

---

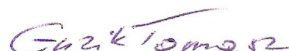
**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Budowa miejsc postojowych przy miejskim i gminnym ośrodku kultury w Łochowie - kanalizacja deszczowa  
ADRES INWESTYCJI : Działki nr ewid. 2519 (dz. Inwestora), 2513 (pas drogowy)  
INWESTOR : Gmina Łochów  
ADRES INWESTORA : Al. Pokoju 75, 07-130 Łochów  
WYKONAWCA ROBÓT : PRB Consulting  
ADRES WYKONAWCY : ul. Sandomierska 26A, 27-400 Ostrowiec Św.  
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Guzik  
DATA OPRACOWANIA : 2022-11-21

---

WYKONAWCA :



INWESTOR :

Data opracowania  
2022-11-21

**PRB CONSULTING**  
*Jarosław Bąchorek*  
27-400 Ostrowiec Św., ul. Sandomierska 26A  
tel. 0601 69 50 77, tel./fax 041 242 18 02  
NIP 661-153-54-08, REGON 260131870

Data zatwierdzenia



Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem
<b>SIECI I PRZYŁĄCZA SANITARNE</b>						
<b>1</b>			<b>KANALIZACJA DESZCZOWA</b>			
<b>1.1</b>			<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1	KNR 2-01 d.1. 0119-03 1		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
			0.133	km	<b>0.133</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.133</b>
2	KNR 2-01 d.1. 0317-02 1		Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m	m <sup>3</sup>		
			32.97	m <sup>3</sup>	<b>32.970</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>32.970</b>
3	KNR 2-01 d.1. 0217-06 1		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III	m <sup>3</sup>		
			131.86	m <sup>3</sup>	<b>131.860</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>131.860</b>
4	KNR 4-01 d.1. 0108-06 1		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m <sup>3</sup>		
			85.52	m <sup>3</sup>	<b>85.520</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>85.520</b>
5	KNR 2-01 d.1. 0322-07 1		Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m <sup>2</sup>		
			532	m <sup>2</sup>	<b>532.000</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>532.000</b>
6	KNNR 4 d.1. 1411-02 1		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m <sup>3</sup>		
			17.95	m <sup>3</sup>	<b>17.950</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.950</b>
7	KNNR 4 d.1. 1411-02 1		Obsypka i zasypka na wys. 30 cm ponad rure z piasku	m <sup>3</sup>		
			67.57	m <sup>3</sup>	<b>67.570</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>67.570</b>
8	KNR 2-01 d.1. 0320-05 1		Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat.gr.III-IV	m <sup>3</sup>		
			103.48	m <sup>3</sup>	<b>103.480</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>103.480</b>
9	KNR 2-01 d.1. 0236-02 1		Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
			103.48	m <sup>3</sup>	<b>103.480</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>103.480</b>
<b>1.2</b>			<b>ROBOTY MONTAŻOWE</b>			
10	KNNR 4 d.1. 1308-03 2		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
			83	m	<b>83.000</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>83.000</b>
11	KNNR 4 d.1. 1308-04 2		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m		
			28	m	<b>28.000</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
12	KNNR 4 d.1. 1308-05 2		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m		
			22	m	<b>22.000</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
13	KNR 2-18 d.1. 0625-02 2		Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
			8	szt.	<b>8.000</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
14	KNR 2-18 d.1. 0613-03 2		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
			9	stud.	<b>9.000</b>	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
15	KNR 2-18		Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 300 mm	m		
d.1.	0804-04					
2	analogia		133	m	<b>133.000</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>133.000</b>