
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych
45232410-9 Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ Z PRZEPOMPOWNIĄ W MIEJSCOWOŚCI BIEGANOWO
GMINA KOŁACZKOWO

INWESTOR : Gmina Kołaczkowo
ADRES INWESTORA : 62-306 Kołaczkowo Plac Reymonta 3
BRANŻA : Instalacje sanitarne

DATA OPRACOWANIA : 12.2024

Poziom cen : IV kwartał 2024

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.2024

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PRZEBUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ Z PRZEPOMPOWNIĄ W MIEJSCOWOŚCI BIEGANOWO GMINA KOŁACZKOWO					
1		PRZEBUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	m		
d.1	0119-03		m	69.500	
		69.50			
				RAZEM	69.500
2	KNR 2-01	Przekopy próbne, kategoria gruntu III - analogia.	szt		
d.1	0312-10		szt	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m ³		
d.1	0206-02		m ³	159.50	
	0214-04	(69.50*1.0*2.55)*0.9			
				RAZEM	159.50
4	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km (kat.gr.III)	m ³		
d.1	0301-02		m ³	17.72	
	0214-04	(69.50*1.0*2.55)*0.1			
				RAZEM	17.72
5	KNR 2-01	Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi(wypraskami) w gruntach suchych z rozbiórką, umocnienia pełne, kategoria gruntu III-V	m ²		
d.1	0322-02		m ²	354.000	
		354			
				RAZEM	354.000
6	KNR 2-01	Pompowanie oczyszczające - przyjęto	godz.		
d.1	0605-01		godz.	17.00	
		17			
				RAZEM	17.00
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km - przepompownia	m ³		
d.1	0206-02		m ³	50.72	
	0214-04	56.35*0.9			
				RAZEM	50.72
8	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km (kat.gr.III) - przepompownia	m ³		
d.1	0301-02		m ³	5.64	
	0214-04	56.35*0.1			
				RAZEM	5.64
9	KNR 2-01	Umocnienie pionowych ścian wykopów o głęb.do 6m pod obiekty specjalne w gruntach suchych kat.III-IV balami drewnianymi wraz z rozbiórką	m ²		
d.1	0326-04		m ²	84.00	
		84			
				RAZEM	84.00
10	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m ³		
d.1	0511-02		m ³	10.43	
		69.50*1.0*0.15			
				RAZEM	10.43
11	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250x7,3 mm	m		
d.1	0408-04		m	35.00	
		35			
				RAZEM	35.00
12	KNR-W 2-18	Kanały z rur kanalizacyjnych TS Fi 280	m		
d.1	0406-02		m	34.50	
		34.5			
				RAZEM	34.50
13	KNR-W 2-18	Podłoża pod studnie z materiałów sypkich grub. 15 cm	m ³		
d.1	0511-01		m ³	0.82	
		(1.82*0.15)*3			
				RAZEM	0.82
14	KNR-W 2-18	Podłoża betonowe C 12/15 pod studnie o grubości 15 cm	m ³		
d.1	0510-02		m ³	0.82	
		(1.82*0.15)*3			
				RAZEM	0.82
15	KNR-W 2-18	Studnia prefabrykowana betonowa Fi1000 z betonu C35/45 W10 ze stopniami złączowymi wg DIN1212E, z poręczą chwytną, z włazem kanałowym h=140mm DN600, D400 zamykany na klucz, niewentylowanym, wypełnionym betonem C35/45, z kinetą betonową C35/45 W10 o wys. 0,75 kanału	stud.		
d.1	0513-01		stud.	3.00	
		3			
				RAZEM	3.00
16	KNR-W 2-18	Podłoża pod przeompownie z materiałów sypkich grub. 15 cm	m ³		
d.1	0511-01		m ³	1.80	
		(4.0*0.15)*3			
				RAZEM	1.80
17	KNR-W 2-18	Podłoża betonowe C 12/15 pod przeompownie o grubości 15 cm	m ³		
d.1	0510-02		m ³	1.80	
		(4.0*0.15)*3			
				RAZEM	1.80

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2-15	Przepompownia ścieków zbiornik Fi 1500 h = 4,30 m	szt.		
d.1	0235-04	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
19	KNR 2-18	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 250 mm	m		
d.1	0804-03	69.50	m	69.50	
				RAZEM	69.50
20	kalkulacja	Zakup wraz z transportem kruszywau do wykonania obsypki do 30 cm ponad kanał	m ³		
d.1	własna	38.22	m ³	38.220	
	odjętość rur	-3.40	m ³	-3.400	
				RAZEM	34.820
21	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1	0230-01	34.82	m ³	34.82	
				RAZEM	34.82
22	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98	m ³		
d.1	0236-03 z.sz. 2.5.2. 9907	34.82	m ³	34.82	
				RAZEM	34.82
23	kalkulacja	Zakup wraz z transportem kruszywau do wykonania obsypki od 30 cm ponad kanał do poziomu terenu	m ³		
d.1	własna	177.23-(10.43+38.22)	m ³	128.580	
				RAZEM	128.580
24	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1	0230-01	128.58	m ³	128.58	
				RAZEM	128.58
25	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98	m ³		
d.1	0236-03 z.sz. 2.5.2. 9907	128.58	m ³	128.58	
				RAZEM	128.58
26	kalkulacja	Zakup wraz z transportem kruszywau do wykonania obsypki przepompowni	m ³		
d.1	własna	56.35-14.54	m ³	41.810	
				RAZEM	41.810
27	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1	0230-01	41.81	m ³	41.81	
				RAZEM	41.81
28	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98	m ³		
d.1	0236-03 z.sz. 2.5.2. 9907	41.81	m ³	41.81	
				RAZEM	41.81
29	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1	0407-04	14	m	14.00	
				RAZEM	14.00
30	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0511-03	9.80	m ²	9.80	
				RAZEM	9.80

DZIAŁY

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
PRZEBUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ Z PRZEPOMPOWNIĄ W MIEJSCOWOŚCI BIEGANOWO GMINA KOŁACZKOWO			
1	PRZEBUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ	1	30