota di competenza dell'anno** il costo di € 231.806,26 compreso di IVA al 22%, sulla classe di costo al n. A802020101 " Sopravvenienze passive per acquisti di beni e servizi" del BS07_TEC, anno 2016, n. 1, sub 5;
- di attestare che l'adeguamento del suddetto canone non contrasta con gli obiettivi di contenimento di spesa sanitaria e di rientro dal disavanzo di cui alla deliberazione della Giunta Regionale n. 63/24 del 15 dicembre 2015 ed è coerente con il percorso di efficientamento del sistema aziendale adottato con delibera n.281/C del 29.02.2016.

Il presente atto si compone di n. 5 fogli e n. 10 allegato.

IL DIRETTORE DELLA ASSL CARBONIA

D.ssa Maria Maddalena Giua



All. 01

Close

bvacca@aslcarbonia.it

Da: <efisio.spiga@engie.com>

Posta
Inviata: sab 21/05/16 10:06

A: <bvacca@aslcarbonia.it>

Priorità: Alta

Cc: <mauro.mereu@engie.com>

Oggetto: Revisione prezzi stagione 2013-2014

Tipo: Testo Con Allegati

Buongiorno Ing. Vacca,

come da richiesta qui di seguito trasmetto il riepilogo della revisione prezzi del servizio erogato nel periodo da luglio 2013 a Giugno 2014:

- Revisione prezzi come da documentazione inviata: **€ 254.322,94**
- Consumo Energia elettrica per l'utilizzo della pompa di calore DAIKIN da luglio 2013 a Giugno 2014, come da verbale stimati in: **€ 64.317,81**

SALDO DOVUTO per la stagione 2013/2014: **€ 190.005,13 + I.V.A.**

A disposizione, colgo cordiali saluti.

Efisio Spiga
Project Manager Senior
Direzione Area Sardegna - Polo Mercato Pubblico
Cofely Italia S.p.A.
efisio.spiga@engie.com
+ 39 070 6616711
+ 39 348 5507575



engie.com

Via Giua s.n. - Zona Industriale CASIC - Elmas
09122 Cagliari

Please consider the environment before printing this document.

ENGIE Mail Disclaimer: <http://www.engie.com/disclaimer/disclaimer-fr.html>

ASL 7

PG/2016/ 0012828 del 06/06/2016 ore 13,45

Mittente COFELY ITALIA SPA

Assegnatario Servizio tecnico-manutentivo e

Classifica 14.12 Fascicolo 1 del 2016



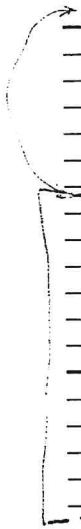
11.0

3 - CONSP MIES ASI 7 CARBONIA - CONTO CONSUNTIVO ANNUALE DAL 01-07-2013 AL 30-06-2014 - PERIODI DI CONSUNTIVAZIONE

ID	Identificativo edificio	Indirizzo edificio	Comune	Destinazione d'uso edificio	Tipologia di combustibile dell'impianto per la climatizzazione invernale	Zone Climatiche	PERIODO CONSUNTIVAZIONE MANUTENZIONE				PERIODO CONSUNTIVAZIONE SERVIZIO ENERGIA					
							Periodo di Accensione	AL	DAL	AL	Giorni Manutenzione del consumo	DAL	AL	DAL	AL	
1	PRESEIO OSPEDALIERO SIRAI CARBONIA	Via Ospedale - Località Sirai	Carbonia	Ospedale	gasolio	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
2	Casa Famiglia SIRAI	Via Ospedale - Località Sirai	Carbonia	Ospedale	gasolio	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
3	Palazzina ex scuola infermieri	Via Ospedale - Località Sirai	Carbonia	Sanitario	gasolio	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
4	Palazzina Suore	Via Ospedale - Località Sirai	Carbonia	Uffici	gasolio	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
5	Direzione Generale	Via Dalmazia	Carbonia	Uffici	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
6	Poliambulatorio ex IMAI	Piazza San Pio Paolo	Carbonia	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
7	Presidio	Piazza Cagliari	Carbonia	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
8	Anagrafe canina	Via Brigate Sassari, 137	Carbonia	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
9	Consultorio Familiare di Carbonia	Via Brigate Sassari, 127	Carbonia	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
10	Presidio e sicurezza negli ambienti di lavoro SEPT CARBONIA	Via Costituzione	Carbonia	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
11	Poliambulatorio Coroghiana	Viale Trento	Carbonia	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
12	Ambulatorio di Calasetta	Loc. Coroghiana	Carbonia	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
13	Presidio di Calalforte	Via Paganì	Calalforte	Sanitario	Elettrico	B	01-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
14	Poliambulatorio di Giba	Via Elena d'Adhorea	Giba	Sanitario	Elettrico	B	01-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
15	Ambulatorio di Nurao	Via Fenu, 29	Nurao	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
16	Ambulatorio di Predajus	Via C. Battisti	Predajus	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
17	Ambulatorio/Guardia medica di Nuovi	Via Indipendenza, 65	Nuovi	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
18	Ambulatorio di Villaperuccio	Via Grazia Deledda	Villaperuccio	Sanitario	Elettrico	B	01-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
19	Ambulatorio di Masinas	Via Giovanni XXIII	Masinas	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
20	Ambulatorio di Porcoscu	Via Milano	Porcoscu	Sanitario	Elettrico	B	01-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
21	Ambulatorio di Tratalas	Via Miticcini	Tratalas	Sanitario	Elettrico	B	01-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
22	Poliambulatorio di San Giovanni Sennuru	Via Iohani	San Giovanni Sennuru	Sanitario	Elettrico	B	01-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
23	Ambulatorio di Sant'Anna Arresi	Via Cesare Battisti	Sant'Anna Arresi	Sanitario	Elettrico	B	01-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
24	Poliambulatorio di Sant'Antonio	Via Nivacchia	Sant'Antonio	Sanitario	gasolio	B	01-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
25	Ambulatorio e consultorio di Santadi	Via Manzoni / Via Corcalesi	Santadi	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
26	Casa Famiglia Villariol	Via Camillo Benso di Cavour	Giba	Sanitario	Elettrico	B	01-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
27	PRESEIO OSPEDALIERO SANTA BARBARA	Via San Leonardo 1	Iglesias	Sanitario	gasolio	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
28	Archivio S. Barbara (corpo ospedaliero)	Via San Leonardo 1	Iglesias	Sanitario	gasolio	D	01/07/2013	01/07/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163	
29	Camerata (corpo ospedaliero)	Via San Leonardo 1	Iglesias	Sanitario	gasolio	D	01/07/2013	01/07/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163	
30	Presidio Ospedaliero C.T.O.	Via Cantone	Iglesias	Sanitario	gasolio	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
31	Presidio di Gollia	Via Gollia	Iglesias	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
32	Poliambulatorio di Sant'Anna (corpo ospedaliero)	Via San Leonardo 1	Iglesias	Sanitario	gasolio	D	01/07/2013	01/07/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163	
33	SEI Iglesias	Via Tratalas	Iglesias	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
34	Ambulatorio Baco Abis	Baco Abis - Carbonia	Carbonia	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
35	Servizio veterinario	Via Vittorio Emanuele	Fluminimagore	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
36	Guardia Medica di Gonnesa	Via E. Bruno	Gonnesa	Sanitario	Elettrico	B	01-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
37	Casa Famiglia	Loc. Tallara	Villamarzuga	Sanitario	Elettrico/ GPL	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
38	Guardia Medica/Poliambulatorio di Mirei	Via IV Novembre	Mirei	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
39	Guardia medica/Quartier	Via del mazzatore	Buggeru	Sanitario	Elettrico	B	01-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
40	Poliambulatorio di Buggeru	Via Ruffini	Buggeru	Sanitario	Elettrico	B	01-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
41	Poliambulatorio di Fluminimagore	Via Argolis	Fluminimagore	Sanitario	gasolio	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
42	Consultorio Familiare di Iglesias	C/o Palazzo COMIT via Vitorre	Iglesias	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
43	Guardia medica di Buggeru	Via Cagliari, 16	Buggeru	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
44	Centro diurno "Eduardo"	Località Perde' Fogu	Fluminimagore	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
45	Presidio San Benedetto	Località San Benedetto	Iglesias	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
46	Guardia Medica di Domunova	Via Margherita 26	Domunova	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
47	Guardia medica Nebida	Località Nebida	Iglesias	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163
48	Ambulatorio di Villamarzuga	Via Stazione	Villamarzuga	Sanitario	Elettrico	C	15-11/13-03	01/07/2013	31/12/2013	01/01/2014	30/06/2014	13/11/2013	31/12/2013	01/01/2014	24/04/2014	163

Tabella 10. Indice generale dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati (FOI), con e senza tabacchi

Periodo	Compresi i tabacchi		Esclusi i tabacchi	
	Indici	Rispetto al periodo precedente Variazioni %	Indici	Rispetto al periodo precedente Variazioni %
2008	135,3	-	134,2	-
2009	136,3	-	135,2	-
2010	138,5	-	137,3	-
Base 1995=100				
2011	102,8	-	102,7	-
2012	106,0	-	105,8	-
2013	107,2	-	107,0	-
2011	104,6	+0,4	104,4	+0,4
2012	104,2	+0,3	104,0	+0,3
2013	106,9	+0,2	106,7	+0,2
2014	107,3	+0,3	107,1	+0,3
Coefficiente di raccordo da base				
2011	102,8	+2,8	102,7	-
2012	106,0	+3,1	105,8	-
2013	107,2	+1,1	107,0	-
2014	107,3	+0,3	107,1	+0,3
Base 2010=100				
2011	104,6	+0,4	104,4	+0,4
2012	105,0	+0,4	104,8	+0,4
2013	105,9	+0,5	105,7	+0,5
2014	107,3	+0,3	107,1	+0,3
2011	106,9	0,0	106,7	0,0
2012	107,1	+0,2	106,9	+0,2
2013	107,3	+0,3	107,1	+0,2
2014	107,4	+0,1	107,2	+0,1
2011	107,7	+0,4	107,6	+0,4
2012	107,3	0,0	107,2	+0,1
2013	107,4	+0,1	107,3	+0,1
2014	107,5	-0,2	107,4	+0,1
2011	107,4	+0,1	107,3	-0,1
2012	107,3	-0,1	107,2	-0,1
2013	107,4	+0,1	107,3	-0,1
2014	107,4	+0,2	107,3	-0,1
2011	107,2	0,0	107,2	0,0
2012	107,2	+0,2	106,9	0,0
2013	107,2	+0,2	106,9	0,0
2014	107,2	+0,2	106,9	0,0
2011	107,4	+0,1	107,3	-0,1
2012	107,3	-0,1	107,2	-0,1
2013	107,4	+0,1	107,3	-0,1
2014	107,4	+0,1	107,3	-0,1
2011	107,0	-0,2	107,0	0,0
2012	107,0	-0,2	107,0	0,0
2013	107,0	-0,3	106,8	-0,3
2014	107,0	-0,2	107,0	0,0



0,30%

All. 05

$$\text{€ } 78'677,09 / 438'286 \text{ kWh} = \text{€} / \text{kWh} \quad \frac{\text{All. 08}}{0,179511}$$

lettura in data 3 luglio 2013
kWh 438'286

lettura in data 17 maggio 2016
kWh 1'467'033

$$(1'467'033 - 438'286) = 1'028'747,00 \text{ kWh}$$

Per accettazione
ing. Mauro Merca
Mauro Merca

$$(1'028'747,00 \times 0,179511) = \text{€ } 184'671,4027$$

tempo trascorso giorni 1048

$$(365 \times 3 - 47) = 1048 \text{ giorni}$$

Consumo giornaliero energia elettrica

$$(1'028'747,00 / 1048) = \text{kWh} / \text{giorno} \quad 981,628817$$

Costo giornaliero energia elettrica

$$(981,628817 \times 0,179511) = \text{€} / \text{giorno} \quad 176,213171$$

Costo totale energia elettrica

$$(176,213171 \times 365) = \text{€ } 64'317,81$$

ASL 7 CARBONIA
Struttura Complessa del Servizio
Technico Manutentivo e Logistico
Il Responsabile
Ing. Brunello VACCA
mip

Carbonia 17 maggio 2016

All. 09

Presidio Ospedaliere Sireni

Verbale di lettura in contabbili frias dei
consumi rilevati sul contatore elettrico della
pompa di calore DAIKIN presso la centrale
tecnica Am alle ore 10:10

risultante di KWh 1.467.033

De presente verbale viene sottoscritto dalle
parti

Ditta COFELY ITALIA SpA.

ING. KATIA MASELLA



Azienda ASL7 Carbonia

ING. BRUNELLO VACCA

Sig. ALBERTO ATZORI




Nella pompa di calore Daikin presso la centrale termica alle ore 9.35 risultano di kWh 438.286

Sono stati rilevati i livelli dei serbatoi di fondo della centrale termica

Serbatoio n°1 con 115

Serbatoio n°2 con 34

Si conviene che con la sottoscrizione del presente verbale tutti gli impianti fossero sotto la gestione della ditta Cofely ai sensi della deliberazione del D.G. n° 690 del 18 aprile 2013, l'accesso agli impianti del P.O. Siusi sarà consentito alla ditta Cofely.

Vengono consegnate alla ditta Tespa le seguenti chiavi

Cabina elettrica n° 1;

Cabina elettrica n° 2;

Cabina di spintamento MT.;

Locale power center n°1)

MPR
AD SPT
P. L.
L. M.
9/11/11

Locale power center n°2;

Sottocentrale ex centro ADS (infezioni);

Gruppo elettrogeno Rossi;

Gruppo elettrogeno Tesari;

Gruppo elettrogeno ELcos;

Cancelli accessi VTA + pompa d'acqua solo operativa

trasmittente;

Locale presuntiva idrica

Mull'altro da dichiarare per le conseguenze

degli impianti e fabbricati del P.O. Siner

della Ditta Teper e la contestuale

conseguenza degli impianti alla ditta

Cofely.

letto sottoscritto

Teper

1 Petrucci Massimo *Massimo Petrucci*

2 Olivato Luca *Luca Olivato*

3 Pissano Samuele *Samuele Pissano*

Cofely

1 Meroni Mauro *Mauro Meroni*

2 Spiga Elio *Elio Spiga*

Handwritten notes on the left margin: "Mull'altro", "Ditta Teper", "Cofely", "letto sottoscritto", "Teper", "Cofely".

Clienti ASL 7

pag 5/5

1) Vacca Brunella

Scudà

2) Ann Giuseppe

Scudà

3) Vacca Roberto

Alto Scudà

h/le

~~h/le~~

XIII Spm Fp Scudà