

Comune di Pombia
Provincia di Novara

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: SOSTITUZIONE DI POZZO ESISTENTE AD USO POTABILE IN
COMUNE DI POMBIA (NO) – Via del Pozzo - Codice Univoco
NO-P-00817

COMMITTENTE: ACQUA NOVARA.VCO

Data, 19/06/2019

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 22.P03.A40. 005	Impianto di cantiere comprensivo di approntamento, carico e scarico, revisione a fine lavori e installazione, in ciascun punto di perforazione compreso il primo, di attrezzature pe ... one di pozzo per acqua a rotazione a circolazione inversa su aree pianeggianti accessibili ai normali mezzi di trasporto				1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'194,44	2'194,44
2 22.P03.A45. 010	Perforazione in terreno di qualsiasi granulometria durante l'esecuzione di un pozzo per acqua con metodo a rotazione a circolazione inversa, compreso l'eventuale attraversamento di trovanti e manufatti, per ogni diametro impiegato fino a 100 m dal p. c. Per ogni metro lineare, per f = 800 mm				106,000	106,00		
	SOMMANO m					106,00	219,44	23'260,64
3 08.005.4 ANIPA	Fornitura e messa in opera della tubazione permanente realizzata in lamiera calandrata e saldata dii acciaio Inox AISI 304. Le barre di tubo saranno intestate perpendicolarmente al ... iore allo 0,5%. Sono compresi i centralizzatori ogni m 12 nei tratti richiesti dalla D.L. f esterno mm 406 spessore mm 6				83,500	83,50		
	SOMMANO m					83,50	470,00	39'245,00
4 08.007.6	Fornitura e messa in opera sulla tubazione permanente di filtri in acciaio inox AISI 304 a spirale continua realizzati con filo triangolare avvolto su barrette longitudinali e unit ... ompresi i centralizzatori ogni m 12 nei tratti richiesti dalla D. Øe mm 406 Filo mm..... n°.....barrette Ø mm..... Luce mm				22,500	22,50		
	SOMMANO m					22,50	670,00	15'075,00
5 09.001.2	Drenaggio eseguito mediante la fornitura di ghiaietto siliceo di fiume calibrato (monogranulare o misto) delle dimensioni previste dal progetto indicate dalla D.L., messo in opera ... ento del flusso costante; misura del livello progressivamente raggiunto in pozzo con testimone a fune. oltre Ø. mm 500				11,540	11,54		
	SOMMANO m3					11,54	230,00	2'654,20
6 10.001	Impermeabilizzazione dell'intercapedine compresa fra perforazione e tubazione eseguita mediante la fornitura di argilla disidratata in cilindretti con permeabilità inferiore a 1.10 ... in opera per gravità con sistemi di regolazione del flusso e di misura del livello progressivamente raggiunto in pozzo. Lunghezza 3 m				1,120	1,12		
	SOMMANO m3					1,12	1'650,00	1'848,00
7 10.002	Cementazione dell'intercapedine compresa fra perforazione e tubazione eseguita mediante la fornitura di boiaccia pura di cemento 325 della densità di t/mc 1,8 (circa t 1,2 di cement ... ori quali scarpe di cementazione, tappi, testa ecc. o il noleggio del cantiere per la manovra di batteria, tubing, ecc.) Lunghezza 5 m				1,860	1,86		
	SOMMANO m3					1,86	720,00	1'339,20
	A R I P O R T A R E							85'616,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							85'616,48
8 10.004	Cementazione dell'intercapedine comprese fra perforazione e tubazione eseguita mediante la fornitura di calcestruzzo a malta cementizia messa in opera per gravità o con tubo getto posto nell'intercapedine e recuperato al progredire del getto Lunghezza 62.5 m				22,380	22,38		
	SOMMANO m3					22,38	240,00	5'371,20
9 22.P03.A95. 010	Allestimento del sistema di spurgo ed esecuzione dello sviluppo del pozzo mediante motocompressore d'aria a doppia colonna o pistone e sonda, per un minimo di 15 ore effettive di spurgo Per ogni ora				24,000	24,00		
	SOMMANO h					24,00	91,44	2'194,56
10 22.P06.A05. 005	Allestimento del sistema di pompaggio e degli strumenti di misura per esecuzione prova di portata				1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'036,26	1'036,26
11 22.P06.A10. 010	Esecuzione di prova di portata per la determinazione dei parametri idrodinamici dell'acquifero, compresa la fornitura dell'energia elettrica, la registrazione, l'elaborazione e l'interpretazione dei dati Per ogni ora, con pompa da 60 kW Prova a gradini Prova di lunga durata				8,000 48,000	8,00 48,00		
	SOMMANO h					56,00	76,20	4'267,20
12 Analisi Prezzi	Fornitura e posa di testata stagna a chiusura del pozzo in acciaio Inox AISI 304 e munita di spurgo, completa di forature per passaggio tubi, cavi elettrici, cavi sonde. Diametro camicia pozzo 406 mm. Testa pozzo Inox				1,000	1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	700,00	700,00
13 Analisi prezzi	Fornitura e posa di valvola di non ritorno, curva a 90°, tubazione con manicotti saldati per trasduttore di pressione e manometro, posa misuratore di portata, tee per saracinesca d ... i linea, curva 90° per linea spurgo, raccordo saracinesca a tunbazione polietilene. Materiale Inox AISI 304 e valvolame.				1,000	1,00		
	SOMMANO					1,00	1'750,00	1'750,00
14 29.P15.A25. 010	terra (compresa quella proveniente da siti contaminati), rocce e materiale di dragaggio (rif.codice CER 17 05) terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 (rif.codice CER 17 05 04)				72,080	72,08		
	SOMMANO t					72,08	9,00	648,72
15 14.004	Smaltimento e trasporto dei rifiuti solidi della perforazione (presentazione 4a copia del formulario) codice C.E.R. 010504				23,320	23,32		
	SOMMANO t					23,32	265,00	6'179,80
16 16.001	Valutazione ai sensi del D.Lgs. 277/91, incontri per direttive e informazioni ai lavoratori, disposizioni e dispositivi per la movimentazione delle attrezzature, e per il trasporto ... posa in opera dei materiali, i lavori di perforazione e costruzione dei pozzi.							
	A RIPORTARE							107'764,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							107'764,22
	Percentuale sui lavori: +3,50%				1,000	1,00	3'771,75	
	SOMMANO					1,00		3'771,75
	Parziale LAVORI A MISURA euro							111'535,97
	T O T A L E euro							111'535,97
	Data, 19/06/2019							
	Il Tecnico							

