

Deliberazione 1870 del 13 GIU. 2001

**OGGETTO:** *Lavori di ristrutturazione, completamento e adeguamento alle normative vigenti dell'Ospedale S. Barbara di Iglesias – Impresa A.T.I.: Ditta Guerrato SpA di Rovigo e Ditta Pavan Costruzioni Generali srl di Cagliari - Approvazione 3° S.A.L. e liquidazione certificato di pagamento n° 3 -*

### IL DIRETTORE GENERALE

- acquisita** la formale regolare proposta del Capo Servizio Acquisti prot. 1100 /ABS del 04.06.2001, che costituisce parte integrante del presente atto;
- atteso** che l'Azienda, con Delibera n° 1254 del 20/06/97 ha aggiudicato i lavori in oggetto all'Impresa A.T.I.: Ditta Guerrato SpA di Rovigo e Pavan Costruzioni Generali srl di Cagliari, per un importo contrattuale di £. 5.215.588.705, al netto del ribasso d'asta del 20,20%, + IVA al 10%, determinato con atto di sottomissione Rep. n° 9 del 10/03/2000;
- considerato** che l'art. 6 dell'atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi, redatto a seguito della predisposizione della perizia di variante, modificando l'art. 2.1.15 del Capitolato Speciale d'Appalto, prevede che l'Appaltatore ha diritto a pagamenti in acconto in corso d'opera ogni qualvolta il suo credito, al netto del ribasso d'asta e delle ritenute previste dalle norme vigenti in materia, raggiunga la cifra di £ 500.000.000 (cinquecentomilioni);
- recepito** che le Ditte Guerrato e Pavan, a tutto il 23/04/2001, hanno eseguito lavori, al netto del ribasso d'asta del 20,20 %, per un importo di £. 1.863.653.150, giusto lo stato d'avanzamento dei lavori n° 3 emesso il 08/05/2001 dai Direttori dei lavori Ingg. Aldo Vanini e Paolo Pittaluga, vistato dall'Ing. Capo e approvato dal Resp.le di procedimento, per cui il credito netto dovuto all'Impresa, dedotto lo 0,5 % per infortuni, l'1/20 per garanzia e certificati precedenti, ammonta a £. 606.976.925 + IVA 10%, così come risulta dal Certificato di Pagamento n° 3 emesso dai Direttori dei lavori, vistato dall'Ing. Capo ed approvato dal Responsabile di procedimento;
- viste** sia le fatture n° 299/01 del 14/03/2001 di £. 318. 860.789, IVA 10% compresa, emessa dalla Ditta Guerrato e n° 21/01 del 10/05/01 di £. 348.813.828, IVA compresa, emessa dalla Ditta Pavan, relative al 3° SAL, che la certificazione del Responsabile del Procedimento;



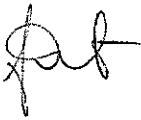
sentito

il Direttore Amministrativo e il Direttore sanitario

### DELIBERA

- di acquisire agli atti aziendali il 3° SAL predisposto dai Direttori dei Lavori Ingg. Aldo Vanini e Paolo Pittaluga che contabilizzano a tutto il 23.04.2001, al netto del ribasso d'asta del 20,20%, lavori eseguiti per un importo di £. 1.863.653.150, relativi all'appalto dei lavori di ristrutturazione e adeguamento alle normative vigenti del presidio ospedaliero S. Barbara di Iglesias;
- di confermare che le fatture n° 299/01 del 14/05/2001 di £. 318.860.789, IVA compresa, della ditta Guerrato e n° 21/01 del 10/05/01 di £. 348.813.828 , IVA compresa, della Ditta Pavan, coerenti al certificato di pagamento 3/2001 emesso dai Direttori dei Lavori, risultano regolarmente liquidate dal Responsabile del Procedimento Geom. Carlo Sanna;
- demandare al **Capo Servizio Bilancio** di provvedere al pagamento di £. 318.860.789 alla Ditta Guerrato e di £. 348.813.828 alla Ditta Pavan tramite ordinativi bancari emessi per ciascuna ditta e tratti sul Tesoriere Aziendale;
- determinare la regolare imputazione dell'importo complessivo di L. 667.674.617 sul codice 020800001 del Piano dei conti dell'esercizio 2001.

DIR.AMM./



DIR. SAN/



ACQU./Agulli

SETT./Sanna

RESP.LE PROC/Carlo Sanna

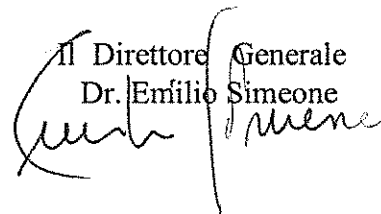


ADD/L.Cinesu

dame Cinesu



Il Direttore Generale  
Dr. Emilio Simeone




*Azienda sanitaria locale  
Carbonia*

Si attesta che la deliberazione n° *1860* /2001 risulta, per dieci giorni, affissa all'albo  
legale aziendale, a decorrere dal *13 GIU, 2001* al *22 GIU, 2001*

**Il responsabile procedimento**

Carta



**Il responsabile affari generali**



**SERVIZIO SANITARIO – REGIONE SARDEGNA**  
**AZIENDA U.S.L. N° 7**  
**CARBONIA**

Carbonia, 04.06.2001


Prot. 1109 /ABS

***Al Direttore Amministrativo***  
***Carbonia***

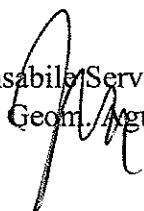
**OGGETTO:** Proposta adozione atto deliberativo per approvazione e liquidazione 3° SAL dei lavori di ristrutturazione, completamento e adeguamento alle normative vigenti dell'Ospedale S. Barbara di Iglesias – Ditta Guerrato di Rovigo, Impresa Capogruppo dell'A.T.I. Guerrato SpA e Pavan Costruzioni Generali -

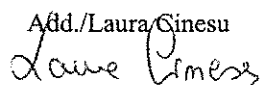
E' pervenuta a questo Ufficio la relazione istruttoria del Geom. Carlo Sanna, Responsabile del procedimento dei lavori indicati in oggetto, con la quale esprime parere favorevole per la liquidazione del 3° stato d'avanzamento dei lavori in questione.

Lo scrivente, concordando con quanto esposto dal Responsabile del procedimento, propone l'adozione del presente atto.

SETT. / 

Il Responsabile Servizio Acquisti  
Geom. Agulli



Add./Laura Ginesu  


**SERVIZIO SANITARIO – REGIONE SARDEGNA**  
**AZIENDA U.S.L. N° 7**  
**CARBONIA**

Iglesias, 23/05/01

Prot. 120 /UT

***Al Responsabile Serv. Acquisti***  
***Carbonia***

**OGGETTO:** Proposta adozione atto deliberativo per approvazione e liquidazione 3° SAL dei lavori di ristrutturazione, completamento e adeguamento alle normative vigenti dell'Ospedale S. Barbara di Iglesias – Ditta Guerrato di Rovigo, Impresa Capogruppo dell'A.T.I. Guerrato SpA e Pavan Costruzioni Generali -

L'Assessorato Reg.le Lavori Pubblici con il Decreto C.G. 502 del 27/06/97 ha delegato questa Azienda per la realizzazione di un'opera pubblica ricompresa nel programma di cui all'art. 20 della Legge 67/88, riguardante la ristrutturazione, completamento e adeguamento alle normative vigenti dell'Ospedale S. Barbara di Iglesias, per un importo di £. 8.390.000.000.

Con atto deliberativo n° 311 del 27/02/97 è stato approvato, fra gli altri, il progetto esecutivo, ratificato dagli organismi di controllo e di vigilanza, relativo ai lavori sopradescritti, per un importo complessivo di £. 8.390.000.000.

Con deliberazione n° 1254 del 20/06/1997 è stato aggiudicato alla Ditta Guerrato di Rovigo, Impresa Capogruppo dell'A.T.I. Guerrato SpA e Pavan Costruzioni Generali srl, l'appalto per l'esecuzione dei lavori di ristrutturazione, completamento e adeguamento alle normative vigenti del P.O. S. Barbara di Iglesias, per un importo di £. 5.412.435.000 + IVA, al netto del ribasso d'asta del 20,20% sull'importo a base d'asta di £. 6.782.500.000.

In data 18/11/97 è stato stipulato, con la Ditta aggiudicataria, il relativo contratto d'appalto, n° 192 di repertorio e registrato in Iglesias il 21/11/97 al n° 1286/I, Mod. 1.

In data 16/12/97, i Direttori dei Lavori Ing. Vanini e Ing. Pittaluga, con regolare verbale, hanno proceduto alla consegna dei lavori in questione.



In data 12/03/98 sono stati sospesi i lavori per la redazione di una perizia di variante; giusto il verbale di sospensione n° 1 emesso in pari data dai Direttori dei lavori:

Con atto deliberativo n° 1828 del 23/09/99 sono stati approvati gli elaborati tecnici relativi alla perizia di variante n° 1 dei lavori di cui sopra.

Relativamente ai lavori di perizia è stato stipulato l'atto di sottomissione Rep. n° 9 del 10/03/2000 registrato in Iglesias il 15/03/2000 al n° 396, Mod. 3, determinando il nuovo importo contrattuale in £. 5.215.588.705 + IVA.

In data 20/03/2000 è stata disposta la ripresa dei lavori di che trattasi; giusto il verbale di ripresa n° 1 redatto dal Direttore dei lavori in pari data.

Con atto deliberativo n° 745 del 02/02/2001 è stato approvato e liquidato il 1° stato d'avanzamento dei lavori in questione.

Con atto deliberativo n° 1630 del 16/05/2001 è stato approvato e liquidato il 2° stato d'avanzamento dei lavori in questione.

L' Impresa A.T.I.: Guerrato SpA (Mandataria) e Pavan srl (Mandante), aggiudicataria dei lavori, a tutto il 23/04/2001 ha eseguito lavori, al netto del ribasso d'asta del 20,20 %, per un importo di £. 1.863.653.150 così come risulta dallo stato d'avanzamento dei lavori n° 3 emesso in data 08/05/2001, emesso dai Direttori dei lavori Ing. Vanini e Ing. Pittaluga.

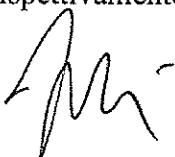
Il credito netto dovuto all'Impresa, dedotto lo 0,5 % per infortuni e 1/20 per garanzia e certificati precedenti, ammonta a £. 606.976.929 + iva 10%, così come risulta dal Certificato di Pagamento n° 3 emesso in data 08/05/2001 dai suddetti Direttori dei Lavori.

L'art. 2.1.15 del Capitolato Speciale d'Appalto prevedeva che l'Appaltatore ha diritto a pagamenti in acconto in corso d'opera ogni qualvolta il suo credito, al netto del ribasso d'asta e delle ritenute previste dalle norme vigenti in materia, raggiunga la cifra di lire 1.200.000.000 (un miliardoduecentomilioni).

L'art. 6 dell'atto di sottomissione e verbale di concordamento dei nuovi prezzi, sottoscritto a seguito della redazione della perizia di variante, che modifica parzialmente il suddetto articolo 2.1.15 del Capitolato Speciale, prevede invece che l'Impresa avrà diritto a pagamenti in acconto ogni qualvolta l'importo dei lavori eseguiti, sia a misura che a corpo e delle forniture risultanti dai registri di contabilità, abbia raggiunto la somma di £. 500.000.000 (cinquecentomilioni).

Il sottoscritto, in qualità di Responsabile del Procedimento, e l'Ingegnere Capo, Ing. Giuseppe Chia, ognuno per le parti di competenza, hanno accertato la regolarità della certificazione emessa dai Direttori dei lavori; giuste le firme apposte da entrambi, per approvazione, negli elaborati in questione.

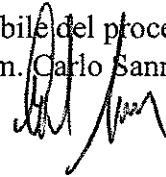
Le Ditte Guerrato e Pavan, a fronte del credito vantato, hanno presentato, rispettivamente, la fattura n° 299/01 del 14/05/2001 ammontante a £. 318.860.789, IVA



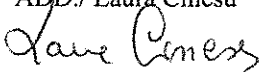
10% compresa. e la fattura n° 21/01 del 10/05/2001 ammontante a £. 348.813.828, IVA 10% compresa.

Per quanto sinora esposto si rende necessario procedere all'approvazione degli elaborati relativi allo stato d'avanzamento dei lavori n° 3 e al certificato di pagamento n° 3, nonché alla liquidazione delle fatture n° 299/01 del 14/05/2001 di £. 318.860.789, emessa dalla Ditta Guerrato SpA di Rovigo, e n° 21/01 del 10/05/2001 di L. 348.813.828 emessa dalla Ditta Pavan Costruzioni, facendo presente che trattandosi di Imprese associate temporaneamente dovranno essere emessi mandati di pagamento separati.

Il Responsabile del procedimento  
Geom. Carlo Sanna



ADD./ Laura Cinesu



Comune di IGLESIAS  
Provincia di CAGLIARI

Ente Appaltante: AZIENDA USL N° 7 - CARBONIA

Oggetto dei Lavori: LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E ADEGUAMENTO ALLA  
NORMATIVE VIGENTI DEL PRESIDIO OSPEDALIERO SANTA BARBARA

Impresa: A.T.I. GUERRATO S.P.A. - ROVIGO (MANDATARIA) - PAVAN S.R.L. -  
CAGLIARI (MANDANTE)

**CERTIFICATO 3 PER IL PAGAMENTO DELLA  
TERZA RATA DI LIRE 606 976 925**

CERTIFICATI PRECEDENTI		
NUMERO	DATA	IMPORTO
Anticipazione		
1	16/01/2001	536 505 445
2	15/03/2001	710 852 510
TOTALE		1 247 357 955

Visto il contratto in data 18/11/1997. nr.192 di repertorio registrato ad Iglesias il 21/11/1997 al n° 1286/1 mod. I con il quale fu affidata alla presente impresa l'esecuzione dei suindicati lavori per l'aggiudicata somma di nette L. 5.412.435.000, oltre al progetto principale è stata redatta una perizia di variante per minori e diversi lavori per un importo netto di L. -196.846.295., quindi l'importo totale netto dei lavori di perizia ammonta a L. 5.215.588.705

RISULTANDO dalla contabilità sino ad oggi che l'ammontare dei lavori eseguiti e delle spese fatte ascende al netto a lire 1 863 653 150 cioè:

Per lavori e somministrazioni L.  
Sommano L.

da cui detraendo la:

Ritenuta del 0.50%

L'ammontare dei certificati  
precedenti

Ritenuta del 10%

Totale deduzioni L.

Risulta il credito dell'impresa

Arrotondato

1 863 653 150

1 863 653 150

1 863 653 150

-9 318 266

-1 247 357 955

-1 256 676 221

-1 256 676 221

606 976 929

606 976 925

**CERTIFICA**

Che a termine dell'art. 2.1.15 del Capitolato speciale d'Appalto si può pagare all'impresa predetta la rata di L. 606 976 925;

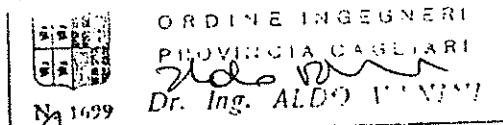
diconsi Lire seicentoseimilininovecentosettantaseimilanovecentoventicinque.

Gli operai dell'impresa Pavan S.R.L. - Cagliari - sono stati assicurati presso l' I.N.A.I.L. di Cagliari con Polizza n. 8509761/09 con decorrenza continuativa.

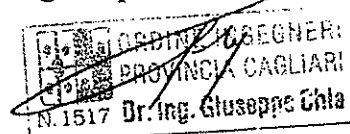
Gli operai dell'impresa Guerrato S.P.A. - Rovigo - sono stati assicurati presso l' I.N.A.I.L. di Rovigo con Polizza n. 26101607/97 con decorrenza continuativa.

Cagliari., li 08/05/2001

Visto si approva: Il Direttore dei Lavori.



L'Ing. Capo



*Il resp. del processo*  
*[Signature]*

*[Signature]*



**COMUNE DI IGLESIAS**  
**PROVINCIA DI CAGLIARI**

Ente Appaltante: *AZIENDA USL N° 7 - CARBONIA*

Oggetto dei Lavori: *LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVE VIGENTI DEL PRESIDIO OSPEDALIERO SANTA BARBARA*

Impresa: *A.T.I. GUERRATO S.P.A. - ROVIGO (MANDATARIA) - PAVAN S.R.L. - CAGLIARI (MANDANTE)*

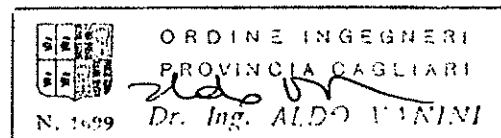
*Contratto in data 18/11/1997 n° 192 di repertorio registrato a Iglesias il 21/11/1997 al n° 1286/1 mod. 1*

*Atto di Sottomissione n° 1*

## 3° STATO DI AVANZAMENTO LAVORI A TUTTO IL 23/04/2001

Importo di progetto		Data consegna Lavori	16/12/1997
Importo contrattuale dei lavori principali		Scadenza del tempo utile per l'ultimazione dei Lavori	08/06/1999
- Lordo	6 782 500 000	I Lavori rimasero sospesi o prorogati per giorni	826
- Ribasso d'asta del -20.2%	-1 370 065 000	Per cui la nuova scadenza del tempo utile é	11/09/2001
Atto di sottomissione nr. 1	-196 846 295	Giorni impiegati in più	
Importo netto dei lavori appaltati	5 215 588 705	Giorni impiegati in meno	

Il Direttore dei Lavori



NR.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		LAVORI A MISURA				
1	N.P.0001	Disfacimento di rivestimento di qualsiasi specie escluso il marmo, compresa la spicconatura del sottostante strato di	mq	450.098	15 200	6 841 490
2	N.P.0002	MURATURA IN MUROBLOCCO pesante di laterizio, eseguita fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio, retta o curva,	mc	16.723	246 100	4 115 530
3	N.P.0003	INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU PARETI VERTICALI, formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in	mq	471.689	19 170	9 042 278
4	N.P.0018	Fornitura e posa in opera di un metro quadro di membrana o cartone a base di betonite sodica americana con sigillatura dove previsto con	mq	403.480	150 000	60 522 000
5	N.P.0019	Fornitura e posa in opera di un mq di solaio misto in cemento armato (25+5 cm) e laterizio gettato in opera per strutture piane, costituito	mq	112.000	150 000	16 800 000
6	b.e.0008	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI, con due mani di idropittura lavabile traspirante, resistente all'invecchiamento agli	mq	814.632	8 700	7 087 298
7	N.P.0023	Ponte di aderenza per il successivo intonaco, da realizzarsi a mano mediante applicazione di prodotto TD 13 PA (HD	mq	265.932	11 760	3 127 360
8	b.e.0005	RIVESTIMENTO PLASTICO MURALE, di pareti e soffitti altamente resistente e decorativo a base di resine sintetiche e quarzo,	mq	267.220	17 300	4 622 906
9	N.P.0024	Intonaco da risanamento da realizzarsi con malta a base di calce idraulica naturale tipo TD 13 N (HD System), applicata a piu'	mq	265.932	37 120	9 871 396
10	b.g.0001	PAVIMENTO CON PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO NATURALE posto in opera a giunti aderenti, per allineamenti	mq	408.801	63 400	25 917 983
11	N.P.0028	Taglio a sezione obbligata, apertura in breccia	mc	6.374	400 000	2 549 600
12	b.h.0001	FINESTRA O PORTA FINESTRA IN PROFILATI ESTRUSI DI ALLUMINO ANODIZZATO SERIE 45 (international) a	mq	27.994	575 000	16 096 550
13	b.l.0001	DISCENDENTE PLUVIALE IN TUBO DI PVC a sez. circolare, colore grigio/marron dato in opera compresi collari ferma tubo, tasselli	m	56.700	21 000	1 190 700
14	N.P.0036	Rifacimento cornicione demolito compreso ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte	ml	10.100	400 000	4 040 000
15	N.P.0037	Fornitura e posa in opera di un metro quadrato di membrana impermeabilizzante prefabbricata costituita da mastice a base di elastomeri e/o	ml	10.100	45 000	454 500
16	N.P.0038	Sconnessione di solaio, murature, impianti, fondazioni di corpo di fabbricato eseguito a				
		<i>A riportare</i>				172 279 591

NR.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		<i>Riporto</i>				172 279 591
17	b.a.0001	mano e/o con l'ausilio di piccoli demolitori	corpo	1.000	10 000 000	10 000 000
		DEMOLIZIONE COMPLETA, fino al piano di spiccato, di fabbricati con struttura portante in tufo, pietrame in genere, mattoni o blocchetti,	mc	638.664	24 500	15 647 268
18	b.a.0002	SCAVO IN LARGA SEZIONE per fondazioni o per opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza, eseguito con qualsiasi mezzo	mc	793.071	5 100	4 044 662
19	b.a.0004	VESPAIO REALIZZATO IN PIETRAMME calcareo trachitico, granitico o simile di adeguata pezzatura, compreso: la fornitura e la	mc	239.708	77 000	18 457 516
20	b.a.0007	TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, e demolizioni compreso la sistemazione degli	mc	1 257.928	5 000	6 289 640
21	b.a.0008	INDENNITA' DI CONFERIMENTO a discarica autorizzata di materiali provenienti dagli scavi, valutati per il volume misurato	mc	1 259.098	10 200	12 842 800
22	b.a.0011	DEMOLIZIONI DI TRAMEZZO DI MATTONI di qualsiasi tipo, eseguito anche a tratti saltuari, compreso: trasporti interni del	mq	284.890	11 000	3 133 790
23	b.a.0014	DISFACIMENTO DI PAVIMENTAZIONE INTERNA di qualsiasi tipo compresa la spicconatura del sottostante strato di	mq	1 235.990	9 800	12 112 702
24	b.a.0015	DISFACIMENTO CON SPICCONATURA di intonaco di qualsiasi specie, per spessori fino ad un massimo di cm. 3, compreso	mq	1 029.490	6 600	6 794 634
25	b.a.0019	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA per fondazioni o per opere d'arte di qualsiasi tipo e importaza, esguito con qualsiasi mezzo	mc	7.800	15 400	120 120
26	b.a.0020	DEMOLIZIONE DI SOLAI MISTI IN GENERE, fatta eccezione di quelli in cemento armato, compreso le opere provvisionali di	mq	321.670	22 600	7 269 742
27	b.a.0023	RIMOZIONE DI INFISSI O SERRAMENTI IN LEGNO, FERRO, ALLUMINIO, compresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o	cad.	33.000	35 000	1 155 000
28	b.a.0028	DISFACIMENTO CON SPICCONATURA DI MASSETTO di qualsiasi specie, eseguito con mezzi meccanici o a mano, per uno spessore	mq	573.060	11 000	6 303 660
29	b.a.0030	RIMOZIONE DI APPARECCHI IGIENICO SANITARI in genere, o di riscaldamento quali radiatoriecc., compresi i trasporti orizzontali, il	cad	37.000	36 200	1 339 400
30	b.b.0002	CALCESTRUZZO PER MAGRONI di sottofondazione, massetti a terra o su vespaio, platee, rinfiaccio e rivestimento di tubazioni,	mc	0.780	131 000	102 180
31	b.b.0003	CALCESTRUZZO PER MAGRONI di sottofondazione, massetti a terra o su vespaio, platee, rinfiaccio e rivestimento di tubazioni,	mc	38.171	140 000	5 343 940
		<i>A riportare</i>				283 236 645

NR.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		<i>Riporto</i>				283 236 645
32	b.b.0004	CALCESTRUZZO PER MAGRONI di sottofondazione, massetti a terra o su vespaio, platee, rinfilanco e rivestimento di tubazioni,	mc	20.693	148 000	3 062 564
33	b.b.0005	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO, a resistenza garantita, di consistenza plastica (50-90) fornito in opera con autobetoniera	mc	6.318	153 000	966 654
34	b.b.0006	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo armato per scale rette, aggetti, murature curve, pensiline etc., fino a m 4.00 di	mq	547.817	43 800	23 994 385
35	b.b.0007	CALCESTRUZZO LEGGERO E TERMOISOLANTE, per formazione di pendenze, sottofondi leggeri, riempimento di	mc	11.424	204 000	2 330 496
36	b.b.0011	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde lisce od aderenza migliorata, del	kg	9 983.770	1 800	17 970 785
37	b.b.0014	CALCESTRUZZO A RESISTENZA GARANTITA DI CONSISTENZA PLASTICA (50-90) fornito in opera con l'impiego di gru o	mc	153.198	192 000	29 414 016
38	b.f.0002	MANTO IMPERMEABILE MONOSTRATO COSTITUITO da una membrana prefabbricata elastoplastomerica armata nel tessuto non	mq	258.655	21 800	5 638 679
39	b.g.0005	PAVIMENTO IN LASTRE DI GRANITO, dimensioni 25*50, 30*60, 40*80, spessore cm. 2 già levigate e lucidate in stabilimento,	mq	226.900	182 000	41 295 800
40	b.g.0006	RIVESTIMENTO DI PARETI INTERNE CON PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO NATURALE COLORI CHIARI, posate in	mq	496.545	51 300	25 472 759
41	b.g.0008	ZOCCOLETTO BATTISCOPA IN GOMMA O IN PVC, spessore mm. 3.00 posato in opera in aderenza alla parete con collanti neoprenici,	m	411.300	19 400	7 979 220
42	b.h.0002	PORTA INTERNA IN LEGNO TAMBURATO, ad un battente cieco o a vetro, dimensioni anta cm. 70-90 * 200-210,	cad	3.000	539 000	1 617 000
43	b.h.0005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 UNI. 9723 a due ante tamburate in lamiera zincata, coibentata, spessore mm. 60, con rostro di	cad.	4.000	1 400 000	5 600 000
44	b.e.0007	INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU PARETI VERTICALI, formato da 1° strato di rinzafo da un 2° strato tirato in piano con	mq	813.217	18 500	15 044 515
45	b.l.0005	POZZETTO PREFABBRICATO IN CONGLOMERATO cementizio vibrato, senza sifone e senza copertina, dato in opera per	cad.	3.000	107 500	322 500
46	b.a.0021	DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI PAVIMENTAZIONE DI MARCIAPIEDI comunque pavimentati per uno	mq	5.850	15 600	91 260
47	b.g.0011	RIVESTIMENTO DI PARETI DEL TIPO AQUARELLEWALLGARD, precedentemente				464 037 278
		<i>A riportare</i>				

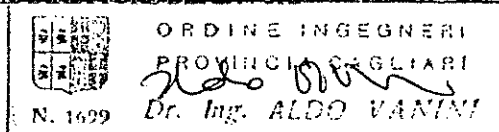
NR.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		<i>Riporto</i> intonacate e rasate, in vinile stampato e presso-	mq	868.558	48 000	464 037 278 41 690 784
48	b.l.0006	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ACCESSORISTICA PER BAGNO DISABILI rispondente alle norme DPR 348/78 e CM	cad.	4.000	3 480 000	13 920 000
49	b.g.0012	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE del tipo TARKETT PRIMO, in vinile omogeneo presso calandrato,	mq	355.243	68 500	24 334 146
50	b.g.0013	SOVRAPREZZO PER FORMAZIONE DI SGUSCIO per pavimenti in vinile omogeneo antistatico	ml.	411.300	10 000	4 113 000
51	b.g.0014	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE DEL tipo TARKETT EMINENT CONDUCTIVE	mq	151.833	117 000	17 764 461
52	b.l.0008	WATER CLOSED IN VETROCHINA CM. 35*50C.A., completo di cassetta scarico in vetrochina lt. 14, tavoletta, coperchio, tubo di	cad.	13.000	194 000	2 522 000
53	b.l.0009	LAVABO IN VETROCHINA CM. 58*45 C.A., completo di rubinetteria, sifone a bottiglia e piletta di ottone cromato, raccordo	cad.	13.000	202 000	2 626 000
54	b.l.0010	PIATTO DOCCIA IN FIRE CLAY cm. 80*80 c.a., completo di soffione, miscelatore, tubo di piombo con interposta scatola sifonata,	cad.	3.000	262 000	786 000
55	b.b.0019	MASSETTO DI SOTTOFONDO PER PAVIMENTI IN GOMMA, PVC, LINOLEUM, MOQUETTE, CERAMICA etc.,	mq	250.000	16 000	4 000 000
56	a.a.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO	h.	484.000	42 500	20 570 000
57	a.a.0002	OPERAIO QUALIFICATO	h.	292.000	40 400	11 796 800
58	a.a.0003	OPERAIO COMUNE	h.	886.000	37 600	33 313 600
59	a.b.0003	MACCHINA CON MARTELLO DEMOLITORE o perforatore	h.	30.000	4 500	135 000
60	b.l.0014	PUNTO IDRICO DI ALIMENTAZIONE E DI SCARICO di un singolo apparecchio di laboratorio, dato finito in opera completo di:	cad	51.000	1 200 000	61 200 000
61	a.c.0104	RIVESTIMENTO DI PARETI DEL TIPO AQUARELLEWALLGARD, in vinile stampato e presso- calandrato impermeabile,	mq	1 024.620	29 000	29 713 980
62	a.c.0105	PAVIMENTAZIONE del tipo TARKETT PRIMO, in vinile omogeneo presso calandrato, avente spessore di mm. 2.00 in teli di cm. 200	mq	400.560	41 000	16 422 960
63	a.c.0106	PAVIMENTAZIONE TIPO TARKETT EMINENT CONDUCTIVE PRESSOCALANDRATO CONDUTTIVO,	mq	147.840	65 000	9 609 600
64	N.P.0005	Fornitura e posa in opera di zoccolino con sguscia, dim. cm 15X10, posto in opera a giunti aderenti, con idonei collanti, compreso	m	246.350	44 550	10 974 893
		<i>A riportare</i>				769 530 502

NR.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		<i>Riporto</i>				769 530 502
65	N.P.0004	Fornitura e posa in opera di Intonaco resistente alla fiamma per superfici interne (REI 120), eseguito con malta premiscelata di sabbia	mq	226.954	64 600	14 661 229
66	N.P.0006	CALCESTRUZZO PER MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, confezionato con	mc	52.173	156 300	8 154 640
67	N.P.0008	PORTA INTERNA IN LEGNO TAMBURATO, ad un battente cieco, sollevata da terra, dimensioni anta cm. 70-90, costituita	cad	2.000	450 000	900 000
68	N.P.0009	PORTA IN PROFILATI ESTRUSI DI ALLUMINO ANODIZZATO SERIE 45 (international) a giunto aperto con taglio	cad	4.000	1 000 000	4 000 000
69	N.P.0010	Fornitura e posa in opera di maniglione antipanico per anta principale, compreso ogni altro onere	cad	4.000	481 800	1 927 200
70	N.P.0012	Fornitura e posa in opera di orinatoio a conchiglia in vetrochina bianca, sospeso a parete, compresi sifone, accessori e	cad	2.000	291 100	582 200
71	N.P.0013	Fornitura e posa in opera di Bidet in vetrochina bianca, completo di miscelatore monocomando in ottone cromato, serie pesante	cad	2.000	462 100	924 200
72	N.P.0014	Fornitura e posa in opera di VASCA DA BAGNO IN GHISA SMALTATA, BIANCA, dimensioni circa 170x70x45, Compresi	cad	1.000	683 100	683 100
73	N.P.0025	Rasante in pasta colorata a base di grassello di calce perfettamente stagionato e terre coloranti, applicato a frattazzo inox a due mani	mq	1 860.954	8 870	16 506 662
74	N.P.0029	tramezzi in cartongesso a doppio strato per parete e coibentazione interna in poliuretano da mm 30	mq	312.191	200 000	62 438 200
75	N.P.0031	Fornitura e posa in opera di finestra, portafinestra o vetrata in profilati estrusi di alluminio anodizzato	mq	1.890	575 000	1 086 750
76	N.P.0035	Demolizione di cornicione	ml	10.100	150 000	1 515 000
77	N.P.0017	Scavo a sezione obbligatoria per fondazioni o per opere d'arte di qualsiasi tipo ed importanza, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, fino	mc	28.270	104 000	2 940 080
78	N.P.0042	Formazione di cunicolo carrabile in c.a. per passaggio di n° 4 canne fumi in tratto suborizzontale compreso scavo ed ogni altro	ml	60.480	2 800 000	169 344 000
79	N.P.0043	Canne fumarie in refrattario compreso scossalina in lamierino preverniciato	ml	128.600	900 000	115 740 000
80	b.n.0090	Controsoffitto a pannelli in fibra minerale 600*600 mm	mq	1 413.927	65 000	91 905 255
		<i>A riportare</i>				1 262 839 018

NR.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		<i>Riparto</i>				1 262 839 018
		TOTALE LAVORI A MISURA				1 262 839 018
		LAVORI A CORPO				
81	4/1	Tubazioni e coibentazioni.	%	0.211	1 419 076 100	299 425 058
82	3/4	Dorsali di alimentazione per i nuovi impianti.	%	0.343	130 475 500	44 753 097
83	3/5	Quadri elettrici di zona	%	0.175	271 469 269	47 507 122
84	3/6	Impianti elettrici nuovo pronto soccorso	%	0.361	7 878 000	2 843 958
85	3/7	Impianti elettrici nuovi ambulatori	%	0.125	628 800	78 600
86	3/8	Impianto illuminazioni corridoi.	%	0.347	50 679 200	17 585 683
87	3/9	Impianto di rivelazione incendi.	%	0.563	196 401 400	110 573 988
88	3/10	Impianti elettrici piano quarto, quinto e settimo.	%	0.494	127 101 701	62 788 240
89	3/11	Impianti speciali.	%	0.238	57 864 200	13 771 680
90	3/12	Impianti elettrici nuova centrale termica.	%	0.254	7 573 500	1 923 670
91	4/2	Impianto aeraulico.	%	0.262	1 125 555 500	294 895 542
92	4/4	Linea impianto elettrico regolazione.	%	0.257	333 194 000	85 630 858
93	4/5	Macchine aerauliche.	%	0.033	311 546 550	10 281 036
94	4/6	Sistema di regolazione.	%	0.500	161 014 800	80 507 400
		TOTALE LAVORI A CORPO				1 072 565 932
		Riepilogo LAVORI A MISURA LAVORI A CORPO				1 262 839 018 1 072 565 932
		Sommano				2 335 404 950
		Ribasso d'asta del -20.2%				-471 751 800
		Sommano				1 863 653 150

Emesso il 3° SAL in data 08/05/2001 dei lavori eseguiti a tutto il 23/04/2001

IL DIRETTORE DEI LAVORI



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten initials]*

# PAVAN

Costruzioni Generali s.r.l.

Via Rockefeller, 2 - 09126 CAGLIARI  
Tel. (070) 655.757

Cagliari li .....10.05.2001.....

Spett.le  
AZIENDA USL N. 7 - Carbonia  
Ospedale S. Barbara di Iglesias

09013 CARBONIA CA

P.IVA 02261310920

FATTURA N. 21/01  
=====

LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E ADEGUAMENTO  
ALLE NORMATIVE VIGENTI DEL PRESIDIO  
OSPEDALIERO S. BARBARA DI IGLESIAS (OPERE  
EDILI).


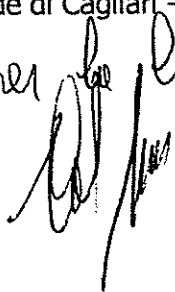

CONTRATTO DEL 18.11.1997 N. 192 DI REP.

Vs./DARE:

- per TERZO acconto sui lavori eseguiti, come  
risulta dal 3° Stato di Avanzamento Lavori e dal  
Certificato di Pagamento:

	L.	317.103.480.=
I.V.A. al 10%	L.	31.710.348.=
		-----
TOTALE FATTURA	L.	348.813.828.=
		=====
		S.E. & O.
		180.147,31.=

Accredito in C/C/B n. 000003015362 presso la Banca di Sassari - Sede di Cagliari - Viale  
Trieste (COD. ABI 05676 - COD. CAB 04801)

*N. O. per la liquidazione*  
  
  




45100 ROVIGO - Italia  
Telef. (0425) 474505 r.a.  
Zona Industriale  
Viale delle Industrie n. 8  
Fax 0425-404355

Impianti idrotermici  
condizionamento dell'aria  
tecnological civil  
industrial installations

# GUERRATO

S.P.A. - CAPITALE SOCIALE L. 2.000.000.000 - TRIBUNALE ROVIGO REG. SOC. N. 1866 - C.C.I.A.A. N. 72815 - CODICE FISCALE: 00099440299

PARTITA IVA N. 9944.029.9  
CODICE FISCALE 00099440299

Rovigo, 14/05/2001

P. I.V.A. CLIENTE: 9944.029.9

**FATTURA N.** 299/01

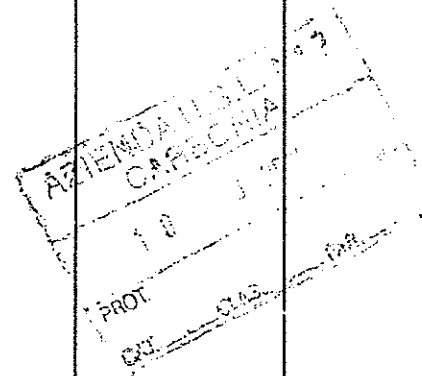
pett.le AZIENDA U.L.S. N. 7

PAGAMENTO:

Via Dalmazia

~~09013~~ CARBONIA (CA)

N°	DESCRIZIONE MERCE	PREZZO	IMPORTO
	COMMESSA IA-001		
	CAPO GRUPPO MANDATARIA DI IMPRESE RIUNITE: GUERRATO S.p.A. - PAVAN S.r.l.		
	LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E ADEGUAMENTO ALLE NORMATIVE VIGENTI DEL PRESIDIO OSPEDALIERO SANTA BARBARA DI IGLESIAS		
	3° S.A.L. A TUTTO IL 23/04/2001	£.	289.873.445
	I.V.A. 10%	£.	28.987.344
	<b>TOTALE FATTURA</b>	£.	<b>318.860.789</b>
		( Pari a EURO	164.677,85 )
	FATTURA EMessa VENTE PUBBLICO CON APPLICAZIONE I.V.A. AD ESIGIBILITA' DIFFERITA AI SENSI DELLA CIRCOLARE MINISTERO FINANZE 24.12.97 N. 328/E		



N. O. per la liquidazione  
*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*