

Adottata dal Direttore Generale in data 21 DIC. 2004

OGGETTO: II^ Fase art. 20 L. 67/88 LAVORI c/o P.O. C. T. O. DI ADEGUAMENTO NORME DI SICUREZZA  
PIASTRA SEMINTERRATO ETC. - NP 93.

**Approvazione e liquidazione 2° Stato d'Avanzamento Lavori. Ditta MEDI IMPIANTI**

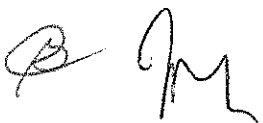
Il RESPONSABILE DEL SETTORE ATTIVITÀ TECNICHE E OO.PP.

PREMESSO CHE :

- i lavori in oggetto sono relativi all'**ADEGUAMENTO NORME DI SICUREZZA PIASTRA SEMINTERRATO, RIFACIMENTO INFISSI, MANUTENZIONE STRAORDINARIA, ADEGUAMENTO STRUTTURE ESTERNE, RISTRUTTURAZIONE MESSA A NORMA E AMPLIAMENTO IMPIANTO DI DISTRIBUZIONE GAS MEDICALI**, in corso c/o il P. O. C.T.O. e identificati col **NP 93**;
- con determinazione n° 684 del 02/10/2001 del Direttore del Servizio Edilizia abitativa dell'Assessorato LL. PP. è stata delegata l'attuazione dell'opera in oggetto, finanziata per € **3.098.741,39** (lit.6.000.000.000) e stabilite altresì le modalità di erogazione del finanziamento;
- con Delibera n° 1677 del 15.07.2002 è stato conferito all'Ing. Antonio Zandara, dipendente dell'Azienda, l'incarico per la progettazione dei lavori in oggetto;
- con Delibera n° 2112 del 11.09.2002 è stato conferito all'Ing. Andrea Sechi, libero professionista, l'incarico di consulenza e collaborazione tecnica per la progettazione di detti lavori;
- con Delibera n° 3127 del 23/12/2002 è stato approvato il progetto esecutivo di detti lavori, redatto dall'Ing. A. Zandara, avente un importo complessivo di € **3.098.741,39** (lit.6.000.000.000), di cui € **2.443.936,00** per lavori ed € **53.000,00** per oneri per la sicurezza;
- con Delibera n° 2556 del 28.10.2002 è stato individuato l'Ing. Brunello Vacca, dipendente dell'Azienda, quale Responsabile del Procedimento di detti lavori;
- con Delibera n° 1612 del 24.07.2003 è stata ratificata l'aggiudicazione dell'appalto dei lavori, a seguito espletamento di pubblico incanto, in favore della ditta MEDI IMPIANTI Spa, per un importo contrattuale complessivo di € **2.102.240,34** di cui € **2.049.240,34** per lavori al netto del ribasso d'asta del 16,15% ed € **53.000,00** per oneri della sicurezza;
- con Delibera n° 1962 del 11/09/2003 è stata affidato all'Ing. Cristian Cocco, dipendente dell'Azienda, l'incarico di Direttore di detti lavori;
- in data 07/10/2003 è stato stipulato il Contratto d'Appalto dei lavori, repertoriato al n° 176, registrato ad Iglesias il 14.10.2003 al n° 1798 M3;
- con Delibera n° 3011 del 31.12.2003 è stato rettificato, causa errori di trascrizione, il quadro economico approvato col progetto esecutivo, confermando comunque gli importi del finanziamento, dei lavori e degli oneri per la sicurezza;
- con Delibera n° 1574 del 02.07.2004 è stata disposta la revisione temporanea dell'art. 10 del contratto d'appalto, attinente il pagamento dei S.A.L., che potranno essere emessi a cadenza bimestrale qualsiasi sia il credito avanzato dalla Ditta anziché sino al limite di € 170.000,00 stabilito dal contratto;
- con Delibera n° 1882 del 05/08/2004 è stata disposta l'approvazione del 1° Stato d'Avanzamento Lavori eseguiti dalla Ditta a tutto il 05/10/2004 per un importo totale di € **112.493,42** al netto del ribasso offerto, comprensivo degli oneri per la sicurezza di € **2.836,09**, e autorizzata la liquidazione della fattura n° 102 del 20/07/2004 di € **111.900,00** al netto delle prescritte ritenute di legge e come da certificato di pagamento n° 1.

CONSIDERATO CHE

il responsabile del Procedimento Ing. Brunello Vacca, ha acquisito gli atti contabili relativi allo Stato d'Avanzamento Lavori n° 2, eseguiti dalla Ditta appaltatrice a tutto il 05/10/2004 e ha provveduto ad emettere il relativo certificato di pagamento.



DATO ATTO CHE

la Ditta Appaltatrice ha eseguito, a tutto il 05/10/2004, lavori per un importo totale di € **218.555,04** al netto del ribasso offerto, comprensivo degli oneri per la sicurezza di € **5.510,03**, come risulta dal 2° Stato d'Avanzamento Lavori emesso dal Direttore dei Lavori.

AQUISITO

il certificato di pagamento n° 2, allegato alla presente deliberazione per farne parte integrante, nel quale il Responsabile del Procedimento certifica che si può pagare alla Ditta la somma di € **105.500,00** al netto delle prescritte ritenute di legge oltre l'IVA.

RILEVATO

che il Responsabile del Procedimento ha svincolato e trasmesso al Servizio Bilancio, la fattura n° 144 del 06/10/2004 di € **105.500,00** + IVA 10% per un totale di € **116.050,00** che la Ditta appaltatrice ha emesso per il pagamento delle spettanze relative ai lavori eseguiti.

PROPONE L'ADOZIONE DEL PRESENTE ATTO.

IL DIRETTORE GENERALE

PRESO ATTO dell'istruttoria del Responsabile del Settore Attività Tecniche e OO. PP.

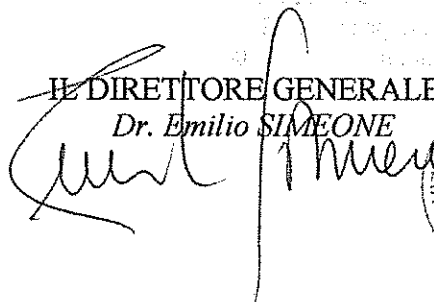
SENTITI il Direttore Amministrativo, il Direttore Sanitario ed il Dirigente del Servizio Acquisti Tecnici e Patrimonio

DELIBERA

- di acquisire agli atti aziendali il 2° Stato d'Avanzamento Lavori nel quale il Direttore dei lavori contabilizza che la Ditta Appaltatrice ha eseguito, a tutto il 05/10/2004, lavori per un importo totale di € **218.555,04** al netto del ribasso offerto, comprensivo degli oneri per la sicurezza di € **5.510,03**;
- di confermare che il Responsabile del Procedimento ha regolarmente svincolato e trasmesso al Servizio Bilancio, la fattura n° 144 del 06/10/2004 di € **105.500,00** + IVA 10% per un totale di € **116.050,00** che la Ditta appaltatrice ha emesso per il pagamento delle spettanze relative ai lavori eseguiti;
- di demandare al Capo Servizio Bilancio di provvedere al pagamento della somma suddetta mediante regolare ordinativo bancario tratto su tesoreria aziendale;
- che l'importo complessivo da liquidare, pari a € **116.050,00**, attinto dalle somme di cui alla determinazione n° 684 del 02/10/2001 del Direttore del Servizio Edilizia abitativa dell'Assessorato LL. PP., ai fini della contabilità aziendale sarà imputato sul cod. 02 08 00002 - immobilizzazioni in corso - appositamente costituito per i lavori in oggetto, del Bilancio Aziendale.

IL DIRETTORE GENERALE

Dr. Emilio SIMEONE



DIR-AMM/

DIR-SAN/

DIRIG-SERV.ACQ-TECN-PATRIM./

RESP. SETT. ATTIVITA' TECN-OO.PP./

RESP. DEL PROCEDIMENTO/

Add/

*Il Responsabile del Servizio Affari Generali,*

attesta che la deliberazione

n. 2798 del 21 DIC. 2004

è stata pubblicata

nell'Albo pretorio dell'Azienda USL n. 7  
a partire dal 22 DIC. 2004 al 5 GEN. 2005

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° 3 Tot. pagine n° 14

- all. n° 1 di pag. n° 12: Stato Avanz. Lav. n° 2
- all. n° 2 di pag. n° 1: Cert. di pagam. n° 2
- all. n° 3 di pag. n° 1: Fattura n° 14/06.1c.04

Destinatari:

COLLEGIO DEI SINDACI  
SERV. ACQUISTI (Ufficio tecnico Carbonia)  
SERV. BILANCIO

**Comune di Iglesias**  
Provincia di Cagliari

pag. 1

**STATO AVANZAMENTO LAVORI**  
**N. 2 A TUTTO IL 05/10/2004**

**OGGETTO:** P.O. C.T.O. IGLESIAS (NP 93) Lavori di adeguamento alle norme di sicurezza del seminterrato, rifacimento infissi, manutenzione straordinaria e adeguamento strutture esterne, ristrutturazione, messa a norma, ampliamento dell'impianto distribuzione gas medicali.

**COMMITTENTE:** Azienda USL n.7 - CARBONIA

**IMPRESA:** Medi Impianti S.p.a. - Belpasso (CT)

Contratto in data 07/10/2003 rep. n. 176 registrato a Iglesias in data 14/10/2003 al n. 1798/3 di euro 2'102'240,34

Data Offerta:	__/__/__	IMPORTO DEL PROGETTO:	2'496'936.00
Data Consegna:	22/10/2003	Somme a Disposizione:	0.00
Data Inizio Lavori:	01/03/2004	Importo per la Sicurezza:	53'000.00
Giorni Utili per Ultimazione:	732	IMPORTO DI VARIANTE	0.00
Data Utile per Ultimazione:	__/__/__	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			
	<b>LAVORI A MISURA</b> <nessuna> (SpCap 0)			
1 NP 3	DEMOLIZ.E ASPORTAZ.PARZIALE PAV.STRAD.in CONGL.BIT.largh.fino a 50 cm SOMMANO mq	130,00	9,4000	1'222,00
2 NP 4	RIPRISTINO PAVIM.STRADALE,STRATO CLS,ESECUZ.MANTO DI USURA SOMMANO mq	82,00	22,9500	1'881,90
3 NP 5	SCAVO SEZ.RISTRETТА ESEGUITO A MANO in rocce dure fino 2.00 m SOMMANO mc	2,00	117,7900	235,58
4 NP 6	SCAVO SEZ.RISTRETТА ESEGUITO A MANO in rocce tenere fino 2.00 m SOMMANO mc	7,60	72,3200	549,63
5 NP 7	SCAVO SEZ.RISTRETТА IN CENTRI ABITATI, in rocce dure senza mine SOMMANO mc	18,00	45,9000	826,20
	<b>IMPIANTO ANTINCENDIO (SpCap 1)</b>			
6 D0455.07	F.P.O. di tubo acqua in polietilene alta densità, fornito ... 75 mm. PN 10, SPESSORE 5,8 mm. - SFILAMENTO LUNGO LINEA. SOMMANO ml	60,00	4,6453	278,72
7 F.1160.1010	F.P.O. di TUBO IN ACCIAIO ZINCATO S.S. tipo Mannesman, se ... racce per l'attraversamento di murature di qualunque tipo. SOMMANO kg	2'932,50	4,3015	12'614,15
8 F.1160.1530	BOCCA ANTINCENDIO ESTERNA UNI 45 completa di cassetta in ... ontaggio delle apparecchiature e i collegamenti idraulici. SOMMANO cadauno	13,50	159,0215	2'146,79
9 F.1160.1550. 02	GRUPPO ATTACCO MOTOPOMPA UNI 70 completo di raccordi file ... l'opera finita a regola d'arte. PER UN IDRANTE DIAM. 2"1/2 SOMMANO cadauno	1,00	215,3436	215,34
10 F.1300.1020	F.P.O. di TARGA OTTICO-ACUSTICA ALLARME INCENDIO con lamp ... per darlo montato e funzionante a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauno	1,00	106,0367	106,04
11 F.1300.1025	F.P.O. DI PUSANTE INDIRIZZATO ALLARME INCENDIO, corpo in ... per darla montata e funzionante a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauno	1,50	61,0344	91,55
12 NP 8	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVELATORE DI FUMO ANALOGICO ... zionante a perfetta regola d'arte. INSTALLAZIONE IN VISTA. SOMMANO cadauno	10,00	105,0000	1'050,00
13 NP 9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVELATORE DI FUMO ANALOGICO ... a perfetta regola d'arte. INSTALLAZIONE IN CONTROSOFFITTO SOMMANO cadauna	4,00	115,0000	460,00
14 NP. 08	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVELATORE DI FUMO ANALOGICO ... zionante a perfetta regola d'arte. INSTALLAZIONE IN VISTA. SOMMANO cadauno	14,00	105,0000	1'470,00
	<b>IMPIANTI ELETTRICI (SpCap 2)</b>			
15 G.1010.1040. 02	F.P.O. di cavo uni/multipolare N1VV-K, isolato in materia ... canalizzazione predisposta. CAVO N1VV-K SEZIONE 1X2,5 mmq SOMMANO ml	2'040,00	0,5618	1'146,07
	A RIPIETTERE			24'293,97

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		
			unitario	TOTALE	
RIPORTO				24'293,97	
16 G.1020.1000	F.P.O. di impianto di terra per l'intero complesso ospeda ... nita a regola d'arte e rispondente alle vigenti normative.	SOMMANO cadauno	0,25	7'048,4310	1'762,11
17 G.1020.1000	F.P.O. di impianto di terra per l'intero complesso ospeda ... nita a regola d'arte e rispondente alle vigenti normative.	SOMMANO cadauno	0,50	7'048,4310	3'524,22
18 G.1030.1010. 02	F.P.O. di canale portacavi relizzato in lamiera di acciai ... ra finita a regola d'arte. CANALE ZINCATO LARGH. 100 mm.	SOMMANO ml	63,00	13,2483	834,64
19 G.1030.1010. 02	F.P.O. di canale portacavi relizzato in lamiera di acciai ... ra finita a regola d'arte. CANALE ZINCATO LARGH. 100 mm.	SOMMANO ml	27,50	13,2483	364,33
20 G.1030.1010. 03	F.P.O. di canale portacavi relizzato in lamiera di acciai ... ra finita a regola d'arte. CANALE ZINCATO LARGH. 150 mm.	SOMMANO ml	73,50	15,6883	1'153,09
21 G.1030.1010. 03	F.P.O. di canale portacavi relizzato in lamiera di acciai ... ra finita a regola d'arte. CANALE ZINCATO LARGH. 150 mm.	SOMMANO ml	149,00	15,6883	2'337,56
22 G.1030.1010. 05	F.P.O. di canale portacavi relizzato in lamiera di acciai ... ra finita a regola d'arte. CANALE ZINCATO LARGH. 300 mm.	SOMMANO ml	121,50	27,4609	3'336,50
23 G.1030.1011. 05	F.P.O. di canale portacavi relizzato in lamiera di acciai ... ra finita a regola d'arte. CANALE ZINCATO LARGH. 300 mm.	SOMMANO ml	7,50	27,4609	205,96
24 G.1040.1030. 02	F.P.O. di tubo rigido serie pesante piegabile a freddo, p ... onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Diam. 20 mm	SOMMANO ml	530,00	2,0795	1'102,14
25 G.1040.1030. 03	F.P.O. di tubo rigido serie pesante piegabile a freddo, p ... onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Diam. 25 mm	SOMMANO ml	440,00	2,5826	1'136,34
26 G.1040.1030. 04	F.P.O. di tubo rigido serie pesante piegabile a freddo, p ... onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Diam. 32 mm	SOMMANO ml	60,00	3,1360	188,16
27 G.1160.3000	F.P.O. di impianto di chiamata per camera di degenza tipo ... siva tinteggiatura (questa esclusa), compreso i ponteggi.	SOMMANO cadauno	2,00	412,3324	824,66
28 G.1160.3000	F.P.O. di impianto di chiamata per camera di degenza tipo ... siva tinteggiatura (questa esclusa), compreso i ponteggi.	SOMMANO cadauno	2,50	412,3324	1'030,83
29 G.1160.3001	F.P.O. di impianto di chiamata per camera di degenza tipo ... siva tinteggiatura (questa esclusa), compreso i ponteggi.	SOMMANO cadauno	1,50	796,4744	1'194,71
30 G.1160.3002	F.P.O. di impianto di chiamata per locale visita medica ( ... siva tinteggiatura (questa esclusa), compreso i ponteggi.	SOMMANO cadauno	0,50	183,2626	91,63
31 G.1160.3002	F.P.O. di impianto di chiamata per locale visita medica ( ... siva tinteggiatura (questa esclusa), compreso i ponteggi.	SOMMANO cadauno	3,50	183,2626	641,42
32 G.1160.3003	F.P.O. di impianto di chiamata per locale medico tipo (ve ... ssiva tinteggiatura (questa esclusa), compreso i ponteggi.	SOMMANO cadauno	0,50	66,9626	33,48
A RIPORTARE					44'055,75

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			44'055,75
33 G.1160.3003	F.P.O. di impianto di chiamata per locale medico tipo (ve ... ssiva tinteggiatura (questa esclusa), compreso i ponteggi.  SOMMANO cadauno	1,50	66,9626	100,44
34 G.1160.3004	F.P.O. di centrale di gestione per impianto di chiamata, ... ssiva tinteggiatura (questa esclusa), compreso i ponteggi.  SOMMANO cadauno	1,50	1'444,9284	2'167,39
35 G.1170.3000	F.P.O. di impianto elettrico per camera di degenza tipo c ... siva tinteggiatura (questa esclusa), compreso i ponteggi.  SOMMANO cadauno	5,40	324,2312	1'750,84
36 G.1170.3001	F.P.O. di impianto elettrico per n. 2 camere di degenza t ... siva tinteggiatura (questa esclusa), compreso i ponteggi.  SOMMANO cadauno	1,80	690,7479	1'243,35
37 G.1170.3002	F.P.O. di impianto elettrico per n. 1 locale visita medic ... ssiva tinteggiatura (questa esclusa), compreso i ponteggi.  SOMMANO cadauno	4,80	539,2058	2'588,18
38 G.1170.3003	F.P.O. di impianto elettrico per n. 1 locale per il perso ... ssiva tinteggiatura (questa esclusa), compreso i ponteggi.  SOMMANO cadauno	6,50	317,1794	2'061,66
39 G.1170.3004	F.P.O. di impianto elettrico per n. 1 locale per medico d ... ssiva tinteggiatura (questa esclusa), compreso i ponteggi.  SOMMANO cadauno	0,60	218,5047	131,10
40 G.1170.3005	F.P.O. di impianto elettrico per n. 1 locale deposito o v ... ssiva tinteggiatura (questa esclusa), compreso i ponteggi.  SOMMANO cadauno	7,20	52,8674	380,64
41 G.1170.3010 01	PUNTO LUCE, con grado di protezione fino a IP5X, dato in ... O LUCE INTERROTO (1 PUNTO DI COMANDO PER UN UTILIZZATORE).  SOMMANO cadauno	0,60	26,9662	16,18
42 G.1170.3011 01	PUNTO LUCE, dato in opera completo di conduttori unipolar ... O LUCE INTERROTO (1 PUNTO DI COMANDO PER UN UTILIZZATORE)  SOMMANO cadauno	18,60	32,6763	607,78
43 G.1170.3011 01	PUNTO LUCE, dato in opera completo di conduttori unipolar ... O LUCE INTERROTO (1 PUNTO DI COMANDO PER UN UTILIZZATORE)  SOMMANO cadauno	19,80	32,6763	646,99
44 G.1170.3011 02	PUNTO LUCE, dato in opera completo di conduttori unipolar ... UNTO LUCE DEVIATO (2 PUNTI DI COMANDO PER UN UTILIZZATORE)  SOMMANO cadauno	2,40	40,6002	97,44
45 G.1170.3011 04	PUNTO LUCE, dato in opera completo di conduttori unipolar ... TO LUCE INVERTITO (3 PUNTI DI COMANDO PER UN UTILIZZATORE)  SOMMANO cadauno	0,60	62,3089	37,39
46 G.1170.3016	F.P.O. di punto luce aggiuntivo, al punto luce (interrott ... ssario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.  SOMMANO cadauno	48,00	13,6424	654,84
47 G.1170.3016	F.P.O. di punto luce aggiuntivo, al punto luce (interrott ... ssario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.  SOMMANO cadauno	49,10	13,6424	669,84
48 G.1170.3020 07	PRESA DI CORRENTE dato in opera completo di conduttori un ... ali fori e posa degli staffaggi. PRESA CEE 16 A 220 V 2P+T  SOMMANO cadauno	8,40	55,6848	467,75
49 G.1170.3020 08	PRESA DI CORRENTE dato in opera completo di conduttori un ... ali fori e posa degli staffaggi. PRESA CEE 32 A 220 V 2P+T  SOMMANO cadauno	0,60	67,8766	40,73
50	PUNTO PRESA DI CORRENTE dato in opera completo di condutt ... piano o di settore			
	A R I P O R T A R E			57'718,29

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
R I P O R T O				57'718,29
G.1170.3021.01	PRESA DI CORREENTE 2P+T 10 A 250 Va.c.. SOMMANO cadauno	0.60	33,5232	20,11
51 G.1170.3021.01	PUNTO PRESA DI CORRENTE dato in opera completo di condutt ... piano o di settore PRESA DI CORREENTE 2P+T 10 A 250 Va.c.. SOMMANO cadauno	5.40	33,5232	181,03
52 G.1170.3021.03	PUNTO PRESA DI CORRENTE dato in opera completo di condutt ... i piano o di settore PRESA BIPASSO 2P+T 10/16 A 250 Va.c.. SOMMANO cadauno	3.00	34,7894	104,37
53 G.1170.3021.09	PUNTO PRESA DI CORRENTE dato in opera completo di condutt ... P+T 10/16 A INTERBLOCCATA CON INTERRUTTORE MAGNETTERMICO.. SOMMANO cadauno	8.40	63,3319	531,99
54 G.1170.3021.12	PUNTO PRESA DI CORRENTE dato in opera completo di condutt ... 2P+T 10/16 A INTERBLOCCATA CON INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO SOMMANO cadauno	3.00	69,2853	207,85
55 G.1180.1010	KIT VIDEOCITOFONICO A 2 FILI. Fornitura e posa in opera d ... rfetta regola d'arte e rispondente alle normative vigenti. SOMMANO cadauno	0.80	669,6009	535,68
56 G.1180.1010	KIT VIDEOCITOFONICO A 2 FILI. Fornitura e posa in opera d ... rfetta regola d'arte e rispondente alle normative vigenti. SOMMANO cadauno	8.00	669,6009	5'356,81
57 G.1180.1025	PREDISP. PUNTO PRESA DATI E TELEF. Predisposizione presa ... compreso per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauno	8.40	18,3296	153,97
58 G.1180.1025	PREDISP. PUNTO PRESA DATI E TELEF. Predisposizione presa ... compreso per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauno	10.00	18,3296	183,30
59 G.1180.1030	PUNTO PRESA TV. Punto presa TV, compresa la quota parte d ... compreso per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauno	7.00	81,0578	567,40
60 G.1180.1030	PUNTO PRESA TV. Punto presa TV, compresa la quota parte d ... compreso per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauno	6.50	81,0578	526,88
61 G.1200.1020.04	F.P.O. di plafoniera per montaggio a soffitto o a sospens ... a perfetta regola d'arte. A TUBI FLUORESCENTI A 2 X 36 W SOMMANO cadauno	9.00	91,6313	824,68
62 G.1200.1020.05	F.P.O. di plafoniera per montaggio a soffitto o a sospens ... a perfetta regola d'arte. A TUBI FLUORESCENTI A 2 X 58 W SOMMANO cadauno	4.50	102,2048	459,92
63 G.1200.1045.01	F.P.O. di plafoniera per montaggio a parete, a tubi fluor ... te a perfetta regola d'arte. A TUBI FLUORESCENTI 1 X 18 W SOMMANO cadauno	5.00	71,1887	355,94
64 G.1200.1045.02	F.P.O. di plafoniera per montaggio a parete, a tubi fluor ... te a perfetta regola d'arte. A TUBI FLUORESCENTI 1 X 36 W SOMMANO cadauno	20.00	93,0400	1'860,80
65 G.1200.1045.04	F.P.O. di plafoniera per montaggio a parete, a tubi fluor ... te a perfetta regola d'arte. A TUBI FLUORESCENTI 2 X 18 W SOMMANO cadauno	8.00	76,8318	614,65
66 G.1200.1050.02	F.P.O. di plafoniera a soffitto o a sospensione, a tubi f ... te a perfetta regola d'arte. A TUBI FLUORESCENTI 1 X 36 W SOMMANO cadauno	2.00	38,2440	76,49
67 G.1200.1050.	F.P.O. di plafoniera a soffitto o a sospensione, a tubi f ... te a perfetta regola d'arte. A TUBI FLUORESCENTI 2 X 18 W			
A R I P O R T A R E				70'280,16



Ord. FFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		
			unitario	TOTALE	
RIPORTO				70'280,16	
	SOMMANO cadauno	2,00	40,0384	80,08	
1200.1050	F.P.O. di plafoniera a soffitto o a sospensione, a tubi fluorescenti a perfetta regola d'arte. A TUBI FLUORESCENTI 2 X 36 W	SOMMANO cadauno	1,00	56,4227	56,42
69 G.1200.1060	F.P.O. di plafoniera per montaggio a soffitto o a sospensione, a tubi fluorescenti 4 X 14 W + 1 X 14 W AGGIUNTIVO LUCE NOTTURNA	SOMMANO cadauno	3,50	204,4011	715,40
70 G.1200.1060	F.P.O. di plafoniera per montaggio a soffitto o a sospensione, a tubi fluorescenti 4 X 14 W + 1 X 14 W OTTURNA + EMERGENZA (3 h) CABLATO SU UN N.1 TUBO LATERALE	SOMMANO cadauno	2,50	288,9890	722,47
71 G.1200.1080	F.P.O. di corpo illuminante, per montaggio a plafone o a parete, a perfetta regola d'arte. CON LAMPADA 21 O 32 W. FC.	SOMMANO cadauno	7,00	37,3552	261,49
72 G.1200.1085	F.P.O. di DOWNLIGHT, tipo TROLL serie GAMMA OPTICS H, per montaggio a soffitto, a perfetta regola d'arte. CON LAMPADA TC-DELE 1 X 18 W E KIT. EMERGENZA AUTONOMIA 3h.	SOMMANO cadauno	4,00	180,4368	721,75
73 G.1200.1190	Maggiorazione al prezzo di plafoniera in genere per la fornitura e l'onere dei cavi di alimentazione fino alla linea dorsale.	SOMMANO cadauno	17,50	66,9626	1'171,85
74 G.1200.1220	F.P.O. di apparecchio per illuminazione segnaletica di emergenza, a perfetta regola d'arte e funzionante a perfetta regola d'arte.	SOMMANO cadauno	9,00	289,5508	2'605,96
75 G.1300.1140	Q.E. - 15 DEG. OTORINO P.2° F.P.O. di un quadro in lamiera, a perfetta regola d'arte e funzionante a perfetta regola d'arte.	SOMMANO cadauno	0,50	2'885,9409	1'442,97
76 NP 12	Sostituzione delle copertine in c.a.v. sui pozzetti della linea dorsale e quadrata o circolare, telaio diam. 400, botola diam.400.	SOMMANO cadauno	21,50	97,8000	2'102,70
<b>IDRICO FOGNARIO (SpCap 3)</b>					
77 B.1515.1060	VALVOLA A SFERA IN BRONZO PN 25, a passaggio totale, con attacchi F/diam. 2+1/2", 65 mm	SOMMANO cad	6,00	32,7518	196,51
78 D.1030.1050	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA in linea per la posa di reti idriche, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure	SOMMANO mc	70,00	11,8229	827,60
79 D.1030.1050	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA in linea per la posa di reti idriche, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure	SOMMANO mc	398,42	11,8229	4'710,48
80 D.1030.1120	RINTERRO dei scavi risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti, provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere	SOMMANO mc	111,00	3,4211	379,74
81 D.1030.1120	RINTERRO dei scavi risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti, provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere	SOMMANO mc	379,59	3,4211	1'298,62
82 D.1150.1020	TUBO IN PVC VULCANI TUBO IN OPERA SOTTOTRACCIA per scarichi di qualsiasi tipo o a pavimento FI e 200 mm, spessore 3,2	SOMMANO m	23,24	34,1186	792,92
83 D.1150.1090	COLONNA IDRICA DI ADDUZIONE ACQUA CALDA o RICIRCOLO IN TUBO: Controllo di qualità secondo EN 29002 e/o ISO 9002	SOMMANO m	90,00	12,6027	1'134,24
A RIPORTARE				89'501,36	

rd. FA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			89'501,36	
150.1090 .01	COLONNA IDRICA DI ADDUZIONE ACQUA CALDA o RICIRCOLO IN T ... ne: Controllo di qualità secondo EN 29002 e/o ISO 9002	SOMMANO m	181.60	12,6027	2'288,65
85 D.1150.1090 06.02	COLONNA IDRICA DI ADDUZIONE ACQUA CALDA o RICIRCOLO IN T ... ne: Controllo di qualità secondo EN 29002 e/o ISO 9002	SOMMANO m	90.00	12,3595	1'112,36
86 D.1150.1090 06.02	COLONNA IDRICA DI ADDUZIONE ACQUA CALDA o RICIRCOLO IN T ... ne: Controllo di qualità secondo EN 29002 e/o ISO 9002	SOMMANO m	184.00	12,3595	2'274,15
87 D.1150.1090 06.02b	COLONNA IDRICA DI ADDUZIONE ACQUA FREDDA IN TUBO IN RAME ... vestimento dei collari con neoprene, Diam esterno mm 28	SOMMANO m	90.00	11,8700	1'068,30
88 D.1150.1090 06.02B	COLONNA IDRICA DI ADDUZIONE ACQUA FREDDA IN TUBO IN RAME ... vestimento dei collari con neoprene, Diam esterno mm 28	SOMMANO m	185.60	11,8700	2'203,07
89 D.1150.1090 06.03	COLONNA IDRICA DI ADDUZIONE ACQUA CALDA o RICIRCOLO IN T ... ne: Controllo di qualità secondo EN 29002 e/o ISO 9002	SOMMANO m	4.00	12,3595	49,44
90 D.1150.1090 06.03b	COLONNA IDRICA DI ADDUZIONE ACQUA FREDDA IN TUBO IN RAME ... ivestimento dei collari con neoprene, Diam esterno mm 35	SOMMANO m	4.00	15,9000	63,60
91 D.1150.1120 07	TUBO IN PVC VULCANTUBO IN OPERA SOTTOTRACCIA per scarichi ... di qualsiasi tipo o a pavimento FI e 200 mm, spessore 3,2	SOMMANO m	149.50	34,1186	5'100,73
92 D.1150.1120 08	TUBO IN PVC VULCANTUBO IN OPERA SOTTOTRACCIA per scarichi ... di qualsiasi tipo o a pavimento FI e 315 mm, spessore 3,2	SOMMANO m	223.00	34,1186	7'608,45
93 D.1150.1120 08	TUBO IN PVC VULCANTUBO IN OPERA SOTTOTRACCIA per scarichi ... di qualsiasi tipo o a pavimento FI e 315 mm, spessore 3,2	SOMMANO m	175.16	34,1186	5'976,21
94 D.1150.1125 01	COLONNA FOGNARIA IN NICOLL ø 110 mm lunghezza 5 + 1 La ... n ogni sua parte, incluse le opere murarie e le finiture.	SOMMANO cadauno	3.40	535,9944	1'822,38
95 D.1150.1125 01a	COLONNA FOGNARIA IN NICOLL ø 110 mm lunghezza 10 + 1 m La ... n ogni sua parte, incluse le opere murarie e le finiture.	SOMMANO cadauno	3.60	1'009,4953	3'634,18
96 D.1150.1125 01b	COLONNA FOGNARIA IN NICOLL ø 110 mm lunghezza 15 + 1 m La ... n ogni sua parte, incluse le opere murarie e le finiture.	SOMMANO cadauno	3.00	1'492,5552	4'477,67
97 D.1150.1125 01c	COLONNA FOGNARIA IN NICOLL ø 110 mm lunghezza 20 + 1 m La ... n ogni sua parte, incluse le opere murarie e le finiture.	SOMMANO cadauno	6.20	1'975,6150	12'248,81
98 D.1150.1125 01c	COLONNA FOGNARIA IN NICOLL ø 110 mm lunghezza 20 + 1 m La ... n ogni sua parte, incluse le opere murarie e le finiture.	SOMMANO cadauno	0.90	1'975,6150	1'778,05
	A RIPORTARE				141'207,41

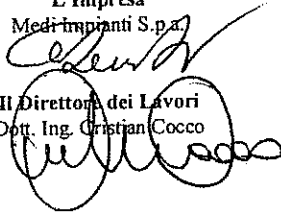
INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI		Quantità	IMPORTI		
			unitario	TOTALE	
RIPORTO				141'207,41	
150.1140.	COLLETTORE SEMPLICE COMPLANARE, in ottone o bronzo cromat ... IC. fino al collettore a servizio del locale di utilizzo;	SOMMANO cadauno	3,50	31,4605	110,11
100 D.1150.1140. 01	COLLETTORE SEMPLICE COMPLANARE, in ottone o bronzo cromat ... IC. fino al collettore a servizio del locale di utilizzo;	SOMMANO cadauno	13,00	31,4605	408,99
101 D.1150.1140. 02	COLLETTORE SEMPLICE COMPLANARE, in ottone o bronzo cromato ... IC. fino al collettore a servizio del locale di utilizzo.	SOMMANO cadauno	5,00	34,1186	170,59
102 D.1150.1140. 02	COLLETTORE SEMPLICE COMPLANARE, in ottone o bronzo cromato ... IC. fino al collettore a servizio del locale di utilizzo.	SOMMANO cadauno	20,50	34,1186	699,43
103 D.1150.1140. 03	COLLETTORE SEMPLICE COMPLANARE, in ottone o bronzo cromat ... IC. fino al collettore a servizio del locale di utilizzo.	SOMMANO cadauno	1,50	36,7766	55,16
104 D.1150.1140. 03	COLLETTORE SEMPLICE COMPLANARE, in ottone o bronzo cromat ... IC. fino al collettore a servizio del locale di utilizzo.	SOMMANO cadauno	26,50	36,7766	974,58
105 D.1150.1140. 05	COLLETTORE SEMPLICE COMPLANARE, in ottone o bronzo cromat ... IC. fino al collettore a servizio del locale di utilizzo.	SOMMANO cadauno	8,50	42,9731	365,27
106 D.1150.1220. 04	PUNTO IDRICO DI ALIMENTAZIONE E DI SCARICO di un singolo ... i onere incluso per dare l'opera finita in ogni sua parte.	SOMMANO cadauno	8,20	140,2391	1'149,96
107 D.1150.1220. 04	PUNTO IDRICO DI ALIMENTAZIONE E DI SCARICO di un singolo ... i onere incluso per dare l'opera finita in ogni sua parte.	SOMMANO cadauno	125,60	140,2391	17'614,03
108 D.1160.1020. 06B	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO, con coibentazione in elastomero ... zione: Controllo di qualità secondo EN 29002 e/o ISO 9002	SOMMANO m	223,50	28,1484	6'291,17
109 D.1160.1020. 08	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO SALDATO tipo Dalmine, con giunzio ... per l'attraversamento di murature di qualunque tipo FI 4"	SOMMANO m	223,50	40,9691	9'156,59
110 D.1160.1020. 08B	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO SALDATO tipo Dalmine, con isolame ... zione: Controllo di qualità secondo EN 29002 e/o ISO 9002	SOMMANO m	223,50	43,8032	9'790,02
111 D.1160.1020. 10	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO SALDATO , con giunzione a vite e ... per l'attraversamento di murature di qualunque tipo FI 6"	SOMMANO m	17,50	40,1558	702,73
112 D.1803.0060. 01B	Fornitura e posa in opera di Giunto dielettrico con isol ... ore per dare l'opera finita e funzionante. Diametro 1"	SOMMANO cadauno	20,00	7,2446	144,89
113 D.1803.0060. 02B	Fornitura e posa in opera di Giunto dielettrico con isol ... per dare l'opera finita e funzionante. Diametro 1"1/4.	SOMMANO cadauno	35,00	10,7328	375,65
114 D.1803.0060. 03B	Fornitura e posa in opera di Giunto dielettrico con isol ... per dare l'opera finita e funzionante. Diametro 1"1/2.	SOMMANO cadauno	7,00	13,8688	97,08
115 D.3560.1030. 04	POZZETTO PREFABBRICATO in conglomerato cementizio vibrato ... sioni interne 60x60x60 cm, copertina prefabbricata in c.a.	SOMMANO cadauno	31,50	78,8442	2'483,59
A RIPORTARE					191'797,25

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			191'797,25
116 D.3560.1030 04	POZZETTO PREFABBRICATO in conglomerato cementizio vibrato ... sioni interne 60x60x60 cm, copertina prefabbricata in c.a. SOMMANO cadauno	1,50	78,8442	118,27
117 D.3570.1050 01	POZZETTO DI ISPEZIONE O INCROCIO per fognature, dimension ... li di cm 20; escluso scavo e rinterro per condotte FI 200 SOMMANO cadauno	13,00	473,4758	6'155,19
118 D.3570.1050 01	POZZETTO DI ISPEZIONE O INCROCIO per fognature, dimension ... li di cm 20; escluso scavo e rinterro per condotte FI 200 SOMMANO cadauno	4,50	473,4758	2'130,64
119 NP 01	CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE classe D400 SOMMANO cadauno	30,50	148,0000	4'514,00
120 NP 02	CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE CLASSE D 125 (pedonabile) SOMMANO cadauno	6,00	125,0000	750,00
121 NP 03	DEMOLIZ.E ASPORTAZ.PARZIALE PAV.STRAD.in CONGL.BIT.largh.fino a 50 cm SOMMANO mq	259,18	9,4000	2'436,29
122 NP 04	RIPRISTINO PAVIM.STRADALE,STRATO CLS,ESECUZ.MANTO DI USURA SOMMANO mq	87,39	22,9500	2'005,60
123 NP 05	SCAVO SEZ.RISTRETTA ESEGUITO A MANO in rocce dure fino 2.00 m SOMMANO mc	4,11	117,7900	484,12
124 NP 06	SCAVO SEZ.RISTRETTA ESEGUITO A MANO in rocce tenere fino 2.00 m SOMMANO mc	1,57	72,3200	113,54
125 NP.07	SCAVO SEZ.RISTRETTA IN CENTRI ABITATI, in rocce dure senza mine SOMMANO mc	55,34	45,9000	2'540,11
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro:</b>			213'045,01
	<b>T O T A L E euro:</b>			213'045,01

A RIPORTARE



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	
		TOTALE	
RIPORTO			
	<u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u>		
001	IMPIANTO ANTINCENDIO		16'922,59
002	IMPIANTO ELETTRICO		57'013,35
003	IMPIANTO IDRICO FOGNARIO		139'109,07
Totale SUPER CATEGORIE euro			213'045,01
A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<b><u>RIEPILOGO FINALE</u></b>	
	<p><i>Tipologia Appalto: a Misura</i>  <i>Tipologia Offerta: Prezzi Unitari</i>  <i>Importo dei Lavori per la Sicurezza su cui NON applicare il Ribasso 53'000,00</i>  <i>Incidenza Sicurezza - IS = 53'000,00 / 2'496'936,00 = 0,021226014603498</i></p> <p><b>LAVORI A MISURA euro</b>            Importo oneri sicurezza non soggetti a ribasso = ((SAL / Po) * SCS) =            ((213'045,01 / 2'049'240,34) * 53'000,00) = euro</p> <p style="text-align: right;"><b>PER LAVORI A MISURA euro</b></p> <p style="text-align: right;"><b>TOTALE euro</b></p>	<p>213'045,01</p> <p>5'510,03</p> <p>218'555,04</p> <p>218'555,04</p>
	<p>Iglesias , 05/10/2004</p> <p style="text-align: center;">           L'Impresa            Medi Impianti S.p.a.              Il Direttore dei Lavori            Dott. Ing. Cristian Cocco         </p>	
		A RIPORTARE

# Comune di Iglesias

## Provincia di Cagliari

**OGGETTO:** P.O. C.T.O. IGLESIAS (NP 93) Lavori di adeguamento alle norme di sicurezza del seminterrato, rifacimento infissi, manutenzione straordinaria e adeguamento strutture esterne, ristrutturazione, messa a norma, ampliamento dell'impianto distribuzione gas medicali.

**COMMITTENTE:** Azienda USL n.7 - CARBONIA

**IMPRESA:** Medi Impianti S.p.a. - Belpasso (CT)

## CERTIFICATO DI PAGAMENTO N. 2

### PER IL PAGAMENTO DELLA RATA N. 2 DI euro 105'500,00

CERTIFICATI PRECEDENTI		IL SOTTOSCRITTO,	
n.	data	importo	
1	20/07/2004	111'900,00	VISTO: il Contratto in data 07/10/2003 repertorio n. 176 registrato a Iglesias in data 14/10/2003 al n. 1798/3 con il quale fu affidata alla predetta impresa l'esecuzione dei suindicati lavori;
2			RISULTANDO dalla contabilità sino ad oggi che l'ammontare dei lavori eseguiti e delle spese fatte è quello in seguito riportato:
3			
4			
5			
6			Lavori e somministrazioni 213'045,01
7			Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso 5'510,03
8			
9			
10			<b>SOMMANO importi soggetti a ritenute euro 218'555,04</b>
11			IMPORTI NON SOGGETTI A RITENUTE
12			
13			
14			<b>SOMMANO importi NON soggetti a ritenute euro 0,00</b>
15			<b>DETRAZIONI</b>
16			
17			Ritenuta per infortuni 0,5% 1'092,78
18			Recupero anticipazione
19			
20			
21			
22			
23			
24			Ammontare dei certificati precedenti euro 111'900,00
25			<b>SOMMANO LE DETRAZIONI euro 112'992,78</b>
26			<b>CREDITO Impresa arrotondato a 100 di euro 105'500,00</b>
27			per I.V.A. al 0%
28			<b>TOTALE GENERALE euro 105'500,00</b>
29			
30			
	<b>TOTALE</b>	111'900,00	
	anticipazione	0,00	

### CERTIFICA

#### ASSICURAZIONE OPERAI

L'impresa ha assicurato gli operai con Polizza continuativa presso l'INAIL di Catania con pos. n° 8754844

Il Direttore dei Lavori  
Dott. Ing. Cristian Cocco

CHE ai termini dell'articolo 10 del contratto d'appalto si può pagare all'impresa la rata di euro 105'500,00 oltre IVA, se dovuta, come per legge.  
Diconsi: (euro centocinquemilacinquecento/00).

Data, 05/10/2004

Il Responsabile del  
Procedimento



*[Handwritten signature]*



Documento composto di  
n° 14 pagine

Il Responsabile del Servizio



ALLEGATO ALLA DELIBERAZIONE

N° 2198 DEL 21 DIC. 2004

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

IL DIRETTORE SANITARIO

IL DIRETTORE GENERALE

