

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45000000-7 Roboty budowlane
- 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
- 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
- 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
- 45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych

NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie placu wiejskiego w Reńskiej Wsi
ADRES INWESTYCJI : Reńska Wieś
INWESTOR : Gmina Reńska Wieś
ADRES INWESTORA : 47-208 Reńska Wieś ul. Pawłowicka 1
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Warmiński
DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2022r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2022r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Roboty kanalizacyjne			
1	D-03.02.01	KNNR 1 0212-02	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III 2.50*2.50*3.0+1.0*0.80*0.40+1.0*1.0*2.0	m ³		
				m ³	21.070	
					RAZEM	21.070
2	D-03.02.01	KNNR 4 1413-05	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m	stud.		
			1	stud.	1.000	
					RAZEM	1.000
3	D-03.02.01	KNNR 4 1424-03	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm bez osadnika i bez syfonu	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
4	D-03.02.01	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm. Przykanalik łączący kratkę ściekową ze studnią chłonną.	m		
			1.0	m	1.000	
					RAZEM	1.000
5	D-03.02.01	KNNR 1 0214-07	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym walcami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV. 21.07-3.14*1.70*1.70/4*3.0-3.14*0.70*0.70/4*2	m ³		
				m ³	13.495	
					RAZEM	13.495
2			Roboty drogowe			
6	D-01.02.04	KNNR 6 0802-02	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm mechanicznie	m ²		
			638.00	m ²	638.000	
					RAZEM	638.000
7	D-01.02.04	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			9.0	m	9.000	
					RAZEM	9.000
8	D-01.02.04	KNNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowniczym na odległość 1 km. Odwóz materiałów z rozbiórki na odległość 2,0km. 638.0*0.15+9.0*0.15*0.30	m ³		
				m ³	96.105	
					RAZEM	96.105
9	D-01.02.04	KNNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowniczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
			96.105	m ³	96.105	
					RAZEM	96.105
10	D-04.01.01	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników. 638.0+117.50*0.25	m ²		
				m ²	667.375	
					RAZEM	667.375
11	D-04.02.01	KNNR 6 0106-06	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 15 cm	m ²		
			667.375	m ²	667.375	
					RAZEM	667.375
12	D-08.01.01	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			10.50	m	10.500	
					RAZEM	10.500
13	D-08.01.01	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			117.50	m	117.500	
					RAZEM	117.500
14	D-08.03.01	KNNR 6 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
			3.50	m	3.500	
					RAZEM	3.500
15	D-04.04.02	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm. Kruszywo łamane 0-31,50mm. 638.00	m ²		
				m ²	638.000	
					RAZEM	638.000
16	D-08.02.02	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. Nawierzchnia jezdni z kostki betonowej. kostka szara. 90% caości 638.00*0.90	m ²		
				m ²	574.200	
					RAZEM	574.200

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	D-08.02.02	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na pod-sypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. 10% całości. 638.9*0.10	m ² m ²	63.890	
					RAZEM	63.890
18	D-09.01.01	KNNR 1 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy hu-musu 5 cm. Humusowanie poboczy i skarp ziemią zmagazy-nowaną w hałdach. gr. humusu 10cm. 219.00	m ² m ²	219.000	
					RAZEM	219.000
19	D-09.01.01	KNNR 1 0507-02	Humusowanie skarp z obsianiem,dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu. Krotność = 5 219.00	m ² m ²	219.000	
					RAZEM	219.000
20	D-04.01.01	KNNR 1 0205-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. Od-wóz ziemi z korytowania na odległość 2km. 667.375*0.30-219.0*0.10	m ³ m ³	178.313	
					RAZEM	178.313
21	D-04.01.01	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) 178.313	m ³ m ³	178.313	
					RAZEM	178.313