
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45332300-6	Roboty instalacyjne kanalizacyjne
45232410-9	Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja i przebudowa świetlicy wiejskiej w miejsc. Łukawka, gmina Baranów, dz nr ewid. 279 Przydomowa oczyszczalnia ścieków wraz z przykanalikiem

ADRES INWESTYCJI: Łukawka dz. nr ewid. 279

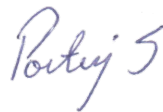
NAZWA INWESTORA: Gmina Baranów

ADRES INWESTORA: 24-105 Baranów ul. Rynek 14

BRANŻE: Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Sebastian Pataj



SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

tech. Teresa Pataj



DATA OPRACOWANIA:

lipiec 2018

WYKONAWCA:

INWESTOR:

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Obmiar		3
1 Roboty ziemne		3
2 Roboty montażowe przykanalika		4
3 Roboty montażowe oczyszczalni		4

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:						
1	45232410-9		Roboty ziemne			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	SS2	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
			0,064	km	0,06	
					RAZEM	0,06
2 d.1	KNNR 1 0113-01	SS2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
			45,02	m2	45,02	
					RAZEM	45,02
3 d.1	KNNR 1 0202-04	SS2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m3		
			6,99	m3	6,99	
					RAZEM	6,99
4 d.1	KNNR 1 0305-02	SS2	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. III - wykopy pod rury i pod drenaż	m3		
			45,55	m3	45,55	
					RAZEM	45,55
5 d.1	KNR 2-18 0501-02	SS2	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm - podszybka	m2		
			8	m2	8,00	
					RAZEM	8,00
6 d.1	KNR 2-18 0501-02	SS2	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm - obsybka	m2		
			7,06	m2	7,06	
					RAZEM	7,06
7 d.1	KNR 2-18 0501-02	SS2	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm - zasypka	m2		
			8	m2	8,00	
					RAZEM	8,00
8 d.1	KNR 2-18 0501-02	SS2	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm - posadowienie zbiornika na 30cm warstwie piasku	m2		
			9,64	m2	9,64	
					RAZEM	9,64
9 d.1	KNNR 1 0214-05	SS2	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV - Zasypywanie i zagęszczanie wykopów, osadnika ziemią z odkładu ; osadnik ;studzienka rozdzielcza , rury , drenaż	m3		
			47,82	m3	47,82	
					RAZEM	47,82
10 d.1	KNR 4-01 0108-06	SS2	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
			20,2	m3	20,20	
					RAZEM	20,20
11 d.1	KNR 4-01 0108-08	SS2	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9	m3		
			20,2	m3	20,20	
					RAZEM	20,20
12 d.1	KNR 2-01 0320-05	SS2	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat.gr.III-IV	m3		
			2,62	m3	2,62	
					RAZEM	2,62

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2	Nowy kod 45232410-9		Roboty montażowe przykanalika			
13 d.2	KNNR 11 0505-01	SS2	Przykanaliki z rur kielichowych z PCW o śr. nom. 110/3,2 mm	m		
			7	m	7,00	
					RAZEM	7,00
14 d.2	KNNR 11 0505-02	SS2	Przykanaliki z rur kielichowych z PCW o śr. nom. 160/4,7mm	m		
			3	m	3,00	
					RAZEM	3,00
3	45332300-6		Roboty montażowe oczyszczalni			
15 d.3	KNNR 11 0406-05 analogia	SS2	Montaż pakietu przydomowej oczyszczalni ścieków w skład którego wchodzi: zbiornik poj 2000 l zestaw instalacyjny kompletny	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
16 d.3	KSNR 11 0703-04	SS2	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych prostych o śr. nom. 100-125 mm	m		
			48	m	48,00	
					RAZEM	48,00
17 d.3	KNNR 11 0705-03	SS2	Złoża filtracyjne piaskowe, żwirowe wykonywane mechanicznie	m3		
			13,44	m3	13,44	
					RAZEM	13,44
18 d.3	KNNR 11 0701-05	SS2	Położenie geowłókniny	m2		
			24	m2	24,00	
					RAZEM	24,00
19 d.3	KNNR 11 0706-06 analogia	SS2	Elementy składowisk i oczyszczalni gruntowych - komory (studzienki) odpowietrzania rur lub drenażu z PCW 315 mm - sam montaż studzienki rozdzielczej	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
20 d.3	KNR-W 2-18 0408-01 analogia	SS2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm - montaż rur	m		
			4,5	m	4,50	
					RAZEM	4,50
21 d.3	KNR-W 2-18 0706-01 analogia	SS2	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 160 mm	odc. -1 prób .		
			2	odc. -1 prób .	2,00	
					RAZEM	2,00