GMINA WĄCHOCK
ul. Wielkowiejska 1
26-215 Wąchock
NIP 664-19-85-659 R 291009930

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W M. PARSZÓW, UL. ZŁOTOGLIN - DZ. 875/2;876/2					
1	45232400-6	**Sieć k-s grawitacyjna dn 200**			
1.1	45111200-0	**Sieć k-s grawitacyjna dn 200 - roboty ziemne**			
1 d.1. 1	KNR AT-11 0105-01 ST 00, ST 01	Wykopy liniowe o gł. do 4,0 m o szer. do 1,0 m w gruncie kat. I-II w umocnieniu typu box koparka 0,60 m3	m3		
		32.36	m3	32.36	
				RAZEM	**32.36**
2 d.1. 1	KNR AT-11 0107-01 ST 00, ST 01	Ręczne roboty ziemne w wykopach liniowych o szer. do 1,0 m w gruncie kat. I-II w umocnieniu słupowo-listwowym - nakłady uzupełniające koparka 0,60 m3	m3		
		10.78	m3	10.78	
				RAZEM	**10.78**
3 d.1. 1	KNNR 1 0307-05 ST 00, ST 01	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 6,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II	m3		
		19.6	m3	19.60	
				RAZEM	**19.60**
4 d.1. 1	KNNR 4 1411-01 ST 00, ST 01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m3		
		1.6	m3	1.60	
				RAZEM	**1.60**
5 d.1. 1	KNNR 4 1411-03 ST 00, ST 01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm - analogia obsypanie rurociągu	m3		
		2.92	m3	2.92	
				RAZEM	**2.92**
6 d.1. 1	KNNR 4 1411-04 ST 00, ST 01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm - analogia warstwa nad rurociągiem	m3		
		3.65	m3	3.65	
				RAZEM	**3.65**
7 d.1. 1	KNR AT-11 0110-01 ST 00, ST 01	Mechaniczne zasypywanie wykopów liniowych o gł. do 4,0 m, szer. do 1,0 m w gruncie kat. I-II w umocnieniu "PODLASIE"; koparka 0,60 m3	m3		
		26.42	m3	26.42	
				RAZEM	**26.42**
8 d.1. 1	KNR AT-11 0112-01 ST 00, ST 01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych w umocnieniu "PODLASIE" w gruncie kat. I-II, szerokość wykopu do 1,0 m, głębokość do 4,0 m	m3		
		8.81	m3	8.81	
				RAZEM	**8.81**
9 d.1. 1	KNNR 1 0318-05 ST 00, ST 01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 6.0 m w gr.kat. I-III	m3		
		13.7	m3	13.70	
				RAZEM	**13.70**
10 d.1. 1	KNR 13-12 0217-06 ST 00, ST 01	Zagęszczanie zasypanych wgłębień lub nasypów zagęszczarkami wibracyjnymi	m3		
		26.42	m3	26.42	
				RAZEM	**26.42**
11 d.1. 1	KNNR 1 0501-01 ST 00, ST 01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m2		
		48.0	m2	48.00	
				RAZEM	**48.00**
12 d.1. 1	KNR 2-01 0510-03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m2		
		48.0	m2	48.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	**48.00**
13 d.1. 1	KNR 4-01 0108-05 0108-08 ST 00, ST 01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km grunt.kat. I-II	m^3		
		14.07	m^3	14.07	
				RAZEM	**14.07**
1.2	**45232400-6**	**Sieć k-s grawitacyjna dn 200 - roboty montażowe**			
14 d.1. 2	KNNR 4 1308-03 ST 00, ST 02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		16.0	m	16.00	
				RAZEM	**16.00**
15 d.1. 2	KNNR 4 1413-01 ST 00, ST 02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud-nia		
		2	stud-nia	2.00	
				RAZEM	**2.00**
16 d.1. 2	KNNR 4 1413-02 ST 00, ST 02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	0.5 m stud.		
		-1.56	0.5 m stud.	-1.56	
				RAZEM	**-1.56**
17 d.1. 2	KNNR 4 1610-02 ST 00, ST 02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	odc.		
		2	odc.	2.00	
				RAZEM	**2.00**

BUKMISTRZ

mgr Jarosław Samela

Norma PRO Wersja 4.47 Nr seryjny: 21429 Użytkownik: UMiG WĄCHOCK