

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Modernizacja miejsca postoju w węźle zwiedzania tras na granicy RPN w Górecku Starym</b>		
1	Element	<b>Roboty przygotowawcze</b>		
1.1	KNR 201/119/4	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0,10
1.2	KNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15·cm	m2	270,00
2	Element	<b>Nawierzchnia miejsc postojowych</b>		
2.1	KNNR 6/101/3 (1)	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, głębokość 30·cm, kategoria gruntu II-VI, równiarka + walec wibracyjny Krotność=1,5	m2	205,00
2.2	KNNR 6/103/3 (1)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2	205,00
2.3	KNNR 6/106/5 (1)	Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10·cm, piasek	m2	205,00
2.4	KNNR 6/113/2	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/63mm, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20·cm	m2	205,00
2.5	KNNR 6/204/5	Nawierzchnie z kamienia łamanego 4/31,5 mm, warstwa górna, po uwałowaniu 10·cm Krotność=1,5	m2	205,00
3	Element	<b>Chodnik</b>		
3.1	KNNR 6/102/1	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, głębokość 10·cm, kategoria gruntu II-IV Krotność=1,5	m2	65,00
3.2	KNNR 6/103/3 (1)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2	65,00
3.3	KNNR 6/106/5 (1)	Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10·cm, piasek	m2	65,00
3.4	KNNR 6/111/2 (1)	Podbudowy pomocnicza z kruszywa związanego o Rm=2,5MPa, warstwa po zagęszczeniu 15·cm	m2	65,00
3.5	KNNR 6/502/2 (1)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	m2	65,00
4	Element	<b>Obramowanie nawierzchni</b>		
4.1	KNNR 6/403/4	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 20x30·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	42,00
4.2	KNNR 6/404/1	Obrzeża betonowe, 20x6·cm, podsypka piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	m	47,00
5	Element	<b>Roboty wykończeniowe</b>		
5.1	KNNR 1/503/1	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarpy i dno wykopów wykonywanych ręcznie, kategoria gruntu I-III	m2	120,00
5.2	KNNR 1/507/1	Humusowanie i obsianie skarp, humus grubości 5·cm	m2	120,00