

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

45232452-5 Roboty odwadniające

NAZWA INWESTYCJI : REMONT DROGI GMINNEJ NR 293770K PODEGRODZIE - OSOWIE W MIEJSCOWOŚCI PODEGRODZIE: ODCI OD KM 1+476,00 DO KM 1+533,00; ODC.II OD KM 1+991,50 DO KM 2+033,50;
ADRES INWESTYCJI : Dr. gminna nr 293770K PODEGRODZIE - OSOWIE
INWESTOR : Gmina Podegrodzie
ADRES INWESTORA : PODEGRODZIE 248, 33-386 PODEGRODZIE
BRANŻA : drogowe

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Dąbrowski

DATA OPRACOWANIA : 24.02.2026 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.02.2026 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ODCINEK I OD KM 1+476,00 DO KM 1+533,00 - 57 m			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1.1	KNNR 1 0111-02	Roboty pomiarowe - obsługa geodezyjna wraz z inwentaryzacją powykonawczą 0,057	km km	0,06	
				RAZEM	0,06
1.2		PODBUDOWA			
2 d.1.2	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI- 70 cm Krotność = 2,34 57*6,4	m ² m ²	364,80	
				RAZEM	364,80
3 d.1.2	KNNR 1 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi 364,8*0,70	m ³ m ³	255,36	
				RAZEM	255,36
4 d.1.2	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km Krotność = 4 255,36	m ³ m ³	255,36	
				RAZEM	255,36
5 d.1.2	KNNR 6- 0103-03000	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 365	m ² m ²	365,00	
				RAZEM	365,00
6 d.1.2	KNNR 6 0111-02	Warstwa gruntów stabilizowanych cementem C0,4/0,5 <=2,5MPa gr. 15 cm - MATERIAŁ Z DOWOZU 365	m ² m ²	365,00	
				RAZEM	365,00
7 d.1.2	KNNR 6 0112-01	Warstwa dolna podbudowywarstwa mrozochronna z gruntów niewysadziny- wych (pospółka 0/63mm) o CBR>=25% gr. 22 cm Krotność = 1,1 322	m ² m ²	322,00	
				RAZEM	322,00
8 d.1.2	KNNR 6 0113-06	Warstwa podbudowa zasadnicza z mieszanek niezwiązanych z kruszywem C50/30, 0/31,5 mm gr.22 cm Krotność = 1,47 322	m ² m ²	322,00	
				RAZEM	322,00
1.3		NAWIERZCHNIA			
9 d.1.3	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 2*5	m m	10,00	
				RAZEM	10,00
10 d.1.3	KNNR 6 0308-03	Nawierzchnie z AC 16W beton asfaltowy o grubości 8 cm (warstwa wiążąca) Krotność = 1,34 299,0	m ² m ²	299,00	
				RAZEM	299,00
11 d.1.3	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 285	m ² m ²	285,00	
				RAZEM	285,00
12 d.1.3	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z AC 11S o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 57*5	m ² m ²	285,00	
				RAZEM	285,00
1.4		ZJAZDY			
13 d.1.4	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI - 45 cm Krotność = 2,25 20	m ² m ²	20,00	
				RAZEM	20,00
14 d.1.4	KNNR 1 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi 20*0,45	m ³ m ³	9,00	
				RAZEM	9,00
15 d.1.4	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km Krotność = 4 9,0	m ³ m ³	9,00	
				RAZEM	9,00
16 d.1.4	KNNR 6- 0103-03000	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 20	m ² m ²	20,00	
				RAZEM	20,00
17 d.1.4	KNNR 6 0112-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 30 cm - UZUPEŁNIENIE NAWIERZCHNI NA ZJAZDACH	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2*5*2	m ²	20,00	
				RAZEM	20,00
18	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm - UZUPEŁNIENIE NAWIERZCHNI NA ZJAZDACH	m ²		
d.1.4	0113-06	20	m ²	20,00	
				RAZEM	20,00
1.5		POBOCZA			
19	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1.5	0113-06	(57*0,75)*2	m ²	85,50	
				RAZEM	85,50
20	KNNR 6	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 8-11 mm - norma emulsji 3kg/m ²	m ²		
d.1.5	1002-03	85,5	m ²	85,50	
				RAZEM	85,50
21	KNNR 6	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 5-8 mm - norma emulsji 3kg/m ²	m ²		
d.1.5	1002-02	85,5	m ²	85,50	
				RAZEM	85,50
1.6		PRZEBUDOWA PRZEPUSTÓW POD ZJAZDAMI śr. 50 cm			
22	KNR-W 2-01	Wykopy z zasypaniem, o ścianach zabezpieczonych obudową - typ słupowy, przy głębokości do 2,40 m; szerokość wykopu 0,90-1,0 m - z transportem nadmiaru gruntu na odległość do 10 km, zasypanie wykopu wraz z zagęszczeniem	m ³		
d.1.6	0805-01	(1,2*1,5)*12,5	m ³	22,50	
	2 szt			RAZEM	22,50
23	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm	m		
d.1.6	0816-02	12,5	m	12,50	
				RAZEM	12,50
24	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m ³		
d.1.6	0816-04	(1,0*0,30*2,0)*4	m ³	2,40	
				RAZEM	2,40
25	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km wraz z załadunkiem	m ³		
d.1.6	1103-04	2,4	m ³	2,40	
				RAZEM	2,40
26	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpozarty 1 km	m ³		
d.1.6	1103-05/01	Krotność = 4	m ³	2,40	
		2,4		RAZEM	2,40
27	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m ³		
d.1.6	0605-01	(12,50*0,6)*0,20	m ³	1,50	
				RAZEM	1,50
28	KNR 2-31	Przepusty rurowe - rury PEHD SN8 o średnicy 50 cm	m		
d.1.6	0605-07	12,5	m	12,50	
				RAZEM	12,50
29	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 50 cm	ściank.		
d.1.6	0605-04	4	ściank.	4,00	
				RAZEM	4,00
30	KNNR 1	Zasypanie wykopu kruszywem łamanym 0/31,5 z zagęszczeniem z materiału dostarczonej przez Wykonawcę z zagęszczeniem mechanicznym warstwami	m ³		
d.1.6	0214-05	12,5*1,4*0,3	m ³	5,25	
	boki nad przepstem	12,5*1*0,2	m ³	2,50	
				RAZEM	7,75
2		ODCINEK II OD KM 1+991,50 DO KM 2+033,50 - 42 m			
2.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
31	KNNR 1	Roboty pomiarowe - obsługa geodezyjna wraz z inwentaryzacją powykonawczą	km		
d.2.1	0111-02	0,042	km	0,04	
				RAZEM	0,04
2.2		PODBUDOWA			
32	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI- 70 cm	m ²		
d.2.2	0101-03	Krotność = 2,34	m ²	268,80	
		42*6,4		RAZEM	268,80
33	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m ³		
d.2.2	0206-03				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		268,8*0,70	m ³	188,16	
				RAZEM	188,16
34 d.2.2	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km Krotność = 4 188,16	m ³ m ³	 188,16	
				RAZEM	188,16
35 d.2.2	KNNR 6- 0103-03000	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 269	m ² m ²	 269,00	
				RAZEM	269,00
36 d.2.2	KNNR 6 0111-02	Warstwa gruntów stabilizowanych cementem C0,4/0,5 <=2,5MPa gr. 15 cm - MATERIAŁ Z DOWOZU 269	m ² m ²	 269,00	
				RAZEM	269,00
37 d.2.2	KNNR 6 0112-01	Warstwa dolna podbudowywarstwy mrozochronna z gruntów niewysadziny- wych (pospółka 0/63mm) o CBR>=25% gr. 22 cm Krotność = 1,1 252	m ² m ²	 252,00	
				RAZEM	252,00
38 d.2.2	KNNR 6 0113-06	Warstwa podbudowa zasadnicza z mieszanek niezwiązanych z kruszywem C50/30, 0/31,5 mm gr.22 cm Krotność = 1,47 237	m ² m ²	 237,00	
				RAZEM	237,00
2.3		NAWIERZCHNIA			
39 d.2.3	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 2*5	m m	 10,00	
				RAZEM	10,00
40 d.2.3	KNNR 6 0308-03	Nawierzchnie z AC 16W beton asfaltowy o grubości 8 cm (warstwa wiążąca) Krotność = 1,34 220	m ² m ²	 220,00	
				RAZEM	220,00
41 d.2.3	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 210	m ² m ²	 210,00	
				RAZEM	210,00
42 d.2.3	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z AC 11S o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 42*5	m ² m ²	 210,00	
				RAZEM	210,00
2.4		ZJAZDY			
43 d.2.4	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI - 45 cm Krotność = 2,25 6	m ² m ²	 6,00	
				RAZEM	6,00
44 d.2.4	KNNR 1 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi 6*0,45	m ³ m ³	 2,70	
				RAZEM	2,70
45 d.2.4	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km Krotność = 4 2,7	m ³ m ³	 2,70	
				RAZEM	2,70
46 d.2.4	KNNR 6- 0103-03000	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 6	m ² m ²	 6,00	
				RAZEM	6,00
47 d.2.4	KNNR 6 0112-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 30 cm - UZUPEŁNIENIE NAWIERZCHNI NA ZJAZDACH 1*3*2	m ² m ²	 6,00	
				RAZEM	6,00
48 d.2.4	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm - UZUPEŁNIENIE NAWIERZCHNI NA ZJAZDACH 6	m ² m ²	 6,00	
				RAZEM	6,00
2.5		POBOCZA			
49 d.2.5	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm (42*0,75)*2	m ² m ²	 63,00	
				RAZEM	63,00
50 d.2.5	KNNR 6 1002-03	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 8-11 mm - norma emulsji 3kg/m2 63	m ² m ²	 63,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51	KNNR 6	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem	m ²	RAZEM	63,00
d.2.5	1002-02	kamiennym o wym. 5-8 mm - norma emulsji 3kg/m ²	m ²	63,00	
		63		RAZEM	63,00
2.6		PRZEBUDOWA PRZEPUSTÓW POD ZJAZDAMI śr. 50 cm			
52	KNR-W 2-01	Wykopy z zasypaniem, o ścianach zabezpieczonych obudową - typ słupowy,	m ³		
d.2.6	0805-01	przy głębokości do 2,40 m; szerokość wykopu 0,90-1,0 m - z transportem nad-	m ³	5,40	
	1 szt	miaru gruntu na odległość do 10 km, zasypanie wykopu wraz z zagęszczeniem			
		(1,2*1,5)*3,0		RAZEM	5,40
53	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm	m		
d.2.6	0816-02	3,0	m	3,00	
				RAZEM	3,00
54	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m ³		
d.2.6	0816-04	(1,0*0,30*2,0)*2	m ³	1,20	
				RAZEM	1,20
55	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyła-	m ³		
d.2.6	1103-04	dowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km wraz z załado-	m ³	1,20	
		waniem		RAZEM	1,20
		1,2			
56	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyła-	m ³		
d.2.6	1103-05/01	dowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpo-	m ³	1,20	
		częty 1 km		RAZEM	1,20
		Krotność = 4			
		1,2			
57	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m ³		
d.2.6	0605-01	(3*0,6)*0,20	m ³	0,36	
				RAZEM	0,36
58	KNR 2-31	Przepusty rurowe - rury PEHD SN8 o średnicy 50 cm	m		
d.2.6	0605-07	3	m	3,00	
				RAZEM	3,00
59	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 50 cm	ściank.		
d.2.6	0605-04	2	ściank.	2,00	
				RAZEM	2,00
60	KNNR 1	Zasypanie wykopu kruszywem łamanym 0/31,5 z zagęszczeniem z materiału	m ³		
d.2.6	0214-05	dostarczonej przez Wykonawcę z zagęszczeniem mechanicznym warstwami	m ³	1,26	
	boki	3*1,4*0,3	m ³	0,60	
	nad prze-	3*1*0,2		RAZEM	1,86
	pstem				