
PRZEDMIAR + KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Laskowszczyzna na terenie gminy Korycin, powiat sokólski, województwo podlaskie.
ADRES INWESTYCJI : Gmina Korycin, powiat sokólski województwo podlaskie
INWESTOR : Gmina Korycin
ADRES INWESTORA : ul. Knyszyńska 2A, 16-140 Korycin
WYKONAWCA ROBÓT : Piotr Samojłowicz
ADRES WYKONAWCY : ul. Ściegiennego 18/8, 16-100 Sokółka
BRANŻA : DROGOWA
DATA OPRACOWANIA : 08.2016 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.2016 r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Laskowszczyzna na terenie gminy Korycin, powiat sokólski, województwo podlaskie.			
1.1			D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	SST D- d.1. 01.01.01 1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
			0.5533	km	0.553	
					RAZEM	0.553
2	SST D- d.1. 01.02.04 1	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m ²		
		Zał. Nr 1;	228.0+19.5+38.0	m ²	285.50	
					RAZEM	285.50
3	SST D- d.1. 01.02.04 1	KNNR 6 0805-05	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²		
		Zał. Nr 1;	19.5	m ²	19.50	
					RAZEM	19.50
4	SST D- d.1. 01.02.04 1	KNNR 6 0805-05	Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cemenowo piaskowej (Do ponownego ułożenia. Przyjęto 10 % płytek uszkodzonych)	m ²		
		Zał. Nr 1;	228.0	m ²	228.00	
					RAZEM	228.00
5	SST D- d.1. 01.02.04 1	KNNR 6 0806-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 na podsypce piaskowej	m		
		Zał. Nr 1;	144.0	m	144.00	
					RAZEM	144.00
6	SST D- d.1. 01.02.04 1	KNNR 6 0806-07	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
			148.0	m	148.00	
					RAZEM	148.00
7	SST D- d.1. 01.02.04 1	KNNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch.samowyladowczym	m ³		
			19.5*0.05+228.0*0.08*0.1+144.0*0.045+148.0*0.06*0.2	m ³	11.06	
					RAZEM	11.06
1.2			D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
8	SST D- d.1. 03.06.01 2	KNNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.		
			10.0	szt.	10.00	
					RAZEM	10.00
1.3			D-04.00.00 PODBUDOWY			
9	SST d.1. 04.01.01 3	KNNR 6 0102-01	Koryta gł. 10 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników	m ²		
		Zał. Nr 1;	228.0+19.5+38.5	m ²	286.00	
					RAZEM	286.00
10	SST d.1. 04.03.01 3	KNNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²		
			553.3*6.0*2+35.5	m ²	6675.10	
					RAZEM	6675.10
11	SST d.1. 04.03.01 3	KNNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej bitumicznych asfaltem	m ²		
			553.3*6.0*2+35.5	m ²	6675.10	
					RAZEM	6675.10
12	SST D- d.1. 04.04.01 3	KNNR 6 0112-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
		Zał. Nr 1;	38.5+228.0+19.5	m ²	286.00	
					RAZEM	286.00
1.4			SST D 05.00.00 NAWIERZCHNIE			
13	SST D- d.1. 05.03.05 4	KNNR 6 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 5S (KR-2) o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
			553.3*6.0	m ²	3319.80	
		Zał. Nr 1	34.0	m ²	34.00	
					RAZEM	3353.80

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	SST D- d.1. 05.03.05 4	KNNR 6 0107-01 ZaŁ. Nr 1	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową mechaniczną. Mieszanka bit. AC 16 W wg. KR-2. (Przyjęto średnią grubość wyrównania 4,0 cm) 553.3*6.0*0.04*2.35 35.5*0.04*2.35	t t	 312.06 3.34	
					RAZEM	315.40
15	SST D- d.1. 05.03.23 4	KNNR 6 0502-0301 ZaŁ. Nr 1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej grub. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem (kolor) (Przełożenie nawierzchni na wjazdach, pozycja bez materiałów) 228.0*0.9	m ² m ²	 205.20	
					RAZEM	205.20
16	SST D- d.1. 05.03.23 4	KNNR 6 0502-0301 ZaŁ. Nr 1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej grub. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem (kolor) (Uzupełnienie kostki brakującej i uszkodzonej) 228.0*0.1+19.5	m ² m ²	 42.30	
					RAZEM	42.30
1.5			D-06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
17	SST d.1. D.06.04. 5 01	KNR 2-31 1403-06	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 25.0	m m	 25.00	
					RAZEM	25.00
1.6			SST D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
18	SST D- d.1. 07.02.01 6	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 4	szt. szt.	 4.00	
					RAZEM	4.00
19	SST D- d.1. 07.02.01 6	KNNR 6 0702-04 A - 11a B - 33 D - 6 T - 1	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 2 2 2 2	szt. szt. szt. szt.	 2.00 2.00 2.00 2.00	
					RAZEM	8.00
1.7			SST D-08.00.00 ELEMENTY ULIC			
20	SST d.1. D.08.01. 7 01	KNNR 6 0403-0401 ZaŁ. Nr 1;	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm wraz z wykonaniem ław z oporem z betonu kl. C12/15 144.0	m m	 144.00	
					RAZEM	144.00
21	SST D- d.1. 08.03.01 7	KNNR 6 0404-01 ZaŁ. Nr 1;	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 148.0	m m	 148.00	
					RAZEM	148.00
22	D - d.1. 08.07.01 7 a	KNR AT-04 0209-03	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - progi zwalniające płytowe (z przejściem dla pieszych) z tworzywa sztucznego 6.0*4.0+6.0*1.0+6.0*1.0	m ² m ²	 36.00	
					RAZEM	36.00
1.8			SST D-10.00.00 INNE ROBOTY			
23	d.1. 8	analiza indywidualna	Inwentaryzacja powykonawcza 1	ry- czaut ry- czaut	 1.00	
					RAZEM	1.00
24	d.1. 8	analiza indywidualna	Przebieg organizacji ruchu na czas budowy 1	ry- czaut ry- czaut	 1.00	
					RAZEM	1.00

WYKAZ ROBÓT NA ZJAZDACH
DROGA W MSC. LASKOWSZCZYNA

Załącznik Nr 1

L.p	Lokalizacja	Strona	Nawierzchnia zjazdów z BA gr. 3 cm (war. ścieralna)	war. wiążąca z BA gr. 4cm	Podbudowa z kr. nat. gr 20cm	Nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej gr. 8 cm (do przestawienia)	Nawierzchnia zjazdów z płytek betonowych 35x35x5 cm (do przestawienia)	Krawężnik najazdowy 15x22cm [mb]	Obrzeże betonowe 6x20cm [mb]	Rozbiórki	
droga gminna w miejscowości Laskowszczyzna										Krawężnik betonowy 15x30cm [mb]	Obrzeże betonowe 6x20cm [mb]
1	0+045,47	L	-	-	-	6,50	-	5,00	5,00	5,00	5,00
2	0+069,71	L	-	-	-	8,00	-	4,50	4,50	4,50	4,50
3	0+072,45	P	-	-	-	8,00	-	4,50	4,50	4,50	4,50
4	0+124,03	P	-	-	-	7,00	-	4,50	4,50	4,50	4,50
5	0+126,30	L	-	-	-	17,50	-	7,00	8,00	7,00	8,00
6	0+153,42	P	-	-	-	6,50	-	4,00	4,00	4,00	4,00
7	0+154,85	L	-	-	-	7,00	-	4,50	4,50	4,50	4,50
8	0+164,37	L	-	-	-	-	5,00	3,50	3,50	3,50	3,50
9	0+173,05	L	-	-	-	10,00	-	6,00	6,00	6,00	6,00
10	0+177,28	P	-	-	-	-	8,00	5,00	5,00	5,00	5,00
11	0+197,97	L	-	-	-	7,00	-	4,50	4,50	4,50	4,50
12	0+222,01	L	-	-	-	8,00	-	4,50	4,50	4,50	4,50
13	0+237,23	P	-	-	-	9,00	-	6,00	6,50	6,00	6,50
14	0+254,28	P	-	-	-	11,00	-	7,50	7,50	7,50	7,50
15	0+271,04	P	-	-	-	6,50	-	4,50	4,50	4,50	4,50
16	0+273,39	L	-	-	-	11,50	-	7,00	7,00	7,00	7,00
17	0+295,74	P	-	-	-	5,00	-	3,50	3,50	3,50	3,50
18	0+297,22	L	-	-	-	8,00	-	4,50	4,50	4,50	4,50
19	0+312,34	P	-	-	-	10,00	-	7,00	7,00	7,00	7,00
20	0+312,98	L	-	-	-	28,00	-	8,00	10,00	8,00	10,00
21	0+342,66	P	-	-	-	6,50	-	5,00	5,00	5,00	5,00
22	0+343,21	L	-	-	-	9,00	-	4,50	5,00	4,50	5,00
23	0+395,35	L	-	-	-	7,00	-	4,50	4,50	4,50	4,50
24	0+417,83	L	-	-	-	7,00	-	4,50	4,50	4,50	4,50
25	0+438,92	L	-	-	-	6,50	-	4,50	4,50	4,50	4,50
26	0+466,73	L	-	-	-	7,00	-	4,50	4,50	4,50	4,50
27	0+482,63	P	9	9,5	10,5	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
28	0+486,69	L	-	-	-	-	6,5	4,00	4,00	4,00	4,00
29	0+500,68	L	-	-	-	10,50	-	7,00	7,00	7,00	7,00
30	0+533,76	L	25	26,0	28,0	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podsta- wa	Nr spec.techn.	Opis	Je dn · pr ze dm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1			Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Laskowszczyzna na terenie gminy Korycin, po- wiat sokólski, województwo podlaskie.				
1.1			D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1. 1	KNNR 1 0111-01	SST D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.553		
2 d.1. 1	KNNR 6 0801-02	SST D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m ²	285.50		
3 d.1. 1	KNNR 6 0805-05	SST D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²	19.50		
4 d.1. 1	KNNR 6 0805-05	SST D-01.02.04	Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo piaskowej (Do ponownego ułożenia. Przyjęto 10 % płytek uszkodzonych)	m ²	228.00		
5 d.1. 1	KNNR 6 0806-01	SST D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 na podsypce piaskowej	m	144.00		
6 d.1. 1	KNNR 6 0806-07	SST D-01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	148.00		
7 d.1. 1	KNNR 4-04 1103-05	SST D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodów samowyładowczych	m ³	11.06		
1.2			D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
8 d.1. 2	KNNR 2-31 1406-04	SST D-03.06.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	10.00		
1.3			D-04.00.00 PODBUDOWY				
9 d.1. 3	KNNR 6 0102-01	SST 04.01.01	Koryta gł. 10 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników	m ²	286.00		
10 d.1. 3	KNNR 2-31 1004-06	SST 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²	6675.10		
11 d.1. 3	KNNR 2-31 1004-07	SST 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej bitumicznymi asfaltami	m ²	6675.10		
12 d.1. 3	KNNR 6 0112-02	SST D-04.04.01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²	286.00		
1.4			SST D 05.00.00 NAWIERZCHNIE				
13 d.1. 4	KNNR 6 0309-01	SST D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 5S (KR-2) o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna)	m ²	3353.80		
14 d.1. 4	KNNR 6 0107-01	SST D-05.03.05	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechanicznie. Mieszanka bit. AC 16 W wg. KR-2. (Przyjęto średnią grubość wyrównania 4,0 cm)	t	315.40		
15 d.1. 4	KNNR 6 0502-0301	SST D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej grub. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem (kolor) (Przełożenie nawierzchni na wjazdach, pozycja bez materiałów)	m ²	205.20		
16 d.1. 4	KNNR 6 0502-0301	SST D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej grub. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem (kolor) (Uzupełnienie kostki brakującej i uszkodzonej)	m ²	42.30		
1.5			D-06.00.00 ROBOTY WYKONCZENIOWE				
17 d.1. 5	KNNR 2-31 1403-06	SST D-06.04.01	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m	25.00		
1.6			SST D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
18 d.1. 6	KNNR 6 0702-01	SST D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	4.00		
19 d.1. 6	KNNR 6 0702-04	SST D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ²	szt.	8.00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podsta- wa	Nr spec.techn.	Opis	Je dn · pr ze dm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.7			SST D-08.00.00 ELEMENTY ULIC				
20 d.1. 7	KNNR 6 0403-0401	SST D.08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm wraz z wykonaniem ław z oporem z betonu kl. C12/15	m	144.00		
21 d.1. 7	KNNR 6 0404-01	SST D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	148.00		
22 d.1. 7	KNR AT- 04 0209- 03	D - 08.07.01a	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - progi zwalniające płytowe (z przejściem dla pieszych) z tworzywa sztucznego	m ²	36.00		
1.8			SST D-10.00.00 INNE ROBOTY				
23 d.1. 8	analiza in- dywidual- na		Inwentaryzacja powykonawcza	ry- cza ut	1.00		
24 d.1. 8	analiza in- dywidual- na		Przebieg organizacji ruchu na czas budowy	ry- cza ut	1.00		
Razem dział: Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Laskowszczyzna na terenie gminy Korycin, powiat sokólski, województwo podlaskie.							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							

Słownie: