

CITTÀ DI SIRACUSA

UFFICIO TECNICO

OGGETTO: LAVORI DI REALIZZAZIONE DELLA VIABILITA' PER L'ACCESSO ALL'EDIFICIO SCOLASTICO DI BELVEDERE, IN SIRACUSA.

RELAZIONE TECNICA

Premesso :

- Che è volontà dell'Amministrazione Comunale effettuare i lavori di realizzazione della viabilità per l'accesso al nuovo edificio scolastico di Belvedere;
- Che allo stato attuale la viabilità del tipo rurale (mulattiera) è completamente disconnessa e pericolosa soprattutto nella stagione invernale in quanto con le piogge diventa inagibile;
- Che si ritiene urgente intervenire, per la risoluzione di questa situazione, provvedendo alla redazione di un progetto, nel rispetto di quello previsto nel vigente P.R.G., proponendo una modifica della larghezza stradale da mt. 5,00 a mt. 10,00, in modo da realizzare una viabilità a doppio senso di circolazione completa di marciapiede in ambo i lati, impianto di pubblica illuminazione e segnaletica stradale tale da consentire il collegamento tra la via A. Gabelli e le sottostante vie Burgo, Cavalieri di Vittorio Veneto e strada delle Carmelitane;

A tal fine l' Amm.ne Comunale, ha dato incarico con determina Sindacale N° 101 del 03/09/2009 a tecnici di questo Ufficio: Geom. Giuseppe Massara, Salvatore Pirruccio e Francesco Miceli, di procedere alla redazione di opportuno progetto che individui i lavori da eseguire necessari e indispensabili al fine di realizzare tutte quelle opere atte alla sistemazione della strada in oggetto, realizzando un'arteria avente larghezza di mt. 10,00 tale da consentire il doppio senso di circolazione.

Il progetto di che trattasi prevede l'esecuzione dei lavori di :

1. scavo di sbancamento;
2. scavo a sezione obbligata;
3. realizzazione di marciapiedi, relativa pavimentazione e orlatura in pietra bianca;
4. formazione di cassonetto stradale;
5. muretti di delimitazione sede stradale in cls rivestiti con pietra bianca;
6. predisposizione impianto di smaltimento acque piovane;

7. pavimentazione in conglomerato bituminoso;
8. messa in opera di chiusini in ghisa;
9. trasporto a scarica del materiale di risulta;
10. compenso per oneri di conferimento a scarica autorizzata;
11. impianto di pubblica illuminazione;
12. segnaletica stradale;
13. lavori di piccola entità da eseguire in economia.

L'importo del progetto ammonta a complessivi € 555.000,00 così distinto:

A) - Lavori a base d'asta	€		406.299,80
(di cui € 11.739,20 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta)			
B) - Somme a disposizione dell' Amm.ne :			
b1) - Per I.V.A. 10 %	€	40.629,98	
b2) - Per imprevisti 5% circa	€	19.187,92	
b3) - Per competenze tecniche 2%	€	8.126,00	
b4) - Per assicurazione progettisti a carico dell' Ente 1 ‰ sui lavori	€	406,30	
b5) - Contributo a favore dell'Autorità per la vigilanza sui lavori pubblici	€	150,00	
b6) - Per spese pubblicità gara	€	7.000,00	
b7) - Per spese allaccio ENEL	€	3.000,00	
b8) - Per indennità di esproprio	€	70.200,00	
Sommano a disposizione dell' Amm.ne	€	148.700,20	148.700,20
Importo totale progetto	€		555.000,00

La durata dei lavori è prevista in mesi 6 (sei).

I prezzi applicati sono desunti dal vigente Prezziario Regionale Anno 2009 e parte da correnti prezzi di mercato.

R. U. P. : Ing. Emanuele Fortunato, dirigente comunale;

DIRETTORI DEI LAVORI: Geom. Salvatore Pirruccio e Geom. Giuseppe Massara;

IMPRESA APPALTATRICE: Impresa C.G.F. s.r.l., con sede in Modica (RG) Via Cornelia, 38.

CONSEGNA LAVORI : 15/07/2010;

ULTIMAZIONE LAVORI: 14/01/2011.