

Adottata dal Direttore Generale in data 31 AGO. 2006

OGGETTO: L. 67/88 ART. 20 - II^a Fase- LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E ADEGUAMENTO ALLE NORME DI LEGGE DEL PRESIDIO SANITARIO DI NUXIS. **NP 115**
Approvazione Contabilità finale e certificato di regolare esecuzione
Liquidazione saldo alla Ditta Appaltatrice e al Direttore dei lavori.
Approvazione quadro economico finale.

Su proposta del RESPONSABILE SETTORE ATTIVITÀ TECNICHE E OO.PP. il quale:

ACQUISITA la relazione istruttoria del responsabile del Procedimento Geom. Giuseppe Aru, relativa all'oggetto, che costituisce parte integrante del presente atto, e concordandone la proposta;

CONSIDERATO - che con determinazione n° 683 del 02.10.2001 del Direttore del Servizio Edilizia Abitativa dell'Assessorato LL.PP. è stata delegata l'attuazione dell'opera in oggetto e stabilite altresì le modalità di erogazione del finanziamento di € 129.114,22, nell'ambito degli interventi relativi alla II^a fase art. 20 L. 67/88 NP 115;

- che con delibera n° 1379 del 30.03.2001, all'Ing. Andrea Tronci è stato conferito l'incarico per la progettazione esecutiva, direzione lavori e coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione lavori per l'opera in oggetto; la relativa convenzione d'incarico è stipulata con rep. n° 26 del 16.05.2001 registrata ad Iglesias il 22.05.2001 al n° 678;

- che con Delibera n° 1046 del 24.04.02 è stato individuato il geom. Giuseppe Aru, dipendente dell'Azienda, quale Responsabile del Procedimento dei lavori in oggetto;

- che con Delibera n° 3069 del 18.12.02 rettificata con delibera n° 90 del 22.01.2004 è stato approvato il progetto esecutivo per i lavori in oggetto, per un importo di € 129.114,22;

- che con Delibera n° 1203 del 09.06.2003 è stata ratificata l'aggiudicazione dei lavori in oggetto, con un ribasso percentuale del 12,846% sul prezzo a base d'asta, alla Ditta PROGEST.IT. Srl con sede legale in Villamassargia (CA);

- l'affidamento dei lavori è stato disposto con contratto rep. n° 163 in data 01.08.2003 reg. a Iglesias il 08.08.2003 al n° 1461 per un importo contrattuale di € 71.002,23;

- che con delibera n° 2131 del 01.10.2003 è stata disposta l'acquisizione in locazione di locali con contratto d'affitto in data 10.10.2003 al rep. N° 181 reg. a Iglesias il 14.10.2003 al n° 1802;



- che, con provvedimento del Responsabile del Procedimento, in data 16.01.2004, è stata approvata la perizia suppletiva e di variante redatta dal Direttore dei Lavori, per un importo contrattuale complessivo di € 73.530,67;

- che l'affidamento dei lavori cui alla perizia suppletiva e di variante di cui sopra, è stato disposto con contratto rep. n° 193 in data 24.06.2004 reg. a Iglesias il 02.07.2004 al n° 1286;

RECEPITI

- il conto finale ed il certificato di regolare esecuzione, presentati dal Direttore dei Lavori, nei quali si rileva che il credito spettante alla Ditta appaltatrice, a saldo e tacitazione di ogni e qualunque avere, per l'esecuzione dei lavori in oggetto, è pari a € 1.463,14, oltre l'IVA di legge al 10%;

- la parcella del direttore dei lavori revisionata dal responsabile del procedimento dalla quale risulta per le competenze a saldo e tacitazione di ogni e qualunque avere, per l'espletamento dell'incarico professionale, un importo complessivo di € 322,61;

- la fattura n° 05 del 29.03.04 dell'importo di € 1.463,14 oltre l'IVA al 10% per un totale di € 1.609,45, che la Ditta appaltatrice ha presentato, a saldo e tacitazione di ogni e qualunque avere, per l'esecuzione dei lavori in oggetto;

- il **quadro economico finale** che espone :

<u>IMPORTO FINANZIAMENTO</u>	<u>€ 129.114,22</u>
Importo lavori eseguiti	€ 70.171,12
Importo oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 2.303,27
<u>IMPORTO TOTALE LAVORI (Liquidati)</u>	<u>€ 72.474,39</u>
<u>SOMME A DISPOSIZIONE</u>	
I.V.A. 10% lavori contrattuali	€ 7.247,44
Spese tecniche	€ 27.497,98
Spese locazione (Ditta Marras Salvatore)	€ 2.437,65
Somme art. 18 L.109/94	€ 1.680,56
Fondo accordi bonari art. 31 bis L.109/94	€ 2.366,09
<u>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</u>	<u>€ 41.229,72</u>
<u>TOTALE IMPEGNATO</u>	<u>€ 113.704,11</u>
<u>ECONOMIE</u>	<u>€ 15.410,11</u>

DATO ATTO

- che il responsabile del procedimento ha regolarmente vistato gli atti contabili;

- che la spesa totale per la realizzazione dell'opera, pari a € 113.283,97, è ripartita per € 109.657,46 sul Cod. 020800023, per € 1.260,42 sul Cod. 020834 e per 2.366,09 sul cod. 020835 del Bilancio Aziendale;

- che la Ditta non risulta in regola con gli adempimenti EDILCASSA;

- che la liquidazione dell'importo di € 822,57, a saldo dell'incentivo spettante al personale dipendente può essere rimandato a successivo atto;

- che dal finanziamento di € 129.114,22 risulta un residuo non utilizzato di € 15.410,11

PROPONE l'adozione del presente atto

IL DIRETTORE GENERALE

SENTITI il Direttore Amministrativo, il Direttore Sanitario e il Responsabile Servizi Acquisti Tecnici Patrimonio;

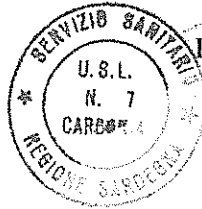
DELIBERA

- Di acquisire agli atti aziendali la contabilità finale;
- Di approvare lo stato finale dei lavori;
- Di approvare il certificato di regolare esecuzione;
- Di liquidare a saldo e tacitazione di ogni e qualunque avere, per l'esecuzione dei lavori in oggetto, alla **Ditta PROGEST.IT. S.r.l.** la fattura n°n° 05 del 29.03.04 dell'importo di € 1.463,14 oltre l'IVA al 10% per un **totale di € 1.609,45** sul cod. 020800023 del bilancio aziendale;
- Di liquidare a saldo e tacitazione di ogni e qualunque avere, per l'espletamento dell'incarico professionale di progettazione e direzione lavori, **all'Ing. Andrea Tronci**, quale progettista, direttore dei lavori e coordinatore per la sicurezza, **l'importo totale di € 322,61** sul cod. 020800023 del bilancio aziendale;
- Di disporre l'accantonamento della somma di € 822,57, quale saldo dell'incentivo spettante al personale dipendente, con l'imputazione sul cod. 020834 del bilancio aziendale, rinviando l'effettiva liquidazione all'adozione di successivo atto;
- Di approvare il quadro economico finale che espone:

<u>IMPORTO FINANZIAMENTO</u>	€ 129.114,22
Importo lavori eseguiti	€ 70.171,12
Importo oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 2.303,27
<u>IMPORTO TOTALE LAVORI (Liquidati)</u>	€ 72.474,39
<u>SOMME A DISPOSIZIONE</u>	
I.V.A. 10% lavori contrattuali	€ 7.247,44
Spese tecniche	€ 27.497,98
Spese locazione (Ditta Marras Salvatore)	€ 2.437,65
Somme art. 18 L.109/94	€ 1.680,56
Fondo accordi bonari art. 31 bis L.109/94	€ 2.366,09
<u>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</u>	€ 41.229,72
<u>TOTALE IMPEGNATO</u>	<u>€ 113.704,11</u>
<u>ECONOMIE</u>	<u>€ 15.410,11</u>



- Di svincolare la polizza fidejussoria prestata dalla Ditta appaltatrice, a garanzia degli adempimenti contrattuali;
- Di subordinare l'effettiva liquidazione del saldo alla Ditta nonché lo svincolo della cauzione definitiva prodotta dalla Ditta alla dimostrazione da parte della stessa della regolarità contributiva EDILCASSA;
- di determinare che il Responsabile Servizio bilancio/contabilità provveda al pagamento delle fatture d'addebito mediante regolare ordinativo bancario tratto su tesoriere aziendale;
- di dare atto:
 - che la spesa totale per la realizzazione dell'opera, pari a € 113.704,11, è ripartita per € 109.657,46 sul Cod. 020800023, per € 1.680,56 sul Cod. 020834 e per 2.366,09 sul cod. 020835 del Bilancio Aziendale;
 - che dal finanziamento di € 129.114,22 risulta un residuo non utilizzato di € 15.410,11



IL DIRETTORE GENERALE
(Dr. Benedetto BARRANU)

Dir. Amm.

Dir/San.

Resp. Acq.

Resp. Sett. Tec. OO.PP.

Resp. Proc.

Il Responsabile del Servizio Affari Generali,

attesta che la deliberazione

n. 975 del 31 AGO. 2006

è stata pubblicata

nell'Albo pretorio dell'Azienda USL n. 7

a partire dal 1 SET. 2006 al 15 SET. 2006 Resterà in

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

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
AFFARI GENERALI



(Dr.ssa Teresa Garau)

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Teresa Garau".

ALLEGATI n° 6 Tot. pagine n° 37

- | | | |
|---|------------|-------------|
| - | Allegato 1 | pag. : n° 6 |
| - | " | 2 " : n° 12 |
| - | " | 3 " : n° 11 |
| - | " | 4 " : n° 2 |
| - | " | 5 " : n° 5 |
| - | " | 6 " : n° 1 |

Destinatari:

COLLEGIO DEI SINDACI
SERV. ACQUISTI (*Uff. Tecnico - Carbonia*)
SERV. BILANCIO
SERV. PERSONALE

AZIENDA UNITÀ SANITARIA LOCALE N° 7
CARBONIA

AL SIG. RESPONSABILE
SETTORE ATTIVITÀ TECNICHE E OO.PP.
Sede

OGGETTO: L. 67/88 ART. 20 - II^a Fase- LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E ADEGUAMENTO ALLE NORME DI LEGGE DEL PRESIDIO SANITARIO DI NUXIS. NP 115
Approvazione Contabilità finale e certificato di regolare esecuzione Liquidazione saldo alla Ditta Appaltatrice e al Direttore dei lavori. Accantonamento saldo incentivo art. 18 L. 109/94 Approvazione quadro economico finale.

Lo scrivente Geom. Giuseppe Aru, nominato responsabile del procedimento dei lavori in oggetto, con delibera n° 2556 del 28.10.02 ha preso in esame la documentazione relativa alla contabilità finale e al certificato di regolare esecuzione dei lavori in oggetto, trasmessa dal direttore dei lavori Ing. Andrea Tronci e dalla Ditta PROGEST.IT S.r.l.

PREMESSA

- Con determinazione n° 683 del 02.10.2001 del Direttore del Servizio Edilizia Abitativa dell'Assessorato LL.PP. è stata delegata l'attuazione dell'opera in oggetto e stabilite altresì le modalità di erogazione del finanziamento di € 129.114,22, nell'ambito degli interventi relativi alla II^a fase art. 20 L. 67/88 NP 116;
- Le somme finanziate per l'opera, ai fini della contabilità aziendale, sono imputate al Cod. 20800023 –immobilizzazioni in corso- appositamente costituito per i lavori in oggetto, del Bilancio Aziendale;
- con delibera n° 1379 del 30.03.2001, all'Ing. Andrea Tronci è stato conferito l'incarico per la progettazione esecutiva, direzione lavori e coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione lavori per l'opera in oggetto; l'incarico è stato formalizzato con convenzione rep. n° 26 del 16.05.2001 reg. a Iglesias il 22.05.2001 al n° 678;
- il Comitato Tecnico Regionale Sanitario (C.T.R.S.), nella seduta del 04.06.02, ha espresso parere favorevole sul progetto preliminare redatto dal progettista;
- il Comune di Nuxis, con Concessione Edilizia n° 42/2002 ha approvato il progetto definitivo per l'opera in oggetto;



- con delibera n° 3069 del 18.12.02 rettificata con delibera n° 90 del 22.01.2004 è stato approvato il progetto esecutivo redatto dal professionista per un importo totale di € 129.114,22;
- il quadro economico del progetto esecutivo risulta:

<u>IMPORTO FINANZIAMENTO</u>	€ 129.114,22
Importo lavori a base d'asta	€ 78.869,76
Importo oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 2.264,08
<u>IMPORTO TOTALE</u>	€ 81.133,84
<u>SOMME A DISPOSIZIONE</u>	
I.V.A. 10% su lavori e sicurezza	€ 8.113,38
Spese tecniche	€ 33.069,02
Somme art. 18 L.109/94	€ 1.183,05
Fondo accordi bonari art. 31 bis L.109/94	€ 2.366,09
Imprevisti	€ 3.248,84
<u>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</u>	€ 47.980,38
<u>TOTALE IMPEGNATO</u>	€ 129.114,22

- con Delibera n° 1311 del 31.05.02 sono stati istituiti il fondo art. 18 L. 109/94 sul codice n° 020834 e il fondo art. 12 del D.P.R. 554/00 sul codice n° 020835, contemplando gli accantonamenti relativi all'opera in oggetto;
- con Delibera n° 766 del 08.04.03 è stato liquidato, al personale dipendente, l'acconto, pari a € 857,99, del fondo dell'1,5%, sul codice n° 020834, appositamente costituito nel bilancio aziendale;
- con delibera n° 2006 del 29.08.2002 è stato liquidato all'Ing. Tronci l'onorario totale di € 2.422,34 per la redazione del progetto preliminare;
- con delibera n° 1002 del 12.05.2003 è stato liquidato all'Ing. Tronci l'onorario totale di € 11.753,51 per la redazione del progetto definitivo, esecutivo e il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione;
- con delibera n° 1528 del 01.07.2004 è stato liquidato all'Ing. Tronci l'onorario totale di € € 12.999,52 per la redazione di perizia suppletiva e di variante, direzione lavori, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase esecutiva;
- con Delibera n° 1203 del 09/06/2003 è stata ratificata l'aggiudicazione dei lavori in oggetto, con un ribasso percentuale del 12,846% sul prezzo a base d'asta, alla Ditta PROGEST.IT S.r.l. con sede legale in Villamassargia Via Sardegna, 3;
- l'affidamento dei lavori è stato disposto con contratto rep. n° 163 in data 01.08.2003 reg. a Iglesias il 08/08/2003 al n° 1461 per un importo contrattuale di € 68.738,15 per lavori, € 2.264,08 per oneri di sicurezza, oltre l'IVA di legge;

- Il quadro economico dopo l'aggiudicazione è il seguente:

<u>IMPORTO FINANZIAMENTO</u>	€ 129.114,22
Importo lavori a base d'asta	€ 78.869,76
Ribasso d'asta 12,846%	€ 10.131,61
Importo dei lavori al netto del ribasso	€ 68.738,15
Importo oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 2.264,08
<u>IMPORTO CONTRATTUALE TOTALE</u>	€ 71.002,23
<u>SOMME A DISPOSIZIONE</u>	
I.V.A. 10% su lavori e sicurezza	€ 7.100,22
Spese tecniche	€ 33.069,02
Somme art. 18 L.109/94	€ 1.183,05
Fondo accordi bonari art. 31 bis L.109/94	€ 2.366,09
Imprevisti + risparmio IVA + ribasso d'asta	€ 14.393,61
<u>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</u>	€ 58.111,99
<u>TOTALE IMPEGNATO</u>	€ 129.114,22

- Per l'esecuzione dei lavori, non potendo conciliare l'attività sanitaria con quella di cantiere, si è reso necessario lo sgombero dei locali. A seguito di una ricognizione del mercato locale, si è provveduto ad acquisire in locazione, da un privato, i locali da utilizzare per garantire la continuità dell'attività sanitaria.
- Con delibera n° 2131 del 01.10.2003 è stata disposta formalmente l'acquisizione in locazione di locali di proprietà della ditta Marras Salvatore; il relativo contratto d'affitto è stato formalizzato in data 10.10.2003 al rep. N° 181 reg. a Iglesias il 14.10.2003 al n° 1802; si è concordato il canone mensile di € 350,00 oltre le spese di conduzione;
- i lavori sono stati consegnati in data 03.10.2003, per l'esecuzione sono stabiliti 90 giorni naturali e consecutivi e pertanto il termine per l'ultimazione risulta il 01.01.2004; successivamente venivano concesse due proroghe di 15 giorni ciascuna e pertanto il termine per l'ultimazione lavori risulta il 31.01.2004;
- con Delibera n° 975 del 29.04.2004 è stata approvata la liquidazione del 1° S.A.L. a tutto il 12.11.2003 per un importo di € 25.920,44 + I.V.A. al 10% quindi per un totale di € 28.152,48;
- con Delibera n° 976 del 29.04.2004 è stata approvata la liquidazione del 2° S.A.L. a tutto il 18.12.2003 per un importo di € 24.120,23 + I.V.A. al 10% quindi per un totale di € 26.532,25;
- ai sensi dei punti 9 e 10 dell'art. 134 D.P.R. 19.12.1999 n° 554, con provvedimento del responsabile del procedimento in data 16.01.04 è stata approvata la perizia suppletiva e di variante, redatta dal Direttore dei lavori Ing. Andrea Tronci, il cui quadro economico è il seguente

<u>IMPORTO FINANZIAMENTO</u>	€ 129.114,22
Importo lavori a base d'asta	€ 81.718,49
Ribasso d'asta 12,846%	€ 10.497,56
Importo dei lavori al netto del ribasso	€ 71.220,93
Importo oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 2.309,74
<u>IMPORTO CONTRATTUALE TOTALE</u>	€ 73.530,67
<u>SOMME A DISPOSIZIONE</u>	
I.V.A. 10% lavori contrattuali	€ 7.353,07
Spese tecniche	€ 33.600,00
Somme art. 18 L.109/94	€ 1.260,42
Fondo accordi bonari art. 31 bis L.109/94	€ 2.366,09
Economie	€ 11.003,97
<u>IMPORTO TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</u>	€ 55.583,55
<u>IMPORTO TOTALE IMPEGNATO</u>	€ 129.114,22

- è stato sottoscritto l'atto di sottomissione rep. n° 193 del 24.06.2004 reg. a Iglesias il 02.07.2004 al n° 1286, per un importo contrattuale di € 7.353,08 oltre l'IVA di legge;

- con Delibera n° 2218 del 07.10.2004 è stata approvata la liquidazione del 3° S.A.L. a tutto il 31.01.2004 per un importo di € 20.970,58 + I.V.A. al 10% quindi per un totale di € 23.067,63.

- dalla ricognizione al servizio bilancio, risulta liquidata alla ditta Marras Salvatore, € 1.750,00 per n° 5 mesi di locazione oltre a € 687,65 per spese di conduzione, per un totale di € 2.437,65;

- il Direttore dei lavori ha presentato la documentazione di contabilità finale ed il certificato di regolare esecuzione, nei quali si rileva un **credito netto a saldo della Ditta appaltatrice pari a € 1.463,14**, così distinte:

Importo totale netto lavori	€ 70.171,12
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 2.303,27
SOMMANO	€ 72.474,39
Acconti già corrisposti	€ 71.011,25
<u>CREDITO NETTO A SALDO</u>	€ 1.463,14

- la Ditta appaltatrice, ha sottoscritto la documentazione contabile, firmando senza alcuna riserva il registro di contabilità, lo stato finale e il certificato di regolare esecuzione e presentando la fattura n° 05 del 29.03.04 dell'importo di € 1.463,14 oltre l'IVA al 10% per un totale di € 1.609,45;

- in data 25.03.2005 il Comune di Nuxis ha rilasciato il certificato di agibilità;

- il Direttore dei lavori ha presentato la parcella delle competenze professionali, che, come revisionata dal sottoscritto, evidenzia quale credito a saldo per l'espletamento dell'incarico professionale **l'importo complessivo di € 322,61** di cui € 263,57 per onorari e spese, € 5,27 per Contributo C.N.P.A.I.A. 2%, € 53,77 per IVA 20%, € 52,71 per ritenuta d'acconto. Tale importo complessivo è calcolato per differenza tra le somme nette dovute al professionista - € 24.497,98 - e quelle già liquidategli con precedenti delibere n° 2006 del 29.08.2002

-€ 1.979,04-, n° 1002 del 12.05.2003 -€ 9.602,54-; n° 1528 del 01.07.2004 – € 10.620,52 –

L'ammontare totale delle spese tecniche è € 24.497,98;

- a seguito di richiesta delle certificazioni relative agli adempimenti della Ditta appaltatrice nei confronti degli enti previdenziali e di comunicazione della EDILCASSA, sono stati richiesti chiarimenti alla Ditta e al Direttore dei lavori. Con ulteriore comunicazione, l'EDILCASSA ha dichiarato che la Ditta non risulta in regola con gli adempimenti contributivi.

- si ritiene di procedere con la definizione dell'iter tecnico amministrativo dell'opera, subordinando la liquidazione del saldo alla Ditta e lo svincolo della cauzione definitiva prodotta dalla Ditta stessa all'accertamento della regolarità contributiva;

- l'importo da destinare a incentivo di cui all'art. 18 L. 109/94 ai dipendenti che hanno contribuito nelle varie fasi di sviluppo e realizzazione dell'opera, a seguito delle intervenute disposizioni di legge, D.Lgs. n° risulta pari a € 1.680,56 di cui € 857,99 già liquidate con la delibera n° 766/2003. Rimane da liquidare a saldo, l'importo di € 822,57 ai dipendenti che hanno contribuito nella fase esecutiva dell'opera

Liquidate tutte le competenze dovute, risulta il seguente

Quadro economico finale:

<u>IMPORTO FINANZIAMENTO</u>	€ 129.114,22
Importo lavori eseguiti	€ 70.171,12
Importo oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 2.303,27
<u>IMPORTO TOTALE LAVORI (Liquidati)</u>	€ 72.474,39
<u>SOMME A DISPOSIZIONE</u>	
I.V.A. 10% lavori contrattuali	€ 7.247,44
Spese tecniche	€ 27.497,98
Spese locazione (Ditta Marras Salvatore)	€ 2.437,65
Somme art. 18 L.109/94	€ 1.680,56
Fondo accordi bonari art. 31 bis L.109/94	€ 2.366,09
<u>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</u>	€ 41.229,72
<u>TOTALE IMPEGNATO</u>	€ 113.704,11
<u>ECONOMIE</u>	€ 15.410,11

L'importo da liquidare, comprensivo del saldo al Direttore dei lavori, alla Ditta Appaltatrice e al personale dipendente, pari a € 2.756,63, sarà imputato per € 1.932,06 al cod. 020800023 - immobilizz. in corso- appositamente costituito per i lavori in oggetto, per € 822,57 al cod. 020834 che contiene le somme incentivanti per il personale dipendente;

Si propone pertanto:

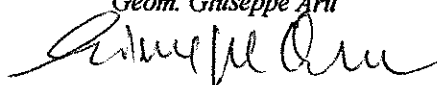
- Di acquisire agli atti aziendali la contabilità finale;
- Di approvare lo stato finale
- Di approvare il certificato di regolare esecuzione;



- Di liquidare all'Ing. Andrea Tronci l'importo totale di € 322,61 a saldo e tacitazione di ogni e qualunque avere per l'espletamento dell'incarico conferitogli;
- Di liquidare alla Ditta PROGEST.IT.S.r.l. la fattura n° 05 del 29.03.04 dell'importo di € 1.463,14 oltre l'IVA al 10% per un totale di € 1.609,45 a saldo e tacitazione di ogni e qualunque avere per l'esecuzione dei lavori di realizzazione dell'opera in oggetto;
- di accantonare l'importo di € 822,57 da liquidare al personale dipendente, quale saldo dell'incentivo, rimandando a successivo atto la effettiva liquidazione;
- di approvare il quadro economico finale;
- di svincolare la cauzione definitiva prestata dalla Ditta appaltatrice a garanzia degli adempimenti contrattuali;
- di subordinare:
 - la liquidazione, a saldo e tacitazione di ogni e qualunque avere, per l'esecuzione dei lavori in oggetto, alla Ditta appaltatrice PROGEST.IT della fattura n° 05 del 29.03.04 dell'importo di € 1.463,14 oltre l'IVA al 10% per un totale di € 1.609,45;
 - lo svincolo della cauzione definitiva prestata dalla Ditta appaltatrice, a garanzia degli adempimenti contrattuali;
 alla dimostrazione, da parte della Ditta stessa, della regolarità contributiva EDILCASSA;
- di dare atto:
 - che la spesa totale per la realizzazione dell'opera, pari a **€ 113.704,11**, è ripartita per € 109.657,46 sul Cod. 020800023, per € 1.680,56 sul Cod. 020834 e per 2.366,09 sul cod. 020835 del Bilancio Aziendale;
 - che dal finanziamento di € 129.114,22 risulta un residuo non utilizzato di € 15.410,11

Si allega schema di deliberazione appositamente predisposto.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Geom. Giuseppe Aru



ALLEGATI:

- | | |
|-------------------------------------|--------------|
| - Registro di contabilità | - pag. n° 12 |
| - Stato finale | - pag. n° 11 |
| - Certificato di regolare esec. | - pag. n° 2 |
| - Parcella del Direttore dei lavori | - pag. n° 5 |
| - Fattura Ditta Appaltatrice | - pag. n° 1 |
| - Schema di deliberazione | - pag. n° 6 |

Visto
Il Responsabile del Settore
Attività Tecniche ed OO.PP.
Ing. Cristian COCCO



AZIENDA SANITARIA LOCALE n° 7
CARBONIA

REGISTRO DI CONTABILITÀ

PROGETTO ESECUTIVO RELATIVO AI LAVORI DI
MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA A NOR-
MA DEL PRESIDIO SANITARIO DI NUKIS NELL'AMBI-
TO DEI REQUISITI E DELLE PROCEDURE PER L'ACCRE-
DITAMENTO DELLE STRUTTURE PUBBLICHE E PRIVATE
IN ATTUAZIONE DEL D.P.R. del 14-01-97

IMPRESA : PROGEST.IT

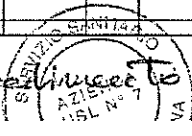


3135



FATTORI				PRODOTTI				Prezzo unitario €	IMPORTI €	
N. parti simili	Lunghezza	Larghezza	Altezza o Profondità	Unità di misura	Negativi	Positivi				
				mc		7,368	46,24	340,70		
				mq		35,340	12,76	450,94		
				mc		4,005	120,22	481,48		
				mq		65,00	5,81	377,65		
				mq		49,740	5,28	262,63		
				mq		24,965	5,73	1.214,56		
				mq		34,980	6,03	210,93		
				mq		5,00	13,30	66,50		
				cod		7,00	15,20	106,40		
				m		26,00	15,12	393,12		
				cod		17,00	20,06	341,02		
				ml		10,50	3,60	37,80		
				mq		6,980	6,00	41,88		
				mc		11,064	5,73	63,40		
				mc		13,728	11,47	157,46		
				mc		4,80	24,18	116,06		
				mc		7,210	196,89	1419,58		

per l'Amministrazione Appaltante
 il responsabile del procedimento



[Handwritten signature]

per l'Amministrazione Appaltante
 il responsabile del procedimento

[Handwritten signature]

N. d'ordine	Riferim.	Data		Lavori o Prowiste	LIBRETTO MISURE	
					N.	Pag.
		2003				
1	DN 1020 1030.07	12	11	Demolizione completa o parziale eseguita con mezzi meccanici e parzialmente ---	1	2
2	DN 1020 1040.01	12	11	Demolizione di tramezzo di mattoni di qualsiasi tipo, eseguita anche ---	1	2
3	DN 1020 1030.06	12	11	Demolizione completa o parziale eseguita con mezzi meccanici ---	1	2
4	DN 1020 1170	12	11	Disfaccimento di pavimentazioni interne di qualsiasi tipo ---	1	2
5	DN 1020 1130.01	12	11	Disfaccimento di rivestimenti interni di qualsiasi specie ---	1	2
6	DN 1020 1160.02	12	11	Disfaccimento con preaccatura di intonaco esterno di qualsiasi specie ---	1	3
7	DN 1020 1110	12	11	Disfaccimento di pavimentazioni esterne in quadroni di cemento ---	1	3
8	DN 1020 1170	12	11	Disfaccimento di coperture in lastre di cemento o cedralite in fibrocemento o poliestere ---	1	3
9	DN 1020 1260.02	12	11	Rimozione di apparecchi igienico sanitari in genere ---	1	3
10	DN 1020 1250.01	12	11	Rimozione di tubazioni in vista di qualsiasi genere ---	1	4
11	DN 1020 1270.01	12	11	Rimozione di infissi esterni in legno; compresi i trasporti ---	1	4
12	DN 0001	12	11	Rimozione di pluviali e/o terminali di qualsiasi genere ---	1	4
13	DN 1020 1190	12	11	Scampositone e rimozione lastre di marmo o di pietra ---	1	4
14	DN 1030 1030.01	12	11	Scavo in larga sezione per fondazioni o per opere d'arte di qualsiasi tipo ---	1	5
15	DN 1030 1060.04	12	11	Scavo a sezione obliquata per fondazioni o per opere d'arte di qualsiasi tipo ---	1	5
16	DN 1030 1010.02	12	11	Verpano realizzato in pietra, calcareo, trachitico, granitico o marmoreo ---	1	5
17	DN 0002	12	11	Muraline in pietra arenaria, da esprimi ad opera inerte ---	1	5
18	DN 1100 1160.07	12	11	Muraline in mattoni laterizi forati, $\delta = 8,0$ cm, eseguita		

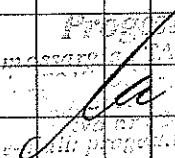
FATTORI				PRODOTTI		Prezzo unitario €	IMPORTI €		
N. parti simili	Lunghezza	Larghezza	Altezza o Profondità	Unità di misura	Negativi		Positivi		
				mc		35,670	14,16	505,09 416,06	6082,11
				mp		9,744	27,86	271,47	
				mp		14,40	25,20	362,88	
				mp		97,61	28,89	2816,17	
				mc		0,655	42,59	19,38	
				mc		2,21	78,93	174,64	
				mc		4,363	101,60	441,25	
				mp		128,83	6,24	803,90	
				hp		611,600	0,85	519,44	
				mp		90,655	6,48	587,52	
				mp		33,85	53,47	1809,95	
				mp		34,805	15,25	530,78	
				m		21,20	8,33	175,60	
				mp		34,22	52,07	1781,86	
				m		22,65	25,01	566,48	
				mp		1,025	104,72	107,39	
				mp		0,125	25,36	13,19	
				mp		133,23	20,35	2711,23	

per l'Amministrazione Appaltante

Villamassa l'Appaltatore



N. d'ordine	Riferim.	Data		Lavori o Proviste	LIBRETTO MISURE	
		2003			N.	Pag.
				Sino a mt. 4,00 di altezza	15	
19	DN 110 1150.06	12	11	Murature in mattoni laterizi forati, spessore cm 20,00, eseguita nuova ---	16	
20	DN 110 1170.01	12	11	Solai di copertura piano o inclinato, della spess sore di cui 12+4 --	16	
21	DN 110 1180.02	12	11	Solai di copertura Piano o inclinato, della spess sore di cui 15+4 --	16	
22	DN 110 1190.02	12	11	Pls, spessore per rettopendolari, Rcv 15, a resi stente parante	16	
23	DN 110 1030.04	12	11	Pls a resistenza caratteristica Rcv 25, per esposit zione ad ambiente secco ---	16	
24	DN 110 1090.03	12	11	Pls a resistenza caratteristica Rcv 30, con dura bilità caratteristica --	17	
26	DN 110 1010.01	12	11	Monte impermeabile manufatto costituito da una membrana ---	17	
25	DN 110 1010.03	12	11	Acciaio per armature di strutture in cls armat to in base tavola ---	17	
27	DN 110 1120.01	12	11	Carbentato? Termina di terrazzo e coperture eseguita con pannelli rigidi --	17	
28	DN 1210 1190.03	12	11	Pavimento in lastre di granito fornito A PIE D'OPERA con lastre di rose beta --	17	
29	DN 1210 1210.01	12	11	Rivestimento di pareti interne fornito A PIE D'OPERA in piastrelle di gres porcellanato --	18	
30	DN 1210 1210.03	12	11	Zocchetto Battiscopa in granito, fornito a pie D'OPERA in granito Rose Beta	18	
31	DN 0034 05	12	11	Pavimento in granito greggio sardo per esterni fornito A PIE D'OPERA	18	
32	DN 0034	12	11	Cordone in granito rose Beta, fornito A PIE D'O PERA 22. 15x20 cm	19	
33	DN 0036	12	11	Pedate di zole esterne fornite a pie d'OPERA, in lastre di granito greggio	19	
34	DN 0022	12	11	Granito rose Beta per altate di scale fornite A PIE D'OPERA	19	
35	DN 1130 1010	12	11	Copertura a tetto con tegole curve, Coppi, in lateri zio	19	

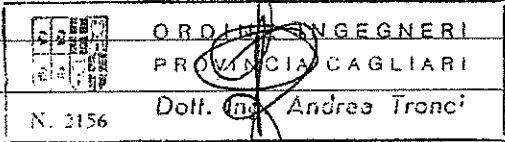
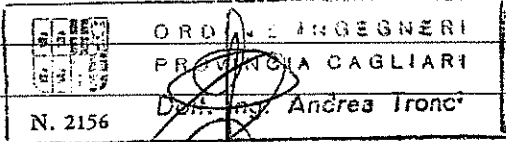
FATTORI				PRODOTTI			Prezzo unitario €	IMPORTI €	
N. parti simili	Lunghezza	Larghezza	Altezza o Profondità	Unità di misura	Negativi	Positivi			20.279,12
				mq		96,00	10,96	1052,16	
				mq		113,025	9,55	1079,39	
				cod		2,5	265,19	662,98	
				cod		1,5	291,14	436,71	
				cod		0,5	490,02	245,01	
				cod		0,5	1219,13	609,57	
				mq		5,880	276,60	1626,41	
								25991,35	
<p>Proprietà di Villani Assari & C. S.p.A. Via S. ...  ...</p>									
DATA 21.11.83				per € 25.920,44					
				mq	33,850		53,47	-1809,96	
				mq	34,805		15,25	-530,78	
				m	21,200		8,33	-176,60	
				mq	67,700	67,700	53,47	67,700	3619,92
				mq	69,610		15,25	1061,55	

per l'Amministrazione Appaltante



Villani Assari & C. S.p.A.
 tel. 070/...
 L'Appaltatore



N. d'ordine	Riferim.	Data		Lavori o Provviste	LIBRETTO MISURE	
					N.	Pag.
36	DN 1200 1100.01	12	11	Intonaco civile liscio alla calce idrata, per esterni, su pareti verticali: ---	1	9
37	DN 1200 1099.01	12	11	Intonaco civile liscio alla calce idrata per esterni, su superfici orizzontali: ---	1	9
38	DN 1220 1220.01	12	11	Porta interna in legno Tamburato, fornito A PIÈ D'OPERA PERA --	1	10
39	DN 0033	12	11	Porta interna in legno Tamburato, fornito A PIÈ D'OPERA PERA ---	1	10
40	DU 0039	12	11	Porta interna in legno con apertura a xonera, fornita A PIÈ D'OPERA ---	1	10
41	DN 1220 1610.02	12	11	Porta in ferro d'ingresso blindato - classe 1 - fornita A PIÈ D'OPERA ---	1	10
42	DU 0040	12	11	Serramenti euroblanco fornito A PIÈ D'OPERA in pro- filati: esterni ---	1	10
SONNANO I LAVORI A TUTTO IL 12/11/03						
						
VIENE EMESSO IL PRIMO CERTIFICATO DI PAGAMENTO IN						
						
43	DN 1210 1190.03	18	12	Pavimento in lastre di granito dimensionati --- già fornito a piè d'opera A DEDURRE	1	11
44	DN 1210 1710.01	18	12	Rivestimento di pareti interne fornito già a piè d'opera, costituito da piastrelle in pros --- A DEDURRE	1	11
45	DN 1210 1960.03	18	12	zocchetto battiscopa in granito levigato e lucido pre fornito a piè d'opera A DEDURRE	1	11
46	DN 1210 1190.03	18	12	Pavimento in lastre di granito, già fornito a piè d'opera A DEDURRE	1	11
47	DN 1210 1710.01	18	12	Rivestimento di pareti interne fornito già a piè d'opera pre costituito da piastrelle in pros A DEDURRE	1	12

FATTORI				PRODOTTI				Prezzo unitario €	IMPORTI €
N. parti simili	Lunghezza	Larghezza	Altezza o Profondità	Unità di misura	Negativi	Positivi			
								28155,48	
				m		42,600	8,33	353,19	
				kg		159,00	10,79	1.715,61	
				mq		193,988	10,96	2.126,11	
				m		23,500	16,31	383,29	
				m		13,800	8,60	118,68	
				mq		221,24	3,67	811,95	
				cad	2,5		265,19	- 662,98	
				cad	1,5		291,14	- 436,71	
				cad	0,5		490,02	- 245,01	
				cad	0,5		1.219,13	- 609,57	
				mq	5,880		276,60	- 1626,61	
				cad		5,00	265,19	- 1325,95	
				cad		3,00	291,14	873,42	
				cad		1,00	490,02	490,02	
				cad		1,00	1219,13	1219,13	
				mq		11,760	276,60	3252,82	
				mq		12,936	123,39	1596,17	

per l'Amministrazione Appaltante



Vittorio l'Appaltatore

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Vittorio".

N. d'ordine	Riferim.	Data		Lavori o Prowiste	LIBRETTO MISURE	
					N.	Pag.
48	DN 1210 1940.03	18	12	Zoccolotto battiscopa in granito levigato e lucido ta su una fascia ---	1	12
49	DN 1220 1210	18	12	Primozione di opere in ferro quali ringhiera, grate, cancelli ---	1	12
50	DN 1200 1100.01	18	12	Intonaco civile liscio alla calce idrata per esterni, su pareti verticali ---	1	12
51	DN 1140 1010	18	12	Canali di gronda in PVC antirivolo estrusi a doppio parete a sezione rettangolare ---	1	13
52	DN 1140 1040.02	18	12	Discendente pluviale in tubo di PVC a sezione circolare liscia ---	1	13
53	DN 1240 1040.01	18	12	Integrazione di pareti e soffitti con due mani di idropittura lavabile ---	1	13
54	DN 1220 1220.01	18	12	Porta interna in legno tamburata ad un battente cieco, già fornito a piè d'opera Δ DEDURRE	1	14
55	DN 0033	18	12	Porta interna in legno tamburata fornita già a piè d'opera, ad un battente cieco --- Δ DEDURRE	1	14
56	DN 0039	18	12	Porta interna in legno con apertura a scorrere tipo scopus, già fornita a piè d'opera Δ DEDURRE	1	14
57	DN 1220 1610.02	18	12	Portoncino ingresso blindato - classe 1 - con rivestimento interno ed esterno --- già fornito a piè d'opera Δ DEDURRE	1	14
58	DN 0040	18	12	Serramenti monoblocco forniti già a piè d'opera in profilati esterni --- Δ DEDURRE	1	14
59	DN 1220 1220.01	18	12	Porta interna in legno tamburata ad un battente cieco o a vetri ---	1	14
60	DN 0033	18	12	Porta interna in legno tamburata ad un battente cieco o a vetri ---	1	15
61	DN 0039	18	12	Porta interna in legno con apertura a scorrere tipo scopus ---	1	15
62	DN 1220 1610.02	18	12	Portoncino d'ingresso blindato classe 1 con rivestimen- to interno ---	1	15
63	DN 0040	18	12	Serramenti monoblocco in profilati estrusi di allu- minio anodizzato serie 45	1	15
64	DN 0030	18	12	Grata in ferro zincata per infissi esterni, ad element. quadri	1	15
65	DN 0016	18	12	Ferro a lavorazione artistica per inferriati, cancelli		

FATTORI				PRODOTTI			Prezzo unitario €	IMPORTI €	
N. parti simili	Lunghezza	Larghezza	Altezza o Profondità	Unità di misura	Negativi	Positivi			
				kg		522,50	6,67	3485,08	38841,14
				cad		0,5	324,15	162,08	
				cad		1,0	133,08	133,08	
				mc		5,073	26,30	133,42	
				ale		8,248	65,06	536,61	
				mq	34,220		52,07	-1781,84	
				mq		68,440	52,07	3.563,67	
				m	22 650		25,01	-566,48	
				m		45,300	25,01	1132,95	
				mq	1,075		104,77	-107,39	
				mq		2,050	104,77	214,78	
				mq	0,175		75,36	-13,19	
				mq		0,350	75,36	26,38	
				cad		3,0	200,67	601,86	
				cad		1,00	380,91	380,91	
				cad		3,00	209,99	629,97	
				cad		2,00	240,21	480,42	
				cad		1,00	642,42	642,42	

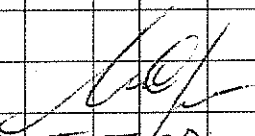
per l'Amministrazione Appaltante



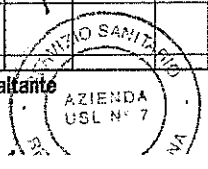
l'Appaltatore

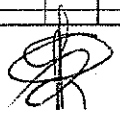
 Via ...
 e-mail: ...@...

N. d'ordine	Riferim.	Data		Lavori o Prowiste	LIBRETTO MISURE	
		2003			N.	Pag.
				late etc	1	16
66	DN 0013	18	12	Impianto auto lavare collegato a serbatoio esistente, fornero a Pie d'opera	1	16
67	DN 0010	18	12	Scaldacqua elettrico di capacità 30L., per riscaldamento di acqua sanitaria, fornito a Pie d'opera	1	16
68	DN 1090 1022,01	18	12	Vespaiò realizzato in ghiaia di idoneo granulometria ---	1	16
69	DN 1080 1030,03	18	12	Calcestruzzo o cemento caratteristico, con densità alta caratteristica ---	1	16
70	DN 0035	18	12	Pavimento in granito grigio sardo per esterni, già fornito a pie d'opera Δ DEDURRE	1	17
71	DN 0035	18	12	Pavimento in granito grigio sardo per esterni, realizzato con lastre ---	1	17
72	DN 0037	18	12	Condacato in granito rose beta, seriano 15x20 cm a corere con superficie a vista già fornito a pie d'opera Δ DEDURRE	1	17
73	DN 0037	18	12	Condacato in granito rose beta, seriano 15x20 cm a corere con superficie a vista gr	1	17
74	DN 0036	18	12	Pedate di scale esterne in lastre di granito grigio, già fornito a pie d'opera Δ DEDURRE	1	17
75	DN 0036	18	12	Pedate di scale esterne in lastre di granito grigio, spessore cm 3. ---	1	17
76	DN 0022	18	12	Granito rose beta fornito già a pie d'opera, spessore cm 2 in lastre lavorate Δ DEDURRE	1	18
77	DN 0022	18	12	Granito rose beta, spessore cm 2, in lastre lavorate dato in opera. ---	1	18
78	DN 0006	18	12	Lavabo in porcellana dura vetrificato bianco, di prima scelta ---	1	18
79	DN 0007	18	12	Lavabo destinato all'uso dei portatori di handicap in porcellana dura vetrificato	1	18
80	DN 0005	18	12	Bidet in vetrochina bianco, delle dimensioni di cm ---	1	18
81	DN 0003	18	12	Vaso igienico delle dimensioni di circa 48x36x39 in vetrochina bianco	1	18
82	DN 0004	18	12	Vaso igienico monoblocco adatto all'uso dei portatori di handicap	1	19

FATTORI				PRODOTTI			Prezzo unitario €	IMPORTI €	
N. parti simili	Lunghezza	Larghezza	Altezza o Profondità	Unità di misura	Negativi	Positivi			
									48495,87
				cod		1,00	221,82	221,82	
				cod		1,00	478,40	478,40	
				cod		1,00	283,07	283,07	
								49.679,16	
IN DATA 28.01.03 PER € 24.120 € 24.120,23									
 PROF. EST. UT/SRL L'AMMINISTRATORE									
				mq		1,440	12,76	18,37	
				mc		18,650	11,47	214,62	
				mc		18,082	1,26	22,78	
				mq		4,260	14,16	60,32	
				mq		5,00	52,07	260,35	
				m		6,40	25,01	162,57	
				mq		7,480	146,47	1095,60	
				mq		11,760	9,55	112,31	
				mq		25,260	3,67	92,70	

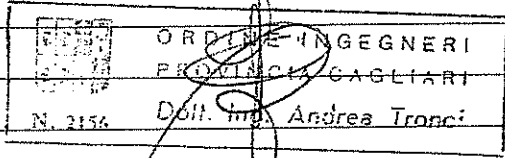
per l'Amministrazione Appaltante






per l'Appaltatore



N. d'ordine	Riferim.	Data		Lavori o Prowiste	LIBRETTO MISURE	
					N.	Pag.
83	DN 0008	18	12	Platto doccia in vetro di tipo bianco delle dimensioni minime. ---	1	19
84	DN 0009	18	12	Kit di ausili per bagni destinati ai portatori di Handicap comprendente ---	1	19
SOMMARIO I LAVORI A TUTTO IL 18-12-03.						
85	DN 0050	18	12	Dimaniera stradale fornito a pie' d'opera, in ghisa sferoidale	1	19
SOMMARIO I LAVORI A TUTTO IL 18-12-03						
E VIENE EMESSO IL SECONDO CERTIFICATO DI PAGAMENTO						
						
2004						
86	DN 1020 1040.01	05	02	Demolizione di tramezzo di mattoni di qualsiasi tipo ---	1	19
87	DN 1030 1040.01	05	02	Scavo a sezione obbligata per fondazioni e per opere d'arte di qualsiasi tipo --	1	19
88	DN 1001 1050.01	05	02	Rinforzo di cavi a sezione ristretta per tubazioni e fondazioni ---	1	19
89	DN 1110 1060.02	05	02	Muratura in mattoni laterizi forati esequite fino a m. 4,00 di altezza --	1	19
90	DN 0035	05	02	Pavimento in granito proprio sardo per esterni realizzato con lastre di dim. ---	1	19
91	DN 0037	05	02	Ponderata in granito rosso Beta sezione 15x20 cm a corono con superficie a vista --	1	19
92	DN 0011 01	05	02	Granito rosso Beta dimensione cm. 3 in lastre lavorate per tegole o datturati di finestra ---	1	20
93	DN 1020 1090.01	05	02	Tutorec civile liscio allo calce idrata, per interni, su superfici orizzontali	1	20
94	DN 1240 1060.01	05	02	Tinteggiature di pareti e soffitti con due mani di idropittura lavabile	1	20
95	DN 1240 1070.01	05	02	Rivestimento plastico traspirante di pareti e soffitti		

FATTORI				PRODOTTI		Prezzo unitario €	IMPORTI €		
N. parti simili	Lunghezza	Larghezza	Altezza o Profondità	Unità di misura	Negativi		Positivi		
				mq		289,990	4,34	1.258,56	51520,78
				mq		2,10	123,39	259,12	
				Cad		1,00	266,99	266,99	
				m		32,0	3,00	96,00	
				Cad		4,00	35,83	143,32	
				Cad		2,00	15,77	31,54	
				Cad	0,50		324,15	-162,08	
				Cad		1,00	324,15	324,15	
				Cad		3,00	37,42	112,26	
				Cad	1,00		133,08	-133,08	
				Cad		2,00	133,08	266,16	
				m		60,00	9,83	589,80	
				Cad		3,00	221,36	664,08	
				Cad		1,00	422,45	422,45	
				mq		43,950	12,28	539,71	
				Cad		5,00	89,18	445,90	
				Cad		1,00	125,51	125,51	
				Cad	1,00		283,07	-283,07	

per l'Amministrazione Appaltante


 AZIENDA
USL N° 7
Villanova Pagnanone, 10/11/05
L'Appaltatore
 Villanova Pagnanone, 10/11/05
 Piva nr 0307020088
 e-mail: mrosati.it@azienda7.it

N. d'ordine	Riferim.	Data		Lavori o Provviste	LIBRETTO MISURE	
					N.	Pag.
		2004				
				resistente agli agenti atmosferici ---	1	20
96	DU 0038	05	02	Grata in ferro zincato per infissi esterni ad elementi quadrati di servizio ---	1	20
97	DU 0015	05	02	Allaccio di utenza idrica costituito da: collare di presa sulla rete di distribuzione ---	1	21
98	DU 3020 1010.03	05	02	Tubo acqua in polietilene A.D. fornito in rotoli, per premesse di esercizio --	1	21
99	DU 3520 1010.01	05	02	Pozzetto prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato senza rifuso --	1	21
100	DU 0012	05	02	Valvola di intercettazione a sfera in ottone, DN 32, PN 10, ---	1	21
101	DU 0013	05	02	Impianto auto lavare fornito e posto in opera collegato a verbataio esistente --- A DEDURRE	1	21
102	DU 0013	05	02	Impianto auto lavare fornito e posto in opera collegato a verbataio esistente ---	1	21
103	DU 0031	05	02	Estintore da kg 6 Portatile, omologato secondo il D.M. 20/12/82 ---	1	22
104	DU 0010	05	02	Scaldacqua elettrico fornito e posto in opera, di capacità 30l, --- A DEDURRE	1	22
105	DU 0010	05	02	Scaldacqua elettrico fornito e posto in opera, di capacità 30l, ---	1	22
106	DU 3550 1010.03	05	02	Tubofoglia in PVC rigido Tipo 303/1 in barre da m 6,00 congiunte a bicchiere ---	1	22
107	DU 0016	05	02	Pozzetto rifinito in ds prefabbricato per fogne, compreso chiusino e serrabile in ghisa --- 60x60	1	22
108	DU 0017	05	02	Pozzetto di ispezione e manovra in ds prefabbricato, per fogne, compreso copertino ---	1	22
109	DU 0023	05	02	Ripristino di muratura in corsi di pietra ad opera incerta ---	1	23
110	DU 0046	05	02	Adusto o alberello di altezza minimo fuori terra cm 50, compresi la fornitura --	1	23
111	DU 0069	05	02	Timer idraulico per irrigazione automatica, fornito e posto in opera ---	1	23
112	DU 0050	05	02	Dimaniera stradale fornito e posto in opera con in ghisa sferoidale --- A DEDURRE	1	23

FATTORI				PRODOTTI				Prezzo unitario €	IMPORTI €	
N. parti simili	Lunghezza	Larghezza	Altezza o Profondità	Unità di misura	Negativi	Positivi				
				cad		2,00	283,07	566,14	56488,10	
				mq		1,80	6,03	6,03		
				m		10,00	15,12	151,20		
				mc		3,360	13,25	44,52		
				cad		1,00	239,67	239,67		
				cad		3,00	78,40	235,20		
				cad		3,00	166,03	498,09		
				cad		2,80	83,67	167,34		
				cad		4,00	161,67	646,68		
				cad		2,00	165,48	330,96		
				cad		25,00	19,17	479,25		
				cad		2,00	44,56	89,12		
				cad		2,00	35,24	70,48		
				cad		1,00	20,05	20,05		
				cad		1,00	522,94	522,94		
				cad		10,00	46,84	468,40		
				cad		1,00	52,47	52,47		

per l'Amministrazione Appaltante



[Handwritten signature]

per l'Appaltatore

[Handwritten signature]

N. d'ordine	Riferim.	Data		Lavori o Provviste	LIBRETTO MISURE	
					N.	Pag.
113	DN 0050	05	02	Dimassori stradale fornito e posto in opera, in plise, operabile UNI 150 1083	1	23
114	DN 1020, 110	05	02	Dispositivo di perimentazione esterna in dreni di cemento	1	23
115	DN 1250, 03	05	02	Rimozione di tubazione e vista di qualunqu re; compresi i trasporti ---	1	24
116	B0001	05	02	Scavo a 27. obliquo x pose in opera cavidatti, zio e m. 2,00 ---	1	24
117	B 0053	05	02	Panellone illuminante tipo "Adalid Diamo" ---	1	24
118	B 0067	05	02	Apparecchio illuminante tipo "Comfort Diamo" FL 2x18 ---	1	24
119	B 0068	05	02	Apparecchio illuminante tipo "Comfort Diamo" mo" FL 2x18 ---	1	24
120	B0070	05	02	Apparecchio illuminante tipo "Comfort Diamo" FL 2x36 fornito e posto in opera	1	24
121	B 0072	05	02	Apparecchio illuminante tipo "comfort Diamo" FL 2x36 --	1	24
122	B 0081	05	02	Apparecchio di segnalazione di pericolo con 3 1/4 x x 164 x 70 ---	1	24
123	B0092	05	02	Presse di corrente 10/16 A tipo Living Ticius fornito e data in opera	1	24
124	B 0096	05	02	Presse di corrente 10/16 A tipo Living Ticius fornito e data in opera con interruzione bipolare	1	25
125	B0096	05	02	Presse telefonica tipo Living Ticius fornito e data in opera	1	25
126	B 0097	05	02	Presse per impianto TV tipo Living Ticius fornito e data in opera	1	25
127	B 0099	05	02	Rimozione dell'impianto elettrico esistente compre so conferimento ---	1	25
128	B 0102	05	02	Punto luce semplice tipo Living Ticius fornito e data in opera per n° 1 ----	1	25
129	B 0101	05	02	Punto luce semplice tipo Living Ticius fornito e da to in opera ---	1	25
130	B0105	05	02	Punto luce deviato tipo Living Ticius fornito e		

FATTORI				PRODOTTI			Prezzo unitario €	IMPORTI €	
N. parti simili	Lunghezza	Larghezza	Altezza o Profondità	Unità di misura	Negativi	Positivi			61076,64
				cod		2,00	75,03	150,06	
				cod		1,00	80,18	80,18	
				cod		1,00	80,97	80,97	
				m		62,00	0,15	9,30	
				m		289,00	0,20	57,80	
				m		237,00	0,31	73,47	
				m		16,00	1,09	17,44	
				m		26,00	0,39	10,14	
				m		42,00	0,70	29,40	
				m		15,00	0,35	5,25	
				m		78,00	0,13	10,14	
				m		18,00	2,49	44,82	
				cod		4,00	34,86	139,44	
				cod		3,00	41,85	125,55	
				m		51,00	0,59	30,09	
				m		90,00	0,51	45,90	
				m		22,00	3,05	67,10	
				m		91,00	0,44	40,04	

per l'Amministrazione Appaltante

 AZIENDA
 USL N° 7

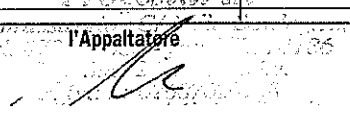
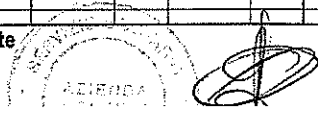
 PROK...
 l'Appaltatore

N. d'ordine	Riferim.	Data		Lavori o Prowiste	LIBRETTO MISURE	
					N.	Pag.
		2004				
				posto in opera ----	1	25
131	B 0110	05	02	Punto luce invertito tipo Livigno Ticius fornito e posto in opera ---	1	25
132	B 0120	05	02	Punto semplice per comando di suoneria tipo Livigno Ticius	1	25
133	B 0123	05	02	Cavo unipolare in rame per linea B.T. 1,5 mmq isolato in PVC fornito ---	1	25
134	B 0125	05	02	Cavo unipolare in rame per linea B.T. 2,5 mmq isolato in PVC ----	1	26
135	B 0127	05	02	Cavo unipolare in rame per linea B.T. 4,0 mmq, iso lato in PVC ---	1	26
136	B 0128	05	02	Cavo unipolare in rame per linea B.T. 6,0 mmq. tipo FGZR ---	1	26
137	B 0129	05	02	Cavo unipolare in rame per linea B.T. 6,0 mmq. tipo HOZV-K ---	1	26
138	B 0131	05	02	Cavo unipolare in rame per linea B.T. 2,5 mmq isolato in PVC ----	1	26
139	B 0133	05	02	Cavo per impianti TV coassiale 75 Ohm, fornito e dato in opera	1	26
140	B 0134	05	02	Doppio telefonico 2x0,75 mmq. fornito e posto in opera	1	26
141	B 0135	05	02	Cordo di rame nudo 35 mmq, compresso interna mente su cavo ---	1	26
142	B 0138	05	02	Nodo equipotenziale fornito e posto in opera con presa candelina di derivazione ---	1	26
143	B 0139	05	02	Pozzetto in materiale termoplastico 60x60x60 cm per transito ---	1	27
144	B 0149	05	02	Cavidotto in tubo termoplastico mm 32 forn ito e dato in opera	1	27
145	B 0150	05	02	Cavidotto in tubo termoplastico mm 25 fornito e dato in opera	1	27
146	B 0151	05	02	Tubo per intersementi e protezione cavi diam. mm 63 fornito e dato in opera su letto di sabbia	1	27
147	B 0152	05	02	Cavidotto in tubo termoplastico mm 20 fornito e dato in opera	1	27

FATTORI				PRODOTTI				Prezzo unitario €	IMPORTI €	
N. parti simili	Lunghezza	Larghezza	Altezza o Profondità	Unità di misura	Negativi	Positivi			62093,68	
				cod		16,00	15,44	247,04		
				cod		1,00	21,80	21,80		
				cod		1,00	56,65	56,65		
				cod		1,00	174,32	174,32		
				cod		1,00	1176,58	1176,58		
				cod		1,00	1045,85	1045,85		
				cod		1,00	1057,76 1507,76	1507,76		
				cod		1,00	130,72	130,72		
				cod		1,00	2808,45	2808,45		
				cod		1,00	352,32	352,32		
				cod		1,00	408,66	408,66		
				cod		1,00	539,74	539,74		
				m		30,00	4,19	125,70		
				m		9,00	4,24	38,16		
				m		9,00	4,49	40,41		
				m		12,00	5,59	67,08		
				m		60,00	2,95	177,00		

per l'Amministrazione Appaltante

Provent.it s.p.a.
l'Appaltatore

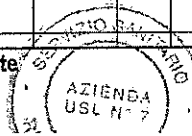


N. d'ordine	Riferim.	Data		Lavori o Prowiste	LIBRETTO MISURE	
		2004			N.	Pag.
148	B 0162	05	02	Collegamento equipotenziale per uerna a terra eseguito con conduttore ---	1	27
149	B 0200	05	02	Antenne TV - UHF, a larga banda, comprese tubazioni e elementi ---	1	27
150	B 0250	05	02	Canotta di ricambio da esterno o da incasso fornita e data in opera ---	1	27
151	B 0300	05	02	Quadro elettrico di protezione e comando, grado di protezione minimo IP55 ---	1	27
152	B 0305	05	02	Quadro elettrico di protezione e comando, protezione minima ---	1	27
153	B 0310	05	02	Quadro elettrico di protezione e comando, protezione minima ---	1	28
154	B 0400	05	02	Impianto videofonico completo fornita e data in opera	1	28
155	B 5000	05	02	N° 2 apparecchi telefonici tipo Telecom fornite e dati in opera	1	28
156	D2 NP 0001	05	02	Fornitura e posa in opera di unità esterna inverter inverter ---	1	28
157	D2 010101	05	02	Fornitura e posa in opera di unità interna per installazione a parete ---	1	28
158	D2 010102-03	05	02	Fornitura e posa in opera di unità interna per installazione a parete ---	1	28
159	D2 01010204	05	02	Fornitura e posa in opera unità interna per installazione a parete	1	28
160	D 1180 01	05	02	Tubazione in rame dello spessore di mm 1 precisi-ventata ---	1	29
161	D 1180 02	05	02	Tubazione in rame dello spessore di mm 1 precisi-ventata ---	1	29
162	D1180 1180 03	05	02	Tubazione in rame dello spessore di mm 1 precisi-ventata ---	1	29
163	D1180 1180 05	05	02	Tubazione in rame dello spessore di mm 1 precisi-ventata ---	1	29
164	D1020 1101	05	02	Formazione e chiusura di tracce per incasso tubazioni ---	1	29
165	D201 010301	05	02	Punto serico condensa costituito da tubazioni		

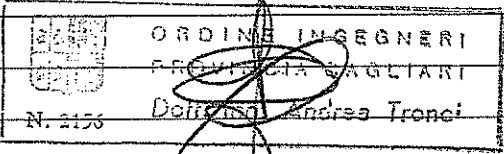
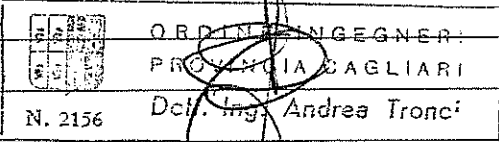
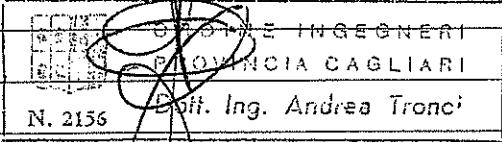


FATTORI				PRODOTTI			Prezzo unitario €	IMPORTI €		
N. parti simili	Lunghezza	Larghezza	Altezza o Profondità	Unità di misura	Negativi	Positivi				
				cad		4,00	48,40	193,60	71.011,92	
							20970,58		71.205,52	
data 20.02.04 per							€	21.726,36		
PROGEST.IT										
							cad	14,00	13,30	186,20
							mq	81,030	4,63	618,26
del 05/02/04										72.009,98
Progest.it srl Villamassargia (CA) Via Sardegna 3 tel. 078174080 Cap. Soc. 20.000.000 i.v. P. IVA nr 02687620928 e-mail: progest.it@tiscalinet.it										
dei lavori dell'importo di complessivi									€	72.009,98
Sommas residuo competente normale ordinaria									€	164,41
Sommas residuo competente normale straordinaria									€	300,00
SOMMA globalmente complessivi									€	72.474,39
A dedurre complessivi accanti percepiti									€	71.011,25
RESTA IL CREDITO D'IMPRESA									€	1.463,14
IMPRESA PROGEST.IT										
Progest.it srl Villamassargia (CA) Via Sardegna 3 tel. 078174080 Cap. Soc. 20.000.000 i.v. P. IVA nr 02687620928 e-mail: progest.it@tiscalinet.it										
✓ il responsabile del procedimento Cesare W. Ortu										

per l'Amministrazione Appaltante



Villamassargia (CA) Via Sardegna 3
 tel. 078174080
 Cap. Soc. 20.000.000 i.v.
 P. IVA nr 02687620928
 e-mail: progest.it@tiscalinet.it

N. d'ordine	Riferim.	Data	Lavori o Prowiste	LIBRETTO MISURE	
				N.	Pag.
		2004	da 32 anni di raccordo ---	1	29
			SOMMANO I LAVORI ATTO IL 05/02/04		
			viene emesso il 30 certificato di pagamento in		
					
166	DN 0045	05 02	Impianto irrigatore a gocce gocce automatiche, in opere cantabariocci in polietilene ---	1	29
167	DN 0027	05 02	Sistemazione di canale compreso lo scavo di sistematica to per una profondità media --	1	30
			SOMMANO I LAVORI, con le ultime registrazioni		
					
			Emesso in data 22/03/04 lo stato finale		
					

Comune di Nuxis Provincia di Cagliari

pag. 1

STATO FINALE DEI LAVORI

OGGETTO: Progetto ESECUTIVO relativo ai lavori di manutenzione straordinaria e messa a norma del Presidio Sanitario di Nuxis nell'ambito dei requisiti e delle procedure per l'accreditamento delle strutture pubbliche e private in attuazione del D.P.R. del 14.01.97

COMMITTENTE: USL n°7 CARBONIA

IMPRESA: Progest.it

Contratto in data 01/08/03 rep. n. ^{163/3} registrato a in data 08/08/03 al n. ^{4461/3} di euro 0.00

Data Offerta:	<u> / / </u>	IMPORTO DEL PROGETTO:	83 028.23
Data Consegna:	<u> / / </u>	Somme a Disposizione:	46 085.99
Data Inizio Lavori:	<u> / / </u>	Importo per la Sicurezza:	1 309.74
Giorni Utili per Ultimazione:	0	IMPORTO DI VARIANTE	0.00
Data Utile per Ultimazione:	<u> / / </u>	Somme a Disposizione (variante):	0.00
Giorni di Sospensione:	0	Importo per la Sicurezza (variante):	0.00
Numero di Sospensioni	0	Anticipazione:	0.00
Nuova Data Ultimazione:	<u> / / </u>	Giorni impiegati in PIU':	_____
Data FINE LAVORI:	<u> / / </u>	Giorni impiegati in MENO:	_____

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
RIPORTO				
1 B0001	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA per posa cavidotti, fino a mt 2.00, compreso reinterro. SOMMANO m3	3.360	13.25	44.52
2 B0053	PROIETTORE ILLUMINANTE tipo "Agadir Disamo" fornito e messo in opera completo di lampada. SOMMANO cadauno	1.000	239.67	239.67
3 B0067	APPARECCHIO ILLUMINANTE tipo "Comfort Disamo" FL 2x18 fornito e posto in opera compreso smontaggio dell'apparecchiatura illuminante esistente. SOMMANO cadauno	3.000	78.40	235.20
4 B0068	APPARECCHIATURA ILLUMINANTE tipo "Comfort Disamo" FL 2x18 fornito e posto in opera in versione di emergenza. SOMMANO cadauno	3.000	166.03	498.09
5 B0070	APPARECCHIO ILLUMINANTE tipo "Comfort Disamo" FL 2x36 fornito e posto in opera compreso smontaggio dell'apparecchio illuminante preesistente. SOMMANO cadauno	2.000	83.67	167.34
5 B0072	APPARECCHIO ILLUMINANTE tipo "Comfort Disamo" FL 2x36 fornito e posto in opera in versione di emergenza. SOMMANO cadauno	4.000	161.67	646.68
7 B0081	APPARECCHIO DI SEGNALAZIONE DI SICUREZZA mm 374x164x70. SOMMANO cadauno	2.000	165.48	330.96
3 30092	PRESA DI CORRENTE 10/16 A tipo Living Ticino fornita e data in opera.. SOMMANO cadauno	25.000	19.17	479.25
3 30094	PRESA DI CORRENTE 10/16 A tipo Living Ticino fornita e data in opera con interruttore bipolare. SOMMANO cadauno	2.000	44.56	89.12
10 30096	PRESA TELEFONICA tipo Living Ticino fornita e data in opera. SOMMANO cadauno	2.000	35.24	70.48
11 30097	PRESA PER IMPIANTO TV tipo Living Ticino fornita e data in opera. SOMMANO cadauno	1.000	20.05	20.05
12 30099	RIMOZIONE DELL'IMPIANTO ELETTRICO ESISTENTE compreso conferimento a discarica autorizzata. SOMMANO a corpo	1.000	522.94	522.94
3 30100	PUNTO LUCE SEMPLICE tipo Living Ticino fornito e dato in opera per n.1 apparecchiature illuminanti. SOMMANO cadauno	10.000	46.84	468.40
4 30101	PUNTO LUCE SEMPLICE tipo Living Ticino fornito e dato in opera per N. 3 apparecchiature illuminanti. SOMMANO cadauno	1.000	52.47	52.47
5 30105	PUNTO LUCE DEVIATO tipo Living Ticino fornito e posto in opera con 2 deviatori unipolari. SOMMANO cadauno	2.000	75.03	150.06
6 30110	PUNTO LUCE INVERTITO tipo Living Ticino fornito e posto in opera con 1 invertitore e 2 deviatori. SOMMANO cadauno	1.000	80.18	80.18
7 30120	PUNTO SEMPLICE PER COMANDO DI SUONERIA, tipo Living Ticino, con pulsante unipolare a tirante. SOMMANO cadauno	1.000	80.92	80.92
8 30123	CAVO UNIPOLARE IN RAME per linea B.T. 1.5 mmq isolato in PVC fornito e dato in opera entro cavidotti di qualunque diametro. SOMMANO m	62.000	0.15	9.30
9 30125	CAVO UNIPOLARE IN RAME per linea B.T. 2.5 mmq isolato in PVC fornito e dato in opera entro cavidotti di qualunque diametro. SOMMANO m	289.000	0.20	57.80
A RIPORTARE				4 243.43

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			4 243.43
0 30127	CAVO UNIPOLARE IN RAME per linea B.T. 4.0 mmq isolato in PVC fornito e dato in opera entro cavidotti di qualunque diametro. SOMMANO m	237.000	0.31	73.47
1 30128	CAVO UNIPOLARE IN RAME per linea B.T. 6.0 mmq tipo FG7R 0.6/1.0 KV isolato in PVC fornito e dato in opera entro cavidotti di qualunque diametro. SOMMANO m	16.000	1.09	17.44
2 30129	CAVO UNIPOLARE IN RAME per linea B.T. 6.0 mmq tipo H07V-K isolato in PVC fornito e dato in opera entro cavidotti di qualunque diametro. SOMMANO m	26.000	0.39	10.14
3 30131	CAVO UNIPOLARE IN RAME per linea B.T. 2.5 mmq isolato in PVC tipo FG7R 0.6/1.0 KV fornito e dato in opera entro cavidotti di qualunque diametro. SOMMANO m	42.000	0.70	29.40
4 30133	CAVO PER IMPIANTI TV COASSIALE 75 Ohm, fornito e dato in opera entro cavidotti di qualunque diametro. SOMMANO m	15.000	0.35	5.25
5 30134	DOPPINO TELEFONICO 2X0.75 mmq, fornito e posto in opera entro cavidotti di qualunque diametro. SOMMANO m	78.000	0.13	10.14
6 30135	CORDA DI RAME NUDA 35 mmq, compreso interrimento su scavo, già eseguito e collegamento al picchetto di terra. SOMMANO m	18.000	2.49	44.82
7 30138	NODO EQUIPOTENZIALE fornito e posto in opera compresa cassetta di derivazione e sistema di riconoscimento. SOMMANO cadauno	4.000	34.86	139.44
8 30139	POZZETTO IN MATERIALE TERMOPLASTICO 40X40X40 cm per transito e derivazione cavi fornito e dato in opera. SOMMANO cadauno	3.000	41.85	125.55
9 30149	CAVIDOTTO IN TUBO TERMOPLASTICO mm 32 fornito e dato in opera. SOMMANO m	51.000	0.59	30.09
0 30150	CAVIDOTTO IN TUBO TERMOPLASTICO mm 25 fornito e dato in opera. SOMMANO m	90.000	0.51	45.90
1 30151	TUBO PER INTERRAMENTO E PROTEZIONE CAVI diam mm 63 fornito e dato in opera su letto di sabbia. SOMMANO m	22.000	3.05	67.10
2 30152	CAVIDOTTO IN TUBO TERMOPLASTICO mm 20 fornito e dato in opera. SOMMANO m	91.000	0.44	40.04
3 30162	COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE PER MESSA A TERRA eseguito con conduttore unipolare giallo verde tipo H07V-K entro tubo isolante. SOMMANO cadauno	16.000	15.44	247.04
4 30200	ANTENNA TV-UHF a larga banda, compresa tubazione ed elementi di fissaggio, fornita e data in opera comprese opere murarie. SOMMANO cadauno	1.000	21.80	21.80
5 30250	CASSETTA DI SICUREZZA DA ESTERNO O DA INCASSO fornita e data in opera incluso collegamento al quadro elettrico. SOMMANO cadauno	1.000	56.65	56.65
5 30300	QUADRO ELETTRICO DI PROTEZIONE E COMANDO, grado di protezione minimo IP 55 fornito e dato in opera. SOMMANO cadauno	1.000	174.32	174.32
7 30305	QUADRO ELETTRICO DI PROTEZIONE E COMANDO protezione minima IP 40 centralino 54+3 moduli fornito e dato in opera. SOMMANO cadauno	1.000	1 176.58	1 176.58
3 30310	QUADRO ELETTRICO DI PROTEZIONE E COMANDO protezione minima IP 40 centralino 36 moduli fornito e dato in opera. SOMMANO cadauno	1.000	1 176.58	1 176.58
	A RIPORTARE			6 558.60

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			6 558.60
	SOMMANO cadauno	1.000	1 045.85	1 045.85
39 B0400	IMPIANTO VIDEOCITOFONICO COMPLETO fornito e dato in opera.			
	SOMMANO a corpo	1.000	1 507.76	1 507.76
40 B5000	N.2 APPARECCHI TELEFONICI tipo Telecom forniti e dati in opera.			
	SOMMANO a corpo	1.000	130.72	130.72
41 D.1020.1101	FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO TUBAZIONI di impianto idrico, riscaldamento e condizionamento, elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, ... dei detriti; esclusi i ripristini di intonaco, pavimenti e rivestimenti, tinteggiature etc; valutato per ml di sviluppo			
	SOMMANO m	60.000	2.95	177.00
42 D.1180.1180. 01	TUBAZIONE IN RAME dello spessore di mm 1 PRECOIBENTATO con rivestimento in elastomero nero a celle chiuse con superficie esterna liscia e funzione di barriera al vapore, dato in op ... dal collettore complanare al corpo radiante, escluse aperture e chiusure tracce e le opere murarie in genere FI e mm 10			
	SOMMANO m	30.000	4.19	125.70
43 D.1180.1180. 02	TUBAZIONE IN RAME dello spessore di mm 1 PRECOIBENTATO con rivestimento in elastomero nero a celle chiuse con superficie esterna liscia e funzione di barriera al vapore, dato in op ... o dal collettore complanare al corpo radiante, escluse aperture e chiusure tracce e le opere murarie in genere FI e mm 12			
	SOMMANO m	9.000	4.24	38.16
44 D.1180.1180. 03	TUBAZIONE IN RAME dello spessore di mm 1 PRECOIBENTATO con rivestimento in elastomero nero a celle chiuse con superficie esterna liscia e funzione di barriera al vapore, dato in op ... o dal collettore complanare al corpo radiante, escluse aperture e chiusure tracce e le opere murarie in genere FI e mm 14			
	SOMMANO m	9.000	4.49	40.41
45 D.1180.1180. 05	TUBAZIONE IN RAME dello spessore di mm 1 PRECOIBENTATO con rivestimento in elastomero nero a celle chiuse con superficie esterna liscia e funzione di barriera al vapore, dato in op ... o dal collettore complanare al corpo radiante, escluse aperture e chiusure tracce e le opere murarie in genere FI e mm 18			
	SOMMANO m	12.000	5.59	67.08
46 D2.01.01.02. J1	FORNITURA E POSA IN OPERA UNITA' INTERNA per installazione a parete. Batteria di scambio termico in tubi di rame alettati in alluminio. Ventilatore tangenziale con controllo cont ... essarie per l'installazione delle apparecchiature e quant'altro necessario per darlo in opera perfettamente funzionante.			
	SOMMANO n.	1.000	352.32	352.32
47 D2.01.01.02. J3	FORNITURA E POSA IN OPERA UNITA' INTERNA per installazione a parete. Batteria di scambio termico in tubi di rame alettati in alluminio. Ventilatore tangenziale con controllo cont ... essarie per l'installazione delle apparecchiature e quant'altro necessario per darlo in opera perfettamente funzionante.			
	SOMMANO n.	1.000	408.66	408.66
48 D2.01.01.02. J4	FORNITURA E POSA IN OPERA UNITA' INTERNA per installazione a parete. Batteria di scambio termico in tubi di rame alettati in alluminio. Ventilatore tangenziale con controllo cont ... essarie per l'installazione delle apparecchiature e quant'altro necessario per darlo in opera perfettamente funzionante.			
	SOMMANO n.	1.000	539.74	539.74
49 D2.01.01.03. J1	PUNTO SCARICO CONDENZA costituito da tubazioni da 32 mm di raccordo dall'apparecchio di utilizzo alla colonna di scarico più prossima. Compresa quota parte di linea montante, materiali di consumo, sifoni, pezzi speciali, apertura e chiusura di tracce al grezzo, assistenze murarie.			
	SOMMANO cadauno	4.000	48.40	193.60
50 DN.0001	RIMOZIONE DI PLUVIALI e/o terminali di qualsiasi genere, compresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o l'accatastamento in cantiere dei materiali ritenuti recuperabili ... sito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere di conferimento a discarica; valutata a metro lineare per qualsiasi diametro.			
	SOMMANO m	10.500	3.60	37.80
51 DN.0002	MURATURA IN PIETRA ARENARIA, da eseguirsi ad opera incerta, data in opera con malta di calce idrata, compresa la cernita del materiale di cava e/o di conci recuperati da demolizion ... li, riseghe, nicchie e tracce, lo sfrido e il tiro in alto esclusa la sigillatura dei giunti. Materiale compreso sfrido.			
	SOMMANO m3	7.210	196.89	1 419.58
	A RIPO RTARE			12 642.98

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			12 642.98
2 N.0003	VASO IGIENICO delle dimensioni di circa cm 48x36x39 in vetrochina bianca di prima scelta, messo in opera allettato con malta bastarda e completo di sedile in plastica pesante, sca ... nto ed ogni altro onere e magistero per dare l'apparecchio perfettamente funzionante in opera. Contabilizzato ad unità. SOMMANO cadauno	2.000	240.21	480.42
3 N.0004	VASO IGIENICO MONOBLOCCO adatto all'uso dei portatori di HANDICAP delle dimensioni di circa 800x400x500(h) mm, in vetrochina bianca di prima scelta, del tipo Dolomite serie Atlanti ... compresi tutti gli oneri necessari per dare l'apparecchio perfettamente montato e funzionante. Contabilizzato ad unità. SOMMANO	1.000	642.42	642.42
4 N.0005	BIDET IN VETROCHINA BIANCA, delle dimensioni di cm 56x36x39, di prima scelta, allettato con malta bastarda, dato in opera completo di batteria comprendente gruppo monocomando a sba ... parecchio perfettamente funzionante e collegato alle rispettive linee di adduzione e scarico. Contabilizzato ad unità. SOMMANO cadauno	3.000	209.99	629.97
5 N.0006	LAVABO in porcellana dura vetrificata bianca, di prima scelta, delle dimensioni di circa cm 58x46, del tipo montato sospeso su mensola a muro (queste comprese) completo di batteria ... tegrato dal DN.0005. Compreso inoltre quant'altro occorrente per dare l'apparecchio perfettamente funzionante in opera. SOMMANO cadauno	3.000	200.62	601.86
6 N.0007	LAVABO destinato all'uso dei portatori di HANDICAP, in porcellana dura vetrificata bianca, di prima scelta, delle dimensioni di circa 60x67 cm, in opera su mensola pneumatica regol ... ntegrata dal DN.0005. Compreso inoltre quant'altro occorrente per dare l'apparecchio perfettamente funzionante in opera. SOMMANO cadauno	1.000	380.91	380.91
7 N.0008	PIATTO DOCCIA in vetrochina bianca delle dimensioni minime di cm 70x70, in opera completo di impermeabilizzazione del sottofondo, di rubinetto monocomando con linee di adduzione id ... grata dalla DN.0005. Compreso inoltre quant'altro occorrente per dare l'apparecchio perfettamente funzionante in opera. SOMMANO cadauno	1.000	221.82	221.82
8 N.0009	KIT DI AUSILI PER BAGNO destinati ai portatori di HANDICAP, comprendente il corrimano da montarsi al fianco del vaso, in acciaio con rivestimento di nylon poliammide 6 autoestingue ... ide 6 autoestinguente diametro cm 3.5 e lunghezza cm 61.4, il tutto dato in opera montato secondo la normativa vigente. SOMMANO cadauno	1.000	478.40	478.40
9 N.0010	SCALDACQUA ELETTRICO FORNITO e posto in opera, di capacità 30 l, per riscaldamento di acqua sanitaria, dato in opera montato a parete, compresa la quota parte degli impianti idrici ... hio perfettamente funzionante in opera. Sono esclusi il collegamento elettrico e l'interruttore, contabilizzati a parte. SOMMANO cadauno	2.000	133.08	266.16
0 N.0011.01	GRANITO ROSA BETA di spessore cm 3 in lastre lavorate per SOGLIE O DAVANZALI DI FINESTRA, levigato e lucidato sulla faccia superiore e sulle due coste in vista, compresa la formaz ... tato con malta bastarda, compreso ogni onere e quant'altro necessario a rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte. SOMMANO m2	7.480	146.47	1 095.60
1 N.0012	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE A SFERA in ottone, DN 32, PN 10, data in opera compreso l'onere di eventuali pezzi speciali e qualunque altro onere necessario a renderla montata e funzionante a regola d'arte. SOMMANO cadauno	2.000	15.77	31.54
2 N.0013	IMPIANTO AUTOCLAVE FORNITO e posto in opera collegato a serbatoio esistente, costituito da n° 1 gruppo di elettropompa con funzionamento a 50 Hz e 220 V, Potenza di 750 W, complet ... gola d'arte. L'apparecchiatura dovrà essere corredata da garanzia per un periodo di mesi 12 dalla sua messa in funzione. SOMMANO a corpo	1.000	324.15	324.15
3 N.0014	POZZETTO SIFONATO IN CLS PREFABBRICATO, per FOGNE, compreso CHIUSINO carrabile in ghisa, e sifone in PVC diametro 160 mm, raccordato alla tubazione in ingresso e in uscita, il tut ... natura, il rinfianco in cls magro, il reinterro e qualsiasi altro onere. Dimensioni interne del pozzetto: cm 60x60x60. SOMMANO cadauno	3.000	221.36	664.08
4 N.0015	ALLACCIO DI UTENZA IDRICA, costituito da: collare di presa sulla rete di distribuzione, sia essa in ghisa o in polietilene e di qualsiasi diametro, la tubazione di raccordo in poli ... o come dai disegni esecutivi, e compreso lo scavo, il reinterro, i ripristini stradali ed ogni altro onere e magistero.			
	A RIPORTARE			18 460.31

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			18 460.31
	SOMMANO cadauno	1.000	266.99	266.99
65 DN.0016	FERRO A LAVORAZIONE ARTISTICA per INFERRIATE, CANCELLATE, etc. dato composto in disegni e con le sezioni di profilo secondo i grafici esecutivi di progetto. Compresi tagli, lavoraz ... lemento assemblato calcolato in base allo sviluppo dei singolo profili realizzati ed il loro peso specifico tabellare.			
	SOMMANO kg	522.500	6.67	3 485.08
66 DN.0017	POZZETTO DI ISPEZIONE E INCROCIO IN CLS PREFABBRICATO, per FOGNE, compresa copertina sempre in cls e compreso CHIUSINO carrabile in ghisa, raccordi alla tubazione in ingresso e in ... ura, il rinfianco in cls magro, il reinterro e qualsiasi altro onere. Dimensioni interne del pozzetto: cm 120x120x140 h.			
	SOMMANO cadauno	1.000	422.45	422.45
57 DN.0022	GRANITO ROSA BETA spessore cm 2 in lastre lavorate dato in opera per ALZATE DI SCALE, allettato con malta bastarda, compreso ogni onere e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.			
	SOMMANO mq	0.350	75.36	26.38
58 DN.0023	RIPRISTINO DI MURATURA in conci di pietra ad opera incerta. Lavorazione comprendente il trattamento e la pultura dei conci, la sigillatura dei giunti ammalorati con malta di calce ... riale identico all'originale, ricavato da demolizioni di cantiere o da cava di prestito. Compreso ogni onere necessario.			
	SOMMANO m2	43.950	12.28	539.71
59 DN.0027	SISTEMAZIONE DI AIUOLE compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 10, previo taglio dell'erba e dei cespugli, compreso carico, trasporto e scarico in discaric ... o dello scavo e il riempimento con terra vegetale per uno spessore di cm 20. Compresa la fornitura dei materiali stessi.			
	SOMMANO m2	81.030	7.63	618.26
70 DN.0031	ESTINTORE DA KG 6 PORTATILE, omologato secondo il D.M. 20/12/82, caricato con polvere polivalente ABC per classi di incendio tipo 34A-183B-C, dato in opera corredato di gancio per l'installazione a parete, certificato di conformità, carica iniziale e cartello indicante il posizionamento.			
	SOMMANO cadauno	3.000	37.42	112.26
71 DN.0033	PORTA INTERNA IN LEGNO TAMBURATO, ad un battente cieco o a vetri, dimensioni anta cm 80-95x200-210, costituita da un telaio perimetrale in massello di abete essiccato, con struttur ... azione dell'infisso. Predisposta per montaggio bocchetta presa d'aria, da computarsi a parte. IN ESSENZA DI NOCE BRUNO.			
	SOMMANO ognuno	3.000	291.14	873.42
72 DN.0035	PAVIMENTO IN GRANITO GRIGIO SARDO PER ESTERNI, realizzato con lastre di dim. 60x30x3 cm, con superfici a vista fiammata. Posta in opera a giunti larghi su sottostante massetto in c ... il manto perfettamente complanare a fughe regolari e giustapposte. Contabilizzato per lo sviluppo effettivo in opera.			
	SOMMANO m2	73.440	52.07	3 824.02
73 DN.0036	PEDATE DI SCALE ESTERNE IN LASTRE DI GRANITO GRIGIO, spessore cm 3, con finitura delle superfici a vista fiammata e bordi arrotondati, fornite e poste in opera su letto di malta cementizia o con idoneo collante; compreso ogni onere per la sigillatura dei giunti, la pulizia ed ogni altro.			
	SOMMANO m2	2.050	104.77	214.78
74 DN.0037	CORDONATA IN GRANITO ROSA BETA sezione 15x20 cm a correre con superficie a vista fiammata e costa in vista arrotondata. Composta da elementi regolari posti in opera su magrone in c ... condo i grafici di progetto. Compresi tagli, sfridi e pezzi speciali. Contabilizzata per l'effettivo sviluppo in opera.			
	SOMMANO m	52.000	25.01	1 300.52
5 DN.0038	GRATA IN FERRO ZINCATO per infissi esterni, ad elementi quadri di sezione pari a mm 15x15 distanti tra loro al massimo cm 10, fornita e data in opera comprensiva di cornice in pia ... L., previa mano di antiruggine. Previa campionatura a insindacabile giudizio della D.L., contabilizzata a metro quadro.			
	SOMMANO m2	15.036	123.39	1 855.29
6 DN.0039	PORTA INTERNA IN LEGNO CON APERTURA a scorrere TIPO "SCRIGNO", ad un battente cieco o a vetri, dimensioni anta cm 80-90x210, con struttura interna a nido d'ape in kraft, assemblat ... niere di acciaio ottonato; data in opera con telaio speciale scatolare, compreso ogni onere anche per le opere murarie.			
	SOMMANO cadauno	1.000	490.02	490.02
7 DN.0040	SERRAMENTO MONOBLOCCO IN PROFILATI ESTRUSI DI ALLUMINIO ANODIZZATO SERIE 45 INTERNATIONAL A GIUNTO APERTO, costituito: da una finestra o portafinestra interna, ad uno o due battent ... iaio zincato, le opere murarie e la registrazione dell'infisso. Alluminio elettrocolorato con			
	A RIPORTARE			32 489.49

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			32 489.49
	colore a scelta della D.L. SOMMANO m2	11.760	276.60	3 252.82
78 DN.0045	IMPIANTO IRRIGATORE A GOCCIA AUTOMATICO, in opera con tubazioni in polietilene di diametro d=32 mm resistenti a 10 atm. di pressione ed interrate ad una profondità di almeno 20 cm, ... interro, i collegamenti alla rete e quant'altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauno	14.000	13.30	186.20
79 DN.0046	ARBUSTO O ALBERELLO di altezza minima fuori terra cm.50, compresi la fornitura e il trasporto fino alla sede del cantiere, la messa a dimora nei siti indicati dalla D.L. e quant'altro occorrente alla piantumazione. SOMMANO cadauno	5.000	89.18	445.90
80 DN.0049	TIMER IDRAULICO PER IRRIGAZIONE AUTOMATICA, fornito e posto in opera per impianti di irrigazione in tubazione DN 32, PN 10. SOMMANO cadauno	1.000	125.51	125.51
81 DN.0050	DISSUASORE STRADALE FORNITO e posto in opera IN GHISA sferoidale UNI ISO 1083, del tipo "Dissuasore stradale 2983" della Neri, fornito e posto in opera con malta bastarda, costitu ... di sfera (diam cm 14) la cui metà inferiore è decorata da 4 foglie. L'altezza fuori terra dei dissuasori è di cm 99. SOMMANO cadauno	2.000	283.07	566.14
82 DN.1020.103 1.02	DEMOLIZIONE COMPLETA O PARZIALE, eseguita con mezzi meccanici e parzialmente anche a mano; compreso: ponti di servizio, barriere, ripari, segnalazioni diurne e notturne, gli accorg ... vo di struttura da demolire e per le seguenti strutture di qualsiasi forma e dimensione: MURATURA DI PIETRAMME in genere. SOMMANO m3	7.368	46.24	340.70
83 DN.1020.103 1.06	DEMOLIZIONE COMPLETA O PARZIALE, eseguita con mezzi meccanici e parzialmente anche a mano; compreso: ponti di servizio, barriere, ripari, segnalazioni diurne e notturne, gli accorg ... er il volume effettivo di struttura da demolire e per le seguenti strutture di qualsiasi forma e dimensione: CLS ARMATI. SOMMANO m3	4.005	120.22	481.48
84 DN.1020.104 1.01	DEMOLIZIONE DI TRAMEZZO DI MATTONI di qualsiasi tipo, eseguito anche a tratti saltuari, compreso: trasporti interni del materiale di risulta sia in orizzontale che in verticale, il ... nferimento a discarica; valutato per la superficie effettiva per i seguenti spessori di tramezzo: spessore fino a cm 10. SOMMANO m2	36.780	12.76	469.31
85 DN.1020.111	DISFACIMENTO DI PAVIMENTAZIONE ESTERNA in quadroni di cemento, lastricato in pietra, selciato, elementi in calcestruzzo autobloccanti, pietrini di cemento, manto di asfalto, masset ... rifiuto nonché l'eventuale onere per il conferimento a discarica; valutato per l' effettiva superficie di disfacimento. SOMMANO m2	35.980	6.03	216.96
86 DN.1020.112	DISFACIMENTO DI PAVIMENTAZIONE INTERNA di qualsiasi tipo compresa la spicconatura del sottostante strato di allettamento compreso l'innaffiamento, i trasporti interni, sia orizzont ... rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento a discarica; valutato per l'effettiva superficie di disfacimento. SOMMANO m2	65.000	5.81	377.65
87 DN.1020.113 .01	DISFACIMENTO DI RIVESTIMENTO INTERNO di qualsiasi specie escluso il marmo, compresa la spicconatura del sottostante strato di allettamento compreso l'innaffiamento, il trasporto in ... tuale onere per il conferimento a discarica valutato per l'effettiva superficie di disfacimento di rivestimenti interni. SOMMANO m2	49.740	5.28	262.63
88 DN.1020.114 .02	DISFACIMENTO CON SPICCONATURA di INTONACO ESTERNO di qualsiasi specie, per spessori fino ad un massimo di cm 3, compreso l'innaffiamento, il trasporto interno sia orizzontale che v ... l'eventuale onere per il conferimento a discarica, valutato per l'effettiva superficie di disfacimento intonaco esterno. SOMMANO m2	211.965	5.73	1 214.56
89 DN.1020.117	DISFACIMENTO DI COPERTURE in lastre lisce o ondulate, in fibrocemento o in poliestere o in lamiera metalliche, compreso l'abbassamento a terra, i trasporti orizzontali, il carico su ... rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento a discarica; valutato per l'effettiva superficie di disfacimento. SOMMANO m2	5.000	13.30	66.50
90 DN.1020.119	SCOMPOSIZIONE E RIMOZIONE LASTRE di marmo o di pietra in genere, per soglie, davanzali, rivestimenti, pedate ed alzate di gradini, battiscopa o altro; compresi i trasporti orizzont ... sito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento a discarica; valutata per l'effettiva superficie rimossa.			
	A RIPO RTARE			40 495.85

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			40 495.85
91 DN.1020.121 0	RIMOZIONE DI OPERE IN FERRO quali ringhiere, grate, cancelli, travi o simili; compresi gli eventuali tagli, i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o l'accatastamento in can ... l'eventuale onere per il conferimento a discarica; valutata per l'effettivo peso in chilogrammi della struttura rimossa. SOMMANO m2	6.980	6.00	41.88
92 DN.1020.122 0.01	RIMOZIONE DI INFISSI O SERRAMENTI IN LEGNO; compresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o l'accatastamento in cantiere dei materiali ritenuti recuperabili dalla DL e ri ... ferimento a discarica; valutata per singolo infisso secondo le seguenti superfici esterne: per superfici fino a mq 2.50. SOMMANO ognuno	159.000	10.79	1 715.61
93 DN.1020.125 0.03	RIMOZIONE DI TUBAZIONE IN VISTA di qualsiasi genere; compresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o l'accatastamento in cantiere dei materiali ritenuti recuperabili dal ... uale onere per il conferimento a discarica; valutata al metro lineare per tubazioni dei seguenti diametri: fino a cm 50. SOMMANO m	17.000	20.06	341.02
94 DN.1020.126 0.02	RIMOZIONE DI APPARECCHI IGIENICO-SANITARI in genere, o di riscaldamento quali radiatori etc; compresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o l'accatastamento in cantiere ... discarica; valutata per ogni singolo pezzo e per i seguenti tipi: altri apparecchi igienici, scaldabagni, radiatori etc. SOMMANO ognuno	36.000	15.12	544.32
95 DN.1030.103 0.01	SCAVO IN LARGA SEZIONE per fondazioni o per opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, in terreno asciutto o bagnato, compreso il carico s ... a pietre, escluso le rocce tenere e dure, fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo. SOMMANO m3	7.000	15.20	106.40
96 DN.1030.104 0.04	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA per fondazioni o per opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza, eseguito con qualsiasi MEZZO MECCANICO, in terreni di qualsiasi tipo escluso rocce dure, ... zo e compreso il trasporto dei materiali di risulta e relativi oneri di conferimento a discarica; escluso il reinterro. SOMMANO m3	11.064	5.73	63.40
97 DN.1070.101 0.03	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CLS ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a misu ... controlli e dalle certificazioni di legge. PER STRUTTURE CIVILI di modesta entità, con impiego di barre fino al FI 12-14. SOMMANO kg	32.178	11.47	369.08
98 DN.1080.103 0.03	CALCESTRUZZO a resistenza caratteristica (Rck), con durabilità caratteristica per esposizione in ambiente secco (DCK 1), di consistenza plastica (S2) o semifluida (S3) e confezione ... osite casseforme, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche. Con Rck 20 N/mm ² . SOMMANO m3	611.100	0.85	519.44
99 DN.1080.103 0.04	CALCESTRUZZO a resistenza caratteristica (Rck), con durabilità caratteristica per esposizione in ambiente secco (DCK 1), di consistenza plastica (S2) o semifluida (S3) e confezione ... prese nel prezzo, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche. Con Rck 25 N/mm ² . SOMMANO m3	8.248	65.06	536.61
100 DN.1080.109 0.03	CALCESTRUZZO A RESISTENZA CARATTERISTICA (Rck), con DURABILITA' CARATTERISTICA per esposizione in ambiente secco (DCK 1), di CONSISTENZA PLASTICA (S2) o SEMIFLUIDA (S3) e confezione ... nel prezzo e compresi anche la vibratura e l'innaffiamento dei getti. Escluse le armature metalliche. Con Rck 30 N/mm ² . SOMMANO m3	2.210	78.93	174.44
01 DN.1090.101 0.02	VESPAIO REALIZZATO IN PIETRAMME calcareo, trachitico, granitico o simile, di adeguata pezzatura, compreso: la fornitura e la cernita del materiale, la formazione dei cunicoli di a ... ficiale con pietrisco o ghiaia; valutato per la cubatura effettiva in opera: sistemato a macchina e parzialmente a mano. SOMMANO m3	4.343	101.60	441.25
02 DN.1090.102 0.01	VESPAIO REALIZZATO IN GHIAIA di idonea granulometria e di adeguata pezzatura, compreso: la fornitura e la cernita del materiale, la formazione dei cunicoli di aerazione, lo spianam ... nto e la sistemazione superficiale con pietrisco o ghiaia; valutato per la cubatura effettiva in opera: sistemato a mano SOMMANO m3	4.800	24.18	116.06
03 DN.1100.117 0.01	SOLAIO DI COPERTURA PIANO O INCLINATO dello spessore di cm 12+4, calcolato per un sovraccarico di 180 kg/m ² più peso proprio, realizzato con travetti prefabbricati con traliccio ba ... pitratta e di ripartizione dei carichi, ma compresa quella incorporata nel travetto prefabbricato PER LUCI FINO A m 4.00 SOMMANO m3	5.073	26.30	133.42
	A RIPORTARE			45 598.78

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			45 598.78
	SOMMANO m2	14.400	25.20	362.88
104 DN.1100.118 .02	SOLAIO DI COPERTURA PIANO O INCLINATO dello spessore di cm 16+4, calcolato per un sovraccarico di 180 kg/mq più peso proprio, realizzato con travetti prefabbricati con traliccio ba ... itrata e di ripartizione dei carichi, ma compresa quella incorporata nel travetto prefabbricato. PER LUCI FINO A m 5.00			
	SOMMANO m2	97.410	28.89	2 814.17
105 DN.1110.116 .02	MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, eseguita fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio, retta o curva, in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento ti ... , compreso il ponteggio, la formazione di stipiti, lo sfrido e il tiro in alto spessore 8 cm. Materiale compreso sfrido.			
	SOMMANO m2	39.930	14.16	565.41
106 DN.1110.116 .06	MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, eseguita fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio, retta o curva, in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento ti ... , compreso il ponteggio, la formazione di stipiti, lo sfrido e il tiro in alto spessore 20 cm Materiale compreso sfrido.			
	SOMMANO m2	9.744	27.86	271.47
.07 DN.1120.101 .01	MANTO IMPERMEABILE MONOSTRATO costituito da una MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata ARMATA IN VETRO VELO RINFORZATO, applicata a fiamma, previa spalmatura di un primer bitumi ... gli e delle sovrapposizioni, gli sfridi ed il tiro in alto spessore 2.5 mm. Materiale compreso sovrapposizioni e sfrido.			
	SOMMANO m2	128.830	6.24	803.90
08 DN.1120.142 .01	COIBENTAZIONE TERMICA DI TERRAZZE E COPERTURE ESEGUITA CON PANNELLI RIGIDI DI POLIURETANO ESPANSO DENSITA' 35 kg/mc, RIVESTITI SU AMBO LE FACCE DI CARTONFELTRO BITUMATO DA 300 gram ... ate, già predisposte, compreso, l'onere dei tagli, gli sfridi e il tiro in alto spessore 20 mm Materiale compreso sfrido			
	SOMMANO m2	90.666	6.48	587.52
09 DN.1130.101)	COPERTURA A TETTO CON TEGOLE CURVE (COPPI) in laterizio, poste in opera con malta bastarda su falde a semplice spiovente o a padiglione, compresa la stilatura laterale e frontale, ... elle falde, senza detrazioni dei vuoti per canne fumarie, lucernari o parti sporgenti di superficie inferiore a mq.1.00.			
	SOMMANO m2	133.230	20.35	2 711.23
10 DN.1140.101)	CANALE DI GRONDA IN PVC ANTIURTO, estruso a doppia parete, a sezione rettangolare 12x10 cm, dato in opera completo di giunti elastici, coprigiunti, angoli, bocchelli di innesto al pluviale, staffè etc e compresi tagli, sfridi, tasselli, sigillanti etc.			
	SOMMANO m	23.500	16.31	383.29
11 DN.1140.104 .02	DISCENDENTE PLUVIALE IN TUBO DI PVC A SEZIONE CIRCOLARE, colore grigio/marrone, dato in opera compresi collari fermatubo, tasselli, sigillanti, eventuali curve, sfridi, tagli etc, diametro 100 mm.			
	SOMMANO m	13.800	8.60	118.68
12 DN.1200.109 .01	INTONACO CIVILE LISCIO alla CALCE IDRATA,PER INTERNI, su superfici orizzontali e verticali, formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo ... di calce per mc 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta. Materiale compreso sfrido.			
	SOMMANO m2	124.785	9.55	1 191.70
13 DN.1200.110 .01	INTONACO CIVILE LISCIO ALLA CALCE IDRATA, PER ESTERNI, su pareti verticali od orizzontali, formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo ... 00 di calce per mc 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta Materiale compreso sfrido			
	SOMMANO m2	289.988	10.96	3 178.27
14 DN.1210.119 .03	PAVIMENTO IN LASTRE di dimensioni 25x50,30x60,40x80,SPESORE CM 2, già levigate e lucidate in stabilimento, compresi tagli, sfridi derivanti dall'adattamento alla forma e dimension ... cea di cementi colorati e la pulizia finale, escluse eventuali levigature e lucidature in opera con lastre di ROSA BETA.			
	SOMMANO m2	67.700	53.47	3 619.92
15 DN.1210.171 .01	RIVESTIMENTO DI PARETI INTERNE costituito da PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO NATURALE COLORI CHIARI posate in opera con colla su intonaco frattazzato (questo escluso) compresi tagli, sfridi, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato e la pulitura anche con acidi con piastrelle 20x20			
	SOMMANO m2	69.610	15.25	1 061.55
16 N.1210.194 03	ZOCCOLETTO BATTISCOPIA IN GRANITO levigato e lucidato su una faccia e con la costa superiore tagliata a fil di sega, dimensioni cm 2 x 8 h, posato in opera con colla o malta, compresi tagli, sfridi e la pulizia finale in granito ROSA BETA			
	A RIPO RTARE			63 268.77

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			63 268.77
	SOMMANO m	42.400	8.33	353.19
117 DN.1220.122 0.01	PORTA INTERNA IN LEGNO TAMBURATO, ad un battente cieco o a vetri, dimensioni anta cm 70-80x200-210, costituita da un telaio perimetrale in massello di abete essiccato, con struttura a razione dell'infisso. Predisposta per montaggio bocchetta presa d'aria, da computarsi a parte. IN ESSENZA DI NOCE BRUNO.			
	SOMMANO ognuno	5.000	265.19	1 325.95
118 DN.1220.161 0.02	PORTONCINO INGRESSO BLINDATO - CLASSE 1 - con rivestimento interno ed esterno in legno NOCE BRUNO, scocca in doppia lamiera d'acciaio da 2 mm, con almeno tre nervature di rinforzo ... io del controlaio alle murature, le opere murarie e la registrazione dell'infisso, ad un'anta, DIM. 110-120 x 210-230.			
	SOMMANO ognuno	1.000	1 219.13	1 219.13
119 DN.1240.104 0.01	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE, RESISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, AGLI AGENTI ATMOSFERICI ED ALLE MUFFE, a base di resine sintetiche ... ancorante, compreso, l'onere del ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto su superfici INTERNE. Materiale compreso sfrido.			
	SOMMANO m2	246.500	3.67	904.65
120 DN.1240.107 0.04	RIVESTIMENTO PLASTICO TRASPIRANTE, DI PARETI E SOFFITTI, RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI, A BASE DI POLVERI DI QUARZO E DI RESINE ACRILICHE, in tinte chiare correnti di cartella ... sfrido e il tiro in alto rivestimento a buccia sottile, massimo rilievo 0.5 mm, per esterni, Materiale compreso sfrido.			
	SOMMANO m2	289.990	4.34	1 258.56
121 DN.3001.105 0.01	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA per tubazioni o fondazioni con materiali provenienti dagli scavi o da cave di prestito, prelevati e trasportati da qualsiasi distanza; compreso ... o e di ricoprimento del tubo ove ordinato con materiale diverso; valutato per la sezione teorica con materiali da scavo.			
	SOMMANO m3	18.082	1.26	22.78
122 DN.3020.101 0.03	TUBO ACQUA IN POLIETILENE A.D.fornito in rotoli, per pressioni di esercizio di 10 atmosfere, con giunzioni di qualsiasi tipo, esclusi i pezzi speciali; dato in opera compreso: la fornitura e la posa per la lunghezza effettiva misurata in opera e per i seguenti diametri esterni tubo DN 32 mm, PN 10, spessore 3,0 mm.			
	SOMMANO m	32.000	3.00	96.00
123 DN.3550.101 0.03	TUBO FOGNA IN PVC rigido tipo 303/1, in barre da m 6.00 con giunto a bicchiere e anello di gomma, per scarichi interrati civili e industriali, dato in opera compresa fornitura, tra ... nerti, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi diametro esterno mm 160, spessore mm 3.6			
	SOMMANO m	60.000	9.83	589.80
24 DN.3560.101 0.01	POZZETTO PREFABBRICATO in conglomerato cementizio vibrato, senza sifone e con copertina, dato in opera per posizionamento valvola intercettazione idrica; compreso: la fornitura del ... n opera e per le seguenti dimensioni interne di lunghezza, di larghezza e di profondità: dimensioni interne 30x30x30 cm.			
	SOMMANO ognuno	4.000	35.83	143.32
25 DN.4040.103 0.02	CALCESTRUZZO (MAGRONE) PER SOTTOFONDAZIONI, a resistenza garantita, di consistenza plastica (S2) o semifluida (S3), fornito in opera e gettato entro casseforme, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche. Con Rck 15.			
	SOMMANO m3	0.455	42.59	19.38
26 JP.0001	FORNITURA E POSA IN OPERA di n.3 UNITA' ESTERNE INVERTER POMPA DI CALORE raffreddate a aria, idonee per l'installazione in esterni. Compressore rotativo ermetico controllato da i ... essarie per l'installazione delle apparecchiature e quant'altro necessario per darlo in opera perfettamente funzionante.			
	SOMMANO a corpo	1.000	2 808.45	2 808.45
	LAVORI euro			72 009.98
	TOTALE euro			72 009.98
	----- ----- ----- ----- ----- -----			
	A RIPORTARE			

d. A	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	RIEPILOGO FINALE			
	<p>Tipologia Appalto: a Corpo e Misura Tipologia Offerta: Prezzi Unitari Importo dei Lavori per la Sicurezza su cui NON applicare il Ribasso 1'309.74 Incidenza Sicurezza - IS = 1'309.74 / 83'028.23 = 0.0157746347236356</p>			72 009.98
	<p>LAVORI euro</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO euro</p>			72 009.98
	<p>Importo oneri sicurezza non soggetti a ribasso = ((SALc * IS) * ((ImpPERIZIAC / Poc) - 1)) + +((SALm * IS) * ((ImpPERIZIAM / Pom) - 1)) = ((0.00 * 0.0157746347236356) * ((16'169.25 / 12'080.57) - 1)) + + ((72'009.98 * 0.0157746347236356) * ((66'858.98 / 58'405.76) - 1)) = euro</p>			164.41
	PER LAVORI A CORPO - LAVORI A MISURA euro			72 174.39
	22 MAR. 2004			72 174.39
	TOTALE euro			
	<p><i>Progest srl</i> Villanova Marina (CA) - Via S. Bartolomeo 5 tel. 0781 74040 P. IVA n° 02687620928 e-mail: <i>progest.it@progest.it</i></p>			
	<p>ORDINE INGEGNERI PROV. A. CAGLIARI Dott. Ing. Andrea Ironic N. 2456</p>			
	<p><i>Vo</i> il responsabile del procedimento <i>Antonio Am</i></p>			
	A RIPORTARE			



COMUNE DI NUXIS

PROVINCIA DI CAGLIARI

OGGETTO: "Lavori di manutenzione straordinaria e messa a norma del Presidio Sanitario di Nuxis".

IMPRESA: PROGEST.IT s.r.l. – Via Sardegna, n.3 – Villamassargia (Ca).

CONTRATTO: Rep. n. 163/03 del 1 Agosto 2003, registrato a Iglesias il 8 Agosto 2003 al n. 1461 mod. 3.

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Si richiama la comunicazione Prot. n. 3342 del 27 Luglio 2004 del Responsabile del Procedimento e quella dello scrivente del 14 Ottobre 2004.

Alla visita tenutasi il giorno 18 Novembre 2004 è intervenuto, oltre allo scrivente Direttore dei lavori, il Geom. Giuseppe Aru, Responsabile del procedimento per l'Azienda A.S.L. n. 7 di Carbonia.

Con la scorta degli atti di progetto e di quelli contabili si sono ispezionati minutamente i lavori eseguiti e si è constatato che essi sono stati eseguiti a regola d'arte, che sono corrispondenti a quelli previsti nell'insieme degli elaborati progettuali e che sono conformi alle prescrizioni contrattuali.

A campione sono state fatte diverse misurazioni ed è stata verificata la regolare posa in opera di diverse parti delle infrastrutture realizzate, riscontrando in generale la buona corrispondenza con quanto riportato nel libretto delle misure e nel registro di contabilità.

Ciò premesso, il sottoscritto Direttore dei Lavori considerato:

- Che i lavori corrispondono alle previsioni degli elaborati progettuali e di perizia salvo lievi modifiche rientranti nella facoltà discrezionale della Direzione dei lavori e che essi furono eseguiti nel complesso con buona corrispondenza e conformità delle prescrizioni contrattuali;
- Che per quanto è stato possibile accertare da numerosi riscontri, misurazioni e verifiche, lo stato di fatto delle opere risponde per qualità e dimensioni alle annotazioni riportate nel registro di contabilità e riassunte nello stato finale;
- Che i prezzi applicati sono stati quelli del contratto e degli atti seguenti senza eccezione alcuna;

- Che i lavori vennero ultimati nei tempi stabiliti dal contratto nel rispetto dei tempi di proroga concessi;
- Che, come dichiarato dal responsabile dell'Impresa esecutrice, durante il corso dei lavori gli operai sono stati regolarmente assicurati;
- Che non sono occorse occupazioni temporanee o definitive di stabili o suoli;
- Che l'Impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini e disposizioni dati dalla Direzione dei lavori durante il corso di essi;
- Che l'Impresa ha firmato la contabilità finale senza riserve;

CERTIFICA

Che i lavori sopra descritti eseguiti dall'Impresa Progest.it in base al contratto in data 1 Agosto 2003 rep. n. 163/03 sono stati regolarmente eseguiti e liquida il credito dell'Impresa come segue:

Ammontare del conto finale	€. 72.174,39
Sicurezza straordinaria residua	€. 300,00

Sommano importi soggetti a ritenute	€. 72.474,39
A dedurre gli acconti sino al 3° S.A.L.	€. 71.011,25


Resta il credito liquido dell'Impresa	€. 1.463,14

(diconsi euromillequattrocentosessantatre/14) dei quali si propone il pagamento all'Impresa suddetta a tacitazione di ogni suo diritto ed avere per i lavori di cui è oggetto il presente certificato, salvo la prescritta approvazione del presente atto e salvo eventuali rettifiche revisionali.

Cagliari, 10 Dicembre 2004

L'IMPRESA
Progest.it srl
 Villamassargia (CA) Via Sardegna, 3
 tel. 0781 74080
 Cap. Soc. € 26.000.000 i.v.
 P. iva nr 02687620928
 e-mail: progest.it@tiscalinet.it

IL DIRETTORE DEI LAVORI

 N. 2156	ORDINE INGEGNERI PROVINCIA CAGLIARI Dott. Ing. Andres Tronci
--	--

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Per l'Azienda A.S.L. n. 7

[Handwritten signature]

Studio Tecnico

Ing. Andrea Tronci

Via Machiavelli, 128

09131 Cagliari

Tel. 070/403491; Tel. e Fax. 070/453739

E-mail tronci.andrea@tiscali.it

Spett.le Azienda Sanitaria Locale n. 7

Direzione Generale

Via Dalmazia, 83

09013 Carbonia (Ca)

c.a. Geom. Aru

OGGETTO: PARCELLA PROFESSIONALE (D.M. 4 aprile 2001) relativa alla *Progettazione* ..., Direzione, misura e contabilità dei lavori e Coordinamento della sicurezza dei "Lavori di manutenzione straordinaria e messa a norma del Presidio Sanitario di Nuxis (D.P.R. 14/1/97)".

CORPI D'OPERA e IMPORTI:

Importo TOTALE delle Opere.....	84'028.23
Opere edili.....	61'952.42
Impianti elettrici, antincendio.....	10'977.49
Impianto di condizionamento dell'aria.....	5'516.85
Impianto idrico - sanitario.....	5'581.47

N.B. Tutti gli importi riportati nella parcella sono espressi in EURO

ONORARI e SPESE:

Progettazione INTEGRALE e COORDINATA

1) PROGETTO DEFINITIVO, PROGETTO ESECUTIVO, (Tabelle A, B, B1)

Opere edili

Importo Lavori: Importo TOTALE delle Opere = 84'028.23

Classe e Categoria = Ib

Percentuale Tabella A = 10.7085%

Prestazioni parziali (Tabelle B e B1):

c+f = 0.28

ONORARIO = $84'028.23 * 10.7085\% * 0.28 =$ 2'519.49

SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 29.9831% 755.42

2) PROGETTO DEFINITIVO, PROGETTO ESECUTIVO, DIREZIONE DEI LAVORI, (Tabelle A, B, B1)

Piccoli ospedali

Importo Lavori: Opere edili = 61'952.42

Classe e Categoria = Ib

Percentuale Tabella A = 11.594%

Prestazioni parziali (Tabelle B e B1):

$d+e+g+h+i+l+l1 = 0.62$

ONORARIO = $61'952.42 * 11.594\% * 0.62 =$ 4'453.31

SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 30% 1'335.24

3) PROGETTO DEFINITIVO, PROGETTO ESECUTIVO, DIREZIONE DEI LAVORI, (Tabelle A, B, B1)

Impianti per la produzione e la distribuzione del vapore

Importo Lavori: Impianto idrico - sanitario = 5'581.47

Classe e Categoria = IIIa

Percentuale Tabella A = 16.4889%

Prestazioni parziali (Tabelle B e B1):

$c+d+e+f+g+h+i+l+l1 = 0.88$

ONORARIO = $5'581.47 * 16.4889\% * 0.88 =$ 809.88

SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 30% 242.96

4) PROGETTO DEFINITIVO, PROGETTO ESECUTIVO, DIREZIONE DEI LAVORI, (Tabelle A, B, B1)

Impianti per la produzione e la distribuzione del freddo

Importo Lavori: Impianto di condizionamento dell'aria = 5'516.85

Classe e Categoria = IIIb

Percentuale Tabella A = 17.7554%

Prestazioni parziali (Tabelle B e B1):

$c+d+e+f+g+h+i+l+l1 = 0.88$

ONORARIO = $5'516.85 * 17.7554\% * 0.88 =$ 861.99

SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 30% 258.60

5) PROGETTO DEFINITIVO, PROGETTO ESECUTIVO, DIREZIONE DEI LAVORI, (Tabelle A, B, B1)

Impianti di segnalazioni, controlli, ecc.

Importo Lavori: Impianti elettrici, antincendio = 10'977.49

Classe e Categoria = IIIc

Percentuale Tabella A = 23.5555%

Prestazioni parziali (Tabelle B e B1):

$c+d+e+f+g+h+i+l+l1 = 0.88$

ONORARIO = $10'977.49 * 23.5555\% * 0.88 =$ 2'275.51

SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 30% 682.65

6) PRESTAZIONI DEL RESPONSABILE E DEI COORDINATORI IN MATERIA DI SICUREZZA: - Coordinatore per la progettazione

Opere edili = 61'952.42

Classe e Categoria = Ib

Percentuale Tabella A = 11.594%

Aliquota base = 0.15

Onorario parziale = $61'952.42 * 11.594\% * 0.15 = 1'077.41$

ONORARIO = 1'077.41

SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 29.9831% 323.04

7) PRESTAZIONI DEL RESPONSABILE E DEI COORDINATORI IN

MATERIA DI SICUREZZA: - Coordinatore per la progettazione

Impianto idrico - sanitario = 5'581.47

Classe e Categoria = IIIa

Percentuale Tabella A = 16.4889%

Aliquota base = 0.15

Onorario parziale = $5'581.47 * 16.4889\% * 0.15 = 138.05$

ONORARIO (è stato applicato il minimo) = 138.05

SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 30% 41.42

8) PRESTAZIONI DEL RESPONSABILE E DEI COORDINATORI IN

MATERIA DI SICUREZZA: - Coordinatore per la progettazione

Impianti elettrici, antincendio = 10'977.49

Classe e Categoria = IIIc

Percentuale Tabella A = 23.5555%

Aliquota base = 0.15

Onorario parziale = $10'977.49 * 23.5555\% * 0.15 = 387.87$

ONORARIO (è stato applicato il minimo) = 387.87

SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 30% 116.36

9) PRESTAZIONI DEL RESPONSABILE E DEI COORDINATORI IN

MATERIA DI SICUREZZA: - Coordinatore per la progettazione

Impianto di condizionamento dell'aria = 5'516.85

Classe e Categoria = IIIb

Percentuale Tabella A = 17.7554%

Aliquota base = 0.15

Onorario parziale = $5'516.85 * 17.7554\% * 0.15 = 146.93$

ONORARIO (è stato applicato il minimo) = 146.93

SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 30% 44.08

10) PRESTAZIONI DEL RESPONSABILE E DEI COORDINATORI IN

MATERIA DI SICUREZZA: - Coordinatore per la esecuzione

Opere edili = 61'952.42

Classe e Categoria = Ib

Percentuale Tabella A = 11.594%

Aliquota base = 0.25

Onorario parziale = $61'952.42 * 11.594\% * 0.25 = 1'795.69$

ONORARIO = 1'795.69

SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 29.9831% 538.40

11) PRESTAZIONI DEL RESPONSABILE E DEI COORDINATORI IN

MATERIA DI SICUREZZA: - Coordinatore per la esecuzione

Impianto idrico - sanitario = 5'581.47

Classe e Categoria = IIIa

Percentuale Tabella A = 16.4889%

Aliquota base = 0.25

Onorario parziale = $5'581.47 * 16.4889\% * 0.25 = 230.08$

ONORARIO (è stato applicato il minimo) = 230.08

SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 30% 69.02

12) PRESTAZIONI DEL RESPONSABILE E DEI COORDINATORI IN

MATERIA DI SICUREZZA: - Coordinatore per la esecuzione

Impianti elettrici, antincendio = 10'977.49

Classe e Categoria = IIIc

Percentuale Tabella A = 23.5555%

Aliquota base = 0.25

Onorario parziale = $10'977.49 * 23.5555\% * 0.25 = 646.45$

ONORARIO (è stato applicato il minimo) = 646.45
SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 30% 193.94

13) PRESTAZIONI DEL RESPONSABILE E DEI COORDINATORI IN
MATERIA DI SICUREZZA: - Coordinatore per la esecuzione

Impianto di condizionamento dell'aria = 5'516.85

Classe e Categoria = IIIb

Percentuale Tabella A = 17.7554%

Aliquota base = 0.25

Onorario parziale = $5'516.85 * 17.7554\% * 0.25 = 244.88$

ONORARIO (è stato applicato il minimo) = 244.88
SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 30% 73.46

14) COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO (L.143/49 e art. 210 del
D.P.R. 554/99) - SENZA RIPARTO DELLA SPESA

Importo Lavori: Importo TOTALE delle Opere = 84'028.23

Percentuale Tabella C = 0.2681%

Componenti della commissione di collaudo = 1

ONORARIO = $84'028.23 * 0.2681\% =$ 225.28
SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 30% = 67.58

15) CONTABILITA' E MISURA DEI LAVORI (L.143/49)

Importo TOTALE delle opere = 84'028.23

Importo di Classe I = 61'952.42

$2'582.28 * 1.839\%$ (fino a 5 milioni di LIRE) = 47.49

$7'746.85 * 1.686\%$ (sul di più fino a 20 milioni di LIRE) = 130.61

$15'493.71 * 1.533\%$ (sul di più fino a 50 milioni di LIRE) = 237.52

$25'822.84 * 1.226\%$ (sul di più fino a 100 milioni di LIRE) = 316.59

$10'306.74 * 1.073\%$ (sul di più fino a 5 miliardi di LIRE) = 110.59

Onorario parziale = $47.49 + 130.61 + 237.52 + 316.59 + 110.59 = 842.80$

Importo diverso dalla Classe I = 22'075.81

$22'075.81 * 1.073\%$ (sul di più fino a 5 miliardi di LIRE) = 236.87

Onorario parziale = $236.87 - 30\% = 165.81$

ONORARIO = $842.80 + 165.81 =$ 1'008.61
SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 60% = 605.17

RIEPILOGO PER TIPOLOGIA

Progettazione e Direzione Lavori.....	14'195.05
Sicurezza.....	6'067.08
Collaudo Tecnico/Amministrativo.....	292.86
Contabilità e misura.....	1'613.78
Somma	Euro 22'168.77

RIEPILOGO FINALE

DECRETO MINISTERO DELLA GIUSTIZIA 4 APRILE 2001

Somma onorari.....	15'587.54
Somma spese e oneri accessori.....	4'674.59
Somma	20'262.13

LEGGE 2 MARZO 1949 N. 143 E ART. 210 DEL D.P.R. 554/99

Somma onorari.....	1'233.89
Somma spese e oneri accessori.....	672.75
Somma	1'906.64

Totale somme da riepilogo Euro 22'168.77

Riduzione del 10% sugli onorari (Art.4 L. 155 del 26/4/89) Euro 1.682,14

Restano Euro 20.486,63

Spese tecniche progetto preliminare Euro 1.979,04

NETTI

TOTALE SPESE TECNICHE **Euro 22.465,67**

~~A dedurre acconti percepiti Euro 11.581,58~~

~~Somma Euro 10.884,09~~

~~Incarassa (CNPAIA 2%) Euro 217,68 449,31~~

Somma Euro 11.101,77 22'914,98

I.V.A. 20% Euro 2.220,35 4'583,00

TOTALE SPESE TECNICHE progettazione principale,
Tot. parcella perizia, direz., misura, contab. lavori e coordinam. sicurezza in
 fase di esecuzione **Euro 13.322,12** **24'497,98**

A dedurre acconti netti (22'465,67 - 22'202,10) = 263,57

2% CNPAIA 5,27

SOMMA 268,84

Ing. Andrea Tronci 20% IVA 53,77

Restano a saldo € 322,61

Ritenuta d'acconto € 52,71

Revisionata d'ufficio
 il responsabile del procedimento

Giuseppe Aru

Progest.it srl

Villamassargia (CA) Via Sardegna 3
 Cap. Soc. 20.000.000 i.v.
 P. iva nr 02687620928
 e-mail progest.it@fiscalinet.it

FATTURA n. 05/04
Del 29/03/2004

Stampa contabile con data 29/03/2004 e numero 3541.

Spettabile ASL N° 7
09013 CARBONIA
P. Iva

QUANTITA'	DESCRIZIONE	PREZZO	IMPORTO
	Vs. dare per stato finale lavori di manutenzione straordinaria e messa a norma del presidio sanitario di Nuxis, nell'ambito del D.P.R. del 14/01/1997.		€ 1.463,14

AZIENDA USL N°7 CARBONIA
 05 APR. 2004
 PERVENUTO ALLA PREZ. BILANCIO

PAGAMENTO:	IMPONIBILE € 1.463,14	I.V.A. 10 % € 146,31	TOTALE FATTURA € 1.609,45
-------------------	---------------------------------	--------------------------------	-------------------------------------

ex art. 20 L. 57/88
 Cod. 020800023
 Resp. del procedimento
[Signature]
 Liquidazione vincolata
 - vedi delibera -