
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

43124100-9

Drenaże

NAZWA INWESTYCJI: Instalacja drenażu przy Szkole Podstawowej w Świnkowie

ADRES INWESTYCJI: ul. Szkolna 4, 63-700 Krotoszyn, dz. nr 338/2, Świnków

NAZWA INWESTORA: Miasto i Gmina Krotoszyn

ADRES INWESTORA: ul. Kołłątaja 7, 63-700 Krotoszyn

BRANŻE: Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: mgr inż. Łukasz Trawiński (Sanitarna)

DATA OPRACOWANIA: 11.2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

11.2025

Data zatwierdzenia

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Razem	Udział %
	Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%

Słownie: **zero i 0/100 zł**

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Instalacja дренаżu			
1 d.1	KNR 2-01 0317-0401	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3		
		123,53	m3	123,530	
				RAZEM	123,530
2 d.1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin	m2		
		68	m2	68,000	
				RAZEM	68,000
3 d.1	KNR 9-20 0401-03	Drenaż z rury elastycznej PVC-U o średnicy zewn. 80 mm w zwojach bez filtra na wykonanej podsypce	m		
		123,53	m	123,530	
				RAZEM	123,530
4 d.1	KNR 9-20 0404-04	Montaż kształtek do rur drenarskich elastycznych o średnicy zewn. 90 mm	szt.		
		40	szt.	40,000	
				RAZEM	40,000
5 d.1	KNNR 4 1411-01 analogia	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 10 cm	m3		
		123,53 * 1 * 0,1	m3	12,353	
				RAZEM	12,353
6 d.1	KNNR 4 1411-01 analogia	Podsypka żwirowa o miąższości 10 cm. Żwir śr. 8-16 [mm]	m3		
		123,53 * 0,8 * 0,1	m3	9,882	
				RAZEM	9,882
7 d.1	KNNR 4 1411-02 analogia	Nadsypka żwiru nad rurę drenażową o miąższości 15 cm. Żwir śr. 8-16 [mm]. Nasyrkę wykonać w dwóch warstwach po 15cm	m3		
		123,5 * 1 * 0,15	m3	18,525	
				RAZEM	18,525
8 d.1	KNR 9-11 0201-02	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi prostopadle do osi drogi sposobem ręcznym	m2		
		1 * 123,5 * 3	m2	370,500	
				RAZEM	370,500
9 d.1	KNR 9-20 0305-01	Studzienki niewłazowe z tworzyw sztucznych głębokości do 2 m o średnicy 400 i 425 mm z rurą trzonową korugowaną (karbowaną) - zwieńczenie teleskopowe	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
10 d.1	KNNR 4 1711-01 analogia	Przyłącze дренаżu do istniejącej studni kanalizacji deszczowej	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
11 d.1	KSNR 1 0317-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wykopy o szerokości do 1 m i głębokości do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m2		
		247,06	m2	247,060	
				RAZEM	247,060
12 d.1	KNR 2-01 0320-0101	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3		
		poz. 1 - poz. 5 - poz. 6 - poz. 7	m3	82,770	
				RAZEM	82,770
13 d.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka z rozbiórki	m2		
		68	m2	68,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	68,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Instalacja drenażu			
1 d.1	KNR 2-01 0317-0401	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. I-II z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3		
		123,53	m3	123,530	
				RAZEM	123,530
2 d.1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin	m2		
		68	m2	68,000	
				RAZEM	68,000
3 d.1	KNR 9-20 0401-03	Drenaż z rury elastycznej PVC-U o średnicy zewn. 80 mm w zwojach bez filtra na wykonanej podsypce	m		
		123,53	m	123,530	
				RAZEM	123,530
4 d.1	KNR 9-20 0404-04	Montaż kształtek do rur drenarskich elastycznych o średnicy zewn. 90 mm	szt.		
		40	szt.	40,000	
				RAZEM	40,000
5 d.1	KNNR 4 1411-01 analogia	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 10 cm	m3		
		123,53 * 1 * 0,1	m3	12,353	
				RAZEM	12,353
6 d.1	KNNR 4 1411-01 analogia	Podsypka żwirowa o miąższości 10 cm. Żwir śr. 8-16 [mm]	m3		
		123,53 * 0,8 * 0,1	m3	9,882	
				RAZEM	9,882
7 d.1	KNNR 4 1411-02 analogia	Nadsypka żwiru nad rurę drenażową o miąższości 15 cm. Żwir śr. 8-16 [mm]. Nasyrkę wykonać w dwóch warstwach po 15cm	m3		
		123,5 * 1 * 0,15	m3	18,525	
				RAZEM	18,525
8 d.1	KNR 9-11 0201-02	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi prostopadle do osi drogi sposobem ręcznym	m2		
		1 * 123,5 * 3	m2	370,500	
				RAZEM	370,500
9 d.1	KNR 9-20 0305-01	Studzienki niewłazowe z tworzyw sztucznych głębokości do 2 m o średnicy 400 i 425 mm z rurą trzonową korugowaną (karbowaną) - zwieńczenie teleskopowe	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
10 d.1	KNNR 4 1711-01 analogia	Przyłącze drenażu do istniejącej studni kanalizacji deszczowej	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
11 d.1	KSNR 1 0317-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wykopy o szerokości do 1 m i głębokości do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m2		
		247,06	m2	247,060	
				RAZEM	247,060
12 d.1	KNR 2-01 0320-0101	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3		
		poz. 1 - poz. 5 - poz. 6 - poz. 7	m3	82,770	
				RAZEM	82,770
13 d.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka z rozbiórki	m2		
		68	m2	68,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	68,000

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	------	-------	---------	---------	------------	---------

Zestawienie sprzętu

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	--------	-------	------	-------	------------	---------