



FAZA PROJEKTU:	PRZEDMIAR ROBÓT
TEMAT:	<u>Budowa drogi gminnej publicznej klasy D od km 0+013.51 do km 0+676.51 w Krośnie wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Budowa drogi pomiędzy ul. Długą a ul. Chrobrego w Krośnie”</u>
INWESTOR:	Prezydent Miasta Krosno, ul Lwowska 28 a, 38-400 Krosno
OBIEKT:	Sieć drenarska
LOKALIZACJA OBIEKTU: (w nawiasach wskazano nr działek po podziale na których zlokalizowano obiekt)	Dz. ew. nr 117/6, 35/1 (35/4, 35/5, 35/6), 35/2, 38 (38/2, 38/3), 39, 41 (41/2, 41/3), 42 (42/2, 42/3), 43 (43/1, 43/2, 43/3), 28 (28/1, 28/2, 28/3), 26 (26/2), 25 (25/1, 25/2), 24 (24/2), 18/2 (18/3, 18/4), 17 (17/1, 17/2, 17/3), 13, 12, 8/5, 8/3, 8/1, 7 (7/1, 7/2), 5 (5/1, 5/2), 1 (1/1, 1/2), 91 – obręb ewid. – Polanka, jedn. ewid. – Miasto Krosno Dz. ew. nr 726 (726/2, 726/3), 725/3 (725/10), 725/8 (725/11, 725/12), 722 (722/1, 722/2), 721/3 (721/10, 721/11), 721/4 (721/12, 721/13), 721/5 (721/14, 721/15), 721/6 (721/16, 721/17, 721/18), 721/9 (721/19, 721/20), 602/1, 139 – obręb ewid. – Turaszówka, jedn. ewid. – Miasto Krosno Dz. ew. nr 400/1 – obręb ewid. – Białobrzegi, jedn. ewid. – Miasto Krosno
BRANŻA:	Odwodnienie
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Pro-Inwest Łukasz Wyżykowski ul. Legionistów 4, 36-200 Brzozów

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPRAWNIENÍ:	SPECJALNOŚĆ:	PODPIS:
Projektant	mgr inż. Łukasz Wyżykowski	MAP/0275/PWOD/11	Drogowa	
Opracował	inż. Mateusz Owoc	-----	Drogowa	

Kod główny CPV: 45000000-7

BRZozów, CZERWIEC 2020

EGZ. NR 1

Przedmiar robót

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 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa drenażu w terenie równinnym 0,253+0,015+0,020	=	0,288000 0,288	0,288		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 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,40·m3, kategoria gruntu I-II Przepusty pod koroną drogi 15,00*1,20*1,20 Studnie drenarskie 8,00*1,00*1,20 Zbieracz drenarski 253,00*0,60*1,00	=	21,600000 9,600000 151,800000 183,00	183,00		m3
2.2 Nr STWiOR: D.02.01.01 Wywóz samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1·km - doc. 4 km 183,00	=	183,000000 183,00	183,00	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 PRZEPUST					
3.1 Nr STWiOR: D.03.01.01 Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, żwir - ława pod przepust fi 800 Przepust fi 800 mm 15,00*0,20*1,20	=	3,600000 3,60	3,60		m3
3.2 Nr STWiOR: D.03.01.01 Przepust z rur strukturalnych PP SN 8, Fi-800-mm Przepust fi 800 mm 15,00	=	15,000000 15,00	15,00		m
3.3 Nr STWiOR: D.03.01.01 Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, pospółka - obsypka przepustu Przepust fi 800 mm 15,00*(1,00*1,20-3,14*0,40*0,40)	=	10,464000 10,46	10,46		m3
3.4 Nr STWiOR: D.03.01.01 Wykonanie ścianek czołowych z elementów prefabrykowanych dla przepustu o średnicy Fi 800 mm na ławie betonowej Ścianki wlotowe Fi 800 mm 2,00	=	2,000000 2,00	2,00		szt
4 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej UMOCNIENIE SKARP I DNA ROWU					
4.1 Nr STWiOR: D.06.01.01 Podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3·cm - doc. 5 cm Umocnienie skarp rowu (5,00+15,00)*1,20*2,00+15,00	=	63,000000 63,00	63,00	1,67	m2
4.2 Nr STWiOR: D.06.01.01 Wykonanie ubezpieczenia skarp płytami ażurowymi, płyty 40x60x10 cm Umocnienie skarp rowu (5,00+15,00)*1,20*2,00+15,00	=	63,000000 63,00	63,00		m2
4.3 Nr STWiOR: D.06.01.01 Wykonanie narzutu kamiennego luzem, z brzegu, wyładunek ręczny, narzut podwodny z kamienia ciężkiego lub średniego gr. 20 cm - umocnienie dna Umocnienie dna rowu (5,00+15,00)*0,60*0,20	=	2,400000 2,40	2,40		m3
5 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej DRENAŻ					
5.1 Nr STWiOR: D.03.02.01 Studnie drenarskie, Fi 800 mm Studnia drenarska, Fi 800 mm 8,00	=	8,000000 8,00	8,00		szt
5.2 Nr STWiOR: D.03.02.01 Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, żwir - ława pod zbieracz drenarski Zbieracz drenarski 253,00*0,20*0,60	=	30,360000 30,36	30,36		m3

Budowa drogi pomiędzy
ul. Długą a ul. Chrobrego w Krośnie

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
5.3 Nr STWiOR: D.03.02.01 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi-160-mm Zbieracz drenarski	19,50+15,50+18,00+17,50+16,50+ 17,50+18,00+17,00+17,00+18,00+ 46,00+12,50+20,00 = 253,000000 253,00	253,00		m
5.4 Nr STWiOR: D.03.02.01 Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, piasek - obsypka zbieracza drenarkiego Zbieracz drenarski	253,00*(0,60*0,40-3,14*0,08*0,08) = 55,635712 55,64	55,64		m3
5.5 Nr STWiOR: D.03.02.01 Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, żwir - zasypianie wykopu nad zbieraczen drenarskim Zbieracz drenarski	253,00*0,40*0,60 = 60,720000 60,72	60,72		m3
5.6 Nr STWiOR: D.03.02.01 Trójnik drenarski	7,00 = 7,000000 7,00	7,00		szt
5.7 Nr STWiOR: D.03.02.01 Zaślepienie istniejących sączków	11,00 = 11,000000 11,00	11,00		szt