



COMUNE DI SESTU

Provincia di Cagliari

Via Scipione 1 - 09028 Sestu
Tel. 070/23601 - Fax 070/261908
E-mail lavoripubblicisestu@tiscali.it

Responsabile del Procedimento
Geom. Giuseppe Spanu

I progettisti:
Geom. Giuseppe Spanu
Ing. Nicola Ligas

Progetto definitivo esecutivo

**Sistemazione marciapiede tratto
Corso Italia-Via Dante**

**Relazione tecnico-illustrativa
quadro economico**

Allegato A

Sestu, febbraio 2014

	Revisioni
gennaio 2014	prima emissione

nome file

A - Relazione illustrativa R1.doc

1. Introduzione

Con deliberazione n. 180 del 31 ottobre 2013, è stato approvato il progetto preliminare dei lavori di “Sistemazione marciapiedi in alcune strade interne del centro abitato – Via Dante e Corso Italia, finalizzati all’eliminazione delle barriere architettoniche” nell’ambito dei finanziamenti della L.R. n. 6 del 15 marzo 2012; su incarico dell’amministrazione comunale, l’ufficio tecnico ha quindi proceduto alla redazione del presente progetto definitivo esecutivo, secondo le indicazioni e le prescrizioni della L.R. n. 6 del 15 marzo 2012.

L’intervento ha per oggetto la realizzazione dei marciapiedi del centro abitato, nel tratto di Via Dante compreso fra il muro di recinzione del campo sportivo e il Corso Italia (lato area sterrata – fronte Scuola Media) e nel Corso Italia (nel tratto compreso fra la Via Dante fino all’incrocio con la Via Bologna), costituenti ostacolo al normale transito delle persone, ed in particolare a quelle a quelle con impedite o limitate capacità motorie.

L’Amministrazione Comunale ha manifestato la volontà di intervenire in riguardo, utilizzando specifiche risorse finanziarie previste nel proprio bilancio e nel programma delle opere pubbliche, specificamente con un finanziamento facente carico a contributi che l’Assessorato Regionale del Lavoro, Formazione Professionale, Cooperazione e Sicurezza Sociale – Fondo Sociale, concede ai Comuni per l’attuazione di interventi finalizzati all’occupazione gravanti specificamente sulla Legge Regionale n° 6 del 15 Marzo 2013 – articolo 4, con particolare riferimento all’annualità 2012, la cui previsione è stata indicata nel bilancio per l’anno in corso, nell’importo complessivo di **€ 252.688.31**.

Pertanto, con il citato finanziamento, come specificato, è intento dell’Amministrazione Comunale avviare un intervento finalizzato alla eliminazione delle barriere architettoniche nei marciapiedi delle strade del centro urbano. Fra gli interventi che verranno previsti con il progetto di cui trattasi, infatti, rientra anche quello della creazione di scivoli sui marciapiedi interessati, conformi alle prescrizioni normative di cui alla legge n° 13/1989, prevedendo ove possibile delle rampe, a ridosso dell’intersezione con le strisce pedonali, la cui pendenza massima sia dell’8%.

2. Descrizione dell’intervento previsto

Il presente intervento è inquadrato nel territorio comunale di Sestu e, come già accennato, è finalizzato a garantire la fruibilità funzionale dell’area stessa, secondo i criteri della massima funzionalità da parte della cittadinanza.

In riguardo all’attuazione dell’intervento in esame, si è proceduto alla redazione di un progetto preliminare che andasse ad individuare, in linea di massima, gli interventi realizzabili in funzione della disponibilità economica. In fase di progettazione preliminare non sono state rilevate problematiche derivanti dalla preesistenza di situazioni archeologiche che possano interferire con le caratteristiche e le finalità dell’opera

programmata; nell'area in oggetto sono già stati realizzati scavi a quote maggiori rispetto a quelle previste in progetto e, pertanto, ai sensi dell'art. 95 del Decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, non è necessario procedere alla richiesta del parere alla competente Soprintendenza Archeologica.

Inoltre, considerata l'ubicazione dell'area interessata dall'intervento, non sono stati accertati vincoli di natura storica, artistica, archeologica.

2. Quadro finanziario

Per la realizzazione dell'intervento di cui trattasi, sulla base delle disponibilità finanziarie rese dall'Ente viene stabilito un costo complessivo di € 252.688,31 e sulla base delle soluzioni progettuali che si propongono viene definito il relativo quadro economico per la ripartizione della somma disponibile, secondo le seguenti risultanze:

QUADRO ECONOMICO			
a	Importo lavori a base d'asta		€ 40 801,94
b1	Costo della manodopera non soggetta a ribasso		€ 153 865,58
b2	Importo oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta		€ 5 054,39
c	Sommano		€ 199 721,91
d	Somme a disposizione		
d1	Per I.V.A. 22% su "- c -"		€ 43 938,82
	Forniture		
	Per I.V.A. 22% su forniture "d1"		
d2	Per competenze Responsabile Procedimento progettazione e DL		
d2-a	Competenze nette		€ 3 161,41
d2-b	Quota CPDEL	d2-a * 23,80%	€ 752,41
d2-c	Quota IRAP	d2-a * 8,50%	€ 80,62
d2-d	Competenze lorde		€ 3 994,44
d5	Tassa sulla gara (Legge n. 266 del 23 dicembre 2005 – art. 1 – commi 65 e 67)		€ 225,00
d11	Arrotondamento		€ 813,70
	Totale somme a disposizione		€ 52 966,40
	Importo complessivo		€ 252 688,31

Per quanto concerne la copertura finanziaria dell'intervento, l'Amministrazione Comunale vi farà fronte mediante finanziamento regionale che l'Assessorato Regionale del Lavoro, Formazione Professionale, Cooperazione e Sicurezza Sociale – Fondo Sociale, concede ai Comuni per l'attuazione di interventi finalizzati all'occupazione gravanti specificamente sulla Legge Regionale n° 6 del 15 Marzo 2012, con particolare riferimento all'annualità 2012, la cui previsione è stata indicata in € **239.707,78** mentre per la parte restante, pari a € **12.980,53** si farà fronte con un cofinanziamento mediante risorse comunali.

La realizzazione dell'intervento avverrà con personale individuato dall'Amministrazione Comunale, nel rispetto delle prescrizioni impartite dalla normativa vigente in materia di avviamento al lavoro, nonché delle disposizioni specifiche della Legge Regionale di Finanziamento del piano in argomento.

Il personale da avviare al lavoro verrà selezionato dalla stazione appaltante, seconda la normativa vigente e delle disposizioni specifiche della Legge Regionale di Finanziamento del piano in argomento; l'impresa aggiudicataria provvederà all'assunzione del personale indicato ed al pagamento delle competenze spettanti nonché al versamento di tutti degli oneri assicurativi e contributivi. Rimane inoltre a carico dell'impresa:

- la fornitura di tutti i dispositivi di protezione individuali e collettivi, necessari per la realizzazione dei lavori;
- la fornitura di tutta l'attrezzatura di cantiere necessaria per l'esecuzione dei lavori, ad eccezione esclusivamente di eventuali mezzi per la movimentazione dei materiali e delle terre;
- la fornitura dell'attrezzatura necessaria al capo cantiere per l'espletamento delle sue funzioni, quali, a titolo non esaustivo, strumenti di misurazione, attrezzatura informatica e software informatico;
- la gestione del personale per la realizzazione dei lavori nel rispetto della normativa vigente in ambito di lavori pubblici, sicurezza nei luoghi di lavoro, nonché delle regole dell'arte.

Il personale da utilizzare per l'attuazione del piano di cui trattasi, sarà composto dalle seguenti figure professionali:

- n. 1 Geometra (Capo Cantiere);
- n. 2 Operai qualificati (muratore)
- n. 2 Operai comuni.

I Progettisti
Geom. Giuseppe Spanu
Ing. Nicola Ligas

