



AUTORITA' PORTUALE DI GENOVA



PROGETTO DEFINITIVO DELLA NUOVA CALATA AD USO
CANTIERISTICA NAVALE ALL'INTERNO DEL PORTO PETROLI
DI GENOVA SESTRI PONENTE E DELLA SISTEMAZIONE
IDRAULICA DEL RIO MOLINASSI

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

PROGETTISTA INCARICATO DA COCIV



COMMESSA
 FASE LOTTO TIPO DOC. PROGR. REV.

PROGETTAZIONE

| Rev. | Descrizione Emissione | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato | Data | IL PROGETTISTA  Dott. Ing. S. Susani |
|------|---|---------|------------|------------|------------|-----------|------------|---|
| A | Prima Emissione | Polli | 30/09/2014 | Lo Turco | 30/09/2014 | Susani | 30/09/2014 | |
| B | Recepimento Progetto di Risoluzione Oleodotti | Polli | 05/12/2014 | Lo Turco | 05/12/2014 | Susani | 05/12/2014 | |
| | | | | | | | | |

VERIFICATO:

VALIDATO: AUTORITÀ PORTUALE DI GENOVA

| IL RUP | ASSISTENTI AL RUP |
|------------------------|--|
| Dott. Ing. A. Pieracci | Dott. Geol. G. Canepa Geom. I. Dellepiane Geom. G. Di Luca P.I. F. Piazza Dott. Ing. D. Sciutto Dott. Ing. M. Vaccari Dott. Ing. C. Vincenzi |

| LAVORAZIONE | COSTO DI COSTRUZIONE | | MANODOPERA | |
|---|----------------------|-----------|------------------|-----------------------|
| | IMPORTO LAVORI | INCIDENZA | COSTO MANODOPERA | INCIDENZA PERCENTUALE |
| DEMOLIZIONI E RIMOZIONI | € 3.550.894,96 | 4,97% | € 1.452.316,04 | 40,90% |
| SCAVI E RINTERRI | € 17.988.593,70 | 25,17% | € 3.966.484,91 | 22,05% |
| OPERE EDILI | € 32.829.938,82 | 45,93% | € 10.177.281,03 | 31,00% |
| STRUTTURE METALLICHE | € 2.853.894,88 | 3,99% | € 552.514,05 | 19,36% |
| OPERE STRADALI | € 3.582.985,75 | 5,01% | € 661.777,47 | 18,47% |
| OPERE PER LA RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE | € 10.672.382,89 | 14,93% | € 2.347.924,24 | 22,00% |
| importo totale | € 71.478.691,00 | 100,00% | € 19.158.297,74 | 26,80% |