



**Città di Minerbio**

Provincia di Bologna

## **2° SETTORE PIANIFICAZIONE GESTIONE E SVILUPPO DEL TERRITORIO**

COPIA

Determinazione n. 51 del 30/03/2012

**Oggetto: LAVORI DI COSTRUZIONE DI UNA PISTA CICLABILE A COLLEGAMENTO TRA I CENTRI DI MINERBIO E TINTORIA - APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA, AI SENSI DELL'ART. 132, C.3 DEL D.LGS 163/2006 E DELL'ART. 134 COMMI 9 E 10 DEL D.P.R. 554/1999**

L'anno DUEMILADODICI il giorno TRENTA del mese di MARZO

### **IL RESPONSABILE DEL SETTORE**

VISTO:

- la deliberazione della Giunta Comunale n. 126 del 30/12/2011 di approvazione del Piano Economico di Gestione 2012 con la quale i Responsabili Titolari di Posizione Organizzativa e Responsabili di Servizio sono stati autorizzati ad adottare gli atti di gestione finanziaria relativi alle spese connesse all'oggetto, oltre che a procedere all'esecuzione delle spese con le modalità previste dai vigenti regolamenti dei contratti;
- il provvedimento sindacale prot. n. 2968 del 1/03/2012 con il quale sono state attribuite le funzioni di cui all'art. 107 del D.Lgs. 267/2000;

PREMESSO che:

- questa Amministrazione Comunale ha ravvisato la necessità di costruire una pista ciclabile a collegamento dei centri di Minerbio e Tintoria prevista nel piano triennale dei lavori pubblici 2008-2010 approvato con Deliberazione della Giunta Comunale n. 58 del 28/05/2008 e ratificata con deliberazione del Consiglio Comunale n. 30 del 30/06/2008 ed inclusa nell'elenco annuale dei lavori pubblici dell'anno 2008;
- con Determinazione del Responsabile del 2° Settore n. 243 del 21/12/2009 è stato approvato il progetto esecutivo relativo alla "Costruzione di una pista ciclabile di collegamento tra i centri di Minerbio e Tintoria in fregio alla SP5 San Donato" redatto dall' Arch. Maria Carlotta Calzolari per un importo complessivo di € 700.000,00 di cui € 499.989,04 per lavori a base d'asta ed € 200.010,96 per IVA e somme a disposizione dell'Amministrazione;
- con Determinazione del Responsabile del 2° Settore n. 23 del 01/03/2010 sono stati aggiudicati i lavori di costruzione di una pista ciclabile a collegamento tra i centri di Minerbio e Tintoria alla ditta AGES STRADE SPA di Castenaso (BO) che in fase di gara ha offerto un ribasso del 0,04% aggiudicandosi i lavori per un importo pari ad € 499.794,45, inclusi € 13.500,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta;
- in data 14/04/2010 sono stati consegnati i lavori di cui trattasi ai sensi e per gli effetti degli art. 129 e 130 del D.P.R. n. 554/99, come risulta dal verbale sottoscritto in pari data;

RILEVATO che:

- durante l'esecuzione dell'appalto si è riscontrata la necessità di procedere alla redazione di una variante in corso d'opera, ai sensi dell'art. 132, c.3 del D.Lgs 163/2006 nell'esclusivo interesse dell'Amministrazione Comunale e finalizzata al miglioramento dell'opera ed alla sua funzionalità, che non comporta modifiche sostanziali ai lavori ed è motivata da circostanze non prevedibili al momento della stipula del contratto;
- l'importo dei lavori oggetto di variante ammonta ad € 11.652,09, al netto del ribasso d'asta dello 0,04% e dell'IVA, e che pertanto rientra nel limite del 5% dell'importo contrattuale con copertura economica entro lo stanziamento previsto nel quadro economico dell'opera di progetto;

PRESO ATTO della perizia di variante e suppletiva elaborata dall'Arch. Maria Carlotta Calzolari in qualità di progettista e direttore lavori, pervenuta al P.G. del Comune di Minerbio in data 28/11/2011 e conservata con n. 17263 e costituita dai seguenti elaborati:

- Relazione tecnica illustrativa con quadro economico;
- Atto di sottomissione;
- Verbale di concordamento nuovi prezzi;
- Elaborati grafici ponte ciclabile di variante;

VISTO l'atto di sottomissione nonché il verbale di concordamento nuovi prezzi, relativi alla perizia suppletiva e di variante di cui trattasi, sottoscritti dalla Ditta AGES STRADE di Castenaso (BO) e dal Direttore dei lavori in data 2 Novembre 2011;

RILEVATO che risulta necessario provvedere all'adeguamento dell'onorario professionale dell'Arch. Maria Carlotta Calzolari per la redazione della perizia di variante e suppletiva di cui al presente atto per un importo di € 9.607,24, comprensivo dell'onorario per la direzione dei lavori, dell'IVA e del CNPAIA nella misura di legge, nonché dell'adeguamento sulle somme dovute a titolo di onorario per le prestazioni già svolte ma fatturate dopo l'entrata in vigore degli incrementi delle relative aliquote contributive e di imposta, del CNPAIA dal 2% al 4% e dell'IVA dal 20% al 21%;

CONSIDERATO che le maggiori spese risultanti dalla perizia di variante trovano copertura finanziaria nel bilancio comunale all'intervento 2080101, capitolo 11891 "Arredo urbano" RP/08 (i.s. 669), e la relativa spesa rientra nelle somme stanziare per l'esecuzione dell'opera come risultante dal quadro economico;

VISTO in particolare la relazione tecnico illustrativa ed il raffronto, tra il quadro tecnico economico di aggiudicazione e quello di variante, di seguito riportato:

	DESCRIZIONE	IMPORTI DI AGGIUDICAZIONE	IMPORTI DI PERIZIA
A	Importo lavori a base d'asta (incluso oneri per la sicurezza)	€ 499.989,04	€ 511.645,80
B	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 13.500,00	€ 13.500,00
C	Ribasso d'asta - 0,04% - A-B	€ 194,59	€ 199,26
D	Importo netto contrattuale	€ 499.794,45	€ 511.446,54
E	IVA 10% sui lavori	€ 49.979,44	€ 51.144,65
F	IMPORTO TOTALE LAVORI (D+E)	€ 549.773,89	€ 562.591,20
Somme a disposizione già impegnate			
G	Spese progettazione, DL, sicurezza	€ 78.902,23	€ 88.509,47

H	Espropri	€ 37.209,09	€ 37.209,09
I	Spese AVCP	€ 150,00	€ 150,00
L	Bonifica Renana	€ 2.855,00	€ 2.855,00
M	Spese società pubblicità editoriale	€ 295,80	€ 295,80
O	Spese Pubblicazione Manzoni	€ 192,00	€ 192,00
P	Spese Società pubblicità editoriale	€ 288,00	€ 288,00
Q	Spostamento palo TELECOM	€ 893,86	€ 893,86
R	Incentivi LL.PP. art. 92 163/2006	€ 2.499,95	€ 2.558,23
S	Indagine geologica - Chili	€ 3.672,00	€ 3.672,00
Somme a disposizione non ancora impegnate		€ 23.268,18	€ 785,36
TOTALE QTE		€ 700.000,00	€ 700.000,00

RITENUTA la variante di cui di trattasi, costituita dagli elaborati elencati precedentemente, meritevole di approvazione;

VISTI:

- il D.Lgs 267/2000;
- il D.Lgs. 163/2006 ed in particolare l'art. 132 in merito alle varianti in corso d'opera;
- il D.P.R. 554/99 ed in particolare l'art. 134 in merito alle "Variazioni ed addizioni al progetto approvato"
- il D.P.R. 207/2010 ed in particolare l'art. 357 in merito alle "Norme transitorie";

VISTE le disposizioni vigenti sul patto di stabilità 2012/2013/2014;

RITENUTA la perizia di cui trattasi atto fondamentale dell'iter amministrativo dell'opera in oggetto e meritevole di accoglimento;

RILEVATA la conseguente necessità di procedere all'assunzione del relativo impegno di spesa, nonostante le difficoltà per il rispetto degli obiettivi di patto di stabilità;

VISTE inoltre le disposizioni di cui all'art. 9 del D.L. 78/09 e dato atto che sono state effettuate le opportune verifiche di compatibilità con le regole di finanza pubblica;

### **d e t e r m i n a**

per quanto esposto nella parte narrativa che qui si intende integralmente riportato;

1. Di approvare la perizia di variante e suppletiva relativa ai lavori di costruzione di una pista ciclabile a collegamento dei centri di Minerbio e Tintoria redatta dall'Arch. Maria Carlotta Calzolari, nella sua qualità di Progettista e Direttore Lavori, da cui risulta una maggiore spesa di € 22.424,55 di cui € 11.652,09 per lavori oltre IVA al 10% per € 1.165,21, ed ulteriori € 9.607,24 per adeguamento dell'onorario professionale, al lordo di CNPAIA ed IVA come meglio specificato in premessa, a fronte della realizzazione del progetto di variante di cui trattasi, e costituita dai seguenti elaborati depositati agli atti presso l'ufficio tecnico comunale:
  - Relazione tecnica illustrativa con quadro economico
  - Atto di sottomissione;
  - Verbale di concordamento nuovi prezzi;
  - Elaborati grafici ponte ciclabile di variante.
2. Di approvare il nuovo quadro economico dei lavori conseguente all'approvazione della perizia di variante e suppletiva di cui trattasi, come di seguito specificato:

	DESCRIZIONE	IMPORTI DI PERIZIA
A	Importo lavori a base d'asta (incluso oneri per la sicurezza)	€ 511.645,80
B	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 13.500,00
C	Ribasso d'asta - 0,04% - A-B	€ 199,26
D	Importo netto contrattuale	€ 511.446,54
E	IVA 10% sui lavori	€ 51.144,65
F	IMPORTO TOTALE LAVORI (D+E)	€ 562.591,20
	Somme a disposizione già impegnate	
G	Spese progettazione, DL, sicurezza	€ 88.509,47
H	Espropri	€ 37.209,09
I	Spese AVCP	€ 150,00
L	Bonifica Renana	€ 2.855,00
M	Spese società pubblicità editoriale	€ 295,80
N	Spese Pubblicazione Manzoni	€ 192,00
O	Spese Società pubblicità editoriale	€ 288,00
P	Spostamento palo TELECOM	€ 893,86
Q	Incentivi LL.PP. art. 92 163/2006	€ 2.558,23
R	Indagine geologica - Chili	€ 3.672,00
	Somme a disposizione non ancora impegnate	€ 785,36
	TOTALE QTE	€ 700.000,00

3. Di procedere all'integrazione dell'impegno di spesa precedentemente assunto con determinazione n. 23 del 01/03/2010 in favore della Ditta AGES STRADE S.p.a. di Castenaso (BO) per ulteriori € 12.817,31 IVA al 10% compresa derivanti dall'approvazione di cui al precedente Punto 1, imputando la suddetta somma all'intervento "Acquisizione di beni immobili" codice 2080101, registrazione interna corrispondente al capitolo 11891 "Arredo Urbano" RP/08 - i.s. 669 - sub i.s. 12 - codice SIOPE 2102.
4. Di procedere all'integrazione dell'impegno di spesa assunto con precedente determinazione n. 35 del 27/02/2009 in favore dell' Arch. Calzolari Maria Carlotta per ulteriori € 9.607,24, CNPAIA ed IVA compresi, imputando la suddetta somma all'intervento "Acquisizione di beni immobili" codice 2080101, registrazione interna corrispondente al capitolo 11891 "Arredo Urbano" RP/08 - i.s. 669 - sub i.s. 13 - codice SIOPE 2102.
5. Di prendere pertanto atto su quanto espresso nelle premesse in merito al patto di stabilità.
6. Di trasmettere il presente provvedimento al Responsabile del servizio finanziario per l'apposizione del visto di cui all'art. 151 comma 4 del D. Lgs. n. 267/2000.

Il Responsabile del Settore  
f.to

### **3° SETTORE ECONOMICO FINANZIARIO E CONTROLLO**

Visto per la regolarità contabile si attesta la copertura finanziaria, ai sensi e per gli effetti dell'art. 151, comma 4, del D.Lgs. n. 267/2000.

Minerbio lì, 02/04/2012

F.to Il Responsabile del Settore

