

PRZEDMIAR ROBÓT

„BUDOWA CHODNIKA W MIEJSCOWOŚCI WOLA KORZENIOWA”

<i>Lp.</i>	<i>Podstawa wyceny</i>	<i>Opis</i>	<i>Jednostka miary</i>	<i>Ilość</i>
1	2	3	4	5
1.	Roboty przygotowawcze			
1.1	KNNR 1 011101	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych trasa dróg w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą 0,441 km	km	0,441
2.	Roboty ziemne			
2.1	KNNR 6 130106	Zebranie i wywiezienie warstwy gruntu z poboczy	m ³	179,00
2.2	KNNR 1 050101	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III z grubsza	m ²	415,20
2.3	KNR 2-23 020901	Obsianie rowu i skarp trawą	m ²	415,20
3.	Infrastruktura			
3.1	KNR 5-02 0201-03	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną typu AROT dla zabezpieczenia infrastruktury telekomunikacyjnej	m	3,0
3.2	KNR 2-19 0119-04	Zabezpieczenie gazociągu kolorową folią ostrzegawczą 5 mb	m	5,0
4.	Odwodnienie			
4.1	KNNR 6 0604-06	Studnie chłonne z kręgów, głębokości do 3 m wraz z robotami ziemnymi i odwozem nadmiaru na odl. 1 km	szt.	2,00
4.2	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem wg. rys. wraz z robotami ziemnymi	szt.	4,00
4.3	KNNR 4 1308-03	Przykanaliki z rur PVC o śr. zewn. 200 mm 4szt x 3=12,0mb	m	12,00
4.4	KNNR 1 0512-02	Umocnienie skarp płytami EKO na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	160,00
5.	Krawężniki i obrzeża			
5.1	KNNR 6 040303	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem na podsypce cementowo-piaskowej	m	81,00
5.2	KNNR 6 0403-04	Oporniki betonowe o wymiarach 10x25x100 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem na podsypce cementowo-piaskowej 860-498=362,0 mb	m	362,00
5.3	KNNR 6 040405	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	465,00
6.	Podbudowy			
6.1	KNNR 6 010401	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm a) zjazdy 8,0 m ²	m ²	922,00

		b) chodnik 190,0m ² c) umocnienie pobocza 724,0 Razem = 922,00m ²		
6.2	KNNR 6 011101	Warstwa stabilizacji gruntu cementem 2,5 MPa gr.10 cm obmiar jak w poz. 6.1 b=190,0m ²	m ²	190,00
6.3	KNNR 6 0111-01	Warstwa stabilizacji gruntu cementem 5 MPa gr.10 cm obmiar jak w poz. 6.1 c=724,0m ²	m ²	724,00
6.4	KNNR 6 011305	Podbudowa z mieszanki kruszywa stab. mech. 0/31,5 mm gr. 20cm obmiar jak w poz. 6.1a = 8,0 m ²	m ²	8,00
7.	Nawierzchnia			
7.1	KNNR 6 030902 03	Uzupełnienie nawierzchni z mieszanek mineralno-asfaltowych, wraz z podbudową i skropieniem emulsją asfaltową grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m ²	93,00
7.2	KNNR 6 050202	Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem obmiar jak w poz. 6.1b=190,0m ²	m ²	190,00
7.3	KNNR 6 050203	Nawierzchnia zjazdów i umocnionego pobocza z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem obmiar jak w poz. 6.1a i 6.1 c = 732,0 m ²	m ²	732,00
8.	Urządzenia bezpieczeństwa i oznakowanie			
8.1	KNNR 6 0703-01	Bariery ochronne stalowe jednostronne typu SP06 o rozstawie słupków co 2,0 m mb 12	m	12,00
8.2	KNR 2-31 0701-03	Bariera ochronna U-11a segmentowa mb 10	m	10,00
8.3	KNNR 6 0702-01	Słupki z rur stalowych do znaków drogowych 12 szt	szt.	12,00
8.4	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znak A-7 folia II kategorii 4 szt.	szt.	4,00
8.5	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe tarcza o pow. do 0.3 m ² 4 szt.	szt.	4,00
8.6	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe tarcza o pow. ponad 0.3 m ² 4 szt.	szt.	4,00