

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Obmiar	J.m.
1	2	3	4	5
1	KNNR 1 0111-010-043	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym <i>krotność = 1,00</i>	0,81	km
2	KNNR 1 0101-030-020	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 26-35 cm <i>krotność = 1,00</i>	1,00	szt
3	KNNR 1 0101-050-020	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 46-55 cm <i>krotność = 1,00</i>	2,00	szt
4	KNNR 1 0101-070-020	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew powyżej 100 cm <i>krotność = 1,00</i>	1,00	szt
5	KNNR 1 0107-010-164	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km <i>krotność = 1,00</i>	15,70	m-p
6	KNNR 1 0107-020-164	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km <i>krotność = 1,00</i>	16,00	m-p
7	KNNR 1 0110-010-164	Usunięcie i spalanie pozostałości po karczunku. Drągowina, karcze, gałęzie i resztki z drzew bez względu na średnice <i>krotność = 1,00</i>	32,00	m-p
8	KNNR 6 0101-020-050	Koryta wykonywane mechanicznie, głęb. 45 cm, na całej szerokości jezdni i chodników, w gruntach kat. II-IV, przy użyciu równiarki i walca wibracyjnego samojezdnego <i>krotność = 2,25</i>	2 274,80	m <sup>2</sup>
9	KNNR 6 0101-01010-050	Koryta wykonywane mechanicznie, głęb. 15 cm, na całej szerokości jezdni i chodników, w gruntach kat. II-IV, przy użyciu spycharki i walca statycznego samojezdnego <i>krotność = 1,50</i>	1 221,00	m <sup>2</sup>
10	KNNR 6 0103-030-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI <i>krotność = 1,00</i>	3 495,80	m <sup>2</sup>
11	KNNR 1 0202-08010-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10 t na odl. do 1 km. Grunt kat. III-IV <i>krotność = 1,00</i>	1 227,00	m <sup>3</sup>
12	KNNR 6 0105-040-050	Podsypka piaskowa zagęszczana mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm <i>krotność = 1,00</i>	2 274,80	m <sup>2</sup>
13	KNNR 6 0105-080-050	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm <i>krotność = 1,00</i>	2 116,40	m <sup>2</sup>

14	KNNR 6 0113-020-050	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm <i>krotność = 1,00</i>	2 274,80	m2
15	KNCK 1701 0507-03-050	Wykonanie nawierzchni z kwadratowych płyt betonowych grubości 15 cm z wypełnieniem szczelin zaprawą cementowo-piaskową <i>krotność = 1,00</i>	1 302,40	m2
16	KNNR N006 0502-03010-050	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem <i>krotność = 1,00</i>	158,40	m2
17	KNNR N006 0403-030-040	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej <i>krotność = 1,00</i>	95,00	m
18	KNNR N006 0113-060-050	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (nie dopuszcza się kruszywa pomiedziowego) <i>krotność = 1,00</i>	1 953,60	m2
19	KNRW N010 2513-06-040	Odmulanie mechaniczne cieków o szerokość dna 0,5-1,1 m, grubość warstwy odmulania 30 cm. Odmularka łyżkowa - szerokość łyżki 1,4 m <i>krotność = 1,00</i>	36,00	m
20	KNNR 1 0514-010-050	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi <i>krotność = 1,00</i>	57,60	m2
21	KNNR 10 0604-030-020	Sadzenie w terenie płaskim, drzew liściastych o średnicy pnia min. 15,0 cm na wysokości 100 cm do dołów o średnicy i głębokości 0,50x0,50 m w gruntach kat. I-III <i>krotność = 1,00</i>	4,00	szt
22	Kalkulacja własna	Wykonanie geodezyjnej dokumentacji powykonawczej <i>krotność = 1,00</i>	1,00	kpl