



Via Triggiani, 9 – 28100 NOVARA (NO)  
Tel. 0321/413111 – Fax. 0321/413196

PROGETTO: Collegamento del nuovo pozzo San Fabiano  
in Comune di Castelletto Sopra Ticino con il  
serbatoio Bosco del Monte in Comune di  
Borgoticino

Progetto Definitivo

ELABORATO:

**Analisi Prezzi**

DATA:

Maggio 2017

Aggiornamento:

COMMITTENTE:  
Acqua Novara.VCO S.p.A.

Unità Operativa:  
Via Loreto, 19 – 28021 Borgomanero (NO)  
Telefono 0321/413111 – Fax 0322/81826

IL PROGETTISTA:

Ing. B. Dell'Edera



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<b><u>ANALISI DEI PREZZI</u></b>				
Nr. 1 ANVCO.01	Rimozione dell'attuale della tubazione in PEAD PE 100 DE ... di flangia per il collegamento alla tubazione di progetto				
	Rimozione dell'attuale della tubazione in PEAD PE 100 DE 225 PN 16 e successiva fornitura e posa mediante saldatura testa a testa di cartella in PEAD PE 100 DE 200 PN 16 comprensiva di flangia per il collegamento alla tubazione di progetto				
	<b>ELEMENTI:</b>				
	(E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato Ore normali h	2,000	36,12	72,24	
	(E) <input type="checkbox"/> Operaio qualificato Ore normali h	2,000	34,53	69,06	
	(E) <input type="checkbox"/> Nolo di saldatrice elettrica della potenza di 5, 5 kW compre ... h	1,000	5,33	5,33	
	(E) <input type="checkbox"/> Nolo gruppo elettrogeno, alimentato a benzina o gasolio per ... h	1,000	9,22	9,22	
	(E) <input type="checkbox"/> Cartella in polietilene PE 100 PN 16 Dn 200 cadauno	1,000	35,00	35,00	
	(E) <input type="checkbox"/> Flange libere per tubazioni in polietilene ad alta densita' ... cad	1,000	17,33	17,33	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			208,18	
Nr. 2 ANVCO.02	Fornitura e posa di flangia piana in acciaio DN 150 a sal ... in ferro DN 150 e la saldatura alla flangia DN 150 PN 16				
	Fornitura e posa di flangia piana in acciaio DN 150 a saldare sulla tubazione esistente in Fe DN 150; compreso il taglio della tubazione esistente in ferro DN 150 e la saldatura alla flangia DN 150 PN 16				
	<b>ELEMENTI:</b>				
	(E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato Ore normali h	2,000	36,12	72,24	
	(E) <input type="checkbox"/> Nolo gruppo elettrogeno, alimentato a benzina o gasolio per ... h	2,000	9,22	18,44	
	(E) <input type="checkbox"/> Esecuzione di saldature diritte, con un minimo di due ripres ... cad	1,000	55,77	55,77	
	(E) <input type="checkbox"/> Esecuzione di tagli diritti su tubi acciaio, a mezzo di cann ... cad	1,000	7,87	7,87	
	(E) <input type="checkbox"/> F/POSA DI FLANGE PIANE Di dimensioni e forature secondo UNI ... cad	1,000	36,84	36,84	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			191,16	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<b><u>COSTI ELEMENTARI</u></b>				
Nr. 3 01.P01.A10.0 05	Operaio specializzato Ore normali Operaio specializzato Ore normali euro / h			36,12	
Nr. 4 01.P01.A20.0 05	Operaio qualificato Ore normali Operaio qualificato Ore normali euro / h			34,53	
Nr. 5 PM 3	Cartella in polietilene PE 100 PN 16 Dn 200 Cartella in polietilene PE 100 PN 16 Dn 200 euro / cadauno			35,00	
Nr. 6 01.P24.H10.0 10	Nolo di saldatrice elettrica della potenza di 5, 5 kW com ... l consumo dell'energia elettrica e degli elettrodi Rotante Nolo di saldatrice elettrica della potenza di 5, 5 kW compreso il consumo dell'energia elettrica e degli elettrodi Rotante euro / h			5,33	
Nr. 7 01.P24.H50.0 05	Nolo gruppo elettrogeno, alimentato a benzina o gasolio p ... per il tempo di effettivo impiego Potenza fino a 5, 5 kW. Nolo gruppo elettrogeno, alimentato a benzina o gasolio per alimentazione di saldatrici, trapani, flessibili ecc, compreso carburante, lubrificante ed ogni altro onere per il suo funzionamento, esclusa mano d'opera, per il tempo di effettivo impiego Potenza fino a 5, 5 kW. euro / h			9,22	
Nr. 8 07.A13.M05. 020	Esecuzione di saldature diritte, con un minimo di due rip ... attrezzatura occorrente e di ogni altro onere; per DN 150 Esecuzione di saldature diritte, con un minimo di due riprese, su tubi acciaio; compresa la fornitura dei materiali di uso, della attrezzatura occorrente e di ogni altro onere; per DN 150 euro / cad			55,77	
Nr. 9 07.A12.L05.0 20	Esecuzione di tagli diritti su tubi acciaio, a mezzo di c ... attrezzatura occorrente e di ogni altro onere; per DN 150 Esecuzione di tagli diritti su tubi acciaio, a mezzo di cannello ossiacetilenico; compresa la rifilatura, la smussatura, la fornitura dei materiali di uso, della attrezzatura occorrente e di ogni altro onere; per DN 150 euro / cad			7,87	
Nr. 10 09.P02.A15.0 35	F/POSA DI FLANGE PIANE Di dimensioni e forature secondo UNI 2278/67 PN 16 e 2277/76 PN 16 i) DN 150 F/POSA DI FLANGE PIANE Di dimensioni e forature secondo UNI 2278/67 PN 16 e 2277/76 PN 16 i) DN 150 euro / cad			36,84	
Nr. 11 08.P25.F53.1 05	Flange libere per tubazioni in polietilene ad alta densita' DN 200; acciaio zincato - PN 16 Flange libere per tubazioni in polietilene ad alta densita' DN 200; acciaio zincato - PN 16 euro / cad			17,33	
	Borgomanero, 18/05/2017  <b>Il Tecnico</b> Ing. Barbara Dell'Edera				
	A R I P O R T A R E				