

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

D-01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
00
D-01.00.00. ROBOTY ROZBIÓRKOWE
00
D-02.00.00. ROBOTY ZIEMNE
00
D-03.00. ODWODNIENIE
00.00
D-04.00.00. PODBUDOWY
00
D-05.00.00. NAWIERZCHNIE
00
D-08.00.00. ELEMENTY ULICY
00
D-06.00.00. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
00
D-07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
00
D- 09.00. ZIELEŃ DROGOWA
00.00
GG.00-12. INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA
01

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi powiatowej nr 2910C Nowa Wieś - Smólsk - Kruszyn od km 2+522 do km 5+010
ADRES INWESTYCJI : Droga powiatowa nr 2910C od km 2+522 do km 5+010
INWESTOR : Powiat Włocławski, Powiatowy Zarząd Dróg we Włocławku
ADRES INWESTORA : z/s w Jarantowicach, 87 - 850 Choceń
BRANŻA : Drogowa

DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2022 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2022 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
SMÓLSK DP 2910C					
1	D-01.00.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 2,5	km km	2,500	
				RAZEM	2,500
2 d.1	KNNR 1 0101-07	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni oraz wywiezieniem 20	szt. szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
2	D-01.00.00.00	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
3 d.2	BCD D-01 01.03.02-25	Rozebranie słupków do znaków drogowych 6	szt. szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
4 d.2	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowskazów 7	szt. szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
5 d.2	KNKRB 6 0604-06	Rozebranie przepustów pod zjazdami z rur betonowych o śr.40 cm 58,5	m m	58,500	
				RAZEM	58,500
6 d.2	BCD-I D-01. 02.04.90.91. 01	Rozebranie ścianek czołowych i ław fundamentowych przepustów z betonu 16	szt szt	16,000	
				RAZEM	16,000
7 d.2	KNNR 6 0802-06	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicznie 9	m ² m ²	9,000	
				RAZEM	9,000
8 d.2	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 10 -12 cm 20	m m	20,000	
				RAZEM	20,000
9 d.2	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie 41	m ² m ²	41,000	
				RAZEM	41,000
10 d.2	KNNR 6 0801-08	Rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych gr. 8 cm mechanicznie 41	m ² m ²	41,000	
				RAZEM	41,000
11 d.2	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 10 cm mechanicznie 41	m ² m ²	41,000	
				RAZEM	41,000
12 d.2	KNNR 6 0805-08	Rozebranie nawierzchni chodników i zjazdów kostki na podsypce cementowo-piaskowej 21	m ² m ²	21,000	
				RAZEM	21,000
13 d.2	KNNR 6 0801-06	Rozebranie podbudowy z betonu gr. 15 cm mechanicznie 21	m ² m ²	21,000	
				RAZEM	21,000
14 d.2	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników, oporników oraz obrzeży betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 30	m m	30,000	
				RAZEM	30,000
15 d.2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - 58,5*0,2+16*0,05+9*0,15+41*0,22+21*0,08+21*0,15+30*0,3*0,15	m ³ m ³	29,050	
				RAZEM	29,050
3	D-02.00.00.00	ROBOTY ZIEMNE			
16 d.3	BCD-I D-02. 03.01.10.14. 05	Nasypy wykonywane mechanicznie z gruntów kat. I-II z transportem urobku na nasyp samochodami wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą 1221	m ³ m ³	1221,000	
				RAZEM	1221,000
4	D-03.00.00.00	ODWODNIENIE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31 d.4 1403-03	Odtworzenie rowów	m		
		740	m	740,000	
				RAZEM	740,000
18	KNNR 6 d.4 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o średnicy 40 cm	m		
		44,6	m	44,600	
				RAZEM	44,600
19	KNNR 6 d.4 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
5	D-04.00.00. 00	PODBUDOWY			
20	KNNR 1 d.5 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
		4626+794	m ²	5420,000	
				RAZEM	5420,000
21	KNNR 6 d.5 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 25 cm w gruncie kat. II-VI na całej chodnika i zjazdów: 4626+794	m ²		
		4626+794	m ²	5420,000	
				RAZEM	5420,000
22	KNNR 6 d.5 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości obrzeża i krawężników: (4177+526)*0,2	m ²		
		1900+(4177+526)*0,2	m ²	2840,600	
				RAZEM	2840,600
23	KNR 4-04 d.5 1103-04	Wywiezienie gruntu niebudowlanego przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym	m ³		
		5420*0,15+5420*0,25+((4177+526)*0,2)*0,1	m ³	2262,060	
				RAZEM	2262,060
24	KNNR 6 d.5 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy chodnika + zjazdy + pobocza: 4626+794+1900+(4177+526)*0,2	m ²		
		4626+794+1900+(4231+422)*0,2	m ²	8250,600	
				RAZEM	8250,600
25	KNNR 6 d.5 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5,0 MPa, warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm - chodnik i zjazdy	m ²		
		4626+794	m ²	5420,000	
				RAZEM	5420,000
26	KNNR 6 d.5 0106-05	Warstwy z pospółki zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm: chodnik	m ²		
		4626	m ²	4626,000	
				RAZEM	4626,000
27	KNNR 6 d.5 0113-02	Podbudowa pomocnicza z kruszyw łamanych twardych stabilizowanych mechanicznie 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 20 cm - zjazdy	m ²		
		794	m ²	794,000	
				RAZEM	794,000
28	KNNR 6 d.5 0113-02	Podbudowa pomocnicza z kruszyw łamanych twardych stabilizowanych mechanicznie 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm - chodnik	m ²		
		4626	m ²	4626,000	
				RAZEM	4626,000
29	KNNR 6 d.5 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych: chodnik i zjazdy: 4626+794	m ²		
		4626+794	m ²	5420,000	
				RAZEM	5420,000
30	KNNR 6 d.5 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
		4626+794	m ²	5420,000	
				RAZEM	5420,000
6	D-05.00.00. 00	NAWIERZCHNIE			
31	KNNR 6 d.6 0308-01	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W 50/70 o grubości 4 cm - zjazdy	m ²		
		794	m ²	794,000	
				RAZEM	794,000
32	KNNR 6 d.6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych - zjazdy	m ²		
		794	m ²	794,000	
				RAZEM	794,000
33	KNNR 6 d.6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
		794	m ²	794,000	
				RAZEM	794,000
34	KNNR 6 d.6 0309-02	Warstwa ścierna z betonu asfaltowego AS 11 S 50/70 grubości 5 cm	m ²		
		4626+794	m ²	5420,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5420,000
7	D-08.00.00.00	ELEMENTY ULICY			
35 d.7	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm naławie betonowej z oporem z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 4177	m m	 4177,000	
				RAZEM	4177,000
36 d.7	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 422	m m	 422,000	
				RAZEM	422,000
37 d.7	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wtopiony o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 104	m m	 104,000	
				RAZEM	104,000
8	D-06.00.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
38 d.8	KNNR 6 1305-03	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.2 do 0.3 m3 2	m ³ m ³	 2,000	
				RAZEM	2,000
39 d.8	kalk. własna	Ustawienie lamp zasilanych hybrydowo 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
9	D-07.00.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
40 d.9	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 12	szt. szt.	 12,000	
				RAZEM	12,000
41 d.9	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 10	szt. szt.	 10,000	
				RAZEM	10,000
42 d.9	BCD-I D-07. 02.01.20.22. 01	Znak D6- aktywny zasilany hybrydowo 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
43 d.9	BCD-I D-07. 01.01.30.33. 01	Oznakowanie poziome jezdni masami chemoutwardzalnymi, grub. warstwy 3-4 mm - linie na skrzyżowaniach i przejściach 27,31	m ² m ²	 27,310	
				RAZEM	27,310
10	D- 09.00.00.00	ZIELEŃ DROGOWA			
44 d.10	BCD-I D-09. 01.01.10.11. 02	Obsianie poboczy trawą 1900	m ² m ²	 1900,000	
				RAZEM	1900,000
45 d.10	BCD-I D-09. 01.01.20.21. 03	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych z zaprawą dołów całkowitą, na terenie płaskim w gruntach kat. I-II, szerokość i głębokość dołów 0,70 m 40	szt. szt.	 40,000	
				RAZEM	40,000
11	GG.00-12.01	INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA			
46 d.11	GG.00-12.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dla liniowych robót ziemnych w terenie równinnym 2,5	km km	 2,500	
				RAZEM	2,500