



FAZA PROJEKTU:	PRZEDMIAR ROBÓT
TEMAT:	<u>Przebudowa drogi gminnej zlokalizowanej na działce nr ewid. 1658 położonej w Błędowej Tyczyńskiej</u>
INWESTOR:	Gmina Chmielnik 36-016 Chmielnik 50
OBIEKT:	Droga gminna wewnętrzna
LOKALIZACJA OBIEKTU:	Dz. ew. nr 1658, w m. Błędowa Tyczyńska 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, KWIECIEŃ 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 górkim 0,180 = 0,180000 0,180			0,180		km
2 Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG					
2.1 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNR 231/817/1 Rozebranie ścieków z elementów betonowych, podsypka piaskowa, elementy betonowe grubości 10-cm Korytka odwadniające 4,00 = 4,000000 4,00			4,00		m
2.2 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNR 404/1103/4 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 4,00*0,07 = 0,280000 0,28			0,28		m3
2.3 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNR 404/1103/5 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1-km ponad 1-km transportu - doc. 4 km 0,28 = 0,280000 0,28			0,28	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 WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH					
3.1 Nr STWiOR: D.02.01.01 KNNR 1/202/5 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1-km, koparka 0,40·m3, kategoria gruntu I-II Zjazd prawy z kruszywa (5,00*1,00*0,20) = 1,000000 Zjazd lewy z kruszywa (5,00+5,00)*1,00*0,20 = 2,000000 Zjazd prawy z masy 6,00*1,00*0,20 = 1,200000 Zjazd lewy z masy 6,00*1,00*0,20 = 1,200000 5,40			5,40		m3
3.2 Nr STWiOR: D.02.01.01 KNR 401/108/8 Wywóz samochodami samowyładowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1-km - doc. 4 km 5,40 = 5,400000 5,40			5,40	4,00	m3
4 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					
4.1 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 (6,00+5,00)*1,00 = 11,000000 Zjazdy lewe (5,00+6,00+5,00)*1,00 = 16,000000 27,00			27,00		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 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 3,60*180,00 = 648,000000 648,00			648,00		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 3,60*180,00 = 648,000000 648,00			648,00	5,00	m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
5.3 Nr STWiOR: D.04.05.01 KNR 231/111/3 Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa naturalnego cementem wykonywana sprzętem mechanicznym, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm - warstwę wzmacniającą należy wykonać z mieszanki dostarczonej z węzła Zjazd prawy z masy 6,00*1,00 = 6,000000 Zjazd lewy z masy 6,00*1,00 = 6,000000 12,00				12,00		m2
5.4 Nr STWiOR: D.04.05.01 KNR 231/111/4 Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem mechanicznym, dodatek za każdy następny 1·cm grubości podbudowy (doc. gr. 5 cm) - warstwę wzmacniającą należy wykonać z mieszanki dostarczonej z węzła Zjazd prawy z masy 6,00*1,00 = 6,000000 Zjazd lewy z masy 6,00*1,00 = 6,000000 12,00				12,00	5,00	m2
5.5 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/1 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm Jezdnia 3,20*180,00 = 576,000000 Zjazd prawy z masy 6,00*1,00 = 6,000000 Zjazd lewy z masy 6,00*1,00 = 6,000000 588,00				588,00		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 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 180,00*2,80 = 504,000000 Zjazd prawy z masy 6,00 = 6,000000 Zjazd lewy z masy 6,00 = 6,000000 516,00				516,00		m2
6.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni asfaltem Podbudowa zasadnicza- jezdnia 180,00*3,20 = 576,000000 Warstwa wiążąca - jezdnia 180,00*2,80 = 504,000000 Zjazd prawy z masy 6,00*2,00 = 12,000000 Zjazd lewy z masy 6,00*2,00 = 12,000000 1 104,00				1 104,00		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 180,00*2,80 = 504,000000 Zjazd prawy 6,00 = 6,000000 Zjazd lewy 6,00 = 6,000000 516,00				516,00		m2
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 180,00*2,70 = 486,000000 Zjazd prawy 6,00 = 6,000000 Zjazd lewy 6,00 = 6,000000 498,00				498,00		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 NAWIERZCHNIA Z KRUSZYWA						
8.1 Nr STWiOR: D.05.02.01 KNNR 6/204/6 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwalowaniu 15·cm - doc. 20 cm Zjazdy - strona prawa z kruszywa (5,00)*1,00 = 5,000000 Zjazdy - strona lewa z kruszywa (5,00+5,00)*1,00 = 10,000000 15,00				15,00	1,33	m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
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 180,00*0,50-11,00*0,50 = 84,500000						
Strona lewa 180,00*0,50-16,00*0,50 = 82,000000						
				166,50	166,50	m2
10 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej						
ODMULENIE ROWÓW WRAZ Z PRZEPUSTAMI POD ZJAZDAMI						
10.1 Nr STWiOR: D.06.04.01 KNNRW 10/2310/2 (5) Skarpowanie brzegów i dna rowów wykonywane koparkami z transportem gruntu na odległość do 1·km, grubość zbierania do 15·cm, kategoria gruntu III, koparka 0,60·m3, samochód samowyladowczy						
Rów strona prawa 160,00*1,50 = 240,000000						
				240,00	240,00	m2
10.2 Nr STWiOR: D.06.04.01 KNR 401/108/8 Wywóz samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1·km - doc. 4 km						
240,00*0,15 = 36,000000						
				36,00	36,00	4,00 m3