



FAZA PROJEKTU:	<b>PRZEDMIAR ROBÓT</b>
TEMAT:	<u>Remont drogi powiatowej nr 2161R, ul. Andersa położonej na działce ewid. nr 1241 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 powiatowa nr 2161R
LOKALIZACJA OBIEKTU:	Dz. ew. 186201_1.0203.1241, obręb 0203, 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 UPRAWNIEŃ:	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 powiatowej nr 2161R, ul. Andersa położonej na działce ewid. nr 1241 w m. Przemyśl w ramach zadania pn.: „Remont – przebudowa nawierzchni ulic i chodników na terenie miasta Przemyśla”**

Numer	Nr spec.	Opis	Jednostka	Ilość	Obliczenia
<b>1</b>		<b>OBSŁUGA GEODEZYJNA</b>			
1.1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach drogowych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,438	0,438
1.2	D.01.01.01	Inwentaryzacja geodezyjna - powykonawcza	km	0,438	0,438
<b>2</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
2.1	D.07.01.01 D.07.02.01	Organizacja ruchu na czas prowadzenia robót	kpl	1,00	1,00
<b>3</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
3.1	D.01.02.04	Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 9 cm	m	23,00	Skrzyżowanie z DW 885 : 10,00 Zjazd zwykły w km 0+389.43 : 13,00
3.2	D.01.02.04	Frezowanie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość średnio 9 cm, mechanicznie wraz z odwozem na odległość do 3 km - do magazynu ZDM	m2	1550,00	Istniejąca nawierzchnia jezdni i skrzyżowania : 1540,00 Zjazd zwykły w km 0+389.43 : 10,00
3.3	D.01.02.04	Rozebrawie krawężników betonowych wraz z podsypką i ławą oraz z odwozem na odległość do 3 km - do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć	m	73,00	73,00
3.4	D.01.02.04	Ręczne odkopanie infrastruktury technicznej	m3	3,00	3,00
<b>4</b>		<b>ELEMENTY ULIC</b>			
4.1	D.08.01.01	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe 15x30 cm, ława betonowa z betonu C12/15, podsypka cementowo-piaskowa	m	73,00	73,00
<b>5</b>		<b>ODWODNIENIE</b>			
5.2	D.08.05.01	Wykonanie ścieku z elementów betonowych na ławie betonowej z betonu C12/15, podsypka cementowo-piaskowa, prefabrykat 18-20x50x50 cm korytko trójkątne, na zjazdach zwykłych nakryte rusztem stalowym	m	222,00	222,00
<b>6</b>		<b>NAWIERZCHNIA JEZDNI</b>			
6.1	D.04.01.01	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni, mechanicznie, głębokość 40 cm wraz z odwozem urobku (miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2	1940,00	Jezdnie : 1930,00 Zjazd zwykły w km 0+389.43 : 10,00
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	2160,00	Jezdnie : 2150,00 Zjazd zwykły w km 0+389.43 : 10,00
6.3	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 20 cm	m2	2160,00	Jezdnie : 2150,00 Zjazd zwykły w km 0+389.43 : 10,00
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	1590,00	Jezdnie : 1580,00 Zjazd zwykły w km 0+389.43 : 10,00
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	1550,00	Jezdnie : 1540,00 Zjazd zwykły w km 0+389.43 : 10,00
<b>7</b>		<b>NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW ZWYKŁYCH</b>			
7.1	D.04.01.01	Koryta wykonywane pod zjazdy zwykłe, mechanicznie, głębokość 50 cm wraz z odwozem urobku (miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2	55,00	Zjazdy zwykłe : 11,00*5,00*1,00=55,00
7.2	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	55,00	Zjazdy zwykłe : 11,00*5,00*1,00=55,00
7.3	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 20 cm	m2	55,00	Zjazdy zwykłe : 55,00
7.4	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	55,00	Zjazdy zwykłe : 55,00=55
7.5	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	55,00	Zjazdy zwykłe : 55,00
7.6	D.05.03.23	Przełożenie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej, podsypka cementowo-piaskowa gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	45,00	Zjazdy zwykłe : 3,00*15,00=45,00
<b>8</b>		<b>POBOCZA</b>			
8.2	D.06.03.01	Pobocza z kruszyw łamanych, warstwa górna, po uwalowaniu 10 cm	m2	546,00	Strona prawa : (438,00-7,00*5,00)*0,75=302,25 Strona lewa : (438,00-8,00*5,00-73,00)*0,75=243,75
8.2	D.06.03.01	Podwójne powierzchniowe utwardzenie grysem i emulsją asfaltową 2/5, 5/8	m2	546,00	Strona prawa : (438,00-7,00*5,00)*0,75=302,25 Strona lewa : (438,00-8,00*5,00-73,00)*0,75=243,75
<b>9</b>		<b>REGULACJA URZĄDZEŃ</b>			
9.1	D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, wazy kanałowe	szt	1,00	Kanalizacja sanitarna : 1,00
9.2	D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zawory wodociągowe	szt	13,00	Zawory wodociągowe : 13,00
<b>10</b>		<b>OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME</b>			
10.1	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
<b>11</b>		<b>ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>			
11.1	D-1	Tablice informacyjne	szt.	2,00	2,00

11.2	D.09.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni zielerców	m2	145,60	Za poboczem - strona prawa : $(438,00-7,00*5,00)*0,20=80,60$ Za poboczem - strona lewa : $(438,00-8,00*5,00-73,00)*0,20=65,00$
11.3	D.09.01.01	Humusowanie i obsianie terenów płaskich, humus grubości 10 cm	m2	145,60	Za poboczem - strona prawa : $(438,00-7,00*5,00)*0,20=80,60$ Za poboczem - strona lewa : $(438,00-8,00*5,00-73,00)*0,20=65,00$