
**REMONT PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNEGO I BUDYNEK MIESZKALNY UL.
SZCZECIŃSKA 25**

BUDOWA:

INWESTOR:

GMINA MIEJSKA CZŁUCHÓW
77-300 Człuchów, Al. Wojska Polskiego 1

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
A			Remont przyłącza kanalizacji sanitarnej		
A.1	KNR 0201 0217-0200		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,15 m3 na odkład, grunt kategorii III (b.i.nr 8/96)	60,3500	m3
			Obmiar: 60,3500		
A.2	KNR 0201 0317-0500		Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 3 m	60,3500	m3
			Obmiar: 60,3500		
A.3	KNRw 0402 0229-0200		Demontaż rurociągu kanalizacyjnego PVC o śr. 160 mm - w wykopie	32,8000	m
			Obmiar: 32,8000		
A.4	KNRw 0218 0511-0200		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	7,8720	m3
			Obmiar: 7,8720		
A.5	KNRw 0218 0408-0200		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	32,8000	m
			Obmiar: 32,8000		
A.6	KNRw 0218 0422-0200		Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm	2,0000	szt.
			Obmiar: 2,0000		
A.7	KNRw 0218 0511-0400		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 30 cm	15,7440	m3
			Obmiar: 15,7440		
A.8	KNR 0201 0320-0500		Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat.gr.III-IV	97,0840	m3
			Obmiar: 97,0840		
A.9	KNR 0231 1201-0400		Przestawienie krawężników betonowych wystających 20x30 cm na podsypce cem.piaskowej	2,0000	m
			Obmiar: 2,0000		
A.10	KNR 0231 1103-0500		Remont cząstkowy nawierzchni z kostki betonowej o wys. 6 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zapr.cement.	8,0000	m2
			Obmiar: 8,0000		
A.11	KNR 0231 0802-0100		Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm	3,8000	m2
			Obmiar: 3,8000		
A.12	KNR 0231 0802-0200		Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego,za każdy dalszy 1 cm	38,0000	m2
			Obmiar: 38,0000		
A.13	KNR 0231 1106-0100		Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltowa	0,4800	t
			Obmiar: 0,4800		