

PRZEDMIAR ROBÓT

Ulica Sybiraków

Lp.	Kod pozycji przemiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis	J.m.	Ilość
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 45111200-0, CPV 45112210-0, CPV 45110000-1				
1.1	KNNR1 0111-0100	D 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych na drogach w terenie równinnym - wyznaczenie trasy i inwentaryzacja powykonawcza 0,092*1,00	km	0,123
					RAZEM
1.2	KNR4-01 0101-0400	D 01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy 20 cm, ułożenie ziemi na hałdzie 924,00	m ²	732,00
					RAZEM
1.3	KNR-SEK 6-01 0103-0401	D 01.02.04	Frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno przy użyciu frezarki z odwożeniem ścinki (kory) na place składowe samochodem samowyładowczym, głębokość frezowania 4 cm 402,00	m ²	517,00
					RAZEM
1.4	KNR 2-31 0805-0100	D 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej 106,00	m ²	106,00
					RAZEM
1.5	KNR 2-31 0816-0100	D 01.02.04	Rozebranie części przelotowej przepustów z rur o średnicy 40 cm z uprzednim odkopaniem przepustów, z kosztem utylizacji gruzu 16,00	m	16,00
					RAZEM
1.6	KNNR 6 0802-0600	D 01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości do 15 cm 18,00	m ²	18,00
					RAZEM
2	ROBOTY ZIEMNE CPV 45111200-0				
2.1	KNNR 1 0209-0900	D 02.01.01	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. do 10 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie 399,43	m ³	399,43
					RAZEM
2.2	KNR 2-01 0209-03	D 02.03.01	Nasypy wykonywane mechanicznie z gruntu kat. I-II z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. 5 km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą 59,56	m ³	59,56

					RAZEM
2.3	KNNR 6 0103-0300	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat I-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1296,56	m ²	1296,56
					RAZEM
3	PODBUDOWY CPV 45233300-2				
3.1	KNNR 6 106- 0600	D 04.02.02	Wykonanie warstwy mrozochronnej mechanicznie z piasku, grubość warstwy 15 cm (jezdni ulicy) 790,40	m ²	790,40
					RAZEM
3.2	KNNR 6 106- 0600	D 04.02.02	Wykonanie warstwy mrozochronnej mechanicznie z piasku, grubość warstwy 15 cm (zjazdy publiczne) 29,40	m ²	29,40
					RAZEM
3.3	KNNR 6 0111-0101	D 04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, gruntoceмент przygotowywany w wytwórni o wytrzymałości Rm=2,5 MPa, pielęgnacja podbudowy przez polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (chodniki i dojeżdża do furtek) 348,60	m ²	348,60
					RAZEM
3.4	KNNR 6 0111-0201	D 04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, gruntoceмент przygotowywany w wytwórni o wytrzymałości Rm=2,5 MPa, pielęgnacja podbudowy przez polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (jezdni ulicy) 790,40	m ²	790,40
					RAZEM
3.5	KNNR 6 0111-0101	D 04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, gruntoceмент przygotowywany w wytwórni o wytrzymałości Rm=2,5 MPa, pielęgnacja podbudowy przez polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (zjazdy indywidualne) 29,40	m ²	29,40
					RAZEM
3.6	KNNR 6 0111-0201	D 04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, gruntoceмент przygotowywany w wytwórni o wytrzymałości Rm=2,5 MPa, pielęgnacja podbudowy przez polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (zjazdy publiczne) 142,80	m ²	142,80
					RAZEM
3.7	KNNR 6 0113-0500	D 04.04.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego 0-31,5 z 30% dodatkiem kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (jezdni ulicy) 731,85	m ²	731,85
					RAZEM
3.8	KNNR 6 0113-0500	D 04.04.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego 0-31,5 z 30% dodatkiem kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (zjazdy indywidualne) 142,90	m ²	142,80
					RAZEM
3.9	KNNR 6 0113-0200	D 04.04.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego 0-31,5 z 30% dodatkiem kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm (zjazdy publiczne) 29,40	m ²	29,40

					RAZEM
4	NAWIERZCHNIE CPV 45233000-9				
4.1	KNNR 6 0502-0301	D 05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm - kostka w kolorze grafitowym (jezdnia ulicy) 731,85	m ²	731,85
					RAZEM
4.2	KNNR 6 0502-0300	D 05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm - kostka w kolorze szarym (chodniki i dojścia do furtek) 348,60	m ²	348,60
					RAZEM
4.3	KNNR 6 0502-0301	D 05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm - kostka w kolorze czerwonym (zjazdu) 172,20	m ²	172,20
					RAZEM
5	ELEMENTY ULIC CPV 45233220-7, CPV 45232130-2				
5.1	KNNR 6 0403-0301	D 08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 30x15cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C8/10 194,00	m	194,00
					RAZEM
5.2	KNNR 6 0403-0401	D 08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 22x15cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C8/10 95,00	m	95,00
					RAZEM
5.3	KNNR 6 0403-0100	D 08.01.01	Ustawienie oporników betonowych o wymiarach 12x25cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C8/10 13,50	m	13,50
					RAZEM
5.4	KNNR 6 0404-0400	D 08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na ławie piaskowej 40,00	m	40,00
					RAZEM
5.5	KNNR 6 0404-0100	D 08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 6x20 cm na ławie piaskowej 211,00	m	211,00
					RAZEM
5.6	KNNR 2-31 1406-0300	D 03.02.01	Regulacja pionowa włączów studzienek urządzeń podziemnych studni kanalizacyjnych (istniejących i nowoprojektowanych) oraz wpustów deszczowych 12	szt.	12,00
					RAZEM
5.7	KNNR 2-31 1406-0400	D 03.02.01	Regulacja pionowa włączów studzienek urządzeń podziemnych - studzienki wodociągowe 1+1+1	szt.	3,00
6	Oznakowanie dróg i urządzenia bezpieczeństwa ruchu CPV 45233290-8				

6.1	KNNR 6 0702-0500	D 06.01.02	Pionowe znaki drogowe D-46 wraz z montażem - wielkość mała, folia odblaskowa II generacji 1	szt.	1,00
					RAZEM
6.2	KNNR 6 0702-0500	D 06.01.02	Pionowe znaki drogowe D-47 wraz z montażem - wielkość mała, folia odblaskowa II generacji 1	szt.	1,00
					RAZEM
6.3	KNNR 6 0702-0101	D 06.01.02	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych śr. 70mm 1+1	szt.	2,00
					RAZEM
7	Zieleń drogowa CPV 45112710-5				
7.1	KNNR 1 0507-01-02	D 09.01.01.	Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 10 cm z dowozem ziemi urodzajnej z odl. 5 km 421,00	m ²	421,00
					RAZEM