

REGIONE PIEMONTE



**CITTA' DI BIELLA**

**Divisione tecnica**

SEZIONE STRADE E ACQUE

**PROGETTO ESECUTIVO**

**LAVORO :**

**RIONE CHIAVAZZA – REALIZZAZIONE RACCORDO VIA CARTA  
CON PIAZZA XXV APRILE E REALIZZAZIONE MARCIAPIEDE E  
RACCOLTA ACQUE VIA FIRENZE**

<b>ELABORATO:</b>	<b>Analisi dei prezzi unitari</b>		
<b>PROGETTISTI:</b>	<b>Arch. Graziano Patergnani</b>		<b>Elaborato n°</b>  <b>03/e</b>  <b>06/18</b>
	<b>Arch. Marco Siletti</b>	<b>Data:</b> <b>Novembre 2018</b>	
<b>AGGIORNAMENTI:</b>			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
<b>R I P O R T O</b>					
<b><u>ANALISI DEI PREZZI</u></b>					
Nr. 1 A.P. 02	Ripristino dell'allaccio del pluviale alla fognatura, tramite scavo alla profondità necessaria all'allaccio, il prolungamento del tubo, la pulizia delle caditoie esistenti, compreso lo smaltimento dei materiali di risulta alle pubbliche discariche <b>E L E M E N T I:</b> (E) [01.P01.A10.005] Operaio specializzato Ore normali di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; h (E) [01.P01.A20.005] Operaio qualificato Ore normali di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; h (E) [01.P02.A05.005] Cementi comuni conformi alla norma UNI EN 197-1:2006 sfuso, ... q (E) [01.P03.A50.005] Sabbia fine da intonaco m <sup>3</sup> (E) [01.P24.A28.005] Nolo di miniscavatore di potenza non inferiore a 20 HP comp ... di cui MDO= 73.260%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; h (E) [01.P24.C50.005] Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburant ... di cui MDO= 72.030%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; h (E) [01.A04.A35.020] Malta cementizia, classe M2, confezionata con 1 parte di cem ... di cui MDO= 26.450%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; m <sup>3</sup> (E) [01.P08.A38.010] Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 confor ... cad (E) [01.P08.A23.010] Tubi in PVC rigido, per fognature, tipo 303/2 conformi alle ... m	1,000 2,000 0,850 0,250 1,000 0,050 0,050 1,000 1,000	34,28 31,88 11,40 29,68 49,02 46,30 113,44 3,60 4,66	34,28 63,76 9,69 7,42 49,02 2,32 5,67 3,60 4,66	--- --- --- --- --- --- --- --- ---
<b>T O T A L E euro / a corpo</b>					<b>180,42</b>
Nr. 2 A.P. 05	Smaltimento inerti prodotti dalla demolizione di muratura in pietre e mattoni compreso il trasporto presso le pubbliche discariche, scarico e oneri per lo smaltimento <b>E L E M E N T I:</b> (L) smaltimento in discariche autorizzate, prezzo applicato per 2,00 t/mc t (E) [01.P24.C60.020] Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, ... di cui MDO= 46.450%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; h	2,000 0,060	11,50 76,64	23,00 4,60	--- ---
<b>T O T A L E euro / m3</b>					<b>27,60</b>
Nr. 3 A.P. 06	Rimozione lastra in pietra di collegamento agli accessi pedonali, taglio della stessa con sega circolare e riposizionamento in quota della stessa sulla pavimentazione finita, compresa la sigillatura dei giunti <b>E L E M E N T I:</b> (E) [01.P01.A10.005] Operaio specializzato Ore normali di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; h (E) [01.P01.A20.005] Operaio qualificato Ore normali di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; h (E) [01.P01.A30.005] Operaio comune Ore normali di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; h (E) [01.P24.H50.010] Nolo gruppo elettrogeno, alimentato a benzina o gasolio per ... h (E) [01.P24.C60.005] Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, ... di cui MDO= 66.210%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; h (E) [01.P24.L00.005] Nolo di sega a lama circolare rotante raffreddata ad acqua, ... di cui MDO= 90.060%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; h (E) [01.P24.F35.005] Nolo di martello demolitore tipo cobra completo di accessori ... h (E) [01.P02.F80.005] Malta premiscelata cementizia antiritiro, aerata e antimuffa ... kg	2,000 2,000 2,000 2,000 1,000 2,000 2,000 2,000	34,28 31,88 28,75 12,54 50,37 39,88 5,12 2,34	68,56 63,76 57,50 25,08 50,37 79,76 10,24 4,68	--- --- --- --- --- --- --- ---
<b>T O T A L E euro / a corpo</b>					<b>359,95</b>
Nr. 4 A.P. 08	Fornitura in opera di armatura stradale aLED con le seguenti caratteristiche : Corpo in alluminio pressofuso. Orientabile da 0° a 15° per applicazione a frusta; e da 0° a 10° per a ... rature e ai raggi UV. Recuperatori di flusso in policarbonato V2. fattore di potenza > 0.9 LED 118W 20400lm-4000K-CRI 80 <b>E L E M E N T I:</b> (L) Armatura stradale a led 118 W - 20400 lm - 4000K -classe II cadauno	1,000	565,57	565,57	---
<b>T O T A L E euro / cadauno</b>					<b>565,57</b>
<b>A R I P O R T A R E</b>					

