



FAZA PROJEKTU:	PRZEDMIAR ROBÓT
TEMAT:	<u>Remont drogi gminnej nr 120658R, ul. Św. Królowej Jadwigi</u> <u>położonej na działce ewid. nr 1358 w m. Przemyśl</u> <u>w ramach zadania pn.: „Remont – przebudowa nawierzchni ulic</u> <u>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 120658R
LOKALIZACJA OBIEKTU:	Dz. ew. 186201_1.0207.1358, 186201_1.0207.1187, 186201_1.0207.1274/1 obręb 0207, jedm. 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 gminnej nr 120658R, ul. Św. Królowej Jadwigi położonej na działce ewid. nr 1358 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		OBSŁUGA GEODEZYJNA			
1.1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach drogowych, trasa dróg w terenie pagórkowatym	km	0,169	0,169
1.2	D.01.01.01	Inwentaryzacja geodezyjna - powykonawcza	km	0,169	0,169
2		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
2.1	D.07.01.01 D.07.02.01	Organizacja ruchu na czas prowadzenia robót	kpl	1,00	1,00
3		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
3.1	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni jezdni i zjazdów z trylinki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej, trylinka wraz z odwozem na odległość do 4 km - do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć	m2	578,70	Jezdnia : 572,00 Zjazd : 6,70
3.2	D.01.02.04	Rozebranie 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	201,60	159,60+42,00=201,60
3.3	D.01.02.04	Ręczne odkopanie infrastruktury technicznej	m3	3,00	3,00
4		ODWODNIENIE			
4.1	D.01.02.04	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych, betonowych o średnicy 500 mm z osadnikiem i syfonem wraz z odwozem (miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	kpl	1,00	1,00
4.2	D.03.02.01	Studnie rewizyjne systemowe z tworzyw sztucznych o śr. 600 mm o gł. do 2,0 m z gotowym elementem dennym, zakończenie rurą teleskopową wraz z montażem pierścienia odciążającego i włazu D-400, przejściami szczelnymi, z robotami ziemnymi, podbudową z betonu C8/10 gr. 15 cm, zasypaniem wykopów kruszywem naturalnym stabilizowanym cementem o Rm=1,5 MPa	szt	3,00	3,00
4.3	D.03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne, Fi 500 mm, z osadnikiem i syfonem wraz z robotami ziemnymi, zasypaniem wykopów kruszywem naturalnym stabilizowanym cementem Rm=1,5 MPa oraz odtworzeniem podbudowy kruszywem	szt	2,00	Wpusty deszczowe : 2,00
4.4	D.03.02.01	Przykanaliki z rur PVC lite SN8 łączone na wcisk, Fi 200 mm wraz z demontażem istniejących przykanalików, robotami ziemnymi, wykonaniem podsypki i obsyki piaskowej przykanalika, zasypaniem wykopów kruszywem naturalnym stabilizowanym cementem Rm=1,5 MPa i uzupełnieniem podbudowy jezdni nad przykanalikiem. Włączenie poprzez istniejące studnie za pomocą przejść szczelnych tulejowych lub bezpośrednio do kolektora kanalizacji na wpust boczny z zastosowaniem systemowych przyłączy siodłowych z przegubem	m	60,00	24,00+16,00+20,00=60,00
4.5	D.03.02.01	Włączenie przykanalika PVC SN8 Fi 200 mm do kolektora ściekowego z zastosowaniem systemowych przyłączy siodłowych z przegubem	szt	1,00	1,00
5		ELEMENTY ULIC			
5.1	D.08.01.01	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe 15x30 cm, ława betonowa z betonu C12/15, podsypka cementowo-piaskowa	m	371,00	161,60+167,40+42,00 =371,00
5.2	D.08.03.01	Obrzeża betonowe, 30x8 cm wraz z wykonaniem podsypki cementowo-piaskowej	m	4,20	Obramowanie zjazdu : 4,20
6		NAWIERZCHNIA JEZDNI			
6.1	D.04.01.01	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni, mechanicznie, głębokość 60 cm wraz z odwozem urobku (miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2	668,00	Jezdnia : 572,00+160,00*0,30*2,00 =668,00
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	668,00	Jezdnia : 668,00
6.3	D.04.06.02	Podbudowy zasadnicza z betonu C8/10 grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	572,00	572,00
6.4	D.05.03.01	Nawierzchnie z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10/12 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 8 cm (kostka układana zgodnie ze wzorem istniejącej nawierzchni - 50% kostki grafitowej, 50% kostki szarej) spoinowana zaprawą cementową na mokro	m2	572,00	572,00
6.5	D.05.03.01	Przełożenie nawierzchni jezdni z kostki kamiennej, podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 8 cm spoinowana zaprawą cementową na mokro	m2	155,00	30,00+125,00=155,00
6.6	D.05.03.23	Przełożenie nawierzchni jezdni z kamienia polnego, podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 8 cm spoinowana zaprawą cementową na mokro	m2	36,00	36,00
7		NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW I OPASKI Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ			
7.1	D.04.01.01	Koryta wykonywane na całej szerokości zjazdów, mechanicznie, głębokość 35 cm wraz z odwozem urobku (miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2	6,70	6,70
7.2	D.04.01.01	Koryta wykonywane na całej szerokości opaski, mechanicznie, głębokość 20 cm wraz z odwozem urobku (miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2	22,00	22,00
7.3	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	6,70	Zjazd zwykły : 6,70
7.4	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15 cm	m2	6,70	Zjazd zwykły : 6,70
7.5	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 20 cm	m2	22,00	Opaska z kostki : 22,00
7.6	D.05.03.23	Zjazdy z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, podsypka cementowo-piaskowa gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa	m2	6,70	Zjazd zwykły : 6,70

7.7	D.05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	m2	22,00	Opaska z kostki : 22,00
8		OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME			
8.1	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
9		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
9.1	D.09.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni ziieleńców	m2	110,00	Zieleniec : 110,00
9.2	D.09.01.01	Humusowanie i obsianie terenów płaskich, humus grubości 10 cm	m2	110,00	Zieleniec : 110,00
9.3	D-1	Tablice informacyjne	szt.	2,00	2,00