

KAMIONKI CHODNIK ROBOTY DROGOWE

Budowa : KAMIONKI
Obiekt : KAMIONKI CHODNIK

PRZEDMIAR ROBÓT

Data: 2020-11-08

Lp.	Nr Sp.Tech.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1		I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Kod CPV - grupa 451		0
1		KNR 201-0119-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	0,29	km
2		KNR 201-0126-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: do 15 cm	2 352,00	m2
3		KNR 201-0126-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: ponad 15 cm, dodatek za każde dalsze 5 cm	2 352,00	m2
4		KNR 201-0211-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębior. o poj.łyżki 0,25 m3, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w haldach, z transportem urobku na odległość do 1 km, samoch.samowyladowczymi o ładow.do 5 t w gruncie kat.I-III /spycharka gąs. 75 KM/	463,00	m3
5		KNNR 001-0208-02-20 MRRiB Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, gruntu kat.I-IV, samochodami samowyladowczymi: 10 -15 t (odległość wg oferenta)	463,00	m3
6		KNR 201-0103-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy: 36-45 cm	2,00	szt
7		KNR 201-0110-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Transport na odległość do 2 km dłużyc	2,50	m3
8		KNR 201-0110-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Transport na odległość do 2 km karpiny Uwaga: skrót jednostki miary "mp" oznacza - metr przestrzenny	2,00	mp
9		KNR 201-0110-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Transport na odległość do 2 km gałęzi Uwaga: skrót jednostki miary "mp" oznacza - metr przestrzenny	2,00	mp
10		KNR 201-0110-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Dodatek za każde dalsze 0,5 km odległości transportu: dłużyc	2,00	m3
11		KNR 201-0110-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Dodatek za każde dalsze 0,5 km odległości transportu: karpiny i gałęzi Uwaga: skrót jednostki miary "mp" oznacza - metr przestrzenny	2,00	mp
2		II. ROBOTY ZIEMNE Kod CPV - grupa 451		m3
12		KNNR 001-0201-04-00 MRRiB Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,25 m3 /grunt kat. III-IV/	266,10	m3
13		KNNR 001-0208-02-20 MRRiB Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, gruntu kat.I-IV, samochodami samowyladowczymi: 10 -15 t (odległość wg oferenta)	266,10	m3
14		KNNR 001-0407-01-00 MRRiB Formowanie nasypów o wys.do 3,0 m, warstwami o grub. 20 cm, w gruncie kat. I-II, spycharkami: 55 kW (75 KM) /z zagęszczaniem/	289,20	m3
15		KNNR 001-0408-03-00 MRRiB Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami, w gruncie: sytkim kat. I-II	289,20	m3
16		KNNR 001-0201-04-00 MRRiB Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,25 m3 /grunt kat. III-IV/	289,20	m3
17		KNNR 001-0208-02-20 MRRiB Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, gruntu kat.I-IV, samochodami samowyladowczymi: 10 -15 t (odległość wg oferenta)	289,20	m3

KAMIONKI CHODNIK ROBOTY DROGOWE

2. II. ROBOTY ZIEMNE
Kod CPV - grupa 451

Data: 2020-11-08

Lp.	Nr Sp.Tech.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
18		Zakup piasku	289,20	m3
19		KNNR 001-0407-01-00 MRRiB Formowanie nasypów o wys.do 3,0 m, warstwami o grub. 20 cm, w gruncie kat. I-II, spycharkami: 55 kW (75 KM) /z zagęszczaniem/ - warstwa odsączająco filtracyjna	362,50	m3
20		KNNR 001-0408-03-00 MRRiB Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami, w gruncie: sypkim kat. I-II	362,50	m3
21		KNNR 001-0201-04-00 MRRiB Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,25 m3 /grunt kat. III-IV/	362,50	m3
22		KNNR 001-0208-02-20 MRRiB Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, gruntu kat.I-IV, samochodami samowyladowczymi: 10 -15 t (odległość wg oferenta)	362,50	m3
23		Zakup materiału: żwir lub pospółka	362,50	m3
3		IV. PODBUDOWA Kod CPV - grupa 452		m2
24		KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	1 060,00	m2
25		KNR 231-0109-03-00 IGM Warszawa Warstwa wzmacniająca podłoże z mieszanki związanej cementem C 3/4 , o grubości warstwy po zagęszczeniu: 15 cm (odtworzenie nawierzchni po przekopie + podbudowa pod chodnikiem)	800,00	m2
26		KNR 231-0109-03-00 IGM Warszawa Podbudowa zasadnicza z betonu C 8/10 bez dylatacji, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 15 cm, pielęgnacja podbudowy wodą i piaskiem	40,00	m2
27		KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm	760,00	m2
28		KNR 231-1004-04-00 IGM Warszawa Czyszczenie mechaniczne podbudowy	760,00	m2
29		KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa Skroplenie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,8 kg/m2	760,00	m2
4		V. NAWIERZCHNIA Kod CPV - grupa 452		m2
30		KNR 231-0310-05-00 IGM Warszawa Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: 3 cm	760,00	m2
31		KNR 231-0310-06-00 IGM Warszawa Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	760,00	m2
32		KNR 231-0511-03-10 IGM Warszawa Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - kolorowej (bezfazowej), na podsypce cement-piaskowej	40,00	m2
5		VI. KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA, ŚCIEKI Kod CPV - grupa 452		m
33		KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem	28,10	m3
34		KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	15,00	m
35		KNR 231-0403-05-00 IGM Warszawa Krawężniki betonowe wtopione, o wymiarach: 12x25 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	30,00	m
36		KNR 231-0606-03-00 IGM Warszawa Ścieki z elementów betonowych na podsypce cementowo-piaskowej, przy grubości prefabrykatów: 10 cm	27,00	m
37		KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem.	620,00	m

KAMIONKI CHODNIK ROBOTY DROGOWE

6. VII. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
Kod CPV - grupa 452

Data: 2020-11-08

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
6		VII. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Kod CPV - grupa 452		
38		KNR 201-0506-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i korony nasypów, w gruncie kat.I-III	1 505,00	m2
39		KNR 201-0510-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Humusowanie i obsianie skarp przy grubości warstwy humusu 5 cm	1 505,00	m2
40		KNR 201-0510-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Humusowanie i obsianie skarp przy grubości warstwy humusu dod.za każde następne 5 cm	1 505,00	m2
41		KNNR 006-0204-05-00 MRRiB Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, przy grubości warstwy górnej po uwalowaniu 10 cm - umocnione pobocze (materiał koloru jasnego)	260,00	m2
7		IX. ROBOTY INNE Kod CPV - grupa 452		szt.
42		KNR 231-1406-03-00 IGM Warszawa Regulacja pionowa: włączów kanałowych	3,00	szt
43		KNR 231-1406-04-00 IGM Warszawa Regulacja pionowa: zaworów wodociągowych i gazowych	3,00	szt

--- Koniec wydruku ---