



FAZA PROJEKTU:	PRZEDMIAR ROBÓT
TEMAT:	Remont drogi powiatowej nr 2167R, ul. M. Konopnickiej położonej na działce ewid. nr 818 w m. Przemyśl w ramach zadania pn.: „Remont – przebudowa nawierzchni ulic i chodników na terenie miasta Przemyśla”
INWESTOR:	Gmina Miejska Przemyśl – Zarząd Dróg Miejskich w Przemyślu ul. Wybickiego 1, 37-700 Przemyśl
OBIEKT:	Droga powiatowa nr 2167R
LOKALIZACJA OBIEKTU:	Dz. ew. 186201_1.0208.818, 186201_1.0208.1469/1 obręb 0208, jedm. ewid. m. Przemyśl Dz. ew. 186201_1.0207.162, 186201_1.0207.148, 186201_1.0207.140, 186201_1.0207.134, , 186201_1.0207.587 obrdęb 0207, 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 2167R, ul. M. Konopnickiej położonej na działce ewid. nr 818 w m. Przemyśl w ramach zadania pn.: „Remont – przebudowa nawierzchni ulic i chodników na terenie miasta Przemyśla”

Nr	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 równinnym	km	0,132	0,132
1.2	D.01.01.01	Inwentaryzacja geodezyjna - powykonawcza	km	0,132	0,132
2		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
2.1	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 średnio 7·cm	m	46,50	25,00+15,00+6,50=46,50
3.2	D.01.02.04	Frezowanie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość średnio 7 cm, mechanicznie wraz z odwozem na odległość do 2 km - do magazynu ZDM	m2	800,00	800,00
3.3	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni betonowych parkingu gr. do 20 cm wraz z odwozem (miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2	207,00	207,00
3.4	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych, chodniki, na podsypce cementowo-piaskowej, płyty 50x50x7·cm wraz z odwozem na odległość do 2 km - do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć	m2	321,00	321,00
3.5	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej, mechanicznie wraz z odwozem na odległość do 2 km - do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć	m2	91,00	91,00
3.6	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych wraz z podsypką i ławą oraz z odwozem na odległość do 2 km - do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć	m	193,00	193,00
3.7	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych 8x30·cm wraz z odwozem na odległość do 2 km - do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć	m	153,00	153,00
3.8	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	4,00	4,00
4.2	D.03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne, Fi·500·mm, z osadnikiem i syfonem wraz z robotami ziemnymi z zasypaniem wykopów kruszywem naturalnym stabilizowanym cementem Rm=1,5 MPa oraz odtworzeniem podbudowy kruszywem	szt	4,00	Wpusty deszczowe : 4,00
4.3	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. 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	11,80	3,60+2,70+4,00+1,50=11,80
4.4	D.03.02.01	Włączenie przykanalika PVC SN8 Fi 200 mm do kolektora ściekowego z zastosowaniem systemowych przyłączy siodłowych z przegubem	szt	2,00	2,00
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	193,00	193,00
5.2	D.08.03.01	Obrzeża betonowe, 30x8·cm wraz z wykonaniem podsypki cementowo-piaskowej	m	153,00	153,00
5.3	D.08.05.01	Ściek z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, ława betonowa z betonu C12/15, podsypka cementowo-piaskowa gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	m2	43,20	216,00*0,20=43,20
6		NAWIERZCHNIA JEZDNI			

PRZEDMIAR ROBÓT

Remont drogi powiatowej nr 2167R, ul. M. Konopnickiej położonej na działce ewid. nr 818 w m. Przemyśl w ramach zadania pn.: „Remont – przebudowa nawierzchni ulic i chodników na terenie miasta Przemyśla”

6.1	D.04.07.01	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną AC 11W w ilości 75kg/m ² , mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne - śr. gr. 3 cm wraz z oczyszczeniem i skropieniem	t	60,00	Jezdnia : 800,00*75,00/1000,00=60,00
6.2	D.05.03.05B	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna AC 11S), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa - standard KR3-KR4 wraz z oczyszczeniem i skropieniem	m ²	800,00	Jezdnia : 800,00
7		NAWIERZCHNIA PARKINGU			
7.1	D.04.01.01	Koryta wykonywane na całej szerokości parkingu, mechanicznie, głębokość 35 cm wraz z odwozem urobku (miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m ²	231,20	Parking : 206,00+42,00*0,30*2,00 =231,20
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	m ²	231,20	Parking : 206,00+42,00*0,30*2,00 =231,20
7.3	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 20 cm	m ²	206,00	Parking : 206,00
7.4	D.05.03.23	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, podsypka cementowo-piaskowa gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	m ²	206,00	Parking : 206,00
8		NAWIERZCHNIA CHODNIKÓW Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ			
8.1	D.04.01.01	Koryta wykonywane na całej szerokości chodników, mechanicznie, głębokość 30 cm wraz z odwozem urobku (miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m ²	412,00	Chodnik : 412,00
8.2	B-07	Izolacje pionowe murów z folii PVC	m ²	21,00	30,00*0,70=21,00
8.3	D.04.05.01	Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa naturalnego stab. cementem wykonywana sprzętem mechanicznym, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - warstwę wzmacniającą należy wykonać z mieszanki dostarczonej z węzła	m ²	412,00	Chodnik : 412,00
8.4	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15 cm	m ²	412,00	Chodnik : 412,00
8.5	D.05.03.23	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, podsypka cementowo-piaskowa gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara Uwaga!W obrębie przejścia dla pieszych (w strefie oczekiwania) należy przewidzieć wykonanie systemu fakturowych oznaczeń nawierzchni	m ²	412,00	412,00
9		REGULACJA URZĄDZEŃ			
9.1	D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włączy kanałowe	szt	3,00	3,00
9.2	D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, studzienki teletechniczne	szt	4,00	4,00
10		OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME			
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
11		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
11.1	D.09.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni zielenców	m ²	40,00	Zieleniec : 40,00
11.2	D.09.01.01	Humusowanie i obsianie terenów płaskich, humus grubości 10 cm	m ²	40,00	Zieleniec : 40,00
11.3	D-1	Tablice informacyjne	szt.	2,00	2,00