



Serv. Determinazioni Dirigenziali
Tramessa: Sett. X, Rag
Albo
Il 14.08.2009
Il Rapp. ...
L'Istruttore ...
...

CITTÀ DI RAGUSA

SETTORE X

ORIGINALE DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Annotata al Registro Generale In data <u>14 AGO. 2009</u> N. <u>1935</u>	OGGETTO: Lavori di realizzazione di un rifugio sanitario per cani e gatti randagi presso l'ambulatorio Anagrafe canina. Approvazione 1^a perizia di variante e suppletiva.
N. 210 Settore X	
Data 30/07/2009	

DIMOSTRAZIONE DELLA DISPONIBILITÀ DEI FONDI

Decreto Assessoriale 2825/07

BIL. 2009

Tit. 1 FUNZ. 10 SERV. 2 INTERV. 3 CAP. 1711.1 IMP. 6712/08

Tit. 1 FUNZ. 10 SERV. 2 INTERV. 3 CAP. 1711.2 IMP. 1358/08

SOMMA GIÀ IMPEGNATA CON DETERMINAZ. DIRIG. 2175/08

IL RAGIONIERE

Runi

L'anno duemilanove, il giorno 30 del mese di Luglio, nell'ufficio del settore X, su proposta del Funzionario C.S. ing. Giorgio Pluchino, il dirigente Ing. Giulio Lettica ha adottato la seguente determinazione:

Premesso che:

- Con delibera di G.M. n.° 62 del 04/03/2008 è stato approvato il progetto di realizzazione di un rifugio sanitario per cani e gatti randagi presso l'ambulatorio Anagrafe canina a Ragusa per l'importo complessivo di € 30.000,00 di cui € 24.343,14 per lavori, comprensivi degli oneri per la sicurezza
- a seguito del cottimo-appalto esperimento da questo Comune, con Determinazione Dirigenziale n.°829 del 14/04/2009, l'appalto è stato aggiudicato in via definitiva alla ditta Gradini Andrea - Modica(RG) con il ribasso del 20,833%;
- in data 30/04/2009 n.° 1783/V di raccolta è stato stipulato il contratto d'appalto, registrato a Modica in data 07/05/2009 al n.° 1309 serie 3^a, per importo netto contrattuale di € 19.423,87 di cui € 730,29 per oneri di sicurezza;
- il quadro economico del progetto era il seguente:

A - IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA

- Importo dei lavori di cui:	€ 24.343,14
- importo dei lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 23.612,85
- Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 730,29
TOTALE LAVORI	€ 24.343,14

B - SOMME A DISPOSIZIONE

- Spese tecniche 2% compreso oneri riflessi e IRAP	€ 535,55
- IVA 20%	€ 4.868,63
- Acquisto minuterie (Abbeveratoi, ciotole, guinzagli, ecc. ecc.) e corpi illuminanti per l'esterno	€ 252,68
Totale somme a disposizione	€ 5.656,86
Totale progetto	€ 30.000,00

- il quadro economico dei lavori dopo l'aggiudicazione degli stessi, risulta il seguente:

A - IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA

A1 - Importo dei lavori (al netto del ribasso d'asta del 20,833% su € 23.612,85)	€ 18.693,58
A2 - Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 730,29
TOTALE LAVORI AL NETTO DEL RIBASSO D'ASTA	€ 19.423,87

B - SOMME A DISPOSIZIONE

- Spese tecniche 2% compreso oneri riflessi e IRAP	€ 535,55
- IVA 20%	€ 3.884,77
- Acquisto minuterie (Abbeveratoi, ciotole, guinzagli, ecc. ecc.) e corpi illuminanti per l'esterno	€ 252,68
Totale somme a disposizione	€ 4.673,00

C - ECONOMIE

C1 - Ribasso d'asta (20,833% di € 23.612,85)	€ 4.919,28
C2 - IVA su ribasso d'asta (20% di C1)	€ 983,85
TOTALE ECONOMIE	€ 5.903,13

IMPORTO COMPLESSIVO (A+B+C) € 30.000,00

- in data 30/04/2009 sono stati consegnati i lavori che dovevano concludersi in data 09/07/2009;
- in data 03/07/09 lo scrivente su richiesta motivata dell'impresa e su parere del D.L. ha concesso una proroga all'ultimazione dei lavori di gg. 30, per cui l'ultimazione dei lavori è stata spostata al 07/08/2009;

Considerato:

- che durante l'esecuzione dei lavori si è reso necessario variare la profondità dello scavo, in quanto il terreno presentava delle disuniformità non rilevabili in sede progettuale; ciò ha determinato una variazione delle quantità di rilevato; inoltre si è reso necessario inserire nella pavimentazione in cls la rete d'acciaio elettrosaldata per renderla più omogenea; si è dovuto inoltre rimodulare il quadro economico in quanto l'aliquota di IVA da applicare non è il 20% ma il 10% trattandosi nella fattispecie di Opere di Urbanizzazione secondarie, in quanto strutture sanitarie di interesse collettivo previste dall'art.4 della L. 847/64, integrato dall'art.44 della L.865/71, che usufruiscono delle agevolazioni previste dal D.P.R. 633/72;

- Che il direttore dei lavori, autorizzato dallo scrivente ha redatto una perizia di variante che, di fatto, modifica solo leggermente l'importo contrattuale dei lavori, e che prevede la realizzazione degli interventi anzidetti;

- Che in data 17/07/2009, il Direttore dei Lavori provvede a consegnare la 1^a perizia di variante completa dei seguenti elaborati:

- Relazione tecnica
- Elenco prezzi unitari
- Computo metrico estimativo;
- Quadro comparativo;
- Schema atto di sottomissione;

- Che dall'esame degli elaborati progettuali risulta che, tra l'altro, vengono previsti degli ulteriori lavori in variante rispetto al progetto originario ma che risultano essere degli interventi di dettaglio e comunque nell'esclusivo interesse dell'Amministrazione e motivati da esigenze derivanti da circostanze sopravvenute e imprevedibili al momento della stipula del contratto;

- che ai sensi dell'art. 136 del Regolamento n.°554/99 vengono previsti quattro nuovi prezzi;

- che il quadro economico risulta variato come di seguito anche se l'importo complessivo dei lavori non viene modificato:

A - IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA

A1 - Importo dei lavori (al netto del ribasso d'asta del 20,833%)	€ 22.547,93
A2 - Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 730,29
TOTALE LAVORI AL NETTO DEL RIBASSO D'ASTA	€ 23.278,22

B - SOMME A DISPOSIZIONE

- Spese tecniche 2% compreso oneri rifl. e IRAP	€	535,55
- IVA 10%	€	2.327,82
- Acquisto minuterie (Abbeveratoi, ciotole, guinzagli, ecc. ecc.) e corpi illuminanti per l'esterno	€	420,96
Totale somme a disposizione	€	3.284,33

C - ECONOMIE

C1 - Ribasso d'asta (20,833% di € 15.000,00)	€	3.124,95
C2 - IVA su ribasso d'asta (10% di C1)	€	312,50
TOTALE ECONOMIE	€	3.437,45

IMPORTO COMPLESSIVO (A+B+C) € 30.000,00

- che l'importo dei maggiori lavori al netto del ribasso d'asta è di € 3.854,35 ed è contenuto nel 20% dell'importo originario del contratto e si è reperito utilizzando quota parte dell'IVA che è stato possibile ridurre dal 20% al 10% e quota parte del ribasso, salvaguardando comunque la parte relativa al finanziamento regionale calcolata sull'intero importo dello stesso pari a € 15.000,00;
- che per effetto dell'incremento dei lavori il termine ultimo dei lavori non viene prorogato;
- che l'Impresa, a seguito della perizia di variante e suppletiva, ha rilasciato schema atto di sottomissione;
- che i lavori previsti in variante non alterano la natura e la destinazione dell'opera e anzi ne garantiscono una migliore funzionalità e fruibilità e non comportano modifiche sostanziali ai lavori previsti in progetto;
- che la entità dei lavori previsti nella perizia di variante non comportano il rilascio di ulteriori pareri e autorizzazioni;

Ritenuto pertanto che occorre procedere alla approvazione della 1^a perizia di variante e suppletiva dei lavori di realizzazione di un rifugio sanitario per cani e gatti randagi presso l'ambulatorio anagrafe canina;

Vista l'attestazione della copertura finanziaria da parte del Capo Settore Ragioneria;

Visto l'art. 53 del regolamento degli uffici e dei servizi approvato con delibera consiliare n. 64 del 30/10/97;

Visto il successivo art. 65 del medesimo Regolamento, in ordine alla forma, pubblicità ed efficacia delle Determinazioni Dirigenziali;

Ritenuto di dover provvedere in merito;

Visto il D. L.vo 29/93 e ss. mm. e ii.;

DETERMINA

- Approvare la 1^a perizia di variante e suppletiva relativa ai lavori di realizzazione di un rifugio sanitario per cani e gatti randagi presso l'ambulatorio anagrafe canina, di cui si allega relazione tecnica, redatta ai sensi del comma 1, lettera b) dell'art. 25 della L. 109/94 così come modificata ed integrata dalle LL.RR. n. 7/02 e 7/03, comprendente i seguenti elaborati:

- Relazione tecnica;
- Elenco prezzi unitari;
- Computo metrico;
- Quadro comparativo;
- Schema atto di sottomissione

e il cui quadro economico è il seguente:

A - IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA

A1 - importo dei lavori (al netto del ribasso d'asta del 20,833%)	€	22.547,93
A2 - Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	730,29
TOTALE LAVORI AL NETTO DEL RIBASSO D'ASTA	€	23.278,22

B - SOMME A DISPOSIZIONE

- Spese tecniche 2% compreso oneri rifl. e IRAP	€	535,55
- IVA 10%	€	2.327,82
- Acquisto minuterie (Abbeveratoi, ciotole, guinzagli, ecc. ecc.) e corpi illuminanti per l'esterno	€	420,96
Totale somme a disposizione	€	3.284,33

C - ECONOMIE

C1 - Ribasso d'asta (20,833% di € 15.000,00)	€	3.124,95
C2 - IVA su ribasso d'asta (10% di C1)	€	312,50
TOTALE ECONOMIE	€	3.437,45

IMPORTO COMPLESSIVO (A+B+C) € 30.000,00

e non prevede ulteriore spesa rispetto a quella prevista nel quadro economico del progetto approvato;

- Dare atto che il presente provvedimento non presenta ulteriore impegno di spesa rispetto a quello previsto con determinazione dirigenziale n. 2175 del 3/10/2008 e cioè in quanto a € 15.000,00 alla Funz. 10, Serv. 02, Interv. 03, Cap. 1711.1, Imp. 6712/08 Bil. 2009 e in quanto a € 15.000,00 con imputazione al cap. 1711.2 giusto decreto assessoriale 2825/07, imputando le somme al cap. di ENTRATA del bilancio comunale 2009 al cap. 119.8.

* Del. 2008 Sup. 1358/09

IL DIRIGENTE
(Ing. Giulio Lancia)

Copia Verbale di approvazione 1^a perizia di variante e suppletiva del 20/07/2008, relazione tecnica parti integranti;

Da trasmettersi d'Ufficio, ai seguenti settori/uffici III. Visto:

Il Dirigente del 1^o Settore

Il Segretario Generale

Ragioni

13-08-09

Il Direttore Generale

Il Sindaco

IL DIRIGENTE
(Ing. Giulio Lancia)

SETTORE FINANZA E CONTABILITÀ

Visto per la regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art.151 4° comma del TUEL.

Ragusa 10/08/09

IL RESPONSABILE DI RAGIONERIA



Il sottoscritto Messo comunale attesta di avere pubblicato in data odierna, all'Albo Pretorio, per la durata di giorni sette, copia della stessa determinazione dirigenziale, e di averne trasmesso copia al Segretario Generale.

Ragusa 17 AGO. 2009

IL MESSO COMUNALE

IL MESSO NOTIFICATORE
(Taglianni Sergio)

Il sottoscritto Messo comunale attesta il compimento del suindicato periodo di pubblicazione e cioè dal 17 AGO. 2009 al 23 AGO. 2009

Ragusa 24 AGO. 2009

IL MESSO COMUNALE





CITTÀ DI RAGUSA

www.comune.ragusa.it

SETTORE X

Ambiente, Energia, Protezione Civile

Via Mario Spadola, 56 Pal. Ex Consorzio Agrario - Tel. 0932 676430 - Fax 0932 676437 -
E-mail giorgio.pluchino@comune.ragusa.it

OGGETTO: Lavori di realizzazione di un rifugio sanitario per cani e gatti randagi presso l'ambulatorio Anagrafe canina.

VERBALE DI APPROVAZIONE 1^ PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA

L'anno duemilanove il giorno venti del mese di Luglio,

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Premesso che:

- Con delibera di G.M. n.° 62 del 04/03/2008 è stato approvato il progetto di realizzazione di un rifugio sanitario per cani e gatti randagi presso l'ambulatorio Anagrafe canina a Ragusa per l'importo complessivo di € 30.000,00 di cui € 24.343,14 per lavori, comprensivi degli oneri per la sicurezza; il quadro economico del progetto era il seguente:

A – IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA

– Importo dei lavori di cui:	€	24.343,14	
– importo dei lavori soggetto a ribasso d'asta	€	23.612,85	
– Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	730,29	
TOTALE LAVORI			€ 24.343,14

B – SOMME A DISPOSIZIONE

- Spese tecniche 2% compreso oneri riflessi e IRAP	€	535,55	
- IVA 20%	€	4.868,63	
- Acquisto minuterie (Abbeveratoi, ciotole, guinzagli, ecc. ecc.) e corpi illuminanti per l'esterno	€	252,68	
Totale somme a disposizione	€	5.656,86	€ 5.656,86
Totale progetto			€ 30.000,00

- La suddetta somma è stata finanziata in quanto a € 15.000,00 con Decreto n.°2825 del 13/12/2007 dell'Assessorato per la Sanità – Ispettorato Regionale Veterinario e in quanto a € 15.000,00 con fondi comunali;

- a seguito del cottimo-appalto esperito da questo Comune, con Determinazione Dirigenziale n.°829 del 14/04/2009, l'appalto è stato aggiudicato in via definitiva alla ditta Gradini Andrea – Modica(RG) con il ribasso del 20,833%;
- in data 30/04/2009 n° 1783/V di raccolta è stato stipulato il contratto d'appalto, registrato a Modica in data 07/05/2009 al n° 1309 serie 3^, per importo netto contrattuale di €. 19.423,87 di cui € 730,29 per oneri di sicurezza;
- il quadro economico dei lavori dopo l'aggiudicazione degli stessi, risulta il seguente:

A – IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA

A1 – Importo dei lavori (al netto del ribasso d'asta del 20,833% su € 23.612,85)	€	18.693,58	
A2 – Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	730,29	
TOTALE LAVORI AL NETTO DEL RIBASSO D'ASTA			€ 19.423,87

B – SOMME A DISPOSIZIONE

- Spese tecniche 2% compreso oneri riflessi e IRAP	€	535,55	
- IVA 20%	€	3.884,77	
- Acquisto minuterie (Abbeveratoi, ciotole, guinzagli, ecc. ecc.) e corpi illuminanti per l'esterno	€	252,68	
Totale somme a disposizione	€	4.673,00	€ 4.673,00

C – ECONOMIE

C1 – Ribasso d'asta (20,833% di € 23.612,85)	€	4.919,28	
C2 – IVA su ribasso d'asta (20% di C1)	€	983,85	
TOTALE ECONOMIE			€ 5.903,13

IMPORTO COMPLESSIVO (A+B+C) € 30.000,00

- in data 30/04/2009 sono stati consegnati i lavori che dovevano concludersi in data 09/07/2009;
- in data 03/07/09 lo scrivente su richiesta motivata dell'impresa e su parere del D.L. ha concesso una proroga all'ultimazione dei lavori di gg. 30, per cui l'ultimazione dei lavori è stata spostata al 07/08/2009;

Considerato:

- che durante l'esecuzione dei lavori si è reso necessario variare la profondità dello scavo, in quanto il terreno presentava delle disuniformità non rilevabili in sede progettuale; ciò ha determinato una variazione delle quantità di rilevato; inoltre si è reso necessario inserire nella pavimentazione in cls la rete d'acciaio elettrosaldata per renderla più omogenea; si è dovuto inoltre rimodulare il quadro economico in quanto l'aliquota di IVA da applicare non è il 20% ma il 10% trattandosi nella fattispecie di Opere di Urbanizzazione secondarie, in quanto strutture sanitarie di interesse collettivo previste dall'art.4 della L. 847/64, integrato dall'art.44 della L.865/71, che usufruiscono delle agevolazioni previste dal D.P.R. 633/72;
- Che il direttore dei lavori, autorizzato dallo scrivente ha redatto una perizia di variante che, di fatto, modifica l'importo contrattuale dei lavori, e che prevede la realizzazione degli interventi anzidetti;

- Che in data 17/07/2009, il Direttore dei Lavori provvedeva a consegnare la 1^a perizia di variante completa dei seguenti elaborati:
 - Relazione tecnica;
 - Elenco nuovi prezzi;
 - Computo metrico estimativo;
 - Quadro comparativo;
 - Atto di sottomissione
- Che dall'esame degli elaborati progettuali risulta che, tra l'altro, vengono previsti degli ulteriori lavori in variante rispetto al progetto originario ma che risultano essere degli interventi di dettaglio e comunque nell'esclusivo interesse dell'Amministrazione e motivati da esigenze derivanti da circostanze sopravvenute e imprevedibili al momento della stipula del contratto;
- che ai sensi dell'art.136 del Regolamento n.°554/99 vengono previsti quattro nuovi prezzi;
- che il quadro economico risulta variato come di seguito anche se l'importo complessivo non viene modificato:

A – IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA

A1 – Importo dei lavori (al netto del ribasso d'asta del 20,833%)	€	22.547,93	
A2 – Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	730,29	
TOTALE LAVORI AL NETTO DEL RIBASSO D'ASTA			€ 23.278,22

B – SOMME A DISPOSIZIONE

- Spese tecniche 2% compreso oneri rifl. e IRAP	€	535,55	
- IVA 10%	€	2.327,82	
- Acquisto minuterie (Abbeveratoi, ciotole, guinzagli, ecc. ecc.) e corpi illuminanti per l'esterno	€	420,96	
Totale somme a disposizione	€	3.284,33	€ 3.284,33

C – ECONOMIE

C1 – Ribasso d'asta (20,833% di € 15.000,00)	€	3.124,95	
C2 – IVA su ribasso d'asta (10% di C1)	€	312,50	
TOTALE ECONOMIE			€ 3.437,45

IMPORTO COMPLESSIVO (A+B+C) € 30.000,00

- che l'importo dei maggiori lavori al netto del ribasso d'asta è di € 3.854,35 ed è contenuto nel 20% dell'importo originario del contratto e si è reperito utilizzando quota parte dell'IVA che è stato possibile ridurre dal 20% al 10% e quota parte del ribasso, salvaguardando comunque la parte relativa al finanziamento regionale calcolata sull'intero importo dello stesso pari a € 15.000,00;
- che per effetto dell'incremento dei lavori il termine ultimo dei lavori non viene prorogato;
- che l'Impresa, a seguito della perizia di variante e suppletiva, ha rilasciato schema atto di sottomissione;

ep

- che i lavori previsti in variante non alterano la natura e la destinazione dell'opera e anzi ne garantiscono una migliore funzionalità e fruibilità e non comportano modifiche sostanziali ai lavori previsti in progetto;
- che la entità dei lavori previsti nella perizia di variante non comportano il rilascio di ulteriori pareri e autorizzazioni;

APPROVA

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 134 comma 9 del D.P.R. n.°554 del 21/12/1999 La 1^ perizia di variante e suppletiva relativa ai lavori di sostituzione collettore fognario zona costiera di Marina di Ragusa si allega, redatta ai sensi dell'art. 25 comma 1 lettera b) della L.109/94 così come modificata ed integrata dalle LL.RR. n.°7/02 e 7/03, il cui quadro economico è il seguente:

A – IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA

A1 – Importo dei lavori (al netto del ribasso d'asta del 20,833%)	€	22.547,93
A2 – Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	730,29
TOTALE LAVORI AL NETTO DEL RIBASSO D'ASTA		€ 23.278,22

B – SOMME A DISPOSIZIONE

- Spese tecniche 2% compreso oneri rifl. e IRAP	€	535,55
- IVA 10%	€	2.327,82
- Acquisto minuterie (Abbeveratoi, ciotole, guinzagli, ecc. ecc.) e corpi illuminanti per l'esterno	€	420,96
Totale somme a disposizione	€	3.284,33 € 3.284,33

C – ECONOMIE

C1 – Ribasso d'asta (20,833% di € 15.000,00)	€	3.124,95
C2 – IVA su ribasso d'asta (10% di C1)	€	312,50
TOTALE ECONOMIE		€ 3.437,45

IMPORTO COMPLESSIVO (A+B+C) € 30.000,00

e non prevede ulteriore spesa rispetto a quella prevista nel quadro economico del progetto approvato;

DA ATTO

che il termine di ultimazione dei lavori non subisce alcuna proroga, fatti salvi gli eventuali periodi di proroga e sospensione dei lavori che sono stati concessi o verranno concessi.

CERTIFICA

che le opere in perizia sono state motivate da obiettive esigenze derivanti da circostanze sopravvenute e imprevedibili al momento della stipula del contratto e non comportano modifiche sostanziali al progetto originario.

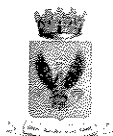
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO



(Ing. Giorgio Pluchino)

n° 5 Racciate

Parte integrante e sostanziale
della determinazione dirigenziale
N. 1935 del 14 AGO. 2009



COMUNE DI RAGUSA

Settore X°

(Ambiente, Energia e protezione Civile)

OGGETTO: PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI RIFUGIO SANITARIO PER
CANI E GATTI RANDAGI PRESSO L'ANAGRAFE CANINA
Importo complessivo €. 30.000,00

PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA

X

1	RELAZIONE TECNICA
2	ELENCO PREZZI UNITARI
3	COMPUTO ESTIMATIVO
4	QUADRO COMPARATIVO
5	SCHEMA ATTO SOTTOMISSIONE

Ragusa, 17/07/2009

IL PROGETTISTA E
DIRETTORE DEI LAVORI
(Ing. Giuseppe Piccitto)



[Handwritten signature]

COMUNE DI RAGUSA

SETTORE X°

(Ambiente, Energia e protezione Civile)

PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA

(ai sensi della L.109/94 art.25 comma 3 2° periodo)

LAVORI: "Lavori di adeguamento anagrafe canina e incentivazione attività correlate al controllo del randagismo sul territorio".

Progettista: ing. Giuseppe Piccitto;

Direttore dei Lavori: ing. Giuseppe Piccitto;

Impresa: Gradini Andrea con sede a Modica (RG) nella C.le Crocevite Cava Ispica Ciancia nr. 63 – (P. IVA 01258250883)

Contratto: del 30.04.2009 registrato a Modica in data 07.05.2009 al n. 1309 serie 3^.

Importo a Base D'asta	€.	24.343,14
Oneri per la Sicurezza non soggetti a ribasso	€.	730,29
Importo dei Lavori	€.	23.612,85

Il progetto originale, redatto dall'ing. Giuseppe Piccitto, è stato approvato, con Determinazione Dirigenziale n. 2175 del 03 Ottobre 2008 per l'importo complessivo di €.
24.343,14.

Il quadro economico relativo al progetto di che trattasi era così distinto:

A) Lavori a base d'asta	€.	24.343,14
- Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€.	730,29
- Importo soggetto a ribasso	€.	23.612,85
Sommano	€.	24.343,14
B) Somme a disposizione dell'amministrazione	€.	5.656,86
- Iva 20% sui lavori	€.	4.868,63
- Spese Tecniche per progettazione	€.	535,55
- Acquisto minuterie (abbeveratoi, ciotole, ecc)	€.	252,68
Totale somme a disposizione	€.	5.656,86
IMPORTO TOTALE PROGETTO	€.	30.000,00

- **Assuntore dei lavori:** I lavori come da verbale di aggiudicazione approvato con Determina Dirigenziale nr. 829 del 14 Aprile 2009 sono stati aggiudicati all'impresa Gradini Andrea di Modica, che ha offerto un ribasso d'asta del 20,833% sull'importo dei lavori a base d'asta;

- **Contratto:** è stato stipulato il relativo contratto d'appalto in data 30.04.2009 e registrato a Modica in data 07.05.2009 al n. 1309 Serie 3^;
- **Consegna dei lavori:** La consegna dei lavori è avvenuta in data 30.04.2009 con apposito verbale;
- **Durata dei lavori:** 70 giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di consegna dei lavori e pertanto da ultimare entro il 08/07/2009.
- **Proroga dei lavori:** Durante il proseguo dei lavori è stata concessa una proroga di gg. 30 (trenta) con nota nr. 1525/X di prot. del 03.07.2009, e pertanto la nuova scadenza contrattuale risulta posticipata al 07 Agosto 2009;

Il quadro economico a seguito dell'aggiudicazione da parte della ditta Gradini Andrea è così modificato:

A) Importo contrattuale	€ 19.423,87
- Importo lavori al netto del ribasso	€ 18.693,58
- Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 730,29
- Importo contrattuale dei lavori	€ 19.423,87
B) Somme a disposizione dell'amministrazione	€ 4.673,00
- Iva 20% sui lavori	€ 3.884,77
- Spese Tecniche per progettazione	€ 535,55
- Acquisto minuterie (abbeveratoi, ecc)	€ 252,68
Totale somme a disposizione	€ 4.673,00
- Economie da ribasso	€ 5.903,13
IMPORTO TOTALE PROGETTO	€ 30.000,00

RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA

Tale perizia si è resa necessaria in quanto nell'ambito dell'esecuzione dei lavori si sono verificati degli imprevisti non prevedibili che hanno imposto la variazione quantitativa di alcune tipologie di lavoro rispetto al progetto originario, sia per l'assestamento definitivo delle partite contabili. In particolare si è provveduto:

A) - a variare la profondità dello scavo, prevista nel progetto originario, in quanto il terreno presentava delle disuniformità del tutto non rilevabili in sede di indagini preliminari.

B) - a variare, in relazione all'aumento degli scavi l'importo relativo al conferimento della costituzione di rilevato;

C) - a inserire nella pavimentazione dell'area in cls, per renderla più omogenea, della di rete d'acciaio elettrosaldato;

D) - a completare la fornitura delle opere in ferro, con l'utilizzo della voce di articolo inerente alla posa degli stessi;

Si evidenzia infine che nell'ambito dei lavori rientranti nella perizia in argomento, sono ricomprese alcune categorie di lavori, che subiranno modifiche non rilevanti strettamente connesse agli interventi sopra descritti.

Oltre a tutto ciò si è potuto rimodulare il quadro economico originario, per il recupero delle somme necessarie per effettuare le lavorazioni previste in variante, derivanti, dall'utilizzo degli oneri derivanti dal ribasso d'asta offerto in sede di gara e dall'applicazione dell'IVA al 10% anziché al 20%. Infatti le opere in progetto sono soggette a regime IVA agevolato in quanto *Opere di Urbanizzazione Secondarie*, trattandosi di strutture sanitarie di interesse collettivo previste all'art. 4 della L. 847/64, integrato dall'art. 44 della L. 865/71, per cui usufruiscono delle agevolazioni previste dal D.P.R. 633/72.

In relazione a quanto sopra esposto, il nuovo quadro economico di progetto risulta essere il seguente:

QUADRO ECONOMICO PVS

A) Importo contrattuale **€ 23.278,22**

- Importo lavori al netto del ribasso	€ 22.547,93
- Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 730,29
- Importo contrattuale dei lavori	€ 23.278,22

B) Somme a disposizione dell'amministrazione **€ 3.284,33**

- Iva 10% sui lavori	€ 2.327,82
- Spese Tecniche per progettazione	€ 535,55
- Acquisto minuterie (abbeveratoi, ecc)	€ 420,96


Totale somme a disposizione **€ 3.284,33**

C) Economie **€ 3.437,45**

- Economie da ribasso (Sull'importo lavori di € 15.000)	3.124,95
- Economie da Iva sul ribasso	312,50

Sommano le economie **3.437,45**

IMPORTO TOTALE PROGETTO € 30.000,00

 **Il Direttore dei Lavori**

QUADRO ECONOMICO			
	PROGETTO ORIGINARIO	PROGETTO DA CONTRATTO	PROGETTO DI VARIANTE
IMPORTO LAVORI	24.343,14	24.343,14	29.211,77
A DEDURRE ONERI DI SICUREZZA	730,29	730,29	730,29
IMPORTO LAVORI SOGGETTO A RIBASSO	23.612,85	23.612,85	28.481,48
A DEDURRE RIBASSO D'ASTA DEL 20,833%		4.919,27	5.933,55
RESTANO I LAVORI AL NETTO		18.693,58	22.547,93
A sommare oneri sicurezza		730,29	730,29
SOMMANO I LAVORI AL NETTO DI RIBASSO		19.423,87	23.278,22
SOMME A DISPOSIZIONE			
PER IVA AL 20%	4.868,63	3.884,77	2.327,82
PER IVA AL 10%			535,55
SPESE TECNICHE PER PROGETTAZIONE	535,55	535,55	420,96
ACQUISTO MINUTERIE	252,68	252,68	3.284,33
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	5.656,86	4.673,00	
ECONOMIE			
DA IVA AL 20%		983,85	312,50
DA IVA AL 10%			3.124,95
DA RIBASSO		4.919,27	3.437,45
SOMMANO LE ECONOMIE		5.903,12	30.000,00
TOTALE PROGETTO	30.000,00	30.000,00	
IL DIRETTORE DEI LAVORI			
(Dott. Ing. Giuseppe Piccitto)			

