

**PORTO MARGHERA - VENEZIA**  
**Adeguamento ferroviario e stradale del nodo di Via della Chimica (Nodo Malcontenta fase 1)**  
**CUP F71B21003920001**  
**CIG 97232328DF**

**QUADRO ECONOMICO OPZIONE**

**A) SOMME a BASE D'APPALTO**

**A.1) IMPORTO DEI LAVORI A BASE DI GARA**

a corpo			
a misura	€	4.681.247,18	
in economia		-	
<i>Totale lavori a base di gara</i>	€	4.681.247,18	

**A.2) IMPORTO PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA**

<i>progettazione definitiva</i>			
<i>progettazione esecutiva e coordinamento sicurezza in fase di progettazione</i>			
<i>Totale prestazione</i>			
<i>contributo previdenziale (4%)</i>			
<i>imprevisti ed arrotondamento</i>			
<i>Totale progettazione arrotondato</i>			

**A.3) ONERI DI SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO**

	€	365.389,12	
<i>Totale oneri sicurezza non soggetti a ribasso</i>	€	365.389,12	

**TOTALE SOMME A BASE D'APPALTO (A) € 5.046.636,30**

**B.1) Rilievi, accertamenti, indagini**

a) rilievi			
b) indagini geognostiche			
c) analisi chimiche			
d) studio prefattibilità ambientale			
<i>Totale rilievi, accertamenti, indagini</i>			

**B.2) Lavori in economia esclusi dall'appalto**

a) assistenza alle attività di indagine e rilievi			
b) ripristini opere stradali e fognarie			
c) assistenza archeologica			
<i>Totale lavori in economia esclusi dall'appalto</i>			

**B.3) Spostamenti, allacciamenti, oneri per servizi**

a) nuove recinzioni			
b) fognature			
c) binari ferroviari e deviatori			
d) sistemi di segnalazione attraversamento a livello raccordo ferroviario S.M.P.			
e) risoluzione delle interferenze			
<i>Totale spostamenti, allacciamenti, oneri per servizi</i>			

**B.4) Imprevisti e arrotondamenti**

<i>Totale imprevisti e arrotondamenti</i>			
---	--	--	--

**B.5) Acquisizione aree e occupazione**

a) espropriazione terreni			
b) indennizzo conduttori e frutti pendenti			
c) frazionamenti			
<i>Totale acquisizione aree e occupazione</i>			

**B.6) Oneri di smaltimento e di bonifica**

**B.7) Art.12 D.P.R. n. 207/2010 (Transazioni/accordi bonari)**

**B.8) Accantonamento di cui all'art. 24 c.4 e art. 113 c.2, 3 e 4 del DLgs 50/2016 (2% delle opere in appalto escluso IVA)**

**B.9) Spese tecniche comprensive dei contributi previdenziali**

d) Direzione lavori, Contabilità			
e) Supporto al RUP, Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione			
<i>Totale prestazione</i>			
<i>contributo previdenziale (4%)</i>			
<i>imprevisti ed arrotondamento</i>			
<i>Totale spese tecniche</i>			

**B.10) Spese per pubblicità e notifiche**

a) pubblicazioni GURI e quotidiani			
b) contributo ANAC Stazione Appaltante			
<i>Totale spese per pubblicità e notifiche</i>			

**B.11) Spese per analisi, verifiche, prove e collaudi**

a) analisi di laboratorio e verifiche tecniche previste			
b) prove e collaudi in fase esecutiva			
c) collaudo statico			
d) collaudo tecnico amministrativo			
<i>Totale spese per analisi, verifiche, prove e collaudi</i>			

**B.12) IVA su lavori (se dovuta)**

**B.13) Spese per commissioni giudicatrici**

**B.14) Spese per Collegio Consultivo Tecnico**

**TOTALE SOMME a DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE (B) € -**

**TOTALE IMPORTO PROGETTO (A+B) € 5.046.636,30**