



Comune di Cattolica

Provincia di Rimini



DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO Settore 2 Area P.O.

N. 188 DEL 21/03/2016

PROGETTO "PRO.DE": PROTEZIONE UTENZE DEBOLI - RETE CICLABILE
E RIORGANIZZAZIONE DELLA VIABILITA' E DELLA CIRCOLAZIONE
NELLA ZONA A MARE DEL COMUNE DI CATTOLICA - APPROVAZIONE
PERIZIA DI VARIANTE/SUPPLETIVA DELLE OPERE IN APPALTO -
ASSESTAMENTO QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO

CENTRO DI RESPONSABILITA'
AREA P.O. SETTORE 2

SERVIZIO
DIREZIONE AMMINISTRATIVA LAVORI PUBBLICI IN STAFF

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
Mario Sala

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Premesso:

- che con Deliberazione di Giunta Comunale n. 82 del 29/05/2013 redatto dall'Ufficio Tecnico comunale è stato approvato il progetto denominato **“PRODE – PROtezione utenti Deboli”**, nell'ambito del Piano Nazionale della Sicurezza stradale e per il cofinanziamento del quale è stata presentata istanza di partecipazione al bando approvato con Deliberazione di Giunta Regionale n. 162 del 18/02/2013;

- che, a seguito del buon esito della partecipazione al suddetto bando, **con assegnazione di un cofinanziamento regionale di Euro 300'000,00** su un totale di Euro 600'000,00 avvenuto con Deliberazione di Giunta Regionale n. 1773 del 02/12/2013, con successiva deliberazione della Giunta Comunale n. 93 del 04/06/2014 i.e., in atti, **si approvava il progetto definitivo** redatto dall'Ufficio Tecnico Comunale, relativo a tale intervento, dell'importo complessivo di **€ 600.000,00 (CUP G67H14000460006)**, costituito, nello specifico da 4 Linee di intervento che riguardavano :

Linea di Intervento 1 Dossier dei fattori di rischio
Linea di Intervento 2 Pista ciclabile in zona mare e interventi prioritari diffusi
Linea di Intervento 3 Divulgazione e sensibilizzazione
Linea di Intervento 4 Formazione Tecnica

con il seguente **QUADRO ECONOMICO PROGETTUALE**

A) – LAVORI IN APPALTO

LAVORI A MISURA E A CORPO IN APPALTO	€.	431.880,00
ONERI PER LA SICUREZZA (Non soggetti a ribasso)	€.	<u>8.120,00</u>
Totale lavori in appalto	€	440.000,00

B) - SOMME A DISPOSIZIONE

I.V.A. 10 % su € 440.000,00	€.	44.000,00
Quota incentivi di progettazione (2%)	€	8.800,00

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€	52.800,00
T O T A L E P R O G E T T O (Lavori Stradali)	€.	<u>492.800,00</u>

C)- SPESE ACCESSORIE

1)- dossier dei fattori di rischio	€	48.000,00
2)- divulgazione e sensibilizzazione	€	14.000,00
3)- Formazione tecnica	€	6.000,00
- IVA 22% sulle voci C1, C2, C3	€	14.960,00
- Ulteriori somme a disposizione (IVA inc.- collaudi, indagini, ecc.)	€	4.240,00

TOTALE PROGETTO	€ 580.00,00
D)- <u>PERSONALE LAVORI PUBBLICI E P.M.</u> (Costo in conto personale attività ordinaria)	€ 20.000,00
TOTALE COMPLESSIVO	€ 600.000,00

- che con Determinazione del sottoscritto Responsabile area P.O. - settore 2 - n. 109 del 24/02/2015, in atti, **veniva approvato, nell'ambito della sopracitata Linea di Intervento n. 2**, il "PROGETTO PRO.DE PROTEZIONE UTENZE DEBOLI - RETE CICLABILE E RIORGANIZZAZIONE DELLA VIABILITÀ E DELLA CIRCOLAZIONE NELLA ZONA MARE DEL COMUNE DI CATTOLICA" **per un importo totale di € 492.800,00** di cui € 434.000,00 per lavori in appalto;

- che, successivamente a seguito di espletamento di gara d'appalto, con propria Determinazione n. 335 del 20.05.2015, in atti, **si aggiudicava in via definitiva il suddetto appalto alla ditta "C.B.R. Soc. Cooperativa Braccianti Riminese"** - Via Emilia 113 - 47921 Rimini (RN), **per l'importo di Euro 340.165,50 più oneri per la sicurezza di Euro 8.200,00 = Euro 348.365,50 + IVA 10% = € 383.202,05** e si procedeva contestualmente all'assestamento del quadro economico progettuale come segue :

A) – LAVORI IN APPALTO

LAVORI A MISURA E A CORPO	€. 340.165,50
ONERI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)	€. 8.200,00

TOTALE LAVORI IN APPALTO	€. 348.365,50

B) - SOMME A DISPOSIZIONE

I.V.A. 10 % SU LAVORI IN APPALTO	€. 34.836,55
Contributo ANAC + spese postali	€. 226,30
Quota per responsabile sicurezza in fase di esecuzione	€ 2.977,04
Quota del 5% per PVS (iva compresa)	€. 19.160,10
Quota 2% per incentivi progettazione	€. 8.680,00
Quota per acquisto segnaletica verticale	€. 10.000,00
Quota per sistemazione a verde aiuole spartitraffico	€ 12.000,00
Quota per interventi di messa in sicurezza viabilità diffusa sul territorio e connesse al PRO.DE	€. 56.554,51

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€. 144.434,50

T O T A L E P R O G E T T O € . 4 9 2 . 8 0 0 , 0 0

- che i lavori hanno avuto regolarmente inizio in data 25/05/2015, come da verbale di consegna in pari data e sono tuttora in corso (Contratto Rep. n. 20433 del 08/09/2015);

Preso atto che con relazione in atti depositata del 10/03/2016, il tecnico

progettista, nonché Direttore Lavori, geom. Fabio Rossini del settore 2 U.T., ritiene **che sia necessaria approvare una perizia di variante e suppletiva ex art. 132, 3° comma del "Codice Contratti"** per fronteggiare le problematiche emerse durante le lavorazioni dovute a circostanze imprevedibili al momento della stipulazione contrattuale ed essenzialmente dovute alle difficoltà di mantenere alla stessa quota i chiusini stradali del lungomare, nonché intervenire in ambito di impianti e/o strutture esistenti (canalizzazioni idriche ed asfalti), che hanno determinato la necessità di apportare modifiche al contratto;

Visto e dato atto quindi che, **per effetto di detta variante**, che sostanzialmente non apporta variazioni all'impostazione e funzionalità del progetto in questione in ambito al quale non si determina alcun aumento dell'approvato costo progettuale in quanto i costi relativi a dette "variazioni/modificazioni" trovano adeguata copertura nelle "somme a disposizione" del progetto stesso, **si viene a modificare l'importo contrattuale della ditta appaltatrice**, peraltro contenuto nei limiti di un quinto dell'importo dell'appalto ai sensi dall'art. 161, commi 4 e 10 del D.P.R. 207/2010 (Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei Contratti), **che da € 348.365,50** (al lordo degli oneri sulla sicurezza) **passa a € 367.150,00** (sempre al lordo degli oneri sulla sicurezza) **per un aumento di € 18.784,50 oltre IVA 10%**;

Preso altresì atto che **la ditta appaltatrice ha accettato di eseguire le nuove opere e/o lavori portati dalla presente variante** agli stessi patti e condizioni di cui al contratto sopra richiamato **sottoscrivendo lo schema dell'atto di sottomissione**, depositato agli atti, **dal quale si evince anche una proroga del termine di ultimazione lavori di ulteriori 20 giorni con scadenza portata al 5 maggio 2016**;

Visto inoltre che, a seguito di quanto sopra, **la citata D.L. ha anche proceduto al nuovo assestamento del quadro economico progettuale il cui iniziale importo di € 492.800,00** per effetto dell'approvato progetto definitivo di complessivi € 119.847,80 (vedasi propria determinazione n. 126/2016 in atti) nel cui ambito sono stati inclusi gli interventi di miglioramento sicurezza stradale (€ 60.312,80), nonché per effetto della suddetta variante **viene assestato a definitivi € 432.487,20 e ripartito come segue**:

A) - LAVORI IN APPALTO

LAVORI A MISURA E A CORPO	=	€.	358.950,00
ONERI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)	=	€.	8.200,00

TOTALE LAVORI IN APPALTO	=	€.	367.150,00

B) - SOMME A DISPOSIZIONE

I.V.A. 10 % SU LAVORI IN APPALTO	=	€.	36.715,00
Contributo ANAC + spese postali	=	€.	226,30
Quota per responsabile sicurezza in fase di esecuzione	=	€	2.977,04
Quota 2% per incentivi progettazione	=	€.	8.680,00
Quota per acquisto segnaletica verticale (IVA inclusa)	=	€.	5.142,91
Quota per sistemazione a verde aiuole spartitraffico	=	€	11.590,00
Quota arrotondamento	=	€.	5,95

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE = €. 65.337,20
TOTALE PROGETTO = €. 432.487,20

Visti gli elaborati di detta perizia di variante depositati presso l'ufficio della citata D.L. e precisamente:

- Relazione Tecnica;
- Computo Metrico Estimativo;
- Quadro Comparativo;
- Schema atto sottomissione;

RICHIAMATA la deliberazione di n. 3 del 24/02/2016, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale il Consiglio Comunale ha approvato il Bilancio di Previsione Finanziario 2016-2018 e il Documento Unico di Programmazione (D.U.P.);

RICHIAMATA la deliberazione della Giunta Comunale n. 40 del 15/03/2016, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2016/2018;

Visto, altresì:

- la legge n. 241/90 e s.m.;
- il Dec. Legs.vo n. 163/2006 e s.m. ed in particolare l'art. 132, 1° comma;
- il Regolamento di esecuzione ed attuazione dei LL.PP. ex D.P.R. n. 207/2010 ed in particolare l'art. 161, 4° e 10° comma;
- il T.U. Enti Locali ex Decreto Legislativo n. 267/2000;
- il Dlgs. n. 165/2001;
- lo Statuto Comunale;
- il Regolamento sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi

Tanto premesso,

D E T E R M I N A

1)- che la premessa è parte integrante e sostanziale del presente atto;

2)- **di approvare**, per i motivi esposti in premessa, nonché ai sensi del combinato disposto dell'art. 132, comma 3, del Dlgs. n. 163/2006 e dell'art. 161, comma 4 e 10 del D.P.R. n. 207/2010, **la presente perizia di variante e suppletiva**, redatta dal Tecnico Comunale e D.L., geom. Fabio Rossini, costituita dagli elaborati in premessa citati, **relativa ai lavori del “PROGETTO PRO.DE - PROTEZIONE UTENZE DEBOLI - RETE CICLABILE E RIORGANIZZAZIONE DELLA VIABILITÀ E DELLA CIRCOLAZIONE NELLA ZONA MARE DEL COMUNE DI CATTOLICA – Linea d'intervento 2 ” - (CUP: G67H14000460006), dell'importo progettuale pari a complessivi e lordi € 432.487,20;**

3)- di precisare che tale progetto risulta variato rispetto all'iniziale importo di complessivi e lordi € 492.800,00 in quanto dalle “Somme a disposizione” di detto progetto sono stati stralciati gli interventi di miglioramento sicurezza stradale (€ 60.312,80) che sono stati inclusi nell'approvato “Progetto Definitivo – servizi e opere di completamento linee di intervento” di cui alla propria determinazione n. 126/2016 in atti ed alla quale si rimanda;

3)- di approvare quindi il nuovo ed assestato quadro economico in premessa riportato di € 432.487,20 e di attestare che a seguito di detta perizia di variante e suppletiva, l'importo contrattuale della ditta appaltatrice **“C.B.R. SOCIETA' COOPERATIVA BRACCIANTI RIMINESE” - P.IVA 00126420405 di Rimini (RN)** viene quantificato in € 367.150,00 (oneri per la sicurezza inclusi) oltre IVA 10% = € 403.865,00 con un aumento di € 18.784,50 (€ 403.865,00 - € 348.365,50) oltre IVA 10%, nei limiti di un quinto dell'importo dell'appalto previsto dalla normativa sopracitata, trovando il relativo finanziamento nelle somme stanziare per il progetto in questione - (CIG: : 614178594F);

4)- di approvare altresì lo schema dell'atto di sottomissione in atti depositato e dal quale si evince anche una proroga del termine di ultimazione lavori di ulteriori 20 giorni con scadenza portata al 5 maggio 2016, dando inoltre atto che, a seguito di quanto sopra, si rende necessario impegnare l'aumento contrattuale della **“C.B.R.”** pari a lordi € 20.662,95 (€ 403.865,00 – € 383.202,05) a carico del Capitolo 9937005 **“LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI VIE E STRADE CITTADINE (FIN. CTR. RER)”** del bilancio di previsione **“2016 –2018”** esercizio 2016 (codice Siope 2102) – Piano dei Conti finanziario: U.2.02.01.09.012 (infrastrutture stradali) e che risulta accertato con Determinazioni del sottoscritto Responsabile area P.O. - n. 492/2015 (acc. n. 476/2015) e n. 126/2016 (acc. n. 196/2016) sul relativo capitolo d'entrata 915001;

5)- di dare atto quindi che il **“cronoprogramma”** dei lavori, nonché le previsioni sulla tempistica dei futuri pagamenti dell'appalto viene ad essere determinato come segue:

CRONOPROGRAMMA INTERVENTI		
capitoli	9937005 - 9937010	
descrizione capitoli	LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI VIE E STRADE CITTADINE (FIN. CTR. RER) e Finanz. F.P.V.	
descrizione intervento	PROGETTO PRO.DE PROTEZIONE UTENZE DEBOLI – RETE CICLABILE E RIORGANIZZAZIONE DELLA VIABILITA' E DELLA CIRCOLAZIONE NELLA ZONA MARE DEL COMUNE DI CATTOLICA – Linea d'intervento 2	
descrizione SAL o fasi	Importo (€)	Esigibilità (data fatt.)
Affidamento	383.202,05 (IVA inclusa)	
Inizio Esecuzione		Maggio 2015
1° SAL	€ 73.590,00 (IVA inclusa)	Luglio 2015
2° SAL	€ 200.000,00 (IVA inclusa)	Marzo 2016
3° SAL	€ 127.000,00 (IVA inclusa)	Maggio 2016
Contabilità finale lavori	3.275,00 (IVA inclusa)	Ottobre 2016

9) - di confermare nella persona del dr. Mario Sala, funzionario tecnico del settore

2, il responsabile del procedimento per quanto riguarda la realizzazione dell'opera pubblica ai sensi del D.Lgs. 163/2006 e il Comandante Dott. Ruggero Ruggiero quale Responsabile del Procedimento relativo al progetto complessivo;

10) – di trasmettere la presente determinazione al Dirigente dei Servizi Finanziari per l'acquisizione del visto di regolarità contabile

Del presente atto verrà data comunicazione ai seguenti uffici:

AREA P.O. SETTORE 2
SERVIZI FINANZIARI

UFFICIO CONTRATTI
UFFICIO SEGRETERIA E SERVIZI
AMMINISTRATIVI

ESECUTIVITA'

La determinazione sarà esecutiva a partire dalla data di attestazione di regolarità contabile che sarà allegata quale parte integrante.

Cattolica lì, 21/03/2016

Firmato
SALA MARIO / ArubaPEC S.p.A.

Atto prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del Codice dell'Amministrazione Digitale (D.Lgs. N 82/2005 e ss.mm.)