



CITTA' DI TERRACINA
PROVINCIA DI LATINA

DIPARTIMENTO	LAVORI PUBBLICI – VIABILITA' – AGRICOLTURA – PATRIMONIO E DEMANIO MARITTIMO
SETTORE	Lavori Pubblici e Manutenzione Beni Pubblici

DETERMINAZIONE

N. <u>405</u> / gen. del <u>04 MAG 2015</u>	N. <u>214</u> del <u>04/05/2015</u>
---	-------------------------------------

OGGETTO: LAVORI E FORNITURA DI SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE E VERTICALE.

Approvazione quadro economico e relazione tecnica

Determinazione a contrarre ai sensi dell'art. 11 comma 2) del D. lgs n. 163/2006 e ss.mm.ii.

IL DIRIGENTE

L'anno **2015**, addi **trenta** del mese di **Aprile** alle ore **10,00** nel proprio ufficio

Visti lo statuto comunale ed il vigente regolamento di contabilità;

Visto il vigente regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi;

Visto l'art. 107 del D. Lgs.vo 267/2000;

Visto il D.Lgs 163/2006;

Visto il Regolamento Comunale gare e contratti, approvato con Deliberazione di C.C. n. 13 del 28/02/2014

Visto il disposto del punto 5.1 del Principio Contabile applicato della Contabilità Finanziaria, come riportato dall'allegato 4.2 del D.lgs 23/06/2011 n. 118 e s.m.i.;

Premesso che:

- Nel territorio comunale necessita provvedere all'esecuzione urgente di lavori di ordinaria e straordinaria manutenzione della segnaletica stradale orizzontale e verticale, in quanto la stessa risulta essere obsoleta e quindi non rispondente alle normative vigenti;
- Pertanto onde evitare pericoli per la pubblica incolumità, l'ufficio tecnico ha redatto in data 29/04/2015, il quadro economico di spesa che ammonta a complessivi € **60.000,00** di cui 46.000,00 per lavori a base d'asta; € 1.900,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta; € 10.538,00 per IVA 22% (su € 47.900,00); ed € 1.562,00 per somme a disposizione dell'Amm.ne

Di dare atto che la suddetta somma risulta così di seguito prenotata:

- € 15.000,00 al cap. 13711 con Determinazione Dirigenziale n. 249/Gen del 18/03/2015
- € 25.000,00 al cap. 9220 con Determinazione Dirigenziale n. 285/Gen. del 31/03/15
- € 20.000,00 al cap. 13720;

Considerato che ai sensi dell'art. 11 comma 2 del D.Lgs 163/2006 e ss.mm.ii. è necessario predisporre apposita determina a contrarre e stabilire le modalità e i criteri di aggiudicazione dell'appalto;

Ritenuto che ricorrono i presupposti per aggiudicare i lavori di che trattasi mediante la procedura negoziata ai sensi dell'art. 57 ed ai sensi dell'art. 122 comma 7 e art. 125 comma 8 del D.Lgs 163/2006 e ss.mm.ii. con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 82 dello stesso decreto;

D E T E R M I N A

Per i motivi in narrativa espressi

- 1) Di approvare l'allegato quadro economico e relazione tecnica illustrativa, redatta in data 29/04/2015 dall'ufficio tecnico comunale, che ammonta a complessive € **60.000,00** di cui 46.000,00 per lavori a base d'asta; € 1900,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta; € 10.538,00 per IVA 22% (su € 47.900,00); ed € 1.562,00 per somme a disposizione dell'Amm.ne
- 2) di demandare al Settore Gare e Contratti, la predisposizione degli atti di gara, finalizzato all'aggiudicazione dei "lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria e fornitura segnaletica stradale orizzontale e verticale tramite procedura negoziata ai sensi degli artt. n. 57 ed ai sensi dell'art. 122 comma 7 e art. 125 comma 8, con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 82 dello stesso Decreto, specificando che l'invito dovrà essere rivolto ad almeno **5 soggetti** aventi la categoria OS 10, se sussistono in tale numero aspiranti idonei, inseriti nell'elenco di formazione delle imprese di questo Ente, nel rispetto dei principi di trasparenza, rotazione, parità di trattamento, approvato con Determinazione n. 330/Gen. del 19/03/14, ai sensi del D.Lgs 163/2006;
- 3) di dare atto che i lavori e la fornitura sono stati prenotati ai seguenti capitoli di spesa dell'esercizio 2015:
 - € 15.000,00 al cap. 13711;
 - € 25.000,00 al cap. 9220;
 - € 20.000,00 al cap. 13720

DI DARE ATTO che il presente provvedimento:

- ha effetto immediato non comportando oneri a carico del bilancio e non va pertanto sottoposto al "visto" del Responsabile del servizio finanziario (art.55, quinto comma, della legge 142/90, sostituito dall'art.6, comma 11 della legge 127/97;
- va comunicato, per conoscenza, alla Giunta Comunale tramite l'Ufficio Segreteria Generale;
- va annotata nel Registro delle Determinazioni, conservato presso il Dipartimento Affari Generali – Segreteria Generale;
- Va pubblicata all'Albo Pretorio on-line del Comune, ai sensi dell'art. 32 della Legge 18/06/2009 n.69;

Il Responsabile del Procedimento	IL DIRIGENTE
<i>Geom. Gianluigi CERQUA</i>	IL CAPO SETTORE <i>Dott. Ing. Armando Percoco</i>

Terracina, 30/04/2015

Istruttore Amm.vo
Sig.ra Teresa Cannistraci



CITTA' DI TERRACINA
Provincia di Latina

DIPARTIMENTO LAVORI PUBBLICI
VIABILITÀ, AGRICOLTURA
PATRIMONIO E DEMANIO MARITTIMO
(Settore Viabilità)

Piazza Municipio, 1 – 04019 Terracina (LT)
viabilita@comune.terraccina.lt.it - tel. 0773.707229 - 707305

INTERVENTI PER MANUTENZIONE DELLA SEGNALETICA STRADALE E FORNITURA MATERIALE

RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA E QUADRO ECONOMICO

In merito alla realizzazione ed alla manutenzione della segnaletica stradale, il vigente Codice della Strada prevede quali obblighi di legge, tutta una serie di adempimenti in carico agli enti proprietari della strada. A tal proposito si richiamano in particolar modo l'art. 14 l.c., e gli art. 37 e 38 del Nuovo Codice della Strada. Il citato art. 38, in particolare, al comma 7 prevede:

“...La segnaletica stradale deve essere *sempre mantenuta in perfetta efficienza*”.

Ciò premesso si evidenzia invece che allo stato attuale, la segnaletica stradale su molte Strade del Comune di Terracina si presenta spesso sbiadita e quindi non efficiente. Conseguentemente è necessario prevedere un intervento di manutenzione della stessa, al fine di eliminare i pericoli che da tale stato dei luoghi può generarsi. Per il mantenimento in efficienza dell'intera rete stradale che conta uno sviluppo di circa 300 chilometri, per la sola segnaletica stradale orizzontale (art. 40 del Codice della Strada), è necessario un fabbisogno economico di almeno € 400.000 a cui va aggiunta la spesa relativa alla segnaletica verticale (art. 39 del Codice della Strada) che si può quantificare in circa €. 160.000. Ciò detto, vista l'attuale disponibilità economica prevista in merito, si è provveduto a redigere il presente progetto che però, potendo contare su somma esigua rispetto al necessario, prevede la sola esecuzione di tratti di segnaletica orizzontale e la fornitura e posa in opera di parte della segnaletica verticale, in sostituzione di quella esistente usurata o di nuova installazione.

Descrizione degli interventi

Il presente progetto, per far fronte alle suddette problematiche, prevede l'esecuzione delle opere di seguito elencate:

- Esecuzione di segnaletica stradale orizzontale con impiego di vernice premiscelata (strisce di margine della larghezza di cm 15, strisce di mezzzeria della larghezza di cm12, fasce di arresto, simboli e scritte ed attraversamenti pedonali)
- Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale con cartelli in lamiera e pellicole rifrangenti di 1[^] e 2[^] classe, sostegni tubolari in ferro zincato;
- Fornitura e posa in opera di segnali complementari (delineatori normali di margine, delineatori per strade di montagna, delineatori modulari di curve)
- Fornitura di segnali stradali per rifornire il magazzino .

Illustrazione delle ragioni delle soluzioni prescelte

Le soluzioni individuate hanno lo scopo di migliorare la viabilità e la sicurezza stradale a salvaguardia della pubblica incolumità, al fine di ammodernare ed adeguare alle attuali normative i tratti stradali più critici.

Esposizione della fattibilità dell'intervento e inserimento delle opere nell'ambiente
La tipologia degli interventi progettati e dei materiali previsti sono tali da far

PAGINA BIANCA

escludere impatti ambientali negativi sul territorio, trattandosi sostanzialmente di opere finalizzate al miglioramento di infrastrutture già esistenti.

Accertamento disponibilità delle aree o immobili da utilizzare e situazione pubblici servizi

Le aree occorrenti per la realizzazione degli interventi di che trattasi sono già disponibili in quanto si prevede sostanzialmente di realizzare interventi nell'ambito delle aree di pertinenza delle strade interessate.

Valutazione sull'applicabilità del D.LGS 81/2008

In base alla D.Lgs 81/2008, i lavori in esame non rientrano nei casi in cui è obbligatoria la nomina del Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione in quanto non è prevista la presenza simultanea di più imprese in cantiere.

L'entità del cantiere prevista, inoltre, è inferiore a 200 uomini/giorno.

Ai sensi del predetto Decreto Legislativo, pertanto, gli adempimenti richiesti sono i seguenti:

- 1) Verifica di idoneità tecnico-professionale della ditta appaltatrice, a cura del Committente / Responsabile dei Lavori;
- 2) Redazione del Piano Sostitutivo della Sicurezza, a cura della ditta appaltatrice;
- 3) Redazione del Piano Operativo della Sicurezza, a cura della ditta appaltatrice;
- 4) Stima dei Costi della Sicurezza, a cura della Stazione appaltante.

Spesa prevista

La realizzazione delle opere previste in progetto comporta una spesa complessiva di € 60.000,00, di cui € 46.000,00 per lavori compresi gli oneri relativi alla sicurezza, ed € 1.900,00 per somme a disposizione dell'amministrazione, come risulta dal quadro economico di spesa che segue.

I lavori previsti nel presente progetto consentiranno un miglioramento in termini di sicurezza delle strade interessate anche se le opere da realizzare non possono considerarsi esaustive e pertanto non potranno portare alla completa efficienza delle strade nella loro interezza.

QUADRO ECONOMICO DI SPESA

<u>A Importo dei lavori</u>	<u>€ 46.000,00</u>
<u>1. oneri della sicurezza non soggetti a ribasso</u>	<u>€ 1.900,00</u>
<u>Totale</u>	<u>€ 47.900,00</u>
<u>B Somme a disposizione dell' Ammi.ne</u>	
<u>1. IVA 22% sui lavori+sicurezza</u>	<u>€ 10.538,00</u>
<u>2. Adempimento D.Lgs 163/06</u>	<u>€ 958,00</u>
<u>3. Imprevisti ed arrotondamenti</u>	<u>€ 604,00</u>
<u>Totale A + B</u>	<u>€ 60.000,00</u>

Il Progettista: Istruttore Direttivo Tecnico
(Geom. Gian Luigi Cerqua)

PAGINA BIANCA

PAGINA BIANCA

REFERTO DI PUBBLICAZIONE

Si certifica, su conforme dichiarazione del delegato alla pubblicazione, che copia del presente verbale è stata inserita il giorno 04 MAG 2015 sull'Albo Pretorio on-line del Comune (all'indirizzo: <http://www.gazzettaamministrativa.it>) ai sensi dell'art.32 della legge 18 giugno 2009, n.69, e che sarà pubblicata il giorno successivo alla predetta data di inserimento.

Terracina, 04 MAG 2015

Il Delegato

CAPO SETTORE
SERVIZI GENERALI
E GESTIONE DEL PERSONALE
Dott. Enrico Marino Maragoni

LA SEGRETERIA GENERALE