
PRZEDMIAR - MODYFIKACJA

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA ULICY GŁOWACKIEGO W GŁOGOWIE
MAŁOPOLSKIM - OŚ, NIWA
ADRES INWESTYCJI: UL. GŁOWACKIEGO, 36-060 GŁOGÓW MAŁOPOLSKI
NAZWA INWESTORA: GMINA GŁOGÓW MAŁOPOLSKI
ADRES INWESTORA: UL. RYNEK 1, 36-060 GŁOGÓW MAŁOPOLSKI

BRANŻE: SANITARNA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

DATA OPRACOWANIA: LISTOPAD 2021

Przedmiar przygotowano w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym. Dz.U. 2004 nr 130 poz. 1389

WYKONAWCA:

INWESTOR:

USŁUGI KOSZTORYSOWE
Krzysztof Raczmań
30-400 Samobrzeg, ul. Zwierzyniecka 20 lok. 27
NIP: 8671996610 REGON: 369915191
tel. 696 563 453
Konto: Raiffeisen Bank Polska S.A.
94 1750 0019 0000 0000 8897 6145

Krzysztof Raczmań

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ			
1.1		ROBOTY POMIAROWE I ZIEMNE			
d.1.1	KNNR 1 0111-01 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym.	km		
		304,4 / 1000	km	0,304	
				RAZEM	0,304
d.1.1	KNNR 1 0210-01	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III	m3		
		764,57	m3	764,570	
				RAZEM	764,570
d.1.1	KNNR 1 0307-03	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II z ręcznym wydobyciem urobku	m3		
		33,49	m3	33,490	
				RAZEM	33,490
d.1.1	KNNR 1 0313-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m2		
		1442,2	m2	1 442,200	
				RAZEM	1 442,200
d.1.1	KNR 4-051 0409-01	Demontaż istniejącej studni	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
d.1.1	KNNR 1 0214-03	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II	m3		
		563,11	m3	563,110	
				RAZEM	563,110
d.1.1	KNNR 1 0206-01 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład. - wywóz nadmiaru gruntu	m3		
		234,95	m3	234,950	
				RAZEM	234,950
d.1.1	KNNR 1 0111-01 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym - inwentaryzacja powykonawcza	km		
		304,4 / 1000	km	0,304	
				RAZEM	0,304
1.2		ROBOTY MONTAŻOWE			
d.1.2	KNNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 20 cm - podsypka	m3		
		33,49	m3	33,490	
				RAZEM	33,490
d.1.2	KNNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - obsypka	m3		
		100,98	m3	100,980	
				RAZEM	100,980
d.1.2	KNNR 4 1411-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 30 cm - zasypka	m3		
		100,47	m3	100,470	
				RAZEM	100,470
d.1.2	KNNR 4 1308-03 z.sz.3.4. 9913-2 analogia	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - wykopy umocnione	m		
		39,2	m	39,200	
12.1	KNNR 4/1308/3	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi:200-mm -przykanaliki	m	35,00	
12.2	KNNR 4/1424/2	Studzienki ściekowe uliczne i podwórzowe, Fi:500-mm, z osadnikiem bez syfonu	szt	9,00	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	39,200
13 d.1.2	KNNR 4 1308-05 z.sz.3.4. 9913-2 analogia	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm - wykopy umocnione	m		
		265,2	m	265,200	
				RAZEM	265,200
14 d.1.2	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m	stud.		
		9	stud.	9,000	
				RAZEM	9,000
15 d.1.2	KNNR 4 1413-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.		
		-10,82	[0.5 m] stud.	-10,820	
				RAZEM	-10,820
16 d.1.2	KNNR 4 1321-03 z.sz.3.4. 9913-3 analogia	Wykonanie kaskady śr. 200 mm	kpl		
		6	kpl	6,000	
				RAZEM	6,000
17 d.1.2	KNNR 4 1430-01	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m ³ - elementy betonowe - betonowanie kaskady	m ³		
		0,72	m ³	0,720	
				RAZEM	0,720
18 d.1.2	KNNR 5 0113-02	Rury ochronne dwudzielne	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
19 d.1.2	KNR-W 2-19 0306-12	Rury ochronne (osłonowe) z PE o śr. nominalnej 315 mm	m		
		1,5	m	1,500	
				RAZEM	1,500
20 d.1.2	KNR-W 2-19 0306-12	Rury ochronne (osłonowe) z PE o śr. nominalnej 400 mm	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
21 d.1.2	KNR-W 2-19 0122-04	Uszczelnianie końców rur ochronnych o śr. nominalnej 315 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
22 d.1.2	KNR-W 2-19 0122-06	Uszczelnianie końców rur ochronnych o śr. nominalnej 400 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
23 d.1.2	KNNR 4 1427-01 analogia	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi "PS" przy grubości ściany 20 cm - otwór o śr. 210 mm - włączenie do istniejącej studni	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3		PRÓBY			
24 d.1.3	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 200 mm	m		
		39,2	m	39,200	
				RAZEM	39,200
25 d.1.3	KNR 2-18 0804-04	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 315 mm	m		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
	265,2		m	265,200	
				RAZEM	265,200