



Bando per la riqualificazione e la sicurezza delle periferie (DPCM 25/05/2016)



Progetti per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie della città metropolitana di Bologna

**"Convergenze Metropolitane Bologna: Asse ciclo-pedonale metropolitano Reno Galliera" in Comuni di Argelato, Bentivoglio, Castello d'Argile, Castel Maggiore, Galliera, Pieve di Cento, San Giorgio di Piano, San Pietro in Casale, nell'ambito del programma straordinario di intervento per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie della Città metropolitana di Bologna**



## PROGETTO ESECUTIVO-VARIANTE

G.14 V

## SCHEMA ATTO DI SOTTOMISIONE E VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI

<b>RTP</b>  Cooprogetti soc. coop. Via della Piaggiola 152, 06024 GUBBIO (PG) www.cooprogetti.it <b>PARCIANELLO &amp; PARTNERS                  engineering s.r.l.</b> via G. Matteotti 30/d, 32016 ALPAGO (BL) www.studioparcianello.com  Dalet Architettura Piazza S. Giovanni in Monte 6, 40124 (BO) www.daletarchitettura.com	Dati Archivio	File	Data creazione	Disegnato da
				---
	Tecnico	Data stampa	Verificato da	Firma
	Il Responsabile del progetto Amm. Unico Parcianello & Partners			Arch. Lio Parcianello
	Dir. Tecnico Parcianello & Partners Capo Commessa Cooprogetti			Arch. Renato Da Re Arch. Paolo Ghirelli
<b>Tecnici di Progetto</b>				
<b>Team di progetto:</b> arch. Lio Parcianello arch. Renato Da Re arch. Nicola Scaramuzzi arch. Fabio Biagio Salerno ing. Alessandro Placucci arch. Paolo Ghirelli arch. Beatrice Bocci ing. Edoardo Filippetti ing. Lorena Ragnacci		Il Committente UNIONE RENO GALLIERA Il Responsabile del Procedimento ing. Antonio Peritore		
Bologna, marzo 2019				
Questo elaborato è di proprietà del RTP. Qualsiasi riproduzione e/o divulgazione anche parziale deve essere espressamente autorizzata dal capogruppo.				



"CONvergenze METropolitane BOlogna: Asse ciclo-pedonale metropolitano Reno Galliera" in Comuni di Argelato, Bentivoglio, Castello d'Argile, Castel Maggiore, Galliera, Pieve di Cento, San Giorgio di Piano, San Pietro in Casale, nell'ambito del programma straordinario di intervento per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie della Città metropolitana di Bologna"

---

OGGETTO:	"CONvergenze METropolitane BOlogna: Asse ciclo-pedonale metropolitano Reno Galliera" in Comuni di Argelato, Bentivoglio, Castello d'Argile, Castel Maggiore, Galliera, Pieve di Cento, San Giorgio di Piano, San Pietro in Casale, nell'ambito del programma straordinario di intervento per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie della Città metropolitana di Bologna".
COMMITTENTE:	<b>Unione Reno Galliera</b>
LAVORI:	realizzazione asse ciclo-pedonale metropolitano Reno Galliera" in Comuni di Argelato, Bentivoglio, Castello d'Argile, Castel Maggiore, Galliera, Pieve di Cento, San Giorgio di Piano, San Pietro in Casale CUP D21B16000110001 CIG 74139232CE
IMPRESA:	R.T.I. composto da RETE COSTRUTTORI BOLOGNA (P.I. e C.F. 00126420405) - capogruppo e da CBR COOPERATIVA BRACCIANTI RIMINESE (P.I. e C.F. 00126420405) - mandante
CONTRATTO:	contratto d'appalto in data 22.11.2018 rep. n. 12
IMPORTO:	€ 8.110.221,53 + IVA, di cui € 136.794,65 per oneri della sicurezza

**ATTO DI SOTTOMISSIONE**  
**E**  
**VERBALE DI CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI (1)**

**Premesso che:**

- con contratto d'appalto in data 22/11/2018 rep. n. 12 vennero affidati al RTI:  
**RETE COSTRUTTORI BOLOGNA** (C.F. e P.I. 03624881201) capogruppo – **CBR COOPERATIVA BRACCIANTI RIMINESE** (C.F. e P.I. 00126420405) mandante, con sede legale in Calderara di Reno (BO) via Serra n. 12/D i lavori di realizzazione dell'opera "Convergenze Metropolitane Bologna: asse ciclopedonale Reno Galliera nell'ambito del programma straordinario di intervento per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie delle città metropolitane e dei comuni capoluogo di provincia" (CUP D21B16000110001 CIG 74139232CE) per un importo netto di contratto di € 8.110.221,53 (IVA esclusa) di cui € 136.794,65 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta;

**Preso atto che:**

- in accordo con l'Amministrazione Appaltante è stata redatta una perizia di variante per l'esecuzione di lavori in variante al progetto principale, nei limiti concessi dalla vigente normativa sui LL.PP. senza variazioni dell'importo di contratto;
- la perizia è stata redatta dai progettisti incaricati, in data 22/03/2019 per un importo netto complessivo di € 8.110.221,53 (IVA esclusa);
- la perizia di variante è stata approvata con ----- in data -----;

**Considerato che:**

la perizia di variante non comporta variazioni dell'importo contrattuale ma solo delle varianti esecutive, in aggiunta e in detrazione, ai singoli tratti ed alle lavorazioni in appalto;

la perizia di variante prevede nuove categorie di lavorazioni non contemplate in appalto per le quali è necessario concordare il relativo prezzo;

Tutto ciò premesso e considerato, il RTI RETE COSTRUTTORI BOLOGNA capogruppo – CBR COOPERATIVA BRACCIANTI RIMINESE mandante, tramite la sig.ra Milena Pavoni nata a Bologna il 02/07/1962 nella sua qualità di procuratore speciale della RETE COSTRUTTORI BOLOGNA capogruppo mandatario del RTI sopra citato,

### **DICHIARA E SI OBBLIGA**

1) di accettare l'esecuzione dei diversi lavori come descritti nella perizia di variante approvata ed ordinati dal Direttore dei Lavori arch. Lio Parcianello, agli stessi patti, prezzi e condizioni, nonché quant'altro attinente al contratto principale di appalto, sottoscritto in data 22/11/2018 rep. n. 12;

2) di accettare i sottoriportati nuovi prezzi, al lordo del ribasso contrattuale, preventivamente concordati con il Direttore dei Lavori, ai sensi dell'art. 106 del D.lgs 50/2016 e ss. mm. e ii., sulla base dei costi e prezzi unitari elementari del capitolato Speciale d'Appalto:

#### **VAR\_NP\_C01.06.018.c\***

##### **Sovraprezzo per la formazione di rilevato secondo le sagome ... ria proveniente da impianti di recupero rifiuti-inerti**

Sovraprezzo per la formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti dalle cave (terre ghiaia sabbiosa, frazione passante al setaccio 0,075 UNI 2232 = 35%), il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, l'umidimento, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale; compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte: per materiali provenienti dalle cave, compresa la fornitura, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 e ai gruppi A2-6, A2-7 o con equivalente materia prima secondaria proveniente da impianti di recupero rifiuti-inerti.

**al m<sup>3</sup> € 10,49**  
(al metrocubo euro dieci/49)

#### **VAR01\_MG\_W1**

##### **Variante economica alla miglioria criterio W1sovrastuttura: lastra in calcestruzzo fibrorinforzato (massetto)**

Minor prezzo da applicare alla miglioria criterio W1 sovrastruttura lastra in calcestruzzo fibrorinforzato per riduzione dello spessore del massetto da 12 cm a 10 cm, per l'utilizzo di armatura in fibre sintetiche anziché in fibre d'acciaio e l'impiego di calcestruzzo classe C 28/35 anziché C 35/45.

DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE (variante):

Calcestruzzo fibrorinforzato tipo PLUS 35 C2 P1.5 avente le seguenti caratteristiche:

Fibre tipo X FIBER 54 in ragione di 1,5 kg/m<sup>3</sup>.

Classe di resistenza C 28/35,

Diametro massimo Dmax 25 mm,

Classe d'esposizione XF1,

consistenza S4/S5 in base al metodo di stesa.

Additivi per pavimentazione tipo Master Glenium Pav.

Tempi di frattabilità: inizio superiore alle 4 ore e fine entro 8 ore.

Per quanto non variato valgono le proposte della miglioria di contratto.

**al m<sup>2</sup> € 2,65**  
(al metroquadrato euro due/65)

-----  
In virtù delle delle varianti esecutive apportate ai lavori in appalto, che giustificano l'aumento dei tempi di contratto, si concede una proroga alla durata dei lavori di gg. 30 (giorni trenta) naturali e consecutivi.

Tutte le spese del presente atto, inerenti e conseguenti, nessuna esclusa, sono a carico del RTI RETE COSTRUTTORI BOLOGNA capogruppo – CBR COOPERATIVA BRACCIANTI RIMINESE.

Il presente atto, mentre vincola fin d'ora l'impresa appaltatrice, lo sarà per l'Amministrazione Appaltante soltanto ad avvenute superiori approvazioni e registrazioni.

Letto, approvato e sottoscritto.

San Giorgio di Piano, li 22/03/2019

Per il RTI  
Il procuratore speciale della capogruppo

Il Progettista e Direttore dei Lavori  
Arch. Lio Parcianello

VISTO: si approva  
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO  
Ing. Antonio Peritore