



FAZA PROJEKTU:	PRZEDMIAR ROBÓT
TEMAT:	<u>Remont chodnika wzdłuż drogi gminnej nr 120671R, ul. Przemysława położonego na działce ewid. nr 698 w m. Przemysł w ramach zadania pn.: „Remont - przebudowa nawierzchni ulic i chodników na terenie miasta Przemysła”</u>
INWESTOR:	Gmina Miejska Przemysł – Zarząd Dróg Miejskich w Przemysłu ul. Wybickiego 1, 37-700 Przemysł
OBIEKT:	Droga gminna nr 120671R
LOKALIZACJA OBIEKTU:	Dz. ew. 186201_1.0212.698 obręb 0212, jedn. ewid. m. Przemysł
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 chodnika wzdłuż drogi gminnej nr 120671R, ul. Przemysława położonego na działce ewid. nr 698 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 ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym, wraz z odtworzeniem punktów poligonowych	km	0,19	0,19
1.2	D.01.01.01	Inwentaryzacja geodezyjna - powykonawcza	km	0,19	0,19
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 chodników i zjazdów zwykłych z płyt betonowych, chodnik i zjazdy zwykłe, na podsypce cementowo-piaskowej, płyty 50x50x7 cm wraz z odwozem na odległość do 5 km - do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć	m2	425,00	Chodnik : 372,00 Zjazdy zwykłe : 53,00
3.2	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej, mechanicznie wraz z odwozem na odległość do 5 km - do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć	m2	36,00	Zjazdy zwykłe : 36,00
3.3	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych wraz z podsypką i ławą oraz z odwozem na odległość do 5 km - do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć	m	196,00	196,00
3.4	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych 8x30 cm wraz z odwozem na odległość do 5 km - do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć	m	206,50	206,50
3.5	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni jezdni z kostki kamiennej wraz z podbudową z chudego bedonu, kostka do ponownego wbudowania	m2	98,50	98,50
3.6	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	5,00	5,00
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	6,00	Wpusty deszczowe : 6,00
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 obсыki 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	20,00	3,50+2,50+2,50+2,50+6,50+2,50 =20,00
4.4	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 bet. C12/15, podsypka cementowo-piaskowa	m	196,00	196,00
5.2	D.08.03.01	Obrzeża betonowe, 30x8 cm wraz z wykonaniem ławy z bet. C12/15	m	206,50	206,50
6		NAWIERZCHNIA CHODNIKÓW I ZJAZDÓW Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ			
6.1	D.04.01.01	Koryta wykonywane na całej szerokości zjazdów, mechanicznie, głębokość 35 cm wraz z odwozem urobku (miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2	89,00	Zjazdy zwykłe : 89,00
6.2	D.04.01.01	Koryta wykonywane na całej szerokości chodników, mechanicznie, głębokość 30 cm wraz z odwozem urobku (miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2	372,00	Chodnik : 372,00
6.3	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	89,00	Zjazdy zwykłe : 89,00
6.4	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	m2	372,00	Chodnik : 372,00
6.5	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15 cm	m2	402,00	Chodnik : 372,00 Zjazdy zwykłe : 30,00
6.6	D.05.03.23	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, podsypka cementowo-piaskowa gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	m2	372,00	372,00
6.7	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	89,00	Zjazdy zwykłe : 89,00
6.8	D.05.03.23	Przełożenie nawierzchni jezdni z kostki kamiennej, podsypka cementowo-piaskowa gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	98,50	Istniejąca jezdnia : 98,50
7		REGULACJA URZĄDZEŃ			
7.1	D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, wazy kanałowe	szt	6,00	6,00
7.2	D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zawory wodociągowe	szt	5,00	5,00
7.3	D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, studzienki teletechniczne	szt	3,00	3,00
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 WYKOŃCZENIOWE			
9.1	D.09.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni zieleńców	m2	96,00	Opaska za chodnikiem : 192,00*0,50=96,00
9.2	D.09.01.01	Humusowanie i obsianie terenów płaskich, humus grubości 10 cm	m2	96,00	Opaska za chodnikiem : 192,00*0,50=96,00
9.3	D-1	Tablice informacyjne	szt.	2,00	2,00