



FAZA PROJEKTU:	PRZEDMIAR ROBÓT
TEMAT:	<u>Przebudowa drogi gminnej zlokalizowanej na działce nr ewid. 2735/10 położonej w miejscowości Chmielnik</u>
INWESTOR:	Gmina Chmielnik 36-016 Chmielnik 50
OBIEKT:	Droga gminna wewnętrzna
LOKALIZACJA OBIEKTU:	Dz. ew. nr 2735/10 , w m. Chmielnik Gmina Chmielnik
BRANŻA:	Drogowa
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Pro-Inwest Łukasz Wyżykowski ul. Legionistów 4, 36-200 Brzozów

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPRAWNIENI:	SPECJALNOŚĆ:	PODPIS:
Projektant	mgr inż. Łukasz Wyżykowski	MAP/0275/PWOD/11	Drogowa	
Opracował	inż. Antoni Smoleń	-----	Drogowa	

Kod główny CPV: 45000000-7

Kody CPV: 45100000-8, 45200000-9

BRZÓZÓW, LISTOPAD 2023

EGZ. NR 1

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
1 Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH					
1.1 Nr STWiOR: D.01.01.01 KNNR 1/111/2 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim 0,106 = 0,106000 0,106			0,106		km
2 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH					
2.1 Nr STWiOR: D.02.01.01 KNNR 1/202/5 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,40·m3, kategoria gruntu I-II Zjazdy prawe (4,00*5,00)*1,00*0,44 = 8,800000 Jezdnia 106,00*3,90*0,44 = 181,896000 Wpust teleskopowy 1,00*1,00*1,50 = 1,500000 przykanalik kd 200 - dołączenie do kolektora na DP 6,00*0,60*0,80 = 2,880000 Dowiązanie 15,00*0,44 = 6,600000 201,68			201,68		m3
2.2 Nr STWiOR: D.02.01.01 KNNR 401/108/8 Wywóz samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1·km - doc. 4 km 201,68 = 201,680000 201,68			201,68	4,00	m3
3 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA					
3.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (2) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny Zjazdy prawe (4,00*5,00)*1,00 = 20,000000 Jezdnia 106,00*3,90 = 413,400000 Wpust teleskopowy 1,00*1,00 = 1,000000 przykanalik kd 200 - dołączenie do kolektora na DP 6,00*0,60 = 3,600000 Dowiązanie 15,00 = 15,000000 453,00			453,00		m2
4 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej ODWODNIENIE					
4.1 Nr STWiOR: D.03.02.01 KNNR 4/1308/3 Przykanaliki z rur strukturalnych PP SN8, Fi·200·mm przykanaliki Kd 200 6,00 = 6,000000 6,00			6,00		m
4.2 Nr STWiOR: D.03.02.01 KNNR 11/501/5 (3) Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, żwir - ława pod przykanalik Kd 200 przykanaliki Kd 200 6,00*0,60*0,20 = 0,720000 0,72			0,72		m3
4.3 Nr STWiOR: D.03.02.01 KNNR 11/501/5 (1) Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, piasek - obsypka przykanalika Kd 200 przykanaliki Kd 200 6,00*(0,60*0,60-3,14*0,10*0,10) = 1,971600 1,97			1,97		m3
4.4 Nr STWiOR: D.03.02.01 KNNR 4/1417/2 (1) Studzienki kanalizacyjne systemowe, Fi·315-425·mm, zamknięcie rurą teleskopową, kineta PE wpusty deszczowe teleskopowe 1,00 = 1,000000 1,00			1,00		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
5 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej						
PODBUDOWA						
5.1 Nr STWiOR: D.04.05.01 KNR 231/111/3 Warstwa wzmacniająca istniejącą konstrukcję stabilizowaną cementem o wytrzymałości 1,5 MPa wykonywana sprzętem mechanicznym, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm						
Jezdnia	3,90*106,00	=	413,400000			
Zjazdy prawe	(4,00*5,00)*1,00	=	20,000000			
przykanalik kd 200 - dołączenie do kolektora na DP	6,00*0,60	=	3,600000			
Dowiązanie	15,00	=	15,000000			
			452,00	452,00		m2
5.2 Nr STWiOR: D.04.05.01 KNR 231/111/4 Warstwa wzmacniająca istniejącą konstrukcję stabilizowaną cementem o wytrzymałości 1,5 MPa wykonywana sprzętem mechanicznym, dodatek za każdy następny 1·cm grubości podbudowy (doc. gr. 5 cm)						
Jezdnia	3,90*106,00	=	413,400000			
Zjazdy prawe	(4,00*5,00)*1,00	=	20,000000			
przykanalik kd 200 - dołączenie do kolektora na DP	6,00*0,60	=	3,600000			
Dowiązanie	15,00	=	15,000000			
			452,00	452,00	5,00	m2
5.3 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/1 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm						
Jezdnia	3,25*106,00	=	344,500000			
Zjazdy prawe	(4,00*5,00)*1,00	=	20,000000			
przykanalik kd 200 - dołączenie do kolektora na DP	6,00*0,60	=	3,600000			
Dowiązanie	15,00	=	15,000000			
			383,10	383,10		m2
6 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej						
OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH						
6.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu						
Warstwa wiążąca - jezdnia	106,00*3,05	=	323,300000			
Warstwa wiążąca - zjazdy	4,00*5,00	=	20,000000			
Warstwa wiążąca - przykanalik kd 200 - dołączenie do kolektora na DP	6,00*0,60	=	3,600000			
Warstwa wiążąca - dowiązanie	15,00	=	15,000000			
			361,90	361,90		m2
6.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni asfaltem						
Warstwa wiążąca - jezdnia	3,05*106,00	=	323,300000			
Warstwa wiążąca - zjazdy	4,00*5,00	=	20,000000			
Warstwa wiążąca - dowiązanie	15,00	=	15,000000			
Warstwa wiążąca - przykanalik kd 200 - dołączenie do kolektora na DP	6,00*0,60	=	3,600000			
Podbudowa zasadnicza - jezdnia	3,25*106,00	=	344,500000			
Podbudowa zasadnicza - zjazdy	4,00*5,00	=	20,000000			
Podbudowa zasadnicza - dowiązanie	15,00	=	15,000000			
Podbudowa zasadnicza - przykanalik kd 200 - dołączenie do kolektora na DP	6,00*0,60	=	3,600000			
			745,00	745,00		m2
7 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej						
NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO						
7.1 Nr STWiOR: D.05.03.05 KNNR 6/308/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t - standard KR3						
Jezdnia	3,05*106,00	=	323,300000			
Zjazdy	4,00*5,00	=	20,000000			
przykanalik kd 200 - dołączenie do kolektora na DP	6,00*0,60	=	3,600000			
Dowiązanie	15,00	=	15,000000			
			361,90	361,90		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
7.2 Nr STWiOR: D.05.03.05 KNNR 6/308/1 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t - standard KR3						
Jezdnia	3,00*106,00	=	318,000000			
Zjazdy	4,00*5,00	=	20,000000			
przykanalik kd 200 - dołączenie do kolektora na DP	6,00*0,60	=	3,600000			
Dowiązanie	15,00	=	15,000000			
			356,60	356,60		m2
8 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej ŚCIEK KORYTKOWY						
8.1 Nr STWiOR: D.08.05.01 KNNR 231/402/4 Ława pod ściek, betonowa z oporem						
	106,00*0,11	=	11,660000			
			11,66	11,66		m3
8.2 Nr STWiOR: D.08.05.01 KNNR 6/606/3 Ścieki z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, prefabrykat o wymiarach 50 x 50 x 12 cm						
Korytka	106,00	=	106,000000			
			106,00	106,00		m
9 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej POBOCZA						
9.1 Nr STWiOR: D.06.03.01 KNNR 6/113/5 Pobocza z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm						
Strona prawa	(106,00-20,00)*0,50	=	43,000000			
			43,00	43,00		m2