



COMUNE DI VILLANOVA MONDOVI'

ACQUEDOTTO LOC. GARAVAGNA - VILLAGGIO BERSANA
COSTRUZIONE STAZIONE DI RILANCIO
E REVISIONE RETE DISTRIBUTIVA

PROGETTO DEFINITIVO

ALLEGATO

5

SCALA

ANALISI PREZZI

Il tecnico Incaricato:

Studio Tecnico Dott. Ing. Alberto Fazio

Viale Vittorio Veneto, 33 - 12084 Mondovì (CN)

Tel. 0174/552328, Fax 0174/490580

e-mail: alberto@studiofazio.it

Codice:

964

Scheda:

355

Data:

Settembre 2018

Responsabile Unità Progettazione: Ing. Alberto Fazio

Responsabile dell'attività: Ing. Alberto Fazio

Unità di Progettazione: Ing. Chiara Sciolla

File: 964_Anpr

Nella redazione della presente analisi dei prezzi, costruiti per opere specialistiche non contemplate nel prezzario Regionale, sono stati assunti prezzi di base dedotti dai listini prezzi di primarie ditte operanti nell'ambito Regionale.

La percentuale di maggiorazione per spese generali è stata assunta pari al 13,0% del prezzo elementare, mentre per l'utile di impresa è stata assunta la percentuale del 10,0%, pari ad una ricarica totale del 24,30%.

PREZZI ELEMENTARI

ANPE01

pozzetto di manovra per acquedotto, delle dimensioni interne di cm 50 x 50, in c.l.s. armato prefabbricato; il tutto idoneo e certificato per sopportare carichi stradali pesanti.

Unità di misura:	cad		
Prezzo elementare	€	30,00	
Spese generali e utili 24,30%	€	7,29	
Totale	€	<hr/> 37,29	
Prezzo applicato	€	37,00	(trentasette/00)

ANPE02

pozzetto di manovra per acquedotto, delle dimensioni interne di cm 60 x 60, in c.l.s. armato prefabbricato; il tutto idoneo e certificato per sopportare carichi stradali pesanti.

Unità di misura:	cad		
Prezzo elementare	€	50,00	
Spese generali e utili 24,30%	€	12,15	
Totale	€	<hr/> 62,15	
Prezzo applicato	€	62,00	(sessantadue/00)

ANPE03

pozzetto di manovra per acquedotto, delle dimensioni interne di cm 100 x 100, in c.l.s. armato prefabbricato; il tutto idoneo e certificato per sopportare carichi stradali pesanti.

Unità di misura:	cad		
Prezzo elementare	€	210,00	
Spese generali e utili 24,30%	€	51,03	
Totale	€	<hr/> 261,03	
Prezzo applicato	€	260,00	(duecentosessanta/00)

ANPE04

valvola automatica di sfioro/sostegno della pressione, tipo CSA mod. VSM o equivalente, con corpo e cappello in ghisa sferoidale, componenti interni e bulloneria in acciaio inox, verniciatura epossidica, completa di manometro e filtro a Y - PN 16 - DN 50, pressione di completa chiusura 1,5 atm, pressione di completa apertura 3,0 atm.

Unità di misura:	cad		
Prezzo elementare	€	800,00	
Spese generali e utili 24,30%	€	194,49	
Totale	€	<hr/> 994,49	
Prezzo applicato	€	990,00	
		(novecentonovanta/00)	

PREZZI DI APPLICAZIONE

Art. n. 58 di Elenco Prezzi

Formazione di pozzetti di manovra per acquedotto, delle dimensioni interne di cm 50 x 50, come da disegno tipo, in c.l.s. armato prefabbricati o gettati in opera; il tutto idoneo e certificato per sopportare carichi stradali pesanti. Compreso lo scavo, la formazione del piano di appoggio in mattoni e malta cementizia, la fornitura e posa dei materiali, l'esecuzione dei fori per il drenaggio e lo scarico delle acque, i raccordi alle condotte di scarico, esclusa la sola fornitura del chiusino in ghisa.

005) dell'altezza fino a m 1,00 (misurata dal piano di appoggio della platea fino al filo superiore del chiusino)

VOCE	Art.	U.M.	Prezzo	Quantità	Importo
Pozzetto	ANPE01	cad	37,00	1,000	37,00
Operaio qualificato	02	ora	33,35	1,000	33,35
Operaio comune	03	ora	30,01	1,000	30,01
Escavatore	P24.A10.010	ora	80,29	0,100	8,03
Materiali di consumo					12,00
TOTALE				€	120,39
Arrotondamento				€	-0,39
PREZZO DI APPLICAZIONE		cad		€	120,00

(centoventi/00)

Art. n. 59 di Elenco Prezzi

Formazione di pozzetti di manovra per acquedotto, delle dimensioni interne di cm 60 x 60, come da disegno tipo, in c.l.s. armato prefabbricati o gettati in opera; il tutto idoneo e certificato per sopportare carichi stradali pesanti. Compreso lo scavo, la formazione del piano di appoggio in mattoni e malta cementizia, la fornitura e posa dei materiali, l'esecuzione dei fori per il drenaggio e lo scarico delle acque, i raccordi alle condotte di scarico, esclusa la sola fornitura del chiusino in ghisa.

005) dell'altezza fino a m 1,20 (misurata dal piano di appoggio della platea fino al filo superiore del chiusino)

VOCE	Art.	U.M.	Prezzo	Quantità	Importo
Pozzetto	ANPE02	cad	62,00	1,000	62,00
Operaio qualificato	02	ora	33,35	1,200	40,02
Operaio comune	03	ora	30,01	1,200	36,01
Escavatore	P24.A10.010	ora	80,29	0,200	16,06
Materiali di consumo					16,00
TOTALE				€	170,09
Arrotondamento				€	-0,09
PREZZO DI APPLICAZIONE		cad		€	170,00

(centosettanta/00)

Art. n. 60 di Elenco Prezzi

Formazione di pozzetti di manovra per acquedotto, delle dimensioni interne di cm 100 x 100, come da disegno tipo, in c.l.s. armato prefabbricati o gettati in opera; il tutto idoneo e certificato per sopportare carichi stradali pesanti. Compreso lo scavo, la formazione del piano di appoggio in mattoni e malta cementizia, la fornitura e posa dei materiali, l'esecuzione dei fori per il drenaggio e lo scarico delle acque, i raccordi alle condotte di scarico, esclusa la sola fornitura del chiusino in ghisa.

005) dell'altezza fino a m 1,50 (misurata dal piano di appoggio della platea fino al filo superiore del chiusino)

VOCE	Art.	U.M.	Prezzo	Quantità	Importo
Pozzetto	ANPE03	cad	260,00	1,000	260,00
Operaio qualificato	02	ora	33,35	2,000	66,70
Operaio comune	03	ora	30,01	2,000	60,02
Escavatore	P24.A10.010	ora	80,29	0,400	32,11
Materiali di consumo					20,00
TOTALE				€	438,83
Arrotondamento				€	-8,833
PREZZO DI APPLICAZIONE		cad		€	430,00

(quattrocentotrenta/00)

Art. n. 61 di Elenco Prezzi

Fornitura e posa in opera di valvola automatica di sfioro/sostegno della pressione, tipo CSA mod. VSM o equivalente, con corpo e cappello in ghisa sferoidale, componenti interni e bulloneria in acciaio inox, verniciatura epossidica, completa di manometro e filtro a Y - PN 16 - DN 50, pressione di completa chiusura 1,5 atm, pressione di completa apertura 3,0 atm.

VOCE	Art.	U.M.	Prezzo	Quantità	Importo
Valvola, filtro e manometro	ANPE04	cad	990,00	1,000	990,00
Operaio specializzato	01	ora	35,91	1,000	35,91
Operaio qualificato	02	ora	33,35	1,000	33,35
Operaio comune	03	ora	30,01	1,000	30,01
Materiali di consumo					10,00
TOTALE				€	1.099,27
Arrotondamento				€	+0,73
PREZZO DI APPLICAZIONE		cad		€	1.100,00

(millecento/00)

ART. n. 62 di Elenco Prezzi

Opere elettromeccaniche come da progetto a firma del P.I. Mario Preglisaco, comprensive di: gruppo di pressurizzazione, quadri elettrici, inverter, allarmi, automazioni, impianto elettrico per forza motrice, illuminazione ordinaria e di sicurezza, messa a terra, gruppo elettrogeno. Il tutto dato in opera a regola d'arte, funzionante e corredato di disegni as-built, libretti d'uso e manutenzione, certificazioni e collaudi per la messa in esercizio.

PREZZO DI APPLICAZIONE		corpo		€	28.900,00
-------------------------------	--	-------	--	---	------------------

(ventottomilanovecento/00)

Vedasi fascicolo Impianto Elettrico.