SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE - REGIONE SARDEGNA Azienda U.S.L. nº 7

Carbonia

Deliberazione nº 164 7

adottata dal Direttore Generale in data 💌 🕏 👢 🗓 🤼 🧥 🛴

OGGETTO:

Messa a norma Impianti elettrici locali Palazzina alloggio ex Suore del P.O. SIRAI di Carbonia - Liquidazione fatture per fornitura materiale elettrico a favore della Ditta ELETTRICA INDUSTRIALE.

Il Responsabile del Settore Tecnico Manutentivo,

Premesso

 che con deliberazione del Direttore Generale n° 306 del 14 febbraio 2003. Ing. Brunello Vacca veniva individuato quale datore di lavoro ai fini della sicurezza nonché Responsabile del Servizio Prevenzione e Sicurezza, dell'A.S.L. N° 7:

Preso Atto

della richiesta avanzata dal Responsabile della Direzione Medica ospedaliera, Dr. Sergio Pili, concernente la piena riutilizzazione della struttura di cui in oggetto, per destinarla alle sedi dei Servizi: 118 ed archivio delle cartelle cliniche:

Vista

nel merito la relazione tecnica, prot. nº 164/U.T del 24 maggio 2004, presentata dal Coordinatore del Settore Manutentivo, per l'area di Carbonia Geom. Giorgio Sulas, a seguito di un sopralluogo effettuato per accertare lo stato di efficienza e funzionalità degli impianti elettrici nonché della rispondenza alle vigenti norme sulla sicurezza, riscontrando la vetustà degli stessi e pertanto la non conformità alle suddette normative, così come in precedenza relazionato in data 05 maggio 2003 dal P.I. dell'Ufficio Tecnico Sig. Vincenzo Meloni;

- che per renderli conforme occorreva ripristinare gli impianti di tutti i locali con l'impiego di materiale elettrico adeguato alle esigenze del caso,

Atteso

che sulle specifiche indicate dal P.I. Sig. V.Meloni è stato predisposto elenco del materiale occorrente:

- che ravvisata l'urgenza dell'intervento al fine di rendere disponibili, in tempi brevi, i locali dell'immobile in questione più volte sollecitati, l'Ufficio Tecnico ha richiesto, con nota in data 05 marzo 2004, un preventivo di spesa, interpellando direttamente la Ditta ELETTRICA INDUSRIALE, filiale di Carbonia, unica in zona disponibile alla consegna immediata del materiale in essa elencato ed a costi competitivi.

Preso Atto

dei preventivi di spesa presentati dalla Ditta ELETTRICA INDUSRIALE, n. 6404073 del 06.03.2004 e nn. 6404078-64040796404081 del 08.03.2004 per un importo di spesa complessiva pari a € 4.000,00 + IVA del 20%;

- che la fornitura è stata regolarmente eseguita;

Viste

le relative Fatture nn. 4000952-4000953-4000954-4000955 del 31 marzo 2004 per un ammontare complessivo pari a € 4.000,00 + IVA del 20%, regolarmente vistate dal responsabile del Procedimento Geom. G.Sulas;

Considerato

- che sulla base degli atti posti in essere risulta legittima la liquidazione del credito vantato dalla Ditta ELETTRICA INDUSRIALE:
- che nella fattispecie trattasi d'intervento di adeguamento alle normative in materia di prevenzione e protezione, tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori di cui alla L. 626/94 e s.m.i.:

- che sulla base delle disposizioni vigenti, l'acquisto in argomento, è stato legittimamente eseguito ai sensi del disposto dell'art. 51, comma 1 del Regolamento di Amministrazione e Contabilità Aziendale, approvato con Delibera del D.G. n. 1692/98;
- che nella fattispecie la tempestività delle procedure contrattuali, nell'intento di assicurare all'attività aziendale efficacia ed efficienza, giustifica il ricorso alla suddetta modalità;

Ritenuto

pertanto che può procedersi alla liquidazione mediante Servizio Cassa economale, appositamente istituito, ai sensi della deliberazione n° 460 del 26 febbraio 2002, essendo peraltro l'importo di spesa inferiore al limite previsto dall'art. 2 del regolamento sulla Cassa economale per gli interventi di specie, adottato con deliberazione del D.G. n° 445 del 22 febbraio 2002:

PROPONE

l'adozione del presente atto per l'autorizzazione alla liquidazione, mediante il Servizio di Cassa economale, appositamente istituito, ai sensi delle su richiamate deliberazioni n. 460/02 e n. 445/02 e relativo regolamento, delle Fatture nn. 4000952-4000953-4000954-4000955 del 31 marzo 2004 per un ammontare complessivo pari a € 4.000,00 + IVA del 20%, a favore della Ditta ELETTRICA INDUSRIALE, filiale di Carbonia emesse a fronte della fornitura del materiale elettrico di cui alla richiesta del 05 marzo 2004 ed ai citati preventivi, che si allegano per costituirne parte integrante;

Il Direttore Generale

Dato Atto

dell'istruttoria svolta dal Responsabile del Settore Tecnico Manutentivo, in qualità di Responsabile del Servizio Prevenzione e Sicurezza, dell'A.S.L. N° 7;

Sentiti

il Direttore Amministrativo ed il Direttore Sanitario nonché il Dirigente del Servizio Acquisti, Tecnici, Patrimonio,

DELIBERA

- l'autorizzazione alla liquidazione, mediante il Servizio di Cassa economale, ai sensi delle richiamate deliberazioni n. 460/02 e n. 445/02 e relativo regolamento, delle Fatture nn. 4000952-4000953-4000954-4000955 del 31 marzo 2004 a favore della Ditta ELETTRICA INDUSRIALE, filiale di Carbonia, emesse a fronte della fornitura di materiale elettrico, per la messa a norma degli Impianti elettrici concernenti i locali della Palazzina alloggio ex Suore del P.O. SIRAI di Carbonia, di cui alla richiesta del 05 marzo 2004 ed ai citati preventivi, che si allegano per costituirne parte integrante:
- di dare atto che l'ammontare complessivo della spesa è pari a € 4.000,00 + IVA del 20%, e che le relative fatture sono state regolarmente vistate dal responsabile del Procedimento Geom. G.Sulas;
- di determinare che il capo Servizio bilancio/contabilità provveda al reintegro della suddetta somma mediante regolare mandato di pagamento bancario, tratto sul Tesoriere aziendale, a favore del Responsabile della Cassa economale del P.O. SIRAI di Carbonia;
- → di disporre la contabilizzazione della spesa di € 4.800,00 di cui € 800,00 per IVA del 20%, sul cod.

 042 002 00001 del Piano dei Conti aziendale, di parte corrente dell'esercizio 2004.

Direttore Generale Dr. Émilio Simeone

DIRAMM/

DIRSAN

SERV.AČQ/G.AGUĽĹÍ

SETT.TEC MANUT/B.VACCA

RESP.PROC/G.SULAS

ADD/M.Meloni

Delib.Liq.fornitura materiale eléttrico Palazzina ex Suore-SIRAI-ELETTRICA IND.

Il Responsabile del Servizio Affari Generali,

Attesta che la deliberazione

n. 16 N 7 del - 8 LUG. 2004

è stata pubblicata

nell'albo pretorio dell'Azienda USL n. 7

a partire dal 2 LUG. 2004al 2 6 LUG. 2004

resterà in pubblicazione per 15 giorni consecutivi ed è stata posta a disposizione per la consultazione

Il Responsabile del Servizio

Affari Generali

(Dr.ssa Margherita Cannas)

Allegati n. <u>05</u>

Destinatari:

Collegio dei Sindaci

Servizio Bilancio

Settore Tec.Manut.

SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE REGIONE SARDEGNA

AZIENDA U.S.L. n. 7 CARBONIA

Settore Tecnico c/o P.O. "SIRAI"

Tel. 0781-6683419/3486 Fax 0781/6683488

Prot. nº 164/U.T.

Carbonia, 2 4 MAG, 2004.

Al Responsabile del Settore Manutentivo Ing. Brunello Vacca - Sede

Oggetto: Relazione inerente la messa in sicurezza degli impianti elettrici della Palazzina ex Alloggio Suore del P.O. SIRAI.

In seguito alla richiesta avanzata, lo scorso mese di marzo, dal Responsabile della Direzione Medica, Dr. Sergio Pili, concernente la piena riutilizzazione della struttura di cui in oggetto, per destinarla alle sedi dei Servizi: 118 ed archivio delle cartelle cliniche, l'Ufficio scrivente ha eseguito un sopralluogo per la verifica dell'efficienza e funzionalità degli impianti elettrici nonché della rispondenza alle vigenti norme sulla sicurezza, riscontrando quanto segue:

- 1. il quadro elettrico generale ed i sottoquadri di piano sono fuori norma, sia per la distribuzione dei carichi sia perché totalmente privi di interruttori differenziali magnetotermici;
- 2. tutte le linee di alimentazione derivate dal quadro elettrico generale, con la distribuzione ai vari piani, sono di sezione inadeguata e realizzati con cavi non rispondenti alla normativa vigente;
- 3. il cavo di terra sia dei diversi piani che generale è di sezione inadeguata.

Per le suddette motivazioni, al fine di poter ripristinare l'impianto di che trattasi e renderlo conforme alle vigenti norme sulla sicurezza, necessitava realizzare quanto segue:

- a) sostituzione dell'attuale quadro generale con altro dotato di un interruttore generale dal quale derivino quattro interruttori, uno per piano;
- b) quattro quadri generali, uno per piano, dotati di interruttori differenziali per sezionare le diverse zone ed utenze;
- c) sostituzione di tutte le linee di alimentazione elettriche dei quattro quadri di piano, derivate dal quadro elettrico generale;
- sostituzione di tutte le linee elettriche di ciascun piano; d)
- e) sostituzione completa dei frutti di ciascun piano;
- f) sostituzione completa delle terre di ciascun piano, compresa quella generale che dovrà essere collegata alla terra generale del P.O. Sirai;
- g) sostituzione di tutti i punti luce con plafoniere a norma secondo il calcolo illuminometrico.

Ravvisata l'urgenza dell'intervento al fine di rendere disponibili, in tempi brevi, i locali dell'immobile in questione l'ufficio scrivente ha proceduto alla richiesta di un preventivo di spesa, interpellando direttamente la Ditta ELETTRICA INDUSRIALE, filiale di Carbonia, unica in zona disponibile alla consegna immediata del materiale sopra elencato ed a costi competitivi.

Dato atto che l'importo di spesa complessivo ammonta a € 4.800,00 IVA del 20% inclusa, e che trattasi di intervento in materia di prevenzione e protezione, tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori di cui alla L. 626/94 e s.m.i. si chiede di poter procedere mediante Cassa economale, all'uopo costituita, ai sensi della deliberazione nº 460 del 26 febbraio 2002, essendo peraltro l'importo di spesa inferiore al limite previsto dall'art. 2 del regolamento sulla Cassa economale per gli interventi di specie.

In attesa di cortese riscontro si porgono cordiali saluti.

Il Coordinatore del Settore Manutentivo

per il Distretto di Carbonia Geom. Giorgio Sulas

ADD.M.Meloni

Relazione messa a norma impiant elettrici Palaz.exSuore P.O. SIRAI

SERVIZIO SANITARIO – REGIONE SARDEGNA AZIENDA USL N.7 CARBONIA

SERVIZIO ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI UFFICIO TECNICO

Prot.	

Carbonia, 05-05-2003

Al Resp. Settore Tecnico-manutentivo Ing. Brunello Vacca

Relazione Tecnica: Adeguamento impianto elettrico palazzina ex alloggio suore Orsoline.

In esito al sopralluogo condotto il 28 Aprile 2003 da questo ufficio tecnico volto a verificare lo stato di manutenzione e di sicurezza e di funzionalità dell'impianto elettrico della struttura di cui all'oggetto, si comunica che nei precedenti anni erano già stati condotti diversi sopralluoghi su richiesta della Direzione Sanitaria.

A tutt'oggi la situazione impiantistica è rimasta immutata, non essendo stato autorizzato alcun intervento di adeguamento: Nel seguito si riporta quanto fin d'ora riscontrato:

La struttura è stata concepita in un primo tempo per alloggio delle suore Orsoline, pertanto l'impianto elettrico è stato realizzato tenendo presente un utilizzo prettamente abitativo e non per uso medico o per ufficio.

L'illuminazione artificiale è carente, gli ambienti sono illuminati da semplici lampadari o lampadine ad incandescenza prive di schermo protettivo e rifrangente.

Manca in tutti i piani una idonea illuminazione di emergenza che indichi le vie di esodo in caso di emergenza e di black-out.

I quadri elettrici sono ormai da considerarsi fatiscenti e fuorinorma, essendo fuori commercio eventuali interruttori da cambiare; sono privi di interruttori differenziali coordinati con l'impianto di terra di protezione contro i contatti indiretti, inoltre gli stessi quadri non permettono un sezionamento ottimale degli impianti e non consentono l'impiego di apparecchi elettrici per uso ufficio (fotocopiatori), apparecchi elettrici per riscaldamento (stufette elettriche o eventuali pompe di calore).

Le prese elettriche installate nei vari ambienti sono in quantità insufficiente per un corretto utilizzo dei locali come uffici amministrativi o locali medici.

Inoltre per utilizzare tali locali ad uso medico l'impianto di terra non è a norma perché non è concepito con i nodi equipotenziali per il collegamento delle masse

Si rende necessario provvedere ad una progettazione per l'adeguamento dell'impianto elettrico e di riscaldamento (cfr. L.46/90) ed un rifacimento ex novo dell'impianto, anche esterno con posa a parete con canala battiscopa, analogo all'impianto realizzato nell'altra palazzina adibita ad Uffici del Servizio di Prevenzione Igiene e Sicurezza;

Di seguito si riportano i principali interventi necessari di adeguamento:

PIANO SEMINTERRATO

Il piano seminterrato dell'ex alloggio suore viene adibito interamente ad archivio cartelle sanitarie.

- 1. E' necessario provvedere alla progettazione e realizzazione di un impianto d'illuminazione a norma, in tutti gli ambienti destinati ad archivi con lampade fluorescenti in armature stagne da installarsi lungo i corridoi e lungo le file delle scaffalature.
- 2. Installazione in ogni locale di un adeguato numero d'interruttori unipolari per il comando di accensione e spegnimento delle lampade.
- 3. Installazione di un sufficiente numero di lampade autonome di emergenza per consentire l'evacuazione del personale lungo le vie di esodo

-1-

- वस्त्रक हर्म्युक्तवापुर्ण≪
 - 4. Potranno essere impiegate le stesse armature stagne corredate di gruppo inverter e batterie per l'accensione autonoma in emergenza.
 - 5. L'impianto elettrico dev'essere realizzato a parete con posa entro tubazione di materiale termoplastico autoestinguente tipo RK15.
 - 6. I collegamenti e le derivazioni dei circuiti elettrici dovranno essere fatte in apposite scatole di derivazione con idoneo grado di protezione e di dimensioni appropriate a contenere le connessioni.
 - 7. Installazione di almeno due prese industriali monofasi (220Volts 16A) per eventuali apparecchi utilizzatori, quali aspiraliquidi o altri utilizzatori.
 - 8. Tutti i circuiti elettrici, sia d'illuminazione che delle prese dovranno far capo ad un quadro elettrico, che dovrà essere installato fuori dei locali archivi(nel pianerottolo del piano terra).
 - 9. Si richiede la suddivizione dell'impianto elettrico dell'archivio su almeno due linee; una per il circuito d'illuminazione e l'altra per le prese elettriche.
 - 10. Protezione dei circuiti elettrici contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti e contro i contatti indiretti mediante interruttori magnetotermici differenziali ad alta sensibilità coordinati con l'impianto di terra.

PIANO TERRA

11. Installazione di un quadro elettrico principale in lamiera verniciata, per l'alimentazione elettrica di tutti i piani, sarà dotato di anta trasparente con chiusura a chiave.

Il quadro dovrà contenere al proprio interno almeno n.8 interruttori così suddivisi:

- N.1 Interruttore magnetotermico differenziale tetrapolare generale, corredato di comando esterno per sgancio d'emergenza (posto entro contenitore colore rosso con pulsante azionabile a rottura di vetro).
- N.1 Interruttore magnetotermico differenziale bipolare principale piano seminterrato(In 16A Idn30mA); (archivio cartelle sanitarie), in derivazione dal suddetto interruttore andranno installati N.2 interruttori magnetotermici (uno per la linea d'illuminazione 10A e l'altro per la linea prese monofasi16A);
- N.1 Interruttore magnetotermico differenziale tetrapolare Piano Rialzato;
- N.1 Interruttore magnetotermico differenziale tetrapolare Piano Primo
- ♦ N.1 Interruttore magnetotermico differenziale tetrapolare Piano Secondo;
- N.I Interruttore magnetotermico differenziale bipolare illuminazione scale(In 10A Idn30mA);

Il presente quadro sostituirà l'attuale quadretto e verrà allacciato all'esistente linea elettrica trifase + neutro, di recente installazione che presenta un buon grado d'isolamento ed una portata idonea ai carichi da impiegarsi.

PIANO RIALZATO

Quadro elettrico di piano in lamiera verniciata, dotato di antina trasparente con chiusura a chiave Il quadro dovrà contenere al proprio interno almeno n.x interruttori così suddivisi:

- Interruttore magnetotermico tetrapolare principale 32A
- ♦ N.I Interruttore magnetotermico differenziale tetrapolare circuiti prese monofasi (In16A Idn30mA)
- N.1 Interruttore magnetotermico differenziale bipolare circuiti luce (In 10A Idn30mA)
- ♦ N.1 Interruttore magnetotermico differenziale tetrapolare circuiti forza motrice (In16A Idn30mA)

LINEE MONTANTI

Ad ogni piano, in partenza dal quadro principale del piano terra, dovranno essere installate delle nuove linee montanti per l'alimentazione dei centralini di ogni piano; Le linee montanti saranno posate all'interno di una canala plastica di dimensioni appropriate, che correrà verticalmente lungo la tromba delle scale.

... ク ..

DISTRIBUZIONE DORSALI

Nel piano rialzato, le dorsali dei circuiti, saranno posate all'interno di canale plastiche lungo il corridoio.

All'interno dei vari ambienti si rende necessario installare un sufficiente numero di prese elettriche per le postazioni di lavoro (indicate nelle planimetrie allagate) più eventuali scorte per altri utilizzatori (fotocopiatori, fax etc).

I circuiti elettrici per le prese saranno posate all'interno di canale plastiche a battiscopa.

ILLUMINAZIONE UFFICI

Dovrà essere prevista un'adeguata illuminazione dei vari ambienti adibiti ad uffici, mediante plafoniere dotate di schermo lamellare con ottica specifica per videoterminali (darklight con ottica speculare a bassa luminanza) rispondente ai requisiti d'illuminamento previsti dalle norme UNI 10380, con valore medio di 500 lux

ILLUMINAZIONE ARCHIVI e CORRIDOI

Gli ambienti destinati prevalentemente ad archivi con uso saltuario ad uso ufficio, ma senza impiego di videoterminali potranno essere illuminati con plafoniere con ottica satinata o verniciata, senza un particolare controllo luminoso, rispondente ai requisiti d'illuminamento previsti dalle norme UNI 10380, con valore medio di 200 lux

PRESE PER PC e PER FORZA MOTRICE

Negli ambienti destinati ad uffici, in cui verranno impiegati PC o altri apparecchi utilizzatori(quali fax, , etc) di modesto assorbimento dovranno essere previsti ed installati dei gruppi prese a battiscopa. Ciascun gruppo presa sarà composto di 1 presa UNEL ed 1 presa bipasso 10-16A. Negli uffici e negli ambienti da adibire ad archivio e nel bagno , si prevede l'installazione di una presa da 16A con interruttore bipolare per l'alimentazione di apparecchi utilizzatori di carico più elevato (fotocopiatori , pompe di calore, scaldabagni), tali prese saranno alimentate da circuiti elettrici distinti dalle prese per computer, e saranno derivate dal quadro elettrico di piano dalla linea forza motrice:

Piano Rialzato

Ambiente 1 (ufficio con PC) n.4 gruppi prese + 1 presa 16A con interruttore bipolare Ambiente 2 (archivio) n.1 gruppo presa

Ambiente 3 (ufficio con PC)

n.3 gruppi prese+ 1 presa 16A con interruttore bipolare

Ambiente 4 (servizio igienico) 1 presa 16A con interruttore bipolare

Ambiente 5 (archivio ed ufficio senza PC) n.1 gruppo presa +1 presa 16A con interruttore bipolare Ambiente 6 (archivio) n.2 gruppi prese +1 presa 16A con interruttore bipolare

PIANO PRIMO E SECONDO

In questi ambienti si prevede per questo primo intervento la sola sostituzione degli attuali centralini esistenti, ormai fuorinorma, con altri rispondenti alle vigenti norme CEI (CEI 23-51 etc) simili come tipologia e numero dei circuiti al centralino del piano rialzato.

IMPIANTO DI TERRA

L'impianto di protezione, interno all'edificio dovrà essere collegato all'impianto di terra dell'ospedale tramite il conduttore principale di protezione entrante dal piano seminterrato in corrispondenza del lato est, di sezione di 35mmq in rame. Tale conduttore si attesta al collettore principale di terra sito nel locale quadri Power Center.

Ufficio Tecnico Settore Impianti Elettrici

4/21 -3-

ì

SERVIZIO SANITARIO – REGIONE SARDEGNA AZIENDA USL N.7 CARBONIA

SERVIZIO ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI SETTORE TECNICO--MANUTENTIVO

Prot.

Carbonia, 05-03-2004

Alla Ditta ELETTRICA INDUSTRIALE Via Dalmazia 09013 Carbonia

Att.ne .p.i. Agostino Borghero

Oggetto: RICHIESTA PREVENTIVO MATERIALE ELETTRICO.

(ns. rif. ManutenzionePalazzina Ex alloggio Suore)

Si chiede la vs. migliore offerta, e relativa disponibilità, per la fornitura di n.4 quadri elettrici cablati e certificati come da schemi elettrici allegati:

- 1. Quadro elettrico principale piano rialzato
- 2. Quadro elettrico piano rialzato
- 3. Quadro elettrico piano primo
- 4. Quadro elettrico piano secondo

Pregasi comunicarci la vs. migliore offerta, l'eventuale disponibilità in magazzino o il tempo di attesa per il ritiro della suddetta merce al seguente numero di fax 0781-6683485; AZIENDA USL 7 UFFICIO TECNICO.

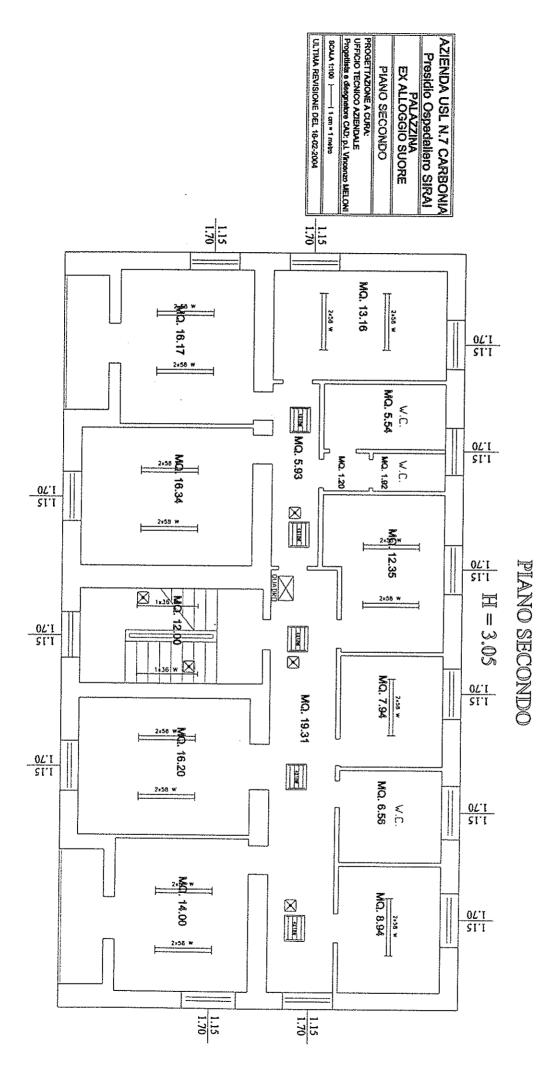
N.B. La presente richiesta riveste carattere di estrema urgenza

. Cordiali Saluti

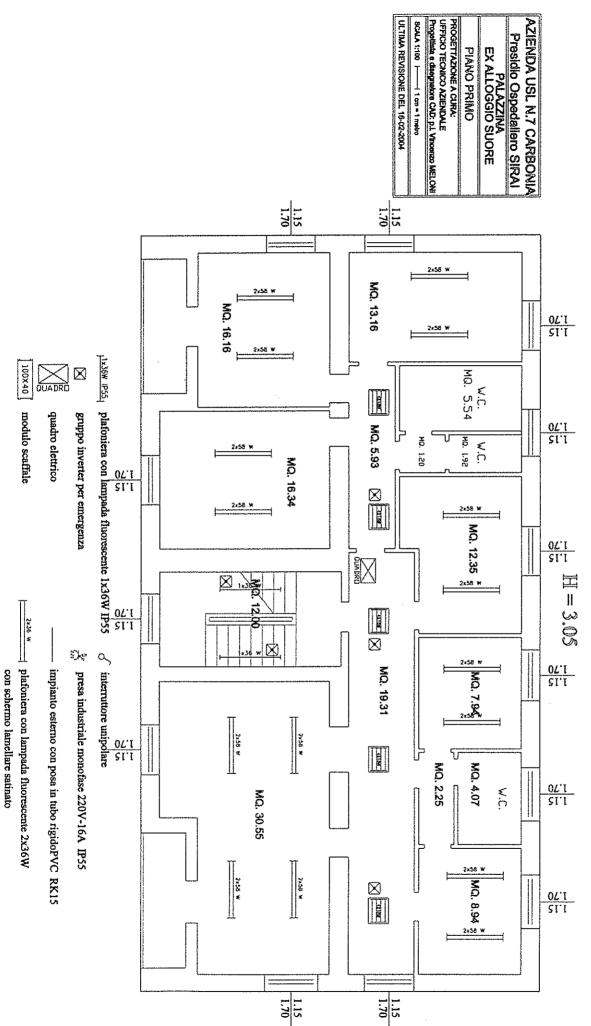
Settore Tecnico

Vincenzo Melon

Settore Techico Manutentivo

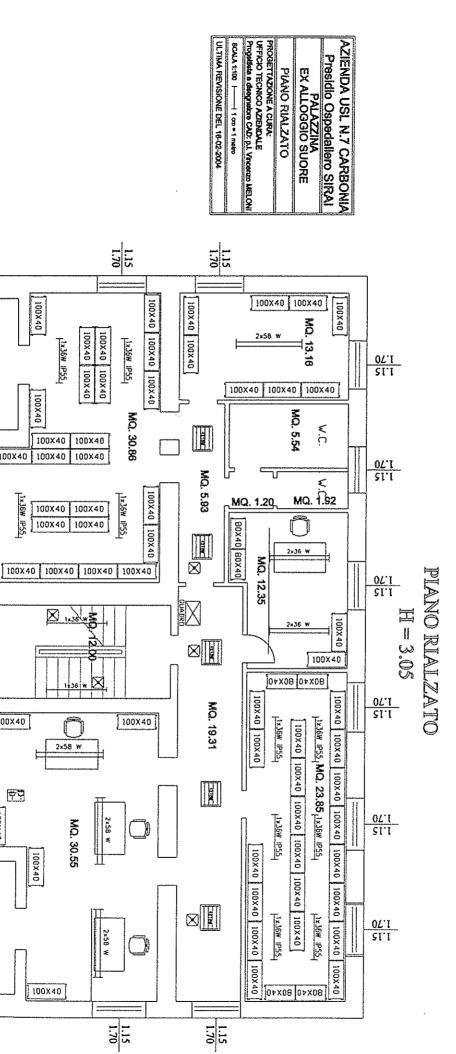


6/21



7/21

PIANO PRIMO



1.15

100×40 100×40 100×40 | 100×40 1x36W IP55

1x36W IP55

1x36W IP55

2×58 ₩

1.70

MQ. 30.55

100×40

100×40

100X40 100X40

1×36W

100X40

77

100×40

100X40

100X40

81,1 07,1

1.15 07.1

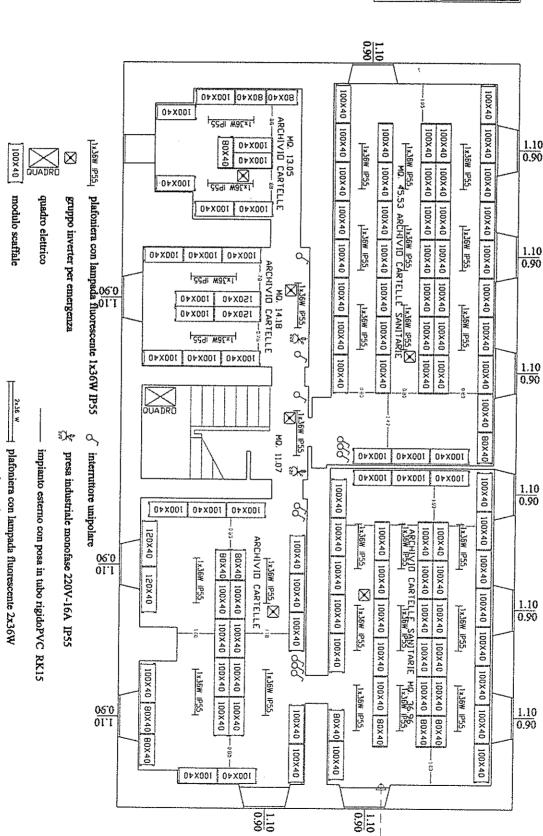
100X40 100X40

100X40 100X40 100X40

100X40

100X4D

AZIENDA USL N.7 CARBONIA
Presidio Ospedallero SIRAI
PALAZZINA
EX ALLOGGIO SUORE
PIANO SEMINTERFATO
PROGETIAZIONE A CURA:
UFFICO TECNICO AZIENDALE
Progettista e disegnatore CAD: p.1 Vincenzo IMELONI
SCALA 1:00 1—1 1 cm = 1 malro
ULTIMA REVISIONE DEL 18-02-2004



con schermo lamellare satinato

PIANO SEMINTERRATO H = 2.75

ELETTRICA INDUSTRIALE CA S.R.L. - Sede legale ed operativa: Via del Fangario, 11 - 09122 Cagliari - Tel. 070 20271 - Fax 070 252087 - Filiale: Via Dalmazia, 55 - 09013 Carbonia (CA) - Tel. 0781 665141 - Fax 0781 665142

A77. 04

Ns.Rif. 6404073

SPETT.LE

DVEN0101/0

AZIENDA SANITARIA LOCALE USL Nº7

VIA DALMAZIA

09013 CARBONIA

.TECNICO: SERRA ANDREA

C.A.____

Tel. 0781/6681

Fax.

Codice cliente: I00025

getto: Offerta N.

6/03/04

Pag. 1

Con riferimento alla Vs. gradita richiesta e nostre Condizioni Generali di Vendita, Vi sottoponiamo la nostra migliore erta per il seguente materiale:

icolo Descrizione

U.M. Q.ta Prezzo Molt.

Importo

QUADRO EL.CABL. 'PIANO RIALZATO

1 1000,000

1000,000

VALORE MERCE N.B.PREZZI AL NETTO DI IVA

1000,00

fizioni e Termini di Consegna :

mento: R.D. 60 gg.

ıllo

iporto : PORTO FRANCO

Prevista di Consegna :___66 LAVORATIVI DATA VS. ORDINE;SALVO IMPREVISTI

dità offerta :___GG dalla data della presente

Distinti saluti

Per accettazione:

ELETTRICA INDUSTRIALE S.R.L.

TRICA INDUSTRIALE CA S.R.L. · Sede legale ed operativa: Via del Fangario, 11 - <mark>09122 Cagliari -</mark> Tel. 070 20271 - Fax 070 252087 · Filiale: Via Dalmazia, 55 - <mark>09013 Carbonia (C</mark>A) - Tel. 0781 665141 - Fax 0781 665142

Ns.Rif. 6404078

SPETT.LE

DVEN0101/0

AZIENDA SANITARIA LOCALE USL Nº7

VIA DALMAZIA

09013 CARBONIA

.TECNICO: SERRA ANDREA

C.A.____

Tel. 0781/6681

Fax.

Codice cliente: I00025

getto: Offerta N.

8/03/04

Pag. 1

Con riferimento alla Vs. gradita richiesta e nostre Condizioni Generali di Vendita, Vi sottoponiamo la nostra migliore erta per il seguente materiale:

icolo

Descrizione

U.M. Q.ta Prezzo Molt.

QUADRO EL. CABLATO 'SUORE 1'

1 1000,000

1000,000

VALORE MERCE N.B.PREZZI AL NETTO DI IVA

1000.00

lizioni e Termini di Consegna :

mento: R.D. 60 gg.

llo

porto: PORTO FRANCO

nzia :

Prevista di Consegna : __GG LAVORATIVI DATA VS. ORDINE;SALVO IMPREVISTI

:___GG dalla data della presente dità offerta

Distinti saluti

ELETTRICA INDUSTRIALE S.R.L.

Per accettazione:

Capitale Sociale € 10.000,00 - N. Iscrizione C.C.I.A.A. CA 02843390929 - N. Iscrizione REA 228160 - C.F. / P.I. 02843390929

ELETTRICA INDUSTRIALE CA S.R.L. - Sede legale ed operativa: Via del Fangario, 11 - 09122 Cagliari - Tel. 070 20271 - Fax 070 252087 - Filiale: Via Dalmazia, 55 - 09013 Carbonia (CA) - Tel. 0781 665141 - Fax 0781 665142

Ns.Rif. 6404079

DVEN010170

AZIENDA SANITARIA LOCALE USL Nº7

VIA DALMAZIA

09013 CARBONIA

.TECNICO: SERRA ANDREA

C.A.

Tel. 0781/6681

Fax.

Codice cliente: I00025

getto: Offerta N.

icolo

8/03/04

Pag. 1

Con riferimento alla Vs. gradita richiesta e nostre Condizioni Generali di Vendita, Vi sottoponiamo la nostra migliore

erta per il seguente materiale:

Descrizione

U.M. Q.ta Prezzo Molt. Importo

QUADRO EL.CABLATO 'SUORE 2'

1 1000,000

1000,000

VALORE MERCE 1000.00 N.B.PREZZI AL NETTO DI IVA

fizioni e Termini di Consegna :

amento: R.D. 60 gg.

sporto: PORTO FRANCO

Per accettazione:

1 Prevista di Consegna :___GG LAVORATIVI DATA VS. ORDINE;SALVO IMPREVISTI

:___GG dalla data della presente ıdità offerta

Distinti saluti

ELETTRICA INDUSTRIALE S.R.L.

Capitale Sociale € 10.000,00 - N. Iscrizione C.C.I.A.A. CA 02843390929 - N. Iscrizione REA 228160 - C.F. / P.f. 02843390929

ELETTRICA INDUSTRIALE CA S.R.L. - Sede legale ed operativa: Via del Fangario, 11 - 09122 Cagliari - Tel. 070 20271 - Fax 070 252087 -Filiale: Via Dalmazia, 55 - 09013 Carbonia (CA) - Tel. 0781 665141 - Fax 0781 665142

Ns.Rif. 6404081

SPETT.LE

DVEN0101/0

AZIENDA SANITARIA LOCALE USL Nº7

VIA DALMAZIA

09013 CARBONIA

.TECNICO: SERRA ANDREA

C.A.___

Tel. 0781/6681

Fax.

Codice cliente: 100025

setto: Offerta N.

icolo

8/03/04

Pag. 1

Con riferimento alla Vs. gradita richiesta e nostre Condizioni Generali di Vendita, Vi sottoponiamo la nostra migliore

Descrizione

erta per il seguente materiale:

U.M. Q.ta Prezzo Molt. Importo

QUADRO EL.CABLATO 'PIANO PRIMO

1 1000,000

1000,000

VALORE MERCE

1000.00 N.B.PREZZI AL NETTO DI IVA

lizioni e Termini di Consegna :

mento : R.D. 60 gg.

.llo

porto: PORTO FRANCO

nzia :

Prevista di Consegna :___GG LAVORATIVI DATA VS. ORDINE;SALVO IMPREVISTI

dità offerta :___GG dalla data della presente

Distinti saluti

Per accettazione:

ELETTRICA INDUSTRIALE S.R.L.

Capitale Sociale € 10.000,00 - N. Iscrizione C.C.I.A.A. CA 02843390929 - N. Iscrizione REA 228160 - C.F. / P.I. 02843390929

ELETRICA INDUSTRIALE CA SAL

ELETTRICA INDUSTRIALE CA S.R.L. - Sede legale ed operativa: Via del Fangario, 11 - 09122 Cagliarl - Tel. 070 20271 - Fax 070 252087 - Filiale: Via Dalmazia, 55 - 09013 Carbonia (CA) - Tel. 0781 665141 - Fax 0781 665142

AM. 05

Spett. AZIENDA SANITARIA LOCALE USL Nº7

VIA DALMAZIA

09013 CARBONIA

CA I00025

Fattura N. 4000952 del 31/03/04

Partita IVA 02261310920

Pag. 1.

Pagamento : R.D. 60 gg. Consegna : PORTO FRANCO Spedizione: DESTINATARIO

Agente: DIREZ. CARBONIA

×							*	
-	Cod.	Descrizione Articolo	Quant.	Pr.Unit.	Mlt	Importo	Al	
		lla 40/03048/11 del 25/03/04 QUADRO EL.CABL.'PIANO RIALZ.'	1	1.000,000	1	1000,000	20	

SCADENZE :	0/00/00 0	/00/00	0/0	0/00	0/00/0	00	0/0	00/00	0/00	/00	*
Netto M.	% - Scont	Spese	inc	Impon	ibile	ે જ	_	I.V.A.		TOTALE	
1000,00				1.	000,00	20		200,00		1.200,00	
^ · · · ·	A Valore	Traspo	rto							2 7 7 2	
 *		! *		 *		 *			 . *	S.E.& O.	 ⊁



TRIALE CA S.R.L. - Sede legale ed operativa: Vía del Fangario, 11 - 09122 Cagliari - Tel. 070 20271 - Fax 070 25208 -Filiale: Via Dalmazia, 55 - 09013 Carbonia (CA) - Tel. 0781 665141 - Fax 0781 66514

Capitale Sociale € 10.000,00

N. Iscrizione C.C.I.A.A. CA 02843390929

COD. CLIENTE COD. FISC./PART. IVA CLIENTE

N. Iscrizione REA 228160

C.F. / P.I. 02843390929

ASSOCIATO EURAGE

.....Ē

AZIENDA SANITARIA LOCALE USL Nº7

VIA DALMAZIR NUMERO E TIPO CONVENZIONE PAG

99013 CARBONIA

DESTINATARIO

CA

NUMERO

DÅTA

25/03/04 ABI - CAB

DEPOSITO PARTENZA MERCI

ZONA

R.D. 60 gg. BANCA D'APPOGGIO

COMMESSO

VIA DALMAZIA - CARED AGENTE/PROMOTORE VENDITE

VARIAZIONE DI DESTINAZIONE

VETTORE (RAGIONE SOCIALE - DOMICILIO/RESIDENZA)

25/03/04 DOCUMENTO TRASPORTO 40/03048/11 CONDIZIONI DI PAGAMENTO

BR61!CR

DIREZ. CARBONIA

PORTO FRANCO

COD. ARTICOLO

QUADRO EL.CABL.'PIANO RIALZ.'

U.M.

QUANTITA'

PREZZO

IMPORTO

QUAD 04/021

NR

1.000,000

MOLTIPLIC. PREZZO

DESCRIZIONE

TOTALE IMPORTI

TOTALE OMAGGI

TOTALE ADDEBITI LORDI

SPESE IMBALLO

TOTALE SOGGETTO A SCONTO % SCONTO

IMPORTO SCONTO SUL TOTALE

TOTALE ADDEBITI NETTI

SPESE TRASPORTO

SPESE ASSICURAZ.

SPESE AMMINISTR. . . SPESE INCASSO

TOTALE SPESE

RIPARTIZIONE SPESE

IMPONIBILE

% IVA

RIFERIMENTI DI LEGGE

SCADENZE PAGAMENTO

FATTURA/DOCUMENTO DI TRASPORTO

TOTALE IMPONIBILI

TOTALE IVA

BOLLO TRATTE

TOTALE DOCUMENTO

(D.P.R. N. 472 DEL 14 AGOSTO 1996)

% SCONTO PRONTA CASSA

IMPORTO SCONTO CASSA

VOCE DOGANALE

CAUSALE TRASPORTO

VENDITA TRASPORTO A CURA DEL: MITTENTE

VETTORE

DATA E ORA INIZIO TRASPORTO

ASPETTO ESTERIORE DEI BENI

25/03/04 19:39:14 DATA E ORA RITIRO MERCE

theers into FIRMA DEL VETTORE

VARIAZIONI/NOTE

N. COLLI

PESO KG

IN MANCANZA DELL'AVVENUTO PAGAMENTO ENTRO I TERMINI STABILITI DECORREPANNO GLI INTERESSI DI MORA AL TASSO BANCARIO CORRENTE.

FIRMA DEL DESTINATADIO

LLETRICA INDUSTRIALE (A) SAL

ELETTRICA INDUSTRIALE CA S.R.L. - Sede legale ed operativa: Via del Fangario, 11 - 09122 Cagliari - Tel. 070 20271 - Fax 070 252087 - Fitiale: Via Dalmazia, 55 - 09013 Carbonia (CA) - Tel. 0781 665141 - Fax 0781 665142

Spett. AZIENDA SANITARIA LOCALE USL Nº7

VIA DALMAZIA

09013 CARBONIA

CA I00025

Fattura N. 4000953 del 31/03/04

Partita IVA 02261310920

Paq. 1

Pagamento : R.D. 60 gg. Consegna : PORTO FRANCO Spedizione: DESTINATARIO

Agente: DIREZ. CARBONIA

*						*
***************************************	Cod. Descrizione Articolo	Quant.	Pr.Unit.	Mlt	Importo	Al
	Bolla 40/03049/11 del 25/03/04 79170 QUADRO EL.CABL.'SUORE-1'	1	1.000,000	1	1000,000	20

Si attesta la regolarità
dei dati contenuti nel
presente documento, per cui
si autorizza il 7399 dei servizio

SCADENZE :	0/00/00	0/00/	/00	0/00	0/00	0/00/0	0	0/0	0/00	0/00,	/00 *	
Netto M.	% - Scon	to s	Spese	inc	Impon	ibile	%	-	I.V.A.		TOTALE	
1000,00	*				1.	000,00	20		200,00		1.200,00	
^^	A Valore		raspor	rto							S.E.& O.	



- Sede legale ed operativa: Via del Fangario, 11 - 09122 Cagliari - Tel. 070 20271 - Fax 070 25201 Filiale: Via Dalmazia, 55 - 09013 Carbonia (CA) - Tel. 0781 665141 - Fax 0781 66514

Capitale Sociale € 10.000,00

N. Iscrizione C.C.I.A.A. CA 02843390929

N. Iscrizione REA 228160

C.F. / P.I. 02843390929

ASSOCIATO EURAGE

COD. CLIENTE COD. FISC./PART. IVA CLIENTE

NUMERO E TIPO CONVENZIONE

VIA DALMAZIA

DESTINATARIO

09013 CARBONIA CA

NUMERO

DATA

25/03/04 DEPOSITO PARTENZA MERCI

BANCA D'APPOGGIO R.D. 60 gg.

COMMESSO

VIA DAL MAZIA - CARRO AGENTE PROMOTORE VENDITE

AZTENDA SANITARIA LOCALE USL Nº7

VARIAZIONE DI DESTINAZIONE

VETTORE (RAGIONE SOCIALE - DOMICILIO/RESIDENZA)

BR611CR

DIREZ. CARBONIA

PORTO FRANCO

COD. ARTICOLO

DESCRIZIONE

U.M.

QUANTITA'

PREZZO

IMPORTO

QUAD 04/020

QUADRO EL.CABL.'SUDRE-1'

MR

1.000,000

TOTALE IMPORTI

TOTALE OMAGGI

TOTALE ADDEBITI LORDI

TOTALE SOGGETTO A SCONTO % SCONTO IMPORTO SCONTO SUL TOTALE

TOTALE ADDEBITI NETTI

SPESE TRASPORTO

SPESE IMBALLO SPESE ASSICURAZ. SPESE AMMINISTR. SPESE INCASSO

TOTALE SPESE

RIPARTIZIONE SPESE

C. IVA IMPONIBILI % IVA

SCADENZE PAGAMENTO

TOTALE DOCUMENTO

IMPORTI IVA

RIFERIMENTI DI LEGGE

FATTURA / DOCUMENTO DI TRASPORTO (D.P.R. N. 472 DEL 14 AGOSTO 1996)

TOTALE IMPONIBILI

TOTALE IVA

BOLLO TRATTE

VOCE DOGANALE

% SCONTO PRONTA CASSA

IMPORTO SCONTO CASSA

N. COLLI

MANCANZA DELL'AVVENUTO PAGAMENTO ENTR

CAUSALE TRASPORTO

DATA E ORA INIZIO TRASPORTO

ASPETTO ESTERIORE DEI BENI

VENDITA TRASPORTO A CURA DEL:

25/03/04 19:39:45

LLLTRICA INDUSTRIALL



ELETTRICA INDUSTRIALE CA S.R.L. - Sede legale ed operativa: Vía del Fangario, 11 - 09122 Cagliari - Tel. 070 20271 - Fax 070 252087 - Filiale: Vía Dalmazía, 55 - 09013 Carbonia (CA) - Tel. 0781 665141 - Fax 0781 665142

Spett. AZIENDA SANITARIA LOCALE USL Nº7

VIA DALMAZIA

09013 CARBONIA

CA 100025

Fattura N. 4000954 del 31/03/04

Partita IVA 02261310920

Pag. 1

Pagamento : R.D. 60 gg. Consegna : PORTO FRANCO

Spedizione: DESTINATARIO

Agente: DIREZ. CARBONIA

3	×						٠.	
	Cod.	Descrizione Articolo	Quant.	Pr.Unit.	Mlt	Importo	Al	
		olla 40/03050/11 del 25/03/04	~					
	79172	QUADRO EL.CABL.'PIANO PRIMO'	1.	1.000,000	1	1000,000	20	

Si attesta la regolarità
dei dati contenuti nel
presente documento, per cui
si autorizza il a flamento
flamento dei servizio

SCADENZE :	0/00/00	0/00	0/00	0/00	0/00	0/00/0	00	0/0	00/00	0/00/	00
Netto M.	% - Sco	nto	Spese	inc	Impon	ibile	ુ &		I.V.A.		TOTALE
1000,00	*	; * *	·		1.	000,00	20		200,00		1.200,00
	A Valore	7	Traspoi	rto						s	.E.& O.
	*	*	. – – – – -		·					*	*

-Sede legale ed operativa: Via del Fangario, 11 - 09122 Cagliari - Tel. 070 20271 - Fax 070 25201 -Filiale: Via Dalmazia, 55 - 09013 Carbonia (CA) - Tel. 0781 665141 - Fax 0781 6651

Capitale Sociale € 10.000,00

N. Iscrizione C.C.I.A.A. CA 02843390929

N. Iscrizione REA 228160

C.F. / P.I. 02843390929

ASSOCIATO EURAGE

COD. CLIENTE COD. FISC./PART, IVA CLIENTE

NUMERO E TIPO CONVENZIONE PAG

VIA DALMAZIA

DESTINATARIO

SPETT.LE

09013 CARBONIA ΞA

DĂTA

25/03/04 DOCUMENTO TRASPORTO 40/03050/11

ABI - CAB DEPOSITO PARTENZA MERCI

DIREZ. CARBONIA

BANCA D'APPOGGIO

R.D. 50 gg.

COMMESSO

BRELLCR

AZIENDA SANITARIA LOCALE USL Nº7

VARIAZIONE DI DESTINAZIONE

VETTORE (RAGIONE SOCIALE - DOMICILIO/RESIDENZA)

COD, ARTICOLO

DESCRIZIONE

U.M.

QUANTITA"

PREZZO

IMPORTO

QUAD 04/022

1,000,000

PORTO FRANCO

QUADRO EL.CABL. 'PIANO PRIMO'

TOTALE IMPORTI

TOTALE ADDEBITI LORDI

TOTALE SOGGETTO A SCONTO % SCONTO

IMPORTO SCONTO SUL TOTALE

TOTALE ADDEBITI NETTI

SPESE TRASPORTO

SPESE ASSICURAZ.

SPESE AMMINISTR. SPESE INCASSO

RIPARTIZIONE SPESE

IMPONIBILI

% IVA

SPESE IMBALLO

IMPORTI IVA

TOTALE DOCUMENTO

IMPORTO SCONTO CASSA

RIFERIMENTI DI LEGGE

SCADENZE PAGAMENTO

FATTURA/DOCUMENTO DI TRASPORTO (D.P.R. N. 472 DEL, 14 AGOSTO 1996)

TOTALE IMPONIBILI

% SCONTO PRONTA CASSA

TOTALE IVA

BOLLO TRATTE

VOCE DOGANALE

NETTO

CAUSALE TRASPORTO

VENDITA TRASPORTO A CURA DEL:

DATA E ORA INIZIO TRASPORTO

ASPETTO ESTERIORE DEI BENI

VARIAZIONI/NOTE

N. COLLI

IN MANCANZA DELL'AVVENUTO PAGAMENTO ENTR I TERMIN STABILITI DECORREPIANNO GLI INTERES! DI MORA AL TASSO BANCARIO CORRENTE.

MITTENTE

25/03/04 19:40:12



ELETTRICA INDUSTRIALE CA S.R.L. - Sede legale ed operativa: Via del Fangario, 11 - 09122 Cagliari - Tel. 070 20271 - Fax 070 252087 - Filiale: Via Dalmazia, 55 - 09013 Carbonia (CA) - Tel. 0781 665141 - Fax 0781 665142

Spett. AZIENDA SANITARIA LOCALE USL Nº7

VIA DALMAZIA 09013

CARBONIA CA I00025

Fattura N. 4000955 del 31/03/04

Partita IVA 02261310920

Paq. ī.

Pagamento: R.D. 60 gg. Consegna : PORTO FRANCO Spedizione: DESTINATARIO

Agente: DIREZ. CARBONIA

					*
Cod. Descrizione Articolo	Quant.	Pr.Unit.	Mlt	Importo	Al
Bolla 40/03051/11 del 25/03/04 79173 QUADRO EL.CABL.'SUORE-2'	1	1.000,000	1	1000,000	20

Si attesta la regolarità dei dati contenizii nel presente documento, por cui

SCADENZE : 0/00/00 0	/00/00	0/00	0/00	0/00/0	00	0/00/00	0/00/00
Netto M. % - Scont	Spese	inc	Impon	ibile	용	- I.V.A.	TOTALE
1000,00	*-*		1.	000,00	20	200,00	1.200,00
A Valore	Traspo	rto					
\ *;	 *	 *		 	·		S.E.& O.

ETTRICA INDUSTRIALE CA S.R.L. - Sede legale ed operativa: Via del Fangario, 11 - 09122 Cagliari - Tel. 070 20271 - Fax 070 25208 -Filiale: Via Dalmazia, 55 - 09013 Carbonia (CA) - Tel. 0781 665141 - Fax 0781 66512

Capitale Sociale € 10.000,00

N. Iscrizione C.C.I.A.A. CA 02843390929

N. Iscrizione REA 228160 C.F. / P.I. 02843390929

ASSOCIATO EURAGE DESTINATARIO

ĂŻĪĖNDĀ SANITARIA LOCALE USL N°7

COD. CLIENTE COD. FISC./PART, IVA CLIENTE

NUMERO E TIPO CONVENZIONE

VIA DALNAZIA

.A

RIFERMENTI INTERNI

MENTO DOCUMENTO

25/03/04 PPAGAMENTO TRASPORTO 40/03051/11

NUMERO

09013 CARBONIA

....64Q5500

ABI 25/03/04 DEPOSITO PARTENZA MERCI

ZONA

BANCA D'APPOGGIO R.D. 60 gg.

COMMESSO

DATA

YIA DALMAZIA - CARRONDITE

PORTO

VARIAZIONE DI DESTINAZIONE

BRGLICR

DIREZ. CARBONIA

PORTO FRANCO

VETTORE (RAGIONE SOCIALE - DOMICILIO/RESIDENZA) COD. ARTICOLO

DESCRIZIONE

U.M. QUANTITA'

PREZZO

IMPORTO

IVA

QUAD 04/023

QUADRO EL.CABL.'SUORE-2'

Δ'n

1.000.000

De d'aconspice

TOTALE IMPORTI

TOTALE OMAGGI

TOTALE ADDEBITI LORDI

TOTALE SOGGETTO A SCONTO % SCONTO

IMPORTO SCONTO SUL TOTALE

TOTALE ADDEBITI NETTI

SPESE TRASPORTO

IMPONIBILI

SPESE ASSICURAZ. SPESE AMMINISTR.

SPESE INCASSO

TOTALE SPESE

RIPARTIZIONE SPESE

C. IVA

% IVA

IMPORTI IVA

RIFERIMENTI DI LEGGE

SCADENZE PAGAMENTO

FATTURA/DOCUMENTO DITRASPORTO

TOTALE IMPONIBILI

TOTALE IVA

BOLLO TRATTE

TOTALE DOCUMENTO

(D.P.R. N. 472 DEL 14 AGOSTO 1996)

ORTO À CURA DEL:

IMPORTO SCONTO CASSA

VOCE DOGANALE

NETTO

CAUSALE TRASPORTO

MITTENTE

ASPETTO ESTERIORE DEI BENI

% SCONTO PRONTA CASSA

DATA E ORA INIZIO TRASPORTO

95 405 40A + 15.46.55

VARIAZIONI/NOTE

N. COLLI

IN MANCANZA DELL'AVVENUTO PAGAMENTO ENTRO I TERMINI STABILITI DECORREPANNO GLI INTEI DI MORA AL TASSO BANCARIO CORRENTE.

DOCUMENTO COMPOSTO GI

10° 2-1 DEGINO

ALLIA DELEBERAZIONE

14° 100 SAVIA

AZIENDA

AZIENDA