



COMUNE DI SCICLI
(Provincia Regionale di Ragusa)
VII° SETTORE LL.PP.



REGISTRO DELLE DETERMINAZIONI

N° 175

li , 03.08.2009

OGGETTO: A.P.Q. Tutela delle Acque e Gestione integrata delle Risorse Idriche - Opere Fognarie, depurative e di riuso – “Progetto di riuso irriguo delle acque reflue del Comune di Scicli”. - Approvazione .

IL CAPO VII SETTORE

Premesso che:

- Con D.D.S. n.529 del 07.10.2008 del 1° Settore “Regolazione delle Acque” dell’Agenzia Regionale per i rifiuti e le Acque è stato autorizzato, ai sensi dell’art. 6 del D.M. 185/03, al riuso dei reflui depurate dall’impianto di depurazione sito in c.da Cammarella a servizio dell’agglomerato urbano;
- Con determina del VII settore LL.PP. n.93 del 10.04.2009 è stato approvato il verbale di conferimento dell’incarico per la redazione del progetto definitivo, esecutivo e direzione dei lavori del progetto di riuso irriguo delle acque reflue del comune di Scicli, all’Associazione Temporanea di Professionisti: Ingg. G. Iacono e W. Ventura;
- L’intervento in oggetto è inserito nel programma triennale per le opere pubbliche 2009-2011 con priorità generale n. 22 e n. 4 di categoria.

Visto il progetto definitivo redatto dagli Ingg. Iacono Giovanni e Ventura Walter e trasmesso in data 17/06/2009 prot. Gen. n°18315, costituito dagli elaborati che si elencano:

| | | |
|--------|---|---------|
| R 01 | Relazione tecnica generale | |
| R 02 | Computo metrico estimativo | |
| R 03 | Schema competenze tecniche | |
| R 04 | Piano particellare espropri e servitù | |
| R 05 | Quadro economico | |
| D 01.1 | Inquadramento territoriale | 1:25000 |
| D 01.2 | Individuazione degli interventi | 1:10000 |
| D 01.3 | Rilievo topografico Lodderi - Genovese - Depuratore - 1/2 | 1:2500 |
| D 01.4 | Rilievo topografico Lodderi - Genovese - Depuratore - 2/2 | 1:2500 |
| D 02.1 | Piano particellare di esproprio | 1:2000 |
| D 02.2 | Piano particellare di esproprio | 1:2000 |
| D 03.1 | Planimetria collettore Lodderi - Genovese (in progetto) | 1:2000 |
| D 03.2 | Planimetria collettore Genovese - Depuratore (esistente) | 1:2000 |
| D 03.3 | Planimetria condotta di mandata Depuratore - Porta di Ferro (in progetto) | 1:2000 |
| D 03.4 | Profilo collettore Lodderi - Genovese (in progetto) | varie |
| D 03.5 | Profilo collettore Genovese - Depuratore (esistente) | varie |
| D 03.6 | Profilo condotta di mandata Depuratore - Porta di Ferro (in progetto) | varie |
| D 04.1 | Impianto di depurazione - stato di fatto | 1:200 |
| D 04.2 | Impianto di depurazione - stato di progetto | 1:200 |
| D 05.1 | Stazione di sollevamento e locale quadri pompe | 1:50 |
| D 05.2 | Filtrazione a gravità | 1:50 |
| D 05.3 | Impianto di debatterizzazione U.V. | 1:50 |
| D 05.4 | Vasca di carico | 1:50 |
| D 06.1 | Impianto elettrico generale | 1:200 |

dell’importo complessivo di Euro 1.936.000,00 è così distinto:

| | | | | |
|----------|---|-------|----------------|-----------------------|
| A | IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA | | | |
| A1 | Importo lavori soggetti a ribasso | | € 1.517.030,76 | |
| A2 | Oneri per la Sicurezza (non soggetti a ribasso) | | € 33.457,43 | |
| | Importo dei lavori | | €1.550.488,19 | |
| | | | | € 1.550.488,19 |
| B | Somme a disposizione dell'Amm.ne | | | |
| B1 | Imprevisti <5% | | € 77.524,41 | |
| B2 | I.V.A. sui lavori (10% di A + 10% di B1) | 10% | € 162.801,26 | |
| B3 | Competenze tecniche esterne | | € 77.287,56 | |
| B4 | CNPAIA sulle competenze esterne | 2% | € 1.545,75 | |
| B5 | IVA sulle competenze esterne | 20% | € 15.766,66 | |
| B6 | Visto ordine sulle competenze tecniche | 1,50% | € 1.159,31 | |
| B7 | Art. 18 L.109/94 | | € 13.532,66 | |
| B8 | Spese di appalto, pubblicità, ecc. | | € 7.260,40 | |
| B9 | Espropriazioni, occupazioni temporanee, servitù | | € 17.228,79 | |
| B10 | Oneri di potenziamento fornitura elettrica | | € 11.405,00 | |
| | | | € 385.511,81 | € 385.511,81 |
| | | | | € 1.936.000,00 |

Visto il parere tecnico favorevole espresso ai sensi dell'art.7 bis comma 1 della L.n°109/94 aggiunto dall'art.5 della L.R., n°7/2002 e s.m.i. dal RUP in data 31/07/2009, atteso che il progetto è munito dei seguenti pareri acquisiti in conferenza dei servizi del 30.07.2009 e precisamente:

- Consorzio Bonifica n.8 Ragusa: parere favorevole;
- Consorzio Irriguo dell'Agro di Donnalucata: parere favorevole;
- Soprintendenza BB.CC.AA. Ragusa: parere favorevole, a condizione che la vasca di da realizzare a porta di ferro sia mimetizzata con alberi;
- Ufficio Genio Civile di Ragusa: il Geom. Cicero, delegato dall'ing. Capo del Genio Civile, per la condotta l'ufficio non si esprime in quanto nel regolamento comunale all'art.35 prevede la distanza di mt. 5 dagli argini, mentre la distanza minima dello scavo previsto in progetto è di mt 6. Considerato che la profondità dello scavo è mediamente di mt 2 si consiglia di effettuare detto scavo a tratti per evitare eventuali frane dello stesso in caso di piena del torrente. Per quanto riguarda l'attraversamento esprime parere favorevole a condizione che prima dell'inizio dei lavori venga conseguita l'autorizzazione dell'attraversamento ai sensi dell'art.93 R.D. 523/1904 e previa verifica sulla regolarità dell'attraversamento esistente costituito dal ponte denominato Cerasella.
- Sett.Urbanistica ed Edilizia Comune di Scicli: esprime parere favorevole;
- Uff.Igiene Pubblica dell'A.U.S.L. n.7 Ragusa: esprime parere favorevole a condizione che venga previsto un sistema di allarme visivo e sonoro nel caso in cui sia superato il limite di cui alla legge 185/2003;

Vista la legge n°109/94 coordinata con le norme della L.R. n°7/2002 , della L.R. n°7/2003 e della L.R. n°16/2005;

Visto l'art.184 del D.L.vo n°267 del 18.08.2000;

Visto l'art.48 dello Statuto Comunale;

Ritenuto dover provvedere in merito.

DETERMINA

1)- Approvare il progetto definitivo di riuso irriguo delle acque reflue del Comune di Scicli redatto dagli Ingg. Iacono Giovanni e Ventura Walter e trasmesso in data 17/06/2009 prot. Gen. n°18315, costituito dagli elaborati che si elencano:

- R 01 Relazione tecnica generale
- R 02 Computo metrico estimativo
- R 03 Schema competenze tecniche
- R 04 Piano particellare espropri e servitù

| | | |
|--------|---|---------|
| R 05 | Quadro economico | |
| D 01.1 | Inquadramento territoriale | 1:25000 |
| D 01.2 | Individuazione degli interventi | 1:10000 |
| D 01.3 | Rilievo topografico Lodderi - Genovese - Depuratore - 1/2 | 1:2500 |
| D 01.4 | Rilievo topografico Lodderi - Genovese - Depuratore - 2/2 | 1:2500 |
| D 02.1 | Piano particellare di esproprio | 1:2000 |
| D 02.2 | Piano particellare di esproprio | 1:2000 |
| D 03.1 | Planimetria collettore Lodderi - Genovese (in progetto) | 1:2000 |
| D 03.2 | Planimetria collettore Genovese - Depuratore (esistente) | 1:2000 |
| D 03.3 | Planimetria condotta di mandata Depuratore - Porta di Ferro (in progetto) | 1:2000 |
| D 03.4 | Profilo collettore Lodderi - Genovese (in progetto) | varie |
| D 03.5 | Profilo collettore Genovese - Depuratore (esistente) | varie |
| D 03.6 | Profilo condotta di mandata Depuratore - Porta di Ferro (in progetto) | varie |
| D 04.1 | Impianto di depurazione - stato di fatto | 1:200 |
| D 04.2 | Impianto di depurazione - stato di progetto | 1:200 |
| D 05.1 | Stazione di sollevamento e locale quadri pompe | 1:50 |
| D 05.2 | Filtrazione a gravità | 1:50 |
| D 05.3 | Impianto di debatterizzazione U.V. | 1:50 |
| D 05.4 | Vasca di carico | 1:50 |
| D 06.1 | Impianto elettrico generale | 1:200 |

dell'importo complessivo di Euro 1.936.000,00 è così distinto:

| | | | | |
|-----|---|-------|----------------|-----------------------|
| A | IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA | | | |
| A1 | Importo lavori soggetti a ribasso | | € 1.517.030,76 | |
| A2 | Oneri per la Sicurezza (non soggetti a ribasso) | | € 33.457,43 | |
| | Importo dei lavori | | €1.550.488,19 | |
| | | | | € 1.550.488,19 |
| B | Somme a disposizione dell'Amm.ne | | | |
| B1 | Imprevisti <5% | | € 77.524,41 | |
| B2 | I.V.A. sui lavori (10% di A + 10% di B1) | 10% | € 162.801,26 | |
| B3 | Competenze tecniche esterne | | € 77.287,56 | |
| B4 | CNPAIA sulle competenze esterne | 2% | € 1.545,75 | |
| B5 | IVA sulle competenze esterne | 20% | € 15.766,66 | |
| B6 | Visto ordine sulle competenze tecniche | 1,50% | € 1.159,31 | |
| B7 | Art. 18 L.109/94 | | € 13.532,66 | |
| B8 | Spese di appalto, pubblicità, ecc. | | € 7.260,40 | |
| B9 | Espropriazioni, occupazioni temporanee, servitù | | € 17.228,79 | |
| B10 | Oneri di potenziamento fornitura elettrica | | € 11.405,00 | |
| | | | € 385.511,81 | € 385.511,81 |
| | | | | € 1.936.000,00 |

2)- Di comunicare ai progettisti l'approvazione del progetto definitivo dei lavori di riuso irriguo delle acque reflue del Comune al fine di redigere il progetto esecutivo;

3)- Dare atto con determina del Capo VII Settore LL.PP. n°24 del 29.01.2009, è stato nominato RUP l'Ing. Calvo Salvatore;

4)- Trasmettere la presente, in triplice originale, al Servizio Finanziario, per i provvedimenti di competenza, ed in copia : al Sindaco ed all'URP.

IL CAPO VII SETTORE
F.to Ing. Calvo Salvatore

SERVIZIO FINANZIARIO

Allegato alla determina del capo VII Settore LL.PP.n° ____ del ____

Impegno n. _____

Visto: Si attesta la regolarità contabile e la relativa copertura finanziaria.

Scicli, lì _____

Finanziario

Il Responsabile del Servizio

(Dott. Giuseppe Carestia)