

**Analisi Prezzo NP1**

**Smontaggio e rimontaggio addolcitore, assistenza passaggio linee:** Intervento per lo smontaggio addolcitore, mediante sezionamento delle linee di collegamenti acqua e scarico, e disconnessione elettrica. Successivo rimontaggio con realizzazione nuovo by-pass rifacimento delle linee e connessioni precedentemente distaccate, programmazione della valvola, impostazione logica di esercizio, prove generali e messa in funzione. Da considerarsi inclusa l'assistenza ai passaggi delle nuove linee, secondo esigenze dettate dalla direzione lavori

**a corpo**

VOCI ELEMENTARI	Cod. tariffa	DESCRIZIONE	U.M.	COSTO UNITARIO	QUANTITA'	COSTO TOTALE PARZ.	INC. %
<b>A) Materiali</b>		Materiali per realizzazione by-pass addolcitore	cad	€ 150,00	1,00	€ 150,00	10,05
				€ -	-	€ -	-
				€ -	-	€ -	-
				€ -	-	€ -	-
			<b>TOTALE MATERIALI</b>				<b>€ 150,00</b>
<b>B) Mano d'opera</b>	Decreto Direttoriale n.12 del 05/04/2023	Installatore 5a categoria	ora	€ 29,81	-	€ -	-
		Installatore 4a categoria	ora	€ 27,82	24,00	€ 667,68	44,72
		2° installatore 4a categoria	ora	€ 27,82	24,00	€ 667,68	44,72
		<b>TOTALE MANODOPERA</b>				<b>€ 1.335,36</b>	<b>89,45</b>
<b>C) Noli e trasporti</b>		Trasporto materiale (5% del totale materiale)	%	€ 150,00	5,00%	€ 7,50	
				€ -	-	€ -	
		<b>TOTALE NOLI e TRASPORTI</b>				<b>€ 7,50</b>	<b>0,50</b>
<b>TOTALE GENERALE (A+B+C)</b>						<b>€ 1.492,86</b>	
<b>D) Spese generali (15%)</b>						€ 253,79	
<b>Totale parziale (A+B+C+D)</b>						<b>€ 1.746,65</b>	
<b>E) Utile d'Impresa (10% del totale parziale)</b>						€ 174,66	
<b>Totale complessivo</b>						<b>€ 1.921,31</b>	
<b>PREZZO APPLICATO</b>						<b>€ 1.921,31</b>	
<b>Costi della Sicurezza</b> (Oneri Diretti - Valutati in percentuale sul Totale complessivo e contenuti all'interno delle spese generali)						€ 11,34	0,59%
<b>Costo della Manodopera</b> (Valutata in percentuale sul totale complessivo)						€ 1.335,36	69,50%