



FAZA PROJEKTU:	PRZEDMIAR ROBÓT
TEMAT:	<u>Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej zlokalizowanej na działkach o nr ewid. 2573, 2516/4, 2572/2 położonych w miejscowości Chmielnik</u>
INWESTOR:	Gmina Chmielnik 36-016 Chmielnik 50
OBIEKT:	Droga gminna wewnętrzna
LOKALIZACJA OBIEKTU:	Dz. ewid. nr 2573, 2516/4, 2572/2 obręb ewid. Chmielnik jednostka ewid. 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	mgr inż. Dawid Szurlej	-----	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 1/111/1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym 0,285 = 0,285000 0,285			0,285		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 Zjazd z masy 5,00*1,00*6,00*0,44 = 13,200000 Zjazd z kruszywa 5,00*1,00*4,00*0,20 = 4,000000 Jezdnia km 0+050 - 0+105 55,00*3,90*0,49 = 105,105000 122,31			122,31		m3
2.2 Nr STWiOR: D.02.01.01 KNR 401/108/8 Wywóz samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1·km - doc. 4 km 122,31 = 122,310000 122,31			122,31	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 Jezdnia 285,00*3,90 = 1 111,500000 Skrzyżowanie na końcu opracowania 45,00 = 45,000000 Zjazdy z masy (5,00*1,00)*6,00 = 30,000000 Zjazdy z kruszywa (5,00*1,00)*4,00 = 20,000000 1 206,50			1 206,50		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 PODBUDOWA					
4.1 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 - doc. 20 cm Jezdnia (50,00+180,00)*3,90 = 897,000000 Skrzyżowanie na końcu opracowania 45,00 = 45,000000 942,00			942,00		m2
4.2 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 Jezdnia (50,00+180,00)*3,90 = 897,000000 Skrzyżowanie na końcu opracowania 45,00 = 45,000000 942,00			942,00	5,00	m2
4.3 Nr STWiOR: D.04.05.01 KNR 231/111/3 Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa naturalnego stab. cementem wykonywana sprzętem mechanicznym, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm - warstwę wzmacniającą należy wykonać z mieszanki dostarczonej z węzła Zjazdy z masy (5,00*1,00)*6,00 = 30,000000 30,00			30,00		m2
4.4 Nr STWiOR: D.04.05.01 KNR 231/111/3 Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa naturalnego stab. cementem wykonywana sprzętem mechanicznym, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm - warstwę wzmacniającą należy wykonać z mieszanki dostarczonej z węzła - doc. 20 cm Jezdnia (km 0+050 - 0+105) 55,00*3,90 = 214,500000 214,50			214,50	1,33	m2

Przebudowa drogi gminnej zlokalizowanej na działkach
o nr ewid. 2573, 2516/4, 2572/2 położonych w miejscowości Chmielnik

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
4.5 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/6 Podbudowa zasadnicza z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15·cm Jezdnia (50,00+180,00)*3,50 = 805,000000 Skrzyżowanie na końcu opracowania 45,00 = 45,000000 Zjazdy z masy (5,00*1,00)*6,00 = 30,000000 880,00				880,00		m2
4.6 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/2 Podbudowa zasadnicza z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20·cm Jezdnia (0+050 - 0+105) 55,00*3,50 = 192,500000 192,50				192,50		m2
5 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						
5.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu Warstwa wiążąca - jezdnia 285,00*3,10 = 883,500000 Skrzyżowanie na końcu opracowania 45,00 = 45,000000 Warstwa wiążąca - zjazdy z masy 5,00*1,00*6,00 = 30,000000 958,50				958,50		m2
5.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni asfaltem Podbudowa zasadnicza - jezdnia 285,00*3,50 = 997,500000 Skrzyżowanie na końcu opracowania 45,00 = 45,000000 Warstwa wiążąca - jezdnia 285,00*3,10 = 883,500000 Skrzyżowanie na końcu opracowania 45,00 = 45,000000 Podbudowa zasadnicza - zjazdy z masy 5,00*1,00*6,00 = 30,000000 Warstwa wiążąca - zjazdy z masy 5,00*1,00*6,00 = 30,000000 2 031,00				2 031,00		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 NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO						
6.1 Nr STWiOR: D.05.03.05 KNNR 6/308/1 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t - doc. 5 cm - standard KR3 Jezdnia 285,00*3,10 = 883,500000 Skrzyżowanie na końcu opracowania 45,00 = 45,000000 Zjazdy z masy 5,00*1,00*6,00 = 30,000000 958,50				958,50	1,25	m2
6.2 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 285,00*3,00 = 855,000000 Skrzyżowanie na końcu opracowania 45,00 = 45,000000 Zjazdy z masy 5,00*1,00*6,00 = 30,000000 930,00				930,00		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 KRUSZYWA						
7.1 Nr STWiOR: D.05.02.01 KNNR 6/204/6 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 15·cm - doc. 20 cm Zjazdy z kruszywa 5,00*1,00*4,00 = 20,000000 20,00				20,00	1,33	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 ODWODNIENIE						
8.1 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNNR 6/1302/2 Oczyszczanie rowów i przepustów z namułu, rowy, z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20·cm 180,00+220,00 = 400,000000 400,00				400,00		m
8.2 Nr STWiOR: D.06.01.01 KNNRS 10/407/1 (1) Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "Krata", 60x40x10·cm, 41,00 = 41,000000 41,00				41,00		m2

Przebudowa drogi gminnej zlokalizowanej na działkach
o nr ewid. 2573, 2516/4, 2572/2 położonych w miejscowości Chmielnik

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
8.3 Nr STWiOR: D.08.05.01 KNR 231/402/4 Ława pod ściek, betonowa 76,00*0,11 = 8,360000 8,36				8,36		m3
8.4 Nr STWiOR: D.08.05.01 KNR 6/606/3 Ścieki z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, prefabrykat o wymiarach 50 x 50 x 12 cm Korytka str L 21,00+55,00 = 76,000000 76,00				76,00		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 KNR 6/113/5 Pobocza z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm Strona prawa 285,00*0,50-5,00*5,00*0,50 = 130,000000 Strona lewa 285,00*0,50-5,00*5,00*0,50 = 130,000000 260,00				260,00		m2