

**ACCORDO QUADRO, CON UNICO OPERATORE ECONOMICO, PER PICCOLE
ESTENSIONI SULLE RETI IDRICHE DI ACEA PINEROLESE INDUSTRIALE S.P.A.
NEL TERRITORIO DEI COMUNI DELLA VALLE DI SUSÀ.
ANNI 2017 - 2018**

PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO DELL'ELABORATO

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA
(Det. 37/00 AVLL)

CODICE GENERALE ELABORATO

| CODICE OPERA | SETTORE | LIVELLO PROGETTO | AREA PROGETTAZIONE | TIPO DOCUMENTO | N. ELABORATO |
|---------------|----------|------------------|--------------------|----------------|--------------|
| PRO- - | A | E | R | QPM | 4 |

IDENTIFICAZIONE FILE: Computo AQ est. val Susa 2017

| VERSIONE | DATA | OGGETTO |
|-----------|-----------------|------------------------|
| 01 | 10/02/17 | Prima emissione |

| DATI PROGETTISTI | TIMBRI - FIRME |
|---|---|
|  <p>IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:</p> <p>IL PROGETTISTA:</p> <p>IL TECNICO</p> | <p>SERVIZIO IDRICO INTEGRATO Esercizio Reti Acquedotto</p> <p>geom. Claudio MERITANO</p> <p>geom. Enrico CERESOLE</p> <p>geom. Stefano TRON</p> |

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

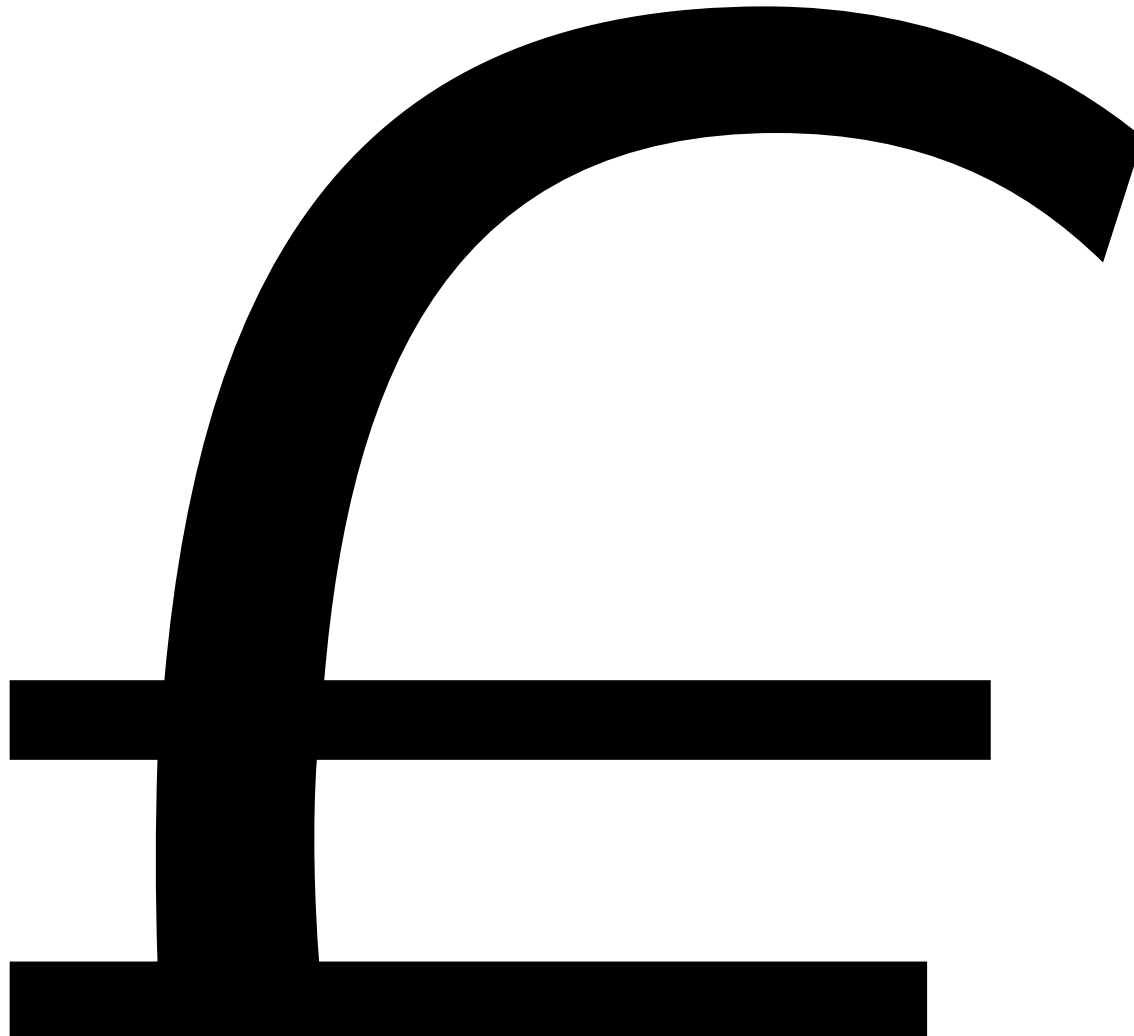
Misure non appartenenti a categorie

| COSTO DI COSTRUZIONE | | | | SPESE GEN. E UTILI | | SICUREZZA | MATERIALI | | | NOLI E TRASPORTI | | | | | | MANODOPERA | | |
|-----------------------------|---------------------------|------------------------|----------|---------------------|-------------------|------------------------------|---------------------------------|-----------|----------|---------------------|------|----------|---------------------|-----------|-------------|---------------------|------------------------|--|
| N° P R O G R | Rif.Elenco Prezzi Unitari | Prezzo di applicazione | Quantità | Prezzo per quantità | Utili del 0% | Spese generali del 0% | Spese della sicurezza del 0% | Materiali | Quantità | Prezzo per quantità | Noli | Quantità | Prezzo per quantità | Trasporti | Quantità | Prezzo per quantità | Costo della manodopera | Incidenza percentuale della quantità di manodopera |
| | | P | Q | PQ=P*Q | QU=Q*(P-P/(1+IU)) | QSG= Q*[(P-U)-(P-U)/(1+ISG)] | QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U-SG)/(1+IS)] | M | Q | MQ | N | Q | NQ | T | Q | TQ | MOQ | MOQ/PQ |
| 22 | 07.A19.S25.015 | € 82,66 | 25,00 | € 2.066,50 | | | | | | | | | | | | | € 1.992,73 | 96,43 |
| 23 | 07.A19.S25.020 | € 82,66 | 25,00 | € 2.066,50 | | | | | | | | | | | | | € 1.992,73 | 96,43 |
| 28 | 07.A18.R36.005 | € 68,66 | 85,00 | € 5.836,10 | | | | | | | | | | | | | € 5.623,67 | 96,36 |
| 29 | 07.A18.R36.015 | € 102,99 | 70,00 | € 7.209,30 | | | | | | | | | | | | | € 6.947,60 | 96,37 |
| 13 | 07.A14.N05.005 | € 16,34 | 10,00 | € 163,40 | | | | | | | | | | | | | € 157,60 | 96,45 |
| 14 | 07.A14.N05.010 | € 34,65 | 10,00 | € 346,50 | | | | | | | | | | | | | € 334,10 | 96,42 |
| 15 | 07.A14.N05.015 | € 78,72 | 6,00 | € 472,32 | | | | | | | | | | | | | € 408,13 | 86,41 |
| 16 | 07.A11.K20.005 | € 1,32 | 2.600,00 | € 3.432,00 | | | | | | | | | | | | | € 3.328,01 | 96,97 |
| 7 | 07.A09.I05.010 | € 3,52 | 300,00 | € 1.056,00 | | | | | | | | | | | | | € 1.019,99 | 96,59 |
| 8 | 07.A09.I05.020 | € 6,16 | 800,00 | € 4.928,00 | | | | | | | | | | | | | € 4.752,07 | 96,43 |
| 9 | 07.A09.I10.005 | € 8,27 | 400,00 | € 3.308,00 | | | | | | | | | | | | | € 2.908,06 | 87,91 |
| 10 | 07.A09.I10.010 | € 8,96 | 200,00 | € 1.792,00 | | | | | | | | | | | | | € 1.576,06 | 87,95 |
| 11 | 07.A09.I10.020 | € 11,05 | 600,00 | € 6.630,00 | | | | | | | | | | | | | € 5.898,05 | 88,96 |
| 12 | 07.A09.I10.030 | € 14,62 | 300,00 | € 4.386,00 | | | | | | | | | | | | | € 3.818,89 | 87,07 |
| 17 | 01.P03.A60.005 | € 29,60 | 624,00 | € 18.470,40 | | | | € 29,60 | 624,00 | € 18.470,40 | | | | | | | | |
| 18 | 01.P03.B20.005 | € 23,24 | 864,00 | € 20.079,36 | | | | € 23,24 | 864,00 | € 20.079,36 | | | | | | | | |
| 34 | 01.A21.B36.005 | € 1,33 | 3.600,00 | € 4.788,00 | | | | | | | | | | | | | € 1.908,02 | 39,85 |
| 19 | 01.A21.A20.005 | € 6,33 | 1.488,00 | € 9.419,04 | | | | | | | | | | | | | € 5.788,00 | 61,45 |
| 33 | 01.A21.A30.005 | € 32,48 | 18,00 | € 584,64 | | | | | | | | | | | | | € 564,29 | 96,52 |
| 35 | 01.A21.A60.005 | € 1,68 | 1.800,00 | € 3.024,00 | | | | | | | | | | | | | € 2.196,03 | 72,62 |
| 31 | 01.A22.A44.005 | € 0,56 | 1.800,00 | € 1.008,00 | | | | | | | | | | | | | € 180,03 | 17,86 |
| 32 | 01.A22.B20.020 | € 8,17 | 1.800,00 | € 14.706,00 | | | | | | | | | | | | | € 4.373,56 | 29,74 |
| 30 | 01.A22.E00.115 | € 2,33 | 1.800,00 | € 4.194,00 | | | | | | | | | | | | | € 2.789,85 | 66,52 |
| 3 | 07.A02.B05.010 | € 11,09 | 1.872,00 | € 20.760,48 | | | | | | | | | € 11,09 | 1.872,00 | € 20.760,48 | | | |
| 2 | 07.A01.A20.025 | € 15,44 | 162,00 | € 2.501,28 | | | | | | | | | | | | | € 2.224,14 | 88,92 |
| 5 | 07.A18.R24.005 | € 323,03 | 85,00 | € 27.457,55 | | | | | | | | | | | | | € 18.931,98 | 68,95 |
| | | | | € 170.685,37 | | | | | | € 38.549,76 | | | | | | € 20.760,48 | € 79.713,59 | |

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

| COSTO DI COSTRUZIONE | | | | SPESE GEN. E UTILI | | SICUREZZA | MATERIALI | | | NOLI E TRASPORTI | | | | | | MANODOPERA | | |
|-----------------------------|---------------------------|------------------------|----------|---------------------|-------------------|------------------------------|---------------------------------|-----------|----------|---------------------|------|----------|---------------------|-----------|----------|---------------------|------------------------|--|
| N° P R O G R | Rif.Elenco Prezzi Unitari | Prezzo di applicazione | Quantità | Prezzo per quantità | Utili del 0% | Spese generali del 0% | Spese della sicurezza del 0% | Materiali | Quantità | Prezzo per quantità | Noli | Quantità | Prezzo per quantità | Trasporti | Quantità | Prezzo per quantità | Costo della manodopera | Incidenza percentuale della quantità di manodopera |
| | | P | Q | PQ=P*Q | QU=Q*(P-U)/(1+IU) | QSG= Q*[(P-U)-(P-U)/(1+ISG)] | QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U-SG)/(1+IS)] | M | Q | MQ | N | Q | NQ | T | Q | TQ | MOQ | MOQ/PQ |
| | | | | € 170.685,37 | | | | | | € 38.549,76 | | | | | | | € 20.760,48 | € 79.713,59 |
| 6 | 07.A18.R24.010 | € 473,10 | 70,00 | € 33.117,00 | | | | | | | | | | | | | € 22.334,10 | 67,44 |
| 4 | 07.A01.A15.010 | € 11,00 | 576,00 | € 6.336,00 | | | | | | | | | | | | | € 2.995,03 | 47,27 |
| 1 | 07.A01.A10.005 | € 14,29 | 1.296,00 | € 18.519,84 | | | | | | | | | | | | | € 9.228,44 | 49,83 |
| 20 | 07.A20.T10.005 | € 44,31 | 960,00 | € 42.537,60 | | | | | | | | | | | | | € 24.671,81 | 58,00 |
| 21 | 07.A20.T10.015 | € 66,93 | 120,00 | € 8.031,60 | | | | | | | | | | | | | € 4.522,59 | 56,31 |
| 27 | 01.P24.E10.010 | € 67,83 | 32,00 | € 2.170,56 | | | | | | | | | | | | | € 1.020,38 | 47,01 |
| 24 | 01.P01.A10.005 | € 33,86 | 60,00 | € 2.031,60 | | | | | | | | | | | | | € 2.031,60 | 100,00 |
| 25 | 01.P01.A20.005 | € 31,48 | 60,00 | € 1.888,80 | | | | | | | | | | | | | € 1.888,80 | 100,00 |
| 26 | 01.P01.A30.005 | € 28,37 | 60,00 | € 1.702,20 | | | | | | | | | | | | | € 1.702,20 | 100,00 |
| | | | | € 287.020,57 | € 0,00 | € 0,00 | € 0,00 | | | € 38.549,76 | | | € 0,00 | | | | € 20.760,48 | € 150.108,54 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 52,30 |

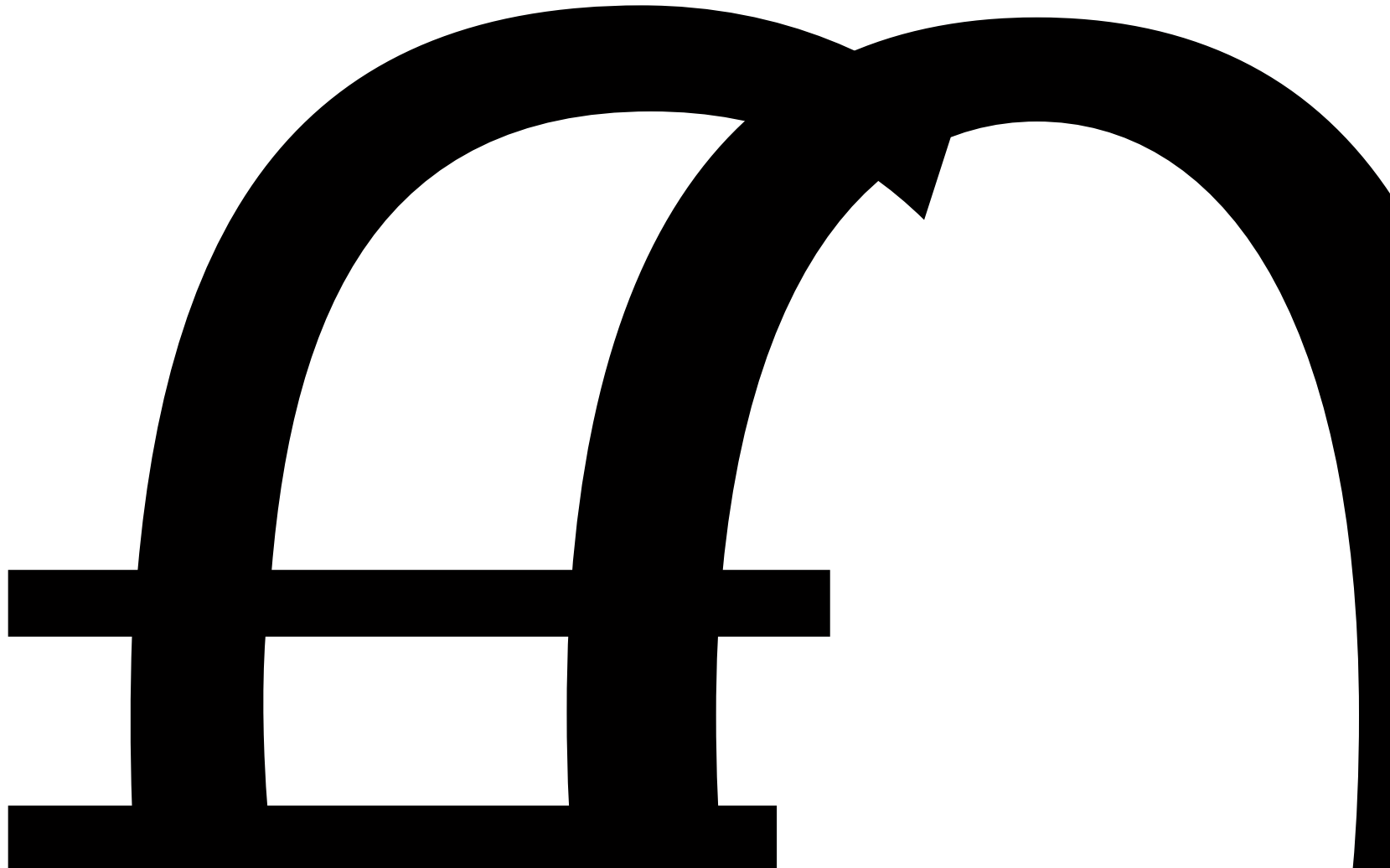
COSTO DI COSTRUZIONE (C):



QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

SPESE COMPLESSIVE DELLA
SICUREZZA(SCS):

INCIDENZA MEDIA DELLA
SICUREZZA SUL COSTO DI
COSTRUZIONE(IS):



Indice categorie

Altro

pag.

1