

QUADRO ECONOMICO PRIMO LOTTO

A) SOMME PER LAVORI

| | | | | |
|-----|---|---------------|--------------|---------------------|
| A.1 | SOMME A BASE D'ASTA | | | |
| 1.1 | Somma a base d'appalto soggetta a ribasso | | € | 1.010.665,19 |
| 1.2 | Somma per lavori a misura | € | 1.000.825,19 | |
| 1.3 | Somma per lavori a corpo | € | 9.840,00 | |
| A.2 | ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO | | € | 68.606,82 |
| | | Totale lavori | € | 1.079.272,01 |
| | | | € | 1.079.272,01 |

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

| | | | | |
|-----|--|---|-------------------|--|
| B.1 | SPESE PER APPALTO RISOLTO IL 12.08.2010 (A.T.I. Guerra-Grimel) | | | |
| | Lavori realizzati al 12.08.2010 e contabilizzati dal D.L. – Liquidati in base a Ordinanza Tribunale PN | | | |
| 1.1 | 8.4.2013 | € | 77.341,19 | |
| 1.2 | IVA 10% di B.1.1 | € | 7.734,12 | |
| 1.3 | Interessi di legge liquidati su B1.1 (finanziati con fondi propri dell'A.C.) | € | 7.457,57 | |
| 1.4 | Oneri per risoluzione del contratto d'appalto art. 27 c. 5 L.R. 14/2002 (Rel. CTU) | € | 104.142,56 | |
| 1.5 | Oneri per riserve ritenute accoglibili - RIS.14 (Rel. CTU) | € | 78.229,34 | |
| 1.6 | Oneri per interessi di legge da 06.07.2011 su B.1.4, B.1.5 (preventivati) | € | 20.000,00 | |
| | TOTALE B1 | € | 294.904,78 | |

B.2 ULTERIORI SPESE SOSTENUTE

| | | | | |
|-----|--|---|------------------|--|
| 2.1 | Bonifica cisterna gasolio (IVA 20% inclusa) (3C srl) | € | 1.140,00 | |
| 2.2 | Oneri per pratiche VV.F., tassa gare, commissione p.s. , ecc | € | 1.500,00 | |
| 2.3 | Smaltimento materiali di risulta da scavi e demolizioni (IVA 21% inclusa) (Ghiaie Ponte Rosso srl) | € | 9.438,00 | |
| 2.4 | Realizzazione sonda geotermica pilota (IVA 21% inclusa) (Nigro Group srl) | € | 6.050,00 | |
| | TOTALE B2 | € | 18.128,00 | |

B.3 SPESE TECNICHE LIQUIDATE - APPALTO RISOLTO (4%+ 20/21% inclusi)

| | | | | |
|------|---|---|-------------------|--|
| 3.1 | Linee guida per la progettazione preliminare e definitiva (Contratto di ricerca con INDACO Politecnico) | € | 18.091,20 | |
| | Linee guida per la progettazione – Rilievi, accertamenti, indagini, verifica statica L. 285/2002 art. 80 c. | | | |
| 3.2 | XXI (Contratto di consulenza con CIS.E Politecnico MI) | € | 19.860,00 | |
| 3.3 | Progettazione definitiva, esecutiva, sicurezza in fase di prog. (A.T.P. Moretti) | € | 118.901,97 | |
| 3.4 | Indagini geognostiche e studio geologico tecnico (Pivetta) | € | 12.790,80 | |
| 3.5 | Direzione lavori, assistenza, contabilità (Morson) | € | 4.324,73 | |
| 3.6 | Coordinamento sicurezza in esecuzione (Bozzetto) | € | 1.880,00 | |
| 3.7 | Maggiori costi attività professionali del direttore lavori per perizia n. 1 (Morson) | € | 24.804,88 | |
| 3.8 | Consulente tecnico del RUP (Spadon) | € | 1.835,74 | |
| 3.9 | Consulente legale del RUP (Mazzoleni) | - | - | |
| 3.10 | Spese legali e peritali per A.T.P., legali per Causa Guerra e integrazioni, sgombero cantiere, denuncia | - | - | |
| | TOTALE B3 | € | 202.489,32 | |

B.4 SPESE TECNICHE - NUOVO PROG. ESEC. E RIAPPALTO (4%+ 20/21% inclusi)

| | | | | |
|-----|---|---|-------------------|--|
| 4.1 | Rielaborazione progetto esecutivo (salvo rideterminazione a consuntivo) | € | 68.659,32 | |
| 4.2 | Rielaborazione piano di sicurezza e coordinamento | € | 7.550,40 | |
| 4.3 | Verifica e validazione progetto esecutivo | € | 8.000,00 | |
| 4.4 | Direzione lavori, assistenza, contabilità (salvo rideterminazione a consuntivo) | € | 79.106,29 | |
| 4.5 | Coordinamento sicurezza in esecuzione | € | 30.200,81 | |
| 4.6 | Collaudo statico | € | 2.970,16 | |
| 4.7 | Incentivo art. 11 L.R. 14/02 per RUP | € | 10.000,00 | |
| | TOTALE B4 | € | 206.486,98 | |

ALTRO

| | | | | |
|-----|--|---|------------|--|
| B.5 | IVA 10% DI A | € | 107.927,20 | |
| B.6 | Allacciamenti ai pubblici servizi | € | 5.000,00 | |
| B.7 | Fondo accordi bonari, imprevidi, lavori in economia, tassa gare (min 3/max10%) | € | 10.176,94 | |

Totale somme a disposizione € **845.113,22** € **845.113,22**

TOTALE COMPLESSIVO RIAPPALTO PRIMO LOTTO A) + B) (importo progetto originario € 1.853.252,00 +

integrazione 2009 € 52.290,30 + oneri cap. spese tecniche € 11.385,36 + oneri per interessi versati 2013 € 7.457,57)

€ **1.924.385,23**