

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45232152-2 Roboty budowlane w zakresie przepompowni

NAZWA INWESTYCJI : Naprawa kolektorów tłocznych przepompowni wody Siedleszczany w związku z ich rozszczelnieniem w m.  
Siedleszczany, gm. Baranów Sandomierski  
ADRES INWESTYCJI : Siedleszczany, gmina Baranów Sandomierski, powiat tarnobrzęski  
INWESTOR : PGW WP Zarząd Zlewni w Stalowej Woli  
ADRES INWESTORA : ul. Jagiellońska 17, 37-450 Stalowa Wola  
BRANŻA : hydrotechniczna  
DATA OPRACOWANIA : 01.03.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
01.03.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Uszczelnienie rurociągów tłocznych przepompowni wody w Siedleszczanach rękawem termoutwardzalnym UW</b>					
<b>1</b>	<b>45111200-0</b>	<b>Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne</b>			
1	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na	m³		
d.1	0212-03	odkład w gruncie kat. I-II - odkrywka rurociągów na terenie placu przepompow- ni (90% wykopu) 4.2*6.5*2.5*0.9	m³	61.425	
				RAZEM	61.425
2	KNR-W 2-01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych szerokości 2.6-4.5 m pod fundamenty,	m³		
d.1	0310-0403	rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopatą lub wy- ciąganiem ręcznym kat. I-II; głębokość do 3.0 m 4.2*6.5*2.5*0.1	m³	6.825	
				RAZEM	6.825
3	KNR-W 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3.0 m i	m³		
d.1	0312-0403	szerokości 2.6-4.5 m; kat. gr. I-II 6.825	m³	6.825	
				RAZEM	6.825
4	KNR-W 2-01	Zasypywanie wykopów koparko-ładowarką z przemieszczeniem gruntu na od- ległość do 10 m w gruncie kat. I-III 61.425	m³		
d.1	0222-01		m³	61.425	
				RAZEM	61.425
<b>2</b>	<b>45232152-2</b>	<b>Roboty budowlane w zakresie przepompowni</b>			
5	KNR 4-05I	Demontaż rurociągu stalowego o złączach spawanych o śr. zewnętrznej 508/ 11	m		
d.2	0121-08	6*2	m	12.000	
				RAZEM	12.000
6	KNR 4-05I	Demontaż zasuwy żeliwnej kołnierzowej o średnicy nominalnej 500 mm w ko- morach	szt.		
d.2	0223-09	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 4-05I	Demontaż kompensatora żeliwnego kołnierzowego o średnicy nominalnej 500	szt.		
d.2	0226-05	mm - demontaż przejścia szczelnego przez ścianę komory	szt.	2.000	
	analogia	2		RAZEM	2.000
8	KNR 4-05I	Demontaż kompensatora żeliwnego kołnierzowego o średnicy nominalnej 500	szt.		
d.2	0226-05	mm - demontaż kłapy zwrotnej na wylocie	szt.	2.000	
	analogia	2		RAZEM	2.000
9	KNR-W 2-18	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o	m		
d.2	0109-17	śr. zewnętrznej 500 mm 2*6	m	12.000	
				RAZEM	12.000
10	KNR 9-22	Kształtki kielichowe z żeliwa sferoidalnego łączone na uszczelki o średnicy 500	szt.		
d.2	0102-09	mm - połączenie stal - PE w wykopie Łącznik rurowy RR DN500, DZ 505 - 540, PN 10/16	szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
11	KNR 9-22	Kształtki kielichowe z żeliwa sferoidalnego łączone na uszczelki o średnicy 500	szt.		
d.2	0102-09	mm Łącznik rurowo-kołnierzowy RR DN500, DZ 505 - 540, PN 10/16	szt.	4.000	
		4		RAZEM	4.000
12	KNR-W 2-18	Przepustnica kołnierzowa z wykładziną elastomerową o śr. 500 mm	kpl.		
d.2	0220-10	Zasuwa nożowa obudtrzonnie szczelna DN500 międzykołnierzowa	kpl.	2.000	
	analogia	2		RAZEM	2.000
13	analiza indy- widualna	Renowacja rurociągu za pomocą rękawa termoutwardzalnego wraz z pracami towarzyszącymi (czyszczenie rurociągu monitorowanie w trakcie prac).	m		
		92*2	m	184.000	
				RAZEM	184.000
14	KNR-W 2-18	Próba pneumatyczna szczelności rurociągów o śr.nominalnej 500 mm	200m - 1 prób.		
d.2	0705-07	184/200	200m - 1 prób.	0.920	
				RAZEM	0.920
15	KNR-W 2-18	Przepustnica kołnierzowa z wykładziną elastomerową o śr. 500 mm	kpl.		
d.2	0220-10	Przepustnica zwrotna z dźwignią z ciężarkiem DN500 międzykołnierzowa	kpl.	2.000	
	analogia	2		RAZEM	2.000
16	KNR-W 2-02	Ręczny montaż przejść tulejowych o masie 1 szt. do 50 kg - uszczelnienie łąn- cuchami przejść przez ścianę komory	szt.		
d.2	1917-02		szt.	2.000	
	analogia	2			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2.000