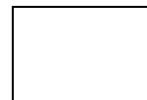


Jednostka projektowa:

**PRZEDSIĘBIORSTWO DROGOWE KONTRAKT Sp. z o.o.**  
ul. Szosa Poznańska 17  
66-600 Krosno Odrzańskie

egz.



## KOSZTORYS INWESTORSKI

**PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 1145F NA ODCINKU RETNO WĘŻYSKA  
- NA ODCINKU OD KM 6+745.00 DO KM 9+029.00**

<b>OBIEKT</b>	Przebudowa drogi powiatowej nr 1145F na odcinku Retno Wężyska - na odcinku od km 6+745.00 do km 9+029.00
<b>ADRES</b>	Powiat krośnieński, gmina Krosno Odrzańskie, miejscowość Sarbia, Retno, Jedn. ewid. 080206_5 Gmina Krosno Odrz., obręb 0017 Strumienno działki nr 285, 237 oraz obręb 0015 Sarbia działki nr 126, 203.
<b>BRANŻA</b>	Drogowa (obiekt kat XXV)
<b>INWESTOR</b>	Zarząd Dróg Powiatowych w Krośnie Odrzańskim ul. Fryderyka Chopina 5, 66-600 Krosno Odrzańskie
<b>PODSTAWA</b>	Umowa

Autorzy Projektu		Imię i Nazwisko	Uprawnienia	Podpis
branża drogowa	Projektant:	mgr inż. Piotr Gwiazdowski	<b>Nr 63/05/ZG</b> upr. do projekt. bez ogran. w specjalności drogowej	03-2018r
	Opracował:	mgr inż. Tomasz Korytowski	-	03-2018r

Krosno Odrzańskie,    marzec 2018r

**ETAP 2: Przebudowa odcinka długości 2284m, od km 6+754 do km 9+029 (Retno-Sarbia)**

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn. (brutto)	Wartość (brutto)
					PLN	PLN
1	2	3	4	5	6	7
<b>I</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1	D.01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym.	2,284	km	6 150,00 zł	14 046,60 zł
2	D.01.01.01.	Ustawienie betonowych słupków granicznych pasa drogowego.	26,00	szt	205,00 zł	5 330,00 zł
3	D.01.02.01.	Mechaniczne karczowanie zagajników rzadkich 10-30% powierzchni.	0,75	ha	36 900,00 zł	27 675,00 zł
4	D.01.02.04.	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm.	69,00	m2	12,30 zł	848,70 zł
5	D.01.02.04.	Demontaż barier drogowych żelbetowych, zakopiańskich.	15,00	m	41,00 zł	615,00 zł
6	D.01.02.04.	Rozebranie krawężników kamiennych o wymiarach 15x35 cm na podsypce piaskowej.	92,00	m	12,30 zł	1 131,60 zł
7	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni zjazdów z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cem-piaskowej.	184,00	m2	24,60 zł	4 526,40 zł
8	D.01.02.04.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyładowczym na odległość 1km.	4,50	m3	36,90 zł	166,05 zł
<b>II</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>					
9	D.02.03.01.	Wykonanie nasypów z piasku (najlepiej średnioziarnistego, materiał pozyskać z kopalni) - warstwa uzupełniająca pod ciągami pieszymi śred. miąższości w-wy 5cm.	9,25	m3	164,00 zł	1 517,00 zł
<b>III</b>	<b>ODWODNIENIE</b>					
10	D-03.01.03.	Czyszczenie przepustów o średnicy 0,5m, grubość namułu w cm do 50% jego średnicy.	11,00	m	328,00 zł	3 608,00 zł
<b>IV</b>	<b>PODBUDOWY</b>					
11	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów o głębokości do 20cm, w gruntach kategorii II-IV.	570,00	m2	3,87 zł	2 205,90 zł
12	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni drogi głównej w miejscach poszerzenia jezdni o głębokości do 25cm, w gruntach kategorii II-IV.	2 970,00	m2	5,10 zł	15 147,00 zł
13	D.04.01.01.	Odwóz gruntu z koryta na składowisko Wykonawcy.	708,00	m3	24,60 zł	17 416,80 zł
14	D.04.01.01.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni.	3 540,00	m2	1,05 zł	3 717,00 zł
15	D-04.03.01.	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych ulepszonych.	10 438,00	m2	0,08 zł	835,04 zł
16	D-04.03.01.	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem.	23 843,00	m2	0,90 zł	21 458,70 zł
17	D.04.04.02.	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31mm stabiliz. mechanicznie pod naw. zjazdów, grub. w-wy po zagęsz. 20 cm	570,00	m2	27,88 zł	15 891,60 zł
18	D.04.04.02.	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31mm stabiliz. mechanicznie pod naw. bitumi. jezdni drogi głównej w miejscach poszerzenia, grub. w-wy po zagęsz. 20 cm	2 970,00	m2	27,88 zł	82 803,60 zł
19	D.04.07.01.	Podbudowy z mieszanek mineralno-asfaltowych, AC16P 35/50 grubość warstwy po zagęszczeniu 7cm, transport mieszanki samochodem samowyładowczym.	2 860,00	m2	37,31 zł	106 706,60 zł
<b>V</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>					
20	D.05.03.05a	Warstwa ścieralna jezdni zjazdów z AC11S 50/70, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodem samowyładowczym	135,00	m2	32,80 zł	4 428,00 zł
21	D.05.03.05a	Warstwa ścieralna jezdni drogi głównej z AC11S 50/70, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodem samowyładowczym	13 405,00	m2	22,96 zł	307 778,80 zł
22	D.05.03.05b	Warstwa wyrównawcza z AC11W 50/70, transport mieszanki samochodem samowyładowczym śred. 50kg/1m2 drogi	600,00	t	246,00 zł	147 600,00 zł
23	D.05.03.23a	Nawierzchnia zjazdów z kostki betonowej typu "holland" grub. 8 cm na podsypce na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5cm. (kostka betonowa z rozbiórki)	184,00	m2	32,80 zł	6 035,20 zł
<b>VI</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>					
24	D.06.01.01.	Plantowanie poboczy wykonane ręcznie wraz z humusowaniem poboczy z obsianiem mieszaną traw niskich przy grubości warstwy humusu 10cm; materiał z dowozu.	4 520,00	m2	5,74 zł	25 944,80 zł
25	D.06.03.02.	Mechaniczne ścinanie i uzupełnianie poboczy, grubość ścinania 10 cm	2 990,00	m2	2,87 zł	8 581,30 zł
26	D.06.04.01.	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna skarp.grubość namułu do 30 cm	2 406,00	m	11,48 zł	27 620,88 zł
<b>VII</b>	<b>OZNAKOWANIE</b>					

[illegible]