

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci kanalizacji deszczowej w m.Krosin, gm. Połajewo

ADRES INWESTYCJI : m. Krosin, gm. Połajewo

INWESTOR : Powiat Czarnkowsko- Trzcianecki / Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie

ADRES INWESTORA : ul. Gdańska 56, 64 - 700 Czarnków

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Justyna Markowicz

DATA OPRACOWANIA : lipiec 2022r.

OPRACOWAŁA :

INWESTOR :

Data opracowania  
lipiec 2022r.

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.3052	km km	 0.305	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.305</b>
2	KNNR 1 0202-08 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transportem urobku na odległość 5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyladowczymi 400.00*0.7	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 280.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>280.000</b>
3	KNNR 1 0307-02	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV 400.00*0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
4	KNNR 1 0202-08 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transportem urobku na odległość 5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyladowczymi - wywóz nadmiaru gruntu 120.00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
5	KNNR 1 0313-01 0313-05	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wykopy.o szerokości 1.1 m i głębokości do 3.0 m; grunt kat. I-IV 660.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 660.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>660.000</b>
6	KNNR 1 0527-01	Montaż konstrukcji podwieszęć kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie; element o rozpiętości 4 m 3	kpl. kpl.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
7	KNNR 1 0527-06	Demontaż konstrukcji podwieszęć kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie; element o rozpiętości 4 m 3	kpl. kpl.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
8	KNNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm 20.7*0.7*1.0-0.65	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 13.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.840</b>
9	KNNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm 284.5*0.8*1.1-20.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 230.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>230.260</b>
10	KNNR 9-20 0101-03	Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych PP łączonych kielichowo. Rury długości 3 m o śr. 200 mm 20.7	m m	 20.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.700</b>
11	KNNR 9-20 0101-05	Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych PP łączonych kielichowo. Rury długości 3 m o śr. 315 mm 284.5	m m	 284.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>284.500</b>
12	KNNR 4 1413-08	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie - podstawa studni betonowa 10*0.49	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.900</b>
13	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 10	stud. stud.	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
14	KNNR 4 1413-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. -19	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	 -19.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>-19.000</b>
15	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 7	szt. szt.	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
16	KNNR 4 1610-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm 7	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
17	KNNR 4 1610-04	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 300 mm 10	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	kalk. własna	Zakup i dostawa gruntu do wymiany	m <sup>3</sup>		
		112.40	m <sup>3</sup>	112.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.400</b>
19	KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m <sup>3</sup>		
		112.40*0.7	m <sup>3</sup>	78.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.680</b>
20	KNNR 1 0318-01	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m <sup>3</sup>		
		112.400*0.3	m <sup>3</sup>	33.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.720</b>
21	kalk. własna	Wykonanie wylotu W	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	kalk. własna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>