

4. Przedmiar robót

Lp.	Podstawa nakładów	Opis robót	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostk. netto	Wartość netto w zł
1. Przygotowanie terenu pod budowę, kod CPV 45100000-8						
1	BCP 451 40.01.10.10	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych dla tras dróg w terenie równinnym	km	0,900	0,00	0,00
2	KNNR 1 0202-0701 D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10 t na odl.do 1 km.Grunt kat.I-II	m3	23,0000	0,00	0,00
3	KNNR 11 (analogia) 0501-0500 D-03.02.01	Zasyпки z dowiezionej mieszanki żwirowo - piaskowej 0/31,5 mm (przepust)	m3	24,15	0,00	0,00
4	KNNR 11 0502-0900 (analogia) D-03.01.03a	Rurociągi przepust z PEHD o średnicy nominalnej 500 mm z Bez dowozu wody do wykonania próby szczelności (wymiana przewodu rurowego)i)	m	11,5	0,00	0,00
5	KNNR 1 0101-0500 D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 10-55 cm	szt.	168	0,00	0,00
6	KNNR10107- 0100 D-01.02.01	Wywożenie dłużyc	m-p	37	0,00	0,00
7	KNNR 1 0107-0200 D-01.02.01	Wywożenie karpiny	m-p	100	0,00	0,00
8	KNNR 1 0107- 0300 D-01.02.01	Wywożenie gałęzi	m-p	86	0,00	0,00
9	KNNR 1 0102-0400 (analogia) D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszycia, gęstych powyżej 60% powierzchni z wywiezieniem pozostałości po karczu	ha	0,04	0,00	0,00
10	KNNR 1 0102-0500 D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszycia, średnich 31-60% powierzchni	ha	0,05	0,00	0,00
11	D-01.02.04 (analogia)	Rozebranie istniejących przepustów betonowych	m	11	0,00	0,00
Razem przygotowanie terenu pod budowę						0,00
2. Roboty ziemne, kod CPV 45112000-5						
12	KNNR 1 0221-0100 D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj.1,25 m3 w ziemi w hałdach z transportem urobku samochodami samowylad.5-10 t na odl.do 1 km.Grunt kat.I-II (przewóz humusu)	m ³	142	0,00	0,00
13	KNNR 1 0221-0100 D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj.1,25 m3 w ziemi w hałdach z transportem urobku samochodami samowylad.5-10 t na odl.do 1 km.Grunt kat.I-II (wywóz nadmiaru gruntu z koryta)	m ³	326	0,00	0,00
Razem roboty ziemne						0,00

Lp.	Podstawa nakładów	Opis robót	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostk. netto	Wartość netto w zł
3. Roboty drogowe, CPV 45233252-0						
14	KNNR 6 0101-0301D- 04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie, głęb. 20 cm, na całej szerokości jezdni i chodników, w gruntach kat. II-IV, przy użyciu spycharki i walca statycznego samojedźnego (poszerzenia)	m ²	1 400	0,00	0,00
15	KNNR 6 0103-0300 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI	m ²	1 100	0,00	0,00
16	KNNR 6 0104-0300 D-04.02.01	Mechaniczne wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości korony, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (poszerzenia)	m ²	2 800	0,00	0,00
17	KNNR 6 0113-0100 (analogia) D-04.04.02a	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa uzyskanego z przekruszenia betonu lub kamienia 0/63 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm (poszerzenia+skrzyżowanie)	m ²	1 309	0,00	0,00
18	KNNR 6 0113-0500 D-04.04.02b	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (uzupełnienie istniejącej podbudowy+dowiązania wysokościowe zjazdów min. 2,0m)	m ²	4 613	0,00	0,00
19	KNNR 6 1005-0400 D-04.03.01a	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych nieulepszonych	m ²	4 613	0,00	0,00
20	KNNR 6 1005- 0700 D-04.03.01a	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem (x 2)	m ²	9 226	0,00	0,00
21	KNNR 6 0308-0101 D-05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC16 W 50/70, warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm. Transport mieszanki samochodem samowład. 5-10 t	m ²	4 518	0,00	0,00
22	KNNR 6 0309-0201 D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC8 S 50/70, warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 4cm. Transport mieszanki samochodem samowład. 5-10 t	m ²	4 444	0,00	0,00
23	KNNR 6 0502-0300 D-05.03.23a	Nawierzchnia progów z brukowej betonowej kostki grubości 8 cm, szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem	m ²	40	0,00	0,00
Razem roboty drogowe ulicy						0,00

Lp.	Podstawa nakładów	Opis robót	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostk. netto	Wartość netto w zł
4. Roboty wykończeniowe, kod CPV 45112710-5						
24	KNNR 6 0113-0500 (analogia) D-06.03.01a	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	1 730	0,00	0,00
25	KNNR-W 10 2302-0105 D-06.04.01	Wykopy koryt rzek, kanałów i rowów wykonywane koparkami 0,40 m3 z rozplantowaniem urobku spycharkami 40 kW, objętość wykopu do 1,5 m3/m cieku, grunt kat. I-II (wykonanie rowu)	m3	442	0,00	0,00
26	KNNR-W 10 2302-0105 (analogia) D-06.04.01	Wykopy koryt rzek, kanałów i rowów wykonywane koparkami 0,40 m3 z rozplantowaniem urobku spycharkami 40 kW, objętość wykopu do 0,75 m3/m cieku, grunt kat. I-II (pogłębienie istniejących rowów)	m3	359	0,00	0,00
27	KNNR 1 0503-0100 D-06.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie. Grunt kategorii I-III (skarpy i dno rowów)	m2	2 849	0,00	0,00
28	KNNR 1 0509-0100 (analogia) D-06.01.01	Brukowanie skarp przy przepustach bez podsypki z wypełnienie spoin zaprawą cementową	m2	6	0,00	0,00
29	KNNR 1 0501-0100 D-09.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m2	3 500	0,00	0,00
30	KNNR 1 0507-0100 (analogia) D-09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem z humusowaniem , przy grubości warstwy humusu 5cm	m2	3 500	0,00	0,00
Razem roboty wykończeniowe						0,00
5. Oznakowanie pionowe i poziome, kod CPV 45233290-8, 45233221-4						
31	KNNR 6 0702-0500 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 50 mm	szt.	11	0,00	0,00
32	KNNR 6 0702-0500 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m2	szt.	12	0,00	0,00
33	KNNR 6 0702-0400 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2	szt.	5	0,00	0,00
34	KNNR 6 0705-0600 D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane mechanicznie (oznakowanie progów zwalniających)	m2	5	0,00	0,00
35	D-07.01.01	Wkowanie elementów odblaskowych "kocie oczka"	szt.	20	0,00	0,00
Razem organizacja ruchu						0,00
Razem netto						0,00
VAT 23 %						0,00
Ogółem brutto						0,00

Słownie ogółem brutto: