

KOSZTORYS OFERTOWY - Odcinek Nr 3

Remont nawierzchni i zjazdów bitumicznych w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 651 na odcinku
Szypliszki - Sejny w km 70+219-71+219

Lp	Pozycja przedmiar.	OPIS ROBOT Obliczenie ilości robót	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn. (zł.)	Wartość (zł.)
1	2	3	4	5	6	7
*	*	D 01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	*	*	*	*
*	D 01.01.00	ROBOTY POMIAROWE	*	*	*	*
*	D 01.01.01	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	*	*	*	*
1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym Obmiar: 1,000km	km	1,000		
*	D 01.02.00	ROBOTY ROZBIÓRKOWE, USUNIĘCIE I OCHRONA DRZEW	*	*	*	*
*	D 01.02.01	Usunięcie zadrzewień i ochrona drzew	*	*	*	*
2		Karczowanie krzaków i podszycia z wywiezieniem i spalaniem pozostałości - ilości sztuk krzaków 1000/ha Obmiar: 0,186 ha	ha	0,186		
3		Karczowanie pni o średnicy 16-25cm koparką podsiębierną w gruncie kat. I-II o normalnej wilgotności Obmiar: 4 szt.	szt.	4		
4		Karczowanie pni o średnicy 26-35cm koparką podsiębierną w gruncie kat. I-II o normalnej wilgotności Obmiar: 7 szt.	szt.	7		
5		Karczowanie pni o średnicy 36-45cm koparką podsiębierną w gruncie kat. I-II o normalnej wilgotności Obmiar: 4 szt.	szt.	4		
6		Karczowanie pni o średnicy 66-75cm koparką podsiębierną w gruncie kat. I-II o normalnej wilgotności Obmiar: 1 szt.	szt.	1		
7		Karczowanie pni o średnicy 76-100cm koparką podsiębierną w gruncie kat. I-II o normalnej wilgotności Obmiar: 3 szt.	szt.	3		
*	D 01.02.00	ROBOTY W ZAKRESIE USUWANIA GLEBY	*	*	*	*
*	D.01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu (ziemi urodzajnej) lub darniny	*	*	*	*
8		Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. warstwy do 20cm z wywiezieniem nadmiaru humusu na odkład na odl. do ... km Obmiar: 40,60m3	m3	40,60		
*	D 01.02.04	ROBOTY ROZBIÓRKOWE, USUNIĘCIE I OCHRONA DRZEW	*	*	*	*
*	D.01.02.04	Rozbiórka budowli inżynierskich	*	*	*	*
9		Rozebranie nawierzchni z brukowca, grubość brukowca 916-20cm) - <i>materiał przeznaczony na gruz</i> Obmiar: 32,86m2	m2	32,86		
10		Rozebranie barier ochronnych stalowych na słupkach w podłożu gruntowym (<i>materiał do ponownego ustawienia</i>) Obmiar : 120,00m	m	120,00		
11		Rozebranie przepustów z rur betonowych Ø 40cm - pozycja zastępcza (rura z tworzywa sztucznego) - materiał przekazać Zamawiającemu Obmiar: 8,00m	m	8,00		
12		Rozebranie ścianek czołowych i ław fundamentowych przepustów z betonu Obmiar: 8,35m3	m3	8,35		
*	D.01.02.04	Wywiezienie gruzu	*	*	*	*
13		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odl. do ...km Obmiar: 13,88m3	m3	13,88		
*	*	D 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE	*	*	*	*
*	D 02.01.00	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH	*	*	*	*

KOSZTORYS OFERTOWY - Odcinek Nr 3

Remont nawierzchni i zjazdów bitumicznych w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 651 na odcinku
Szypliszki - Sejny w km 70+219-71+219

*	D 02.01.01	Wykopy w gruntach kat. I-V	*	*	*	*
14		Roboty ziemne poprzeczne (bez transportu) wykonywane mechanicznie w gr. kat. I-IV na odkład (z ponownym wbudowaniem urobku w nasyp wraz z zagęszczeniem) Obmiar: 53,48m3	m3	53,48		
*	D 02.03.00	NASYPY	*	*	*	*
*	D.02.03.01	Nasypy (nieuzbrojone) z gruntów kat. I-IV	*	*	*	*
15		Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. ... km wraz z formowniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby w-w zagęszczonych wodą Obmiar: 1568,57 m3	m3	1568,57		
*	*	D 03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	*	*	*	*
*	D 03.01.00	PRZEPUSTY	*	*	*	*
*	D.03.01.01	Przepusty prefabrykowane z rur żelbetowych jedno i dwururowe	*	*	*	*
16		Wykonanie części przelotowej przepustów drogowych rurowych jednootworowych, która składa się z ławy fundamentowej z betonu, rur żelbetowych o Ø 100cm Obmiar: 2,00m	m	2,00		
17		Wykonanie ścianek czołowych przepustów z betonu B-30 dla przepustów Ø 100cm wraz z wykonaniem deskowania, zbrojenia i izolacji ścian lepikiem Obmiar: 9,64m3	m3	9,64		
*	*	D 04.00.00 PODBUDOWY	*	*	*	*
*	D 04.01.00	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA	*	*	*	*
*	D.04.01.01	Koryto	*	*	*	*
18		Mechaniczne wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni i chodników w gr. kat. II-IV, głębokość koryta 10cm Obmiar: 131,60m2	m2	131,60		
19		Mechaniczne wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni i chodników w gr. kat. II-IV, głębokość koryta 30cm (27cm) Obmiar: 1725,91m2	m2	1729,91		
*	D 04.03.00	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH	*	*	*	*
*	D.04.03.01	Oczyszczenie	*	*	*	*
20		Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych Obmiar: 12944,00m2	m2	12 944,00		
*	D.04.03.01	Skropienie	*	*	*	*
21		Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową Obmiar: 12944,00m2	m2	12 944,00		
*	D 04.04.00	PODBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE	*	*	*	*
*	D.04.04.02	Podbudowa z kruszyw kamiennych	*	*	*	*
22		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm - kruszywo naturalne z domieszką 50% kruszywa łamanego Obmiar: 316,60m2	m2	316,60		
23		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - kruszywo naturalne z domieszką 50% kruszywa łamanego Obmiar: 1725,91m2	m2	1725,91		
*	D 04.07.00	PODBUDOWA Z MIESZANEK MINERALNO-BITUMICZNYCH	*	*	*	*
*	D.04.07.01a	Podbudowa z betonu asfaltowego	*	*	*	*

KOSZTORYS OFERTOWY - Odcinek Nr 3

Remont nawierzchni i zjazdów bitumicznych w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 651 na odcinku
Szypliszki - Sejny w km 70+219-71+219

24		Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej dowożonej z odległości do 5km, grubość warstwy po warstwy po zagęszczeniu 7cm - KR3 Obmiar: 1528,11m2	m2	1528,11		
*	D 04.08.00	WYRÓWNIANIE PODBUDOWY	*	*	*	*
*	D.04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym	*	*	*	*
25		Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową dowożoną z odl. do 5km - KR 3 Obmiar: 966,87t	t	966,87		
*	*	D 05.00.00a NAWIERZCHNIA	*	*	*	*
*	D 05.03.00a	NAWIERZCHNIE ULEPSZONE	*	*	*	*
*	D.05.03.05a	Nawierzchnie z betonu asfaltowego	*	*	*	*
26		Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej dowożonej z odl. do ...km, grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm - KR 3 (<i>układanie taśmy uszczelniającej na połączeniach nawierzchni</i>) Obmiar: 6630,30m2	m2	6630,30		
*	D.05.03.11	Frezowanie	*	*	*	*
27		Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, średnia grubość warstwy 4cm, z odwiezieniem urobku na odl. do 20km (destrukcja należy w budować w miejsca wskazane przez Zamawiającego) Obmiar : 166,25m2	m2	166,25		
*	D.05.03.26a	Zabezpieczenie geosiatką nawierzchni asfaltowej przed spękaniami odbitymi	*	*	*	*
28		Ułożenie geosiatki o wytrzymałości powyżej 80kN/m na styku poszerzenia nawierzchni z istniejącą nawierzchnią Obmiar: 1978,00m2	m2	1978,00		
*	M-18.01.03	Bitumiczne przykrycie dylatacyjne	*	*	*	*
29		Wykonanie bitumicznego przykrycia dylatacyjnego o dopuszczalnym przemieszczeniu krawędzi do 50mm masą zalewową, szerokość szczeliny 20mm (dylatacja nawierzchni obiektu mostowego) Obmiar: 10,00m	m	10,00		
*	*	D 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	*	*	*	*
*	D 06.01.00	UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW	*	*	*	*
*	D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe brukowcem	*	*	*	*
30		Umocnienie skarp brukowcem grubości 16-20cm z kamienia narzutowego (polnego) na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową Obmiar: 78,46m2	m2	78,46		
31	Sek. 61.03	Umocnienie dna rowów i ścieków elementami prefabrykowanymi korytkowymi grub. 15cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową (korytka ściekowe przy stożkach) Obmiar: 13,00m	m	13,00		
*	D 06.02.00	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I WZDŁUŻ DROGI	*	*	*	*
*	D.06.02.01a	Przepusty pod zjazdami	*	*	*	*
32		Ułożenie przepustów drogowych rurowych jednootworowych karbowanych o średnicy 40cm Obmiar: 55,00m	m	55,00		
*	D.06.03.01	Remont skarp, rowów, poboczy	*	*	*	*
33		Uzupełnienie poboczy pospółką, rozścielenie i zagęszczenie pospółki Obmiar: 397,42m3	m3	397,42		
*	D 06.04.00	OCZYSZCZENIE ROWÓW I PRZEPUSTÓW	*	*	*	*
*	D.06.04.01	Oczyszczenie rowów	*	*	*	*

KOSZTORYS OFERTOWY - Odcinek Nr 3

Remont nawierzchni i zjazdów bitumicznych w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 651 na odcinku
Szypliszki - Sejny w km 70+219-71+219

34		Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp, grub. namułu 20cm Obmiar: 1914,00m	m	1914,00		
*	*	D 07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	*	*	*	*
*	D 07.01.00	OZNAKOWANIE POZIOME	*	*	*	*
*	D.07.01.01	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe	*	*	*	*
35		Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą odblaskową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie Obmiar: 480,00m2	m2	480,00		
36		Jw. lecz linie segregacyjne i krawędziowe przerywane Obmiar: 20,00m2	m2	20,00		
*	D 07.05.00	BARIERY OHRONNE STALOWE	*	*	*	*
*	D.07.05.01	Bariery ochronne stalowe jednostronne	*	*	*	*
37		Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych o masie 24kg/m (<i>materiał pozyskany z rozbiórki</i>) Obmiar: 120,00m	m	120,00		
38		Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych bez przekładkowych N2 W5 SP- 05/4 (<i>materiał nowy</i>) Obmiar: 465,00m	m	465,00		
*	*	D 08.00.00 ELEMENTY ULIC	*	*	*	*
*	D 08.02.00	CHODNIKI	*	*	*	*
*	D 08.02.07	Wykonanie chodników z kostki kamiennej	*	*	*	*
39		Wykonanie chodników z kostki kamiennej nieregularnej grub. 10cm granitowej szarej, na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową Obmiar: 26,40m2	m2	26,40		
*	D 08.03.00	OBRZEŻA	*	*	*	*
*	D 08.03.01	Obrzeża betonowe	*	*	*	*
40		Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20*6cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową Obmiar: 19,20m	m	19,20		
*	*	D 10.00.00 INNE ROBOTY	*	*	*	*
41		Projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót Obmiar: 1 szt.	szt.	1		
42		Inwentaryzacja powykonawcza Obmiar: 1 szt.	szt.	1		
				Razem (netto)		

Miejscowość, data

.....
(podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)