COMUNE DI CASTELBELFORTE

PROVINCIA DI MANTOVA

PROGETTO ESECUTIVO

lavori di realizzazione intersezione a rotatoria tra S.P. n° 25 e ex S.S. n° 249

ELABORATO: QUADRO ECONOMICO	DATA: DICEMBRE 2018 REVISIONE: MARZO 2019 SCALA: FILE: GB_ prj0022231	TAV. N°: I

COMMITTENTE: COMUNE DI CASTELBELFORTE

INDIRIZZO: VIA ROMA 33 - 46032 - CASTELBELFORTE
E-Mail info@comunecastelbelforte.it
CENTRALINO/FAX: 0376 259211 / 0376 258123

PROGETTISTI:

Dott. Ing. GIAN LUCA FERRARI
Via G.Marangoni n°7 - 46100 Mantova
tel./fax. 0376322148 - 0376382220
e_mail: stferrarigianluca@libero.it

Geom. FRANCESCO ROSA
Via Montanara Sud n° 16 - Campitello (MN)
tel. 0376967062 - e_mail: studiorosafrancesco@alice.it

Dott. Ing. GIANLUCA FERRARI SEZIONE A N. 704

Firma: .....

Geom. FRANCESCO ROSA ALBO GEOMETRI della Provincia di MANTOVA N. 1483

Firma: .....

S.U.T. - SPORTELLO UNICO TECNICO

Responsabile del procedimento :

Firma: .....

Allplan 2009

QUADRO ECONOMICO GENERALE

Progetto ESECUTIVO

Realizzazione di una intersezione a Rotatoria tra la S.P. n° 25 e la ex S.S. n° 249 nel territorio comunale di Castelbelforte

DESCRIZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE		*IMPORTI PARZIALI*		*IMPORTI TOTALI*	
A) IMPORTO ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI					
A CORPO	*€*	*343.536,91*			
A MISURA		-			
– è compreso il costo della manodopera –					
Ammontano le LAVORAZIONI (***importo sul quale va effettuata l'offerta al ribasso***)	**€**	**343.536,91**			
B2) IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA					
Importo complessivo per la SICUREZZA del CANTIERE	**€**	**17.176,85**			
			€	**360.713,76**	
C) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE					
c.1) Altri lavori previsti in progetto, ma esclusi dall'appalto:					
-c.1a) Lavori per muretti, recinzioni e altro	*€*	*10.000,00*			
-c.1b1) Spese di allacciamento alle pubbliche utenze ENEL	*€*	*2.500,00*			
-c.1b2) Spese per risoluzione interferenze ENEL (compreso anticipo per spese di sopralluogo)	*€*	*3.366,65*			
-c.1c) Spese per spostamento impianti telefonici (oneri Telecom)	*€*	*14.188,00*			
-c.1d1) Spese di risoluzione interferenze TEA (acquedotto)	*€*	*1.400,00*			
-c.1d2) Spese di risoluzione interferenze TEA (fognatura)	*€*	-			
-c.1e) Spese per risoluzione interferenze GAS	*€*	-			
-c.1f) Esecuzione pozzo per irrigazione aiuola centrale	*€*	*7.500,00*			
c.2) Rilievi, accertamenti ed indagini:					
-c.2a) Indagini geologiche - Affidamento al Geol. Rosario Spagnolo, compresi oneri previdenziali	€	1.020,00			
-c.2b) Ricerca masse ferrose e/o Bonifica ordigni bellici (Affidamento ditta CO.VE.SMI)	€	1.600,00			
-c.2c1) Affidamento diretto "Valutazione Archeologica Preventiva" al Dr. Rodighiero, compreso 4%	€	1.872,00			
-c.2c2) Spese di Assistenza Archeologica agli scavi ed altre eventuali prescrizioni imposte dalla Sovrintendenza Archeologica, compresi oneri previdenziali al 4%	€	3.120,00			
c.3) Accantonamento di cui all'art. 240 del D.Lgs. 12.04.2006 n° 163 per la costituzione di un "fondo per accordi bonari" (art.12 DPR 05.10.2010 n° 207) a definizione delle controversie e per la nomina di eventuali commissioni giudicatrici	€	3.650,00			*1,01%*
c.4) Variazioni prezzi superiori al 10% per effetto di circostanze eccezionali (Codice Contratti Pubblici - D.Lgs. 12.04.2006 n° 163 - art.133 - comma 4)	€	500,00			
c.5) Imprevisti e Arrotondamenti (compresa eventuale IVA se necessaria)	**€**	***8.160,75***			*2,26%*
c.6) Contributo Autorità Vigilanza sui LL.PP. (Art. 1, commi 65 e 67, L. 23.12.2005, n. 266)	€	375,00			
c.7) Acquisizione aree e immobili (Espropri ed occupazioni)					
-c.7.a) Valore indennità Espropri	€	25.000,00			
-c.7.b) Valore indennità Coltivazioni	€	-			
-c.7.c) Valore indennità Occupazione	€	3.500,00			
-c.7.d) Spese Registrazione	€	3.500,00			
-c.7.e) Eventuali spese nomina tecnici	€	5.000,00			
-c.7.f) Altri indennizzi (spostamento contatore gas per un privato)	€	5.000,00			
c.8) Spese tecniche:					
-c.8a) Prestazioni professionali per il Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione dell'opera (D.Lgs 81/08 – NON compreso CNPAIA)	€	6.500,00			
-c.8b) Prestazioni professionali per le valutazioni di impatto acustico	€	2.100,00			
-c.8c) Attività di copisteria e plottaggio	€	50,00			
-c.8d1) Erogazione fondo previsto art. 92 del "Codice Contratti Pubblici" D.Lgs. 12.04.2006 (compresi oneri riflessi) su PE - DL. Quota parte pari all'80%, destinata al Responsabile del Procedimento e agli incaricati della redazione del Progetto, del Piano della Sicurezza, della Direzione dei Lavori, del Collaudo e dei loro collaboratori.	€	5.931,42			
-c.8d2) Erogazione fondo art. 92 – come sopra – Quota parte pari al 20%, destinata all'acquisto da parte dell'ente di beni, strumentazioni e tecnologie funzionali a progetti di innovazione, di implementazione delle banche dati per il controllo e il miglioramento della capacità di spesa per centri di costo, nonché all'ammodernamento e all'accrescimento dell'efficienza dell'ente e dei servizi ai cittadini.	€	1.482,86			
c.9) Spese per pubblicità					
-c.9a) Spese per Pubblicità Gara d'Appalto e suo esito	*€*	*2.100,00*			
c.10) Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, nonché collaudi specialistici:					
-c.10a) Spese di laboratorio e verifiche tecniche in corso d'opera	*€*	*3.500,00*			
-c.10b) Collaudo statico opere strutturali	*€*	*1.500,00*			
c.11) Spese per Stipula Assicurazione rischi del Validatore	€	1.200,00			
Totale somme a disposizione escludendo l' I.V.A.	€	125.616,67			
c.12) I.V.A. ed eventuali altre imposte					
-c.12a) I.V.A. al 22% sulle Opere in Appalto	€	79.357,03			
-c.12b) I.V.A. 22% voce c.1	€	8.570,02			
-c.12c) I.V.A. 22% voce c.2	€	1.674,64			
-c.12d) I.V.A. 22% voce c.4	€	110,00			
-c.12e) I.V.A. al 22% + 4% c.int. C.N.P.A.I.A.L.P. sulle voci c.8a e c.8b	€	2.311,68			
-c.12f) I.V.A. al 22% sulla voce c.8c	€	11,00			
-c.12g) I.V.A. 22% voce c.9a	€	462,00			
-c.12h) I.V.A. 22% voce c.10a	€	770,00			
-c.12i) I.V.A. 22% + 4% c.int. C.N.P.A.I.A.L.P. sulla voce c.10b	€	403,20			
Totale I.V.A.	€	93.669,57			
Totale SOMME a DISPOSIZIONE			**€**	**219.286,24**	
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA			**€**	**580.000,00**	