

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>						
<b>1</b>	<b>45100000-8</b>		<b>PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	D- 01.01.01	Roboty pomiarowe dla trasy dróg w terenie równinnym	km		
			0,19	km	0,190	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,190</b>
2 d.1	KNR 2-01 0126-01 0126-02 + KNR 2-01 0212-07	D- 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej gr. 50 cm z wywozem urobku	m2		
			936,51	m2	936,510	
					<b>RAZEM</b>	<b>936,510</b>
3 d.1	KNR 2-25 0307-03	D- 01.03.02	Rozebranie ogrodzenia z siatki stalowej na metalowych słupkach, wys. 1,8 m, ze złożeniem obok	m		
			82	m	82,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>82,000</b>
4 d.1	KNR 2-01 0206-03	D- 02.01.01	Roboty ziemne wykonane mechanicznie - wykonanie wykopów z wywiezieniem urobku poza obręb robót	m3		
			83,87	m3	83,870	
					<b>RAZEM</b>	<b>83,870</b>
5 d.1	KNR 2-01 0235-01	D- 02.03.01	Formowanie i zagęszczenie nasypów z pospółki dostarczonej przez wykonawcę	m3		
			32,62	m3	32,620	
					<b>RAZEM</b>	<b>32,620</b>
<b>2</b>	<b>45200000-9</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE WZNOSZENIA KOMPLETNYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH LUB ICH CZĘŚCI ORAZ ROBOTY W ZAKRESIE INŻYNIERII ŁĄDOWEJ</b>			
6 d.2	KNR 9-11 0101-02	D- 04.02.01a	Ułożenie geowłókniny separacyjno- filtracyjnej na dnie wykopu - bieżnia i zeskoknia 922,64+174+32	m2		
			1128,64	m2	1 128,640	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 128,640</b>
7 d.2	KNR 2-31 0104-07 0104-08	D- 04.02.01	Mechaniczne wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej o gr. 30 cm - bieżnia 860+174x0,36=	m2		
			922,64	m2	922,640	
					<b>RAZEM</b>	<b>922,640</b>
8 d.2	KNR 2-31 0104-07 0104-08	D- 04.02.01	Mechaniczne wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej o gr. 20 cm - zeskoknia	m2		
			32	m2	32,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>32,000</b>
9 d.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	D- 04.04.02	Wykonanie dolnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 31,5/63 mm gr. 20 cm pod bieżnię	m2		
			860	m2	860,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>860,000</b>
10 d.2	KNR 2-31 0114-07	D- 04.04.02	Wykonanie górnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/16 gr. warstwy po zagęszczeniu 5 cm Krotność = 0,625	m2		
			860	m2	860,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>860,000</b>
11 d.2	KNR 2-31 0114-07	D- 04.04.02	Wykonanie warstwy wyrównawczej podbudowy z kruszywa łamanego 0/4 mm, (miał kamienny) gr. warstwy po zagęszczeniu 4 cm Krotność = 0,5	m2		
			860	m2	860,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>860,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.2	KNR 2-31 0114-03 0114-04	D- 04.02.01	Wykonanie warstwy górnej zeskokczni z piasku kwarcowego lub płukanego o grubości 30 cm 9,6 m3	m2		
			32	m2	32,000	
					RAZEM	32,000
13 d.2	KSNR 6 0404-05 +kalkulacja własna	D- 08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych 25x6 z gumową nakładką ochronną na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5 cm i ławie z betonu C12/15 o powierzchni przekroju 0,090 m2	m		
			385	m	385,000	
					RAZEM	385,000
14 d.2	wycena indywidualn a	S- 02.02.02	Wykonanie warstwy elastycznej stabilizującej typu ET gr. 3,5 cm - mieszanina granulatu SBR, płukanego kruszywa kwarcowego 0/5 mm i lepiszcza poliuretanowego	m2		
			860	m2	860,000	
					RAZEM	860,000
15 d.2	wycena indywidualn	S- 02.02.02	Wykonanie warstwy nośnej - granulatu gumowy SBR, masa poliuretanowa o gr. od 1,0 cm do 1,1 cm	m2		
			860	m2	860,000	
					RAZEM	860,000
16 d.2	wycena indywidualn	S- 02.02.02	Wykonanie warstwy użytkowej EPDM o gr. min. 0,2 cm - system poliuretanowy zmieszany z granulatami - wyk. metodą natryskową	m2		
			860	m2	860,000	
					RAZEM	860,000
17 d.2	KNR 2-31 0706-02	S- 02.02.02	Oznakowanie poziome bieżni - malowanie farbami poliuretanowymi metodą natrysku Linie szer. 5 cm	m2		
			38	m2	38,000	
					RAZEM	38,000
18 d.2	KNR 2-31 0402-03 KNR 9-26 0101-01 analogia	D- 08.03.01	Wykonanie łapacza piasku w postaci rusztu oczkowego na ławie z betonu C12/15 o grubości 10 cm, przekroju 0,055 m2, na długości 17,6 m	m		
			10,50	m	10,500	
					RAZEM	10,500
19 d.2	kalk. własna	D- 08.03.01	Zamocowanie deski do skoku w dal, z żywicy epoksydowej, 122x34x10 cm mocowanej do skrzynki montowanej na stałe w podłożu	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
20 d.2	KNR 2-33 0209-01	D- 10.01.01	Betonowanie konstrukcji niezbrojonych - podkładowych betonem C12/15, gr. 15 cm pod ściankę oporową 55x1,3 x0,15	m3		
			10,73	m3	10,730	
					RAZEM	10,730
21 d.2	KNR 13-12 0507-01 +kalkulacja własna	D- 10.01.01	Montaż prefabrykowanych żelbetowych ścian oporowych typu „L”, 180x99, (wewnętrzna strona licowa) grubość ścianki min. 12/15 cm, klasa obciążenia - przy ścianie - 5 kN/m2, z wypełnieniem szczelin masą elastyczną, sznurem dylatacyjnym i pasków papy termozgrzewalnej o szer. min. 20 cm	m		
			55	m	55,000	
					RAZEM	55,000
22 d.2	KNR 9-23 0201-01	D- 10.01.01	Izolacja przeciwwilgociowa ścian z powłok na bazie bitumu 55x3,6	m2		
			198	m2	198,000	
					RAZEM	198,000