



**ACQUA
NOVARA.VCO**
S.p.A.

Via Triggiani, 9 - 28100 NOVARA (NO)
Tel. 0321 413111 - Fax. 0321 458729
@mail: info@acquanovaravco.eu
@pec: segreteria@pec.acquanovaravco.eu



TITOLO COMMESSA:

Interventi preliminari finalizzati alla riduzione delle perdite idriche nei Comuni di Arona, Castelletto Sopra Ticino, Grignasco, Novara e Pieve Vergonte

OGGETTO:

Incidenza Manodopera

SCALA:

Varie

AVANZAMENTO PROGETTO:

DEFINITIVO

Data Rev. N° - :

AGOSTO 2022

Rev. N°	Modifiche	Data
1	<i>Revisione a seguito del Rapporto di verifica n. 1 del 20/09/2022</i>	<i>LUGLIO 2023</i>
2	<i>Revisione a seguito del Rapporto di verifica n. 2 del 28/08/2023</i>	<i>FEBBRAIO 2024</i>
3	—	-/-
4	—	-/-

Rif. N° Commessa: **Y00M - 10037677 Y00M - 10037680**
Y00M - 10037678 Y00M - 10037681
Y00M - 10037679

CUP: **D19E17000010009**

RUP: **Ing. Giuseppe Caranti**

Il Progettista
Ing. Matteo Ferrero

Elaborato N°:

GE.05

PROPRIETA' RISERVATA
QUESTO DISEGNO NON PUO' ESSERE RIPRODOTTO NE' COMUNICATO A TERZI SENZA
AUTORIZZAZIONE DI ACQUA NOVARA.VCO s.p.a.



QUADRO ECONOMICO DI SPESA

INTERVENTI PRELIMINARI FINALIZZATI ALLA RIDUZIONE DELLE PERDITE IDRICHE NEI COMUNI DI ARONA. CASTELLETTO SOPRA TICINO, GRIGNASCO, NOVARA E PIEVE VERGONTE

IMPORTO LAVORI	IMPORTO DI PROGETTO	1 983 876,95
	LAVORI A CORPO	€ 1 892 638,79
	OG 06	€ 1 810 831,45
	OS 30	€ 81 807,34
	LAVORI A MISURA	€ 53 161,51
	LAVORI IN ECONOMIA	€ 0,00
TOTALE IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA		€ 1 945 800,30
Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza (non soggetti ad offerta) calcolati in funzione della tipologia dei lavori		€ 38 076,65
A) TOTALE IMPORTO LAVORI DA APPALTARE		€ 1 983 876,95
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B 1)	SPESE TECNICHE DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA E C.S.P.	€ 52 417,02
B 2)	SPESE TECNICHE DI VERIFICA PROGETTAZIONE DEFINITIVA + SICUREZZA	7 015,65
B 3)	SPESE TECNICHE DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA E PSC	€ 32 890,25
B 4)	SPESE TECNICHE DI VERIFICA PROGETTAZIONE ESECUTIVA	7 015,65
B 5)	SPESE TECNICHE PER DIREZIONE E CONTABILIZZAZIONE LAVORI + CSE	€ 83 647,38
B 6)	SPESE TECNICHE PER COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO, STRUTTURALE, TECNICO-FUNZIONALE	€ 27 086,09
B 7)	INDAGINI RETI IDRICHE LOTTO A "COMUNE DI NOVARA"	€ 246 000,00
B 8)	INDAGINI RETI IDRICHE LOTTO B "COMUNE DI ARONA, CT, GRIGNASCO"	€ 152 220,00
B 9)	EFFICIENTAMENTO POZZI NOVARA	€ 256 410,01
B 10)	ESPROPRI E SERVITU'	€ 13 856,54
B 11)	AGGIORNAMENTO PREZZI 10%	€ 194 580,03
B 12)	SPESE PER GARA D'APPALTO	€ 2 000,00
B 13)	IMPREVISTI ED ARROTONDAMENTI	€ 98 984,43
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (I.V.A. ESCLUSA)		€ 1 174 123,05
TOTALE A + B		€ 3 158 000,00