



FAZA PROJEKTU:	PRZEDMIAR ROBÓT
TEMAT:	<u>Remont drogi gminnej nr 120501R, ul. M. Wołodajewskiego położonej na działkach ewid. nr 175/4, 261/1, 187/1, 176/1, 79, 32, 1, 3/3, 249 w m. Przemyśl w ramach zadania pn.: „Remont – przebudowa nawierzchni ulic i chodników na terenie miasta Przemyśla”</u>
INWESTOR:	Gmina Miejska Przemyśl – Zarząd Dróg Miejskich w Przemyślu ul. Wybickiego 1, 37-700 Przemyśl
OBIEKT:	Droga gminna nr 120501R
LOKALIZACJA OBIEKTU:	Dz. ew. 186201_1.0204.175/4, 186201_1.0204.176/1, 186201_1.0204.261/1, 186201_1.0204.187/1, 186201_1.0204.79, 186201_1.0204.32, 186201_1.0204.1, 186201_1.0204.3/3, 186201_1.0201.249, obręb 0204, 0201, jedn. ewid. m. Przemyśl
BRANŻA:	Drogowa
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Grupa Pro-Inwest Sp. z o.o. ul. Legionistów 4, 36-200 Brzozów

AUTOR OPRACOWANIA:

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

Kod główny CPV: 45000000-7

Kody CPV: 45100000-8, 45200000-9

PRZEMYŚL, 30 KWIECIEŃ 2024

EGZ. NR 1

PRZEDMIAR ROBÓT

Remont drogi gminnej nr 120501R, ul. M. Wołodzjowskiego położonej na działkach ewid. nr 175/4, 261/1, 187/1, 176/1, 79, 32, 1, 3/3, 249 w m. Przemyśl w ramach zadania pn.: „Remont – przebudowa nawierzchni ulic i chodników na terenie miasta Przemyśla”

Numer	Nr spec.	Opis	Jedn.	Ilość	Obliczenia
1		OBŚŁUGA GEODEZYJNA			
1.1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach drogowych, trasa dróg w terenie pagórkowatym	km	2,12	2,12
1.2	D.01.01.01	Inwentaryzacja geodezyjna - powykonawcza	km	2,12	2,12
2		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
2.1	D.07.02.01 D.07.02.01	Organizacja ruchu na czas prowadzenia robót	kpl	1,00	1,00
3		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
3.1	D.01.02.04	Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 4 cm	m	17,30	17,30
3.2	D.01.02.04	Frezowanie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość średnio 4 cm, mechanicznie wraz z odwozem na odległość do 7 km - do magazynu ZDM	m2	60,00	Istniejąca nawierzchnia jezdni : 60,00
3.3	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej, mechanicznie wraz z odwozem na odległość do 7 km - do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć	m2	2,50	2,50
3.4	D.01.02.04	Ręczne odkopanie infrastruktury technicznej	m3	3,00	3,00
4		ODWODNIENIE			
4.1	D.06.04.01	Oczyszczanie przepustów z namułu, przepust Fi 1000 , grubość namułu do 50% jego średnicy	m	23,00	Przepusty pod jezdnią : 6,00+8,00+9,00=23,00
4.2	D.08.05.01	Wykonanie ścieku z elementów betonowych na ławie betonowej z betonu C12/15, podsypka cementowo-piaskowa, prefabrykat 50x30x13 cm	m	100,00	100,00
4.3	D.08.05.01	Wykonanie ścieku z elementów betonowych na ławie betonowej z betonu C12/15, podsypka cementowo-piaskowa, prefabrykat 50x50x15 cm, na zjazdach zwykłych nakryte rusztem stalowym	m	1700,00	1700,00
4.4	D.06.01.01	Zabezpieczenie wlotów i wylotów przepustów pod jezdnią kamieniem technicznym wraz z podsypką cementowo-piaskową	m2	40,00	4,00*5,00*2,00=40,00
5		NAWIERZCHNIA JEZDNI			
5.1	D.04.01.01	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni, mechanicznie, głębokość 50 cm wraz z odwozem urobku (miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2	8217,00	Jezdnia : 8217,00
5.2	D.04.05.01	Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa naturalnego stab. cementem wykonywana sprzętem mechanicznym, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - warstwę wzmacniającą należy wykonać z mieszanki dostarczonej z węzła	m2	8217,00	Jezdnia : 8217,00
5.3	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 20 cm	m2	8217,00	Jezdnia : 8217,00
5.4	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15 cm	m2	273,00	Jezdnia : 273,00
5.5	D.05.03.05A	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca AC 16W), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowa - standard KR3-KR4 wraz z oczyszczeniem i skropieniem	m2	6585,00	Jezdnia : 6585,00
5.6	D.05.03.05B	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścierna AC 11S), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa - standard KR3-KR4 wraz z oczyszczeniem i skropieniem	m2	6373,00	Jezdnia : 6373,00
6		NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW ZWYKŁYCH			
6.1	D.04.01.01	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni, mechanicznie, głębokość 50 cm wraz z odwozem urobku (miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2	212,00	Zjazdy zwykłe : 53,00*4,00=212,00
6.2	D.04.05.01	Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa naturalnego stab. cementem wykonywana sprzętem mechanicznym, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - warstwę wzmacniającą należy wykonać z mieszanki dostarczonej z węzła	m2	212,00	Zjazdy zwykłe : 53,00*4,00=212,00
6.3	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 20 cm	m2	212,00	Zjazdy zwykłe : 53,00*4,00=212,00
6.4	D.05.03.05A	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca AC 16W), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowa - standard KR3-KR4 wraz z oczyszczeniem i skropieniem	m2	212,00	Zjazdy zwykłe : 53,00*4,00=212,00
6.5	D.05.03.05B	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścierna AC 11S), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa - standard KR3-KR4 wraz z oczyszczeniem i skropieniem	m2	212,00	Zjazdy zwykłe : 53,00*4,00=212,00
6.6	D.05.03.23	Regulacja wysokościowa nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej, podsypka cementowo-piaskowa gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	90,00	Istniejące zjazdy : 15,00*6,00=90,00
6.7	D.08.01.01	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30 cm, ława betonowa z betonu C12/15, podsypka cementowo-piaskowa	m	75,00	Istniejące zjazdy : 15,00*5,00=75,00
7		POBOCZA			
7.1	D.06.03.01	Pobocza z kruszyw łamanych, warstwa górna, po uwalowaniu 10 cm	m2	2009,21	Strona prawa : (2115,21-20,00*4,00)*0,50=1017,605 Strona lewa : (2115,21-33,00*4,00)*0,50=991,61
7.2	D.06.03.01	Podwójne powierzchniowe utwardzenie grysem i emulsją asfaltową 2/5, 5/8	m2	2009,21	Strona prawa : (2115,21-20,00*4,00)*0,50=1017,605 Strona lewa : (2115,21-33,00*4,00)*0,50=991,61
8		REGULACJA URZĄDZEŃ			
8.1	D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zawory wodociągowe	szt	3,00	Zawory wodociągowe : 3,00
9		OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME			
9.1	D.07.01.01 D.07.02.01	Opracowanie projektu stałej organizacji ruchu wraz z uzgodnieniem i zatwierdzeniem oraz wykonania oznakowania pionowego i poziomego na całym odcinku ulicy. Uwaga: szczegółowe ilości oznakowania po opracowaniu projektu organizacji ruchu	kpl	1,00	1,00
10		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
10.1	D.09.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni zielerców	m2	803,68	Za poboczem - strona prawa : (2115,21-20,00*4,00)*0,20 =407,04 Za poboczem - strona lewa : (2115,21-33,00*4,00)*0,20=396,64
10.2	D.09.01.01	Humusowanie i obsianie terenów płaskich, humus grubości 10 cm	m2	803,68	Za poboczem - strona prawa : (2115,21-20,00*4,00)*0,20 =407,04 Za poboczem - strona lewa : (2115,21-33,00*4,00)*0,20=396,64
10.3	D-1	Tablice informacyjne	szt.	2,00	2,00