

Przedmiar Robót

**" Budowa przejść dla pieszych i przebudowa infrastruktury drogowej w obszarze ich oddziaływania
w msc. Płociczno - Tartak"**

Nr	Podstawa	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg				
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE. KOD CPV - 45111200-0				
1	KNR 2-01 0119-04	Roboty pomiarowe oraz wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	kpl	1
2	Kalkulacja indywidualna	Oznakowanie, zabezpieczenie robót na czas budowy w zależności od przyjętej technologii robót w uzgodnieniu z Inwestorem z uwzględnieniem przedstawiania oznakowania w miarę postępu robót.	kpl	1
3	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznej na głębokość 6-10 cm (dowiązanie do istn. nawierzchni) przejście 1 - 10m, przejście 2 - 10m	m	20,00
ROBOTY ZIEMNE. KOD CPV - 45112730-1				
4	KNR 2-01 0206-03	Wykopy wykonywane koparkami o poj.łyżki 0,60m3 z transportem urobku do 1 km na odkład.(kruszywo do wykorzystania na warstwę podbudowy) korytowanie drogi (66*10+64*10)*0,2	m3	260
5	kalk. Indywidualna	Plantowanie (obrobienie na czysto) zielańców w gruncie II kat wraz z humusowniem i obsianiem trawą	m2	180
PODBUDOWY. KOD CPV - 45233123-7				
5	KNR 2-31 0115-01 0115-02 analogia	Podbudowa z kruszywa naturalnego jednowarstwowa z domieszkami ulepszającymi z kruszywa łamanego 30 % o grubości 10 cm - (50% materiał z odzysku z korytowania drogi) 412,47+394,16	m2	806,63
6	KNR 2-31 0115-01 0115-02 analogia	Podbudowa z kruszywa naturalnego jednowarstwowa z domieszkami ulepszającymi z kruszywa naturalnego o grubości 10 cm (50% materiał z odzysku z korytowania drogi) 255,18+279,03 - chodniki	m2	534,21
7	KNR 2-31 0110-01 analogia	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej - podbudowa zasadnicza z AC 16P - grubość po zagęszczeniu 4 cm 412,47+394,16	m2	806,63
NAWIERZCHNIE. KOD CPV - 45233123-7				
8	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 412,47+394,16	m2	806,63
9	KNR 2-31 0115-01 0115-02 analogia	Podbudowa z kruszywa naturalnego jednowarstwowa z domieszkami ulepszającymi z kruszywa łamanego 50 % o grubości 20 cm (uziarnienie 0/31,5 mm) - nawierzchnia żwirowa na dowiązaniach 60, pobocza 11	m2	71,00
ELEMENTY ULIC				
10	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężnik betonowa z oporem (beton C12/15) (69+64+70+70)*0,08+(5*5)*0,08	m3	23,84
11	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm (w tym częściowo 15x22) na podsypce cementowo-piaskowej 69+64+70+70+25	mb	298,00
12	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (czerwona) - zjazdu 5*20	m2	100,00

13	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (szara) 434,21 - chodniki	m2	434,21
14	KNR 2-31 0407-01 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 66+66+50+49	mb	231,00
OZNAKOWANIE PIONOWE, POZIOME ORAZ URZĄDZENIA BRD. KOD CPV - 45233123-7				
15	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż tarczy znaku D-6 aktywnego z zasilaniem solarnym na foli fluoroescencyjnej wraz ze słupkiem	kpl	4,00
16	KNR 2-31 0706-05	Oznakowanie poziome grubowarstwowe strukturalne linia P-10	m2	20,00
17	kalkulacja indywidualna	Ułożenie płyt chodnikowych z guzkami 35x35x5 cm 0,7*4*4	m2	11,20
18	KNNR 5 1001-01	Dostawa oraz montaż oświetlenia ulicznego - Lampa doświetlająca przejście dla pieszych wys. 4,0m wraz z fundamentem prefabrykowanym ze źródłem światła LED 50W (zasilanie z istniejącej sieci oświetlenia drogowego)	szt.	4,00