

ŚLEPY KOSZTORYS

budowa drogi dojazdowej i parkingu nad zalewem Umer
w m.Umer

L.p.	Podstawa wyceny	Wyszczególnienie robót	Jedn.	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
					[PLN]	[PLN]
1	2	3	4	5	6	7
1	01.00.00 – ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45100000-8					
1.1	KNNR-1 0111/0200	Wyznaczenie trasy drogi, parkingu i punktów wysokościowych w terenie pagórkowatym	km	0,149		
1.2	KNNR-1 0113/0100	Mechaniczne zdjęcie humusu grub. warstwy 10cm (na odkład)	m ²	2824		
RAZEM ELEMENT						
2	02.00.00 – ROBOTY ZIEMNE kod CPV 45110000-1					
2.1	KNNR-1 0210/0300	Wykopy wykonywane na odkład kop. podsięb. o poj. łyżki 0,25m ³ z bezpośrednim przetrzudem poprzecznym na nasyp, grunt kat.III	m ³	102		
2.2	KNNR-1 0202/0600	Wykopy wykonywane na odkład kop. podsięb. o poj. łyżki 0,4m ³ z transportem urobku na nasyp samoch. samowył. na odl.1km, grunt kat.III	m ³	664		
2.2.1	KNNR-1 0503/0300	Plantowanie powierzchni skarp i dna wykopów wykonanych mechanicznie, grunt kat.III	m ²	2270		
2.3	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu uzyskanego z wykopów jw. i korytowania, grunt kat.III					
2.3.1	KNNR-1 0402/0200	Formowanie nasypów z ziemi jw. bez specjalnego zagęszczenia przy użyciu spycharki, grunt kat.III	m ³	534		
2.3.2	KNNR-1 0408/0200	Zagęszczanie nasypów jw. ubijakami mechanicz. warstwami grub.25cm, grunt kat.III	m ³	534		
2.3.3	KNNR-1 0503/0500	Plantowanie powierzchni skarp i korony nasypów jw. grunt kat.II	m ²	760		
2.4	KNNR-1 0203/0200 0208/0201	Roboty ziemne wykonywane mechan. kop. podsięb. o poj. łyżki 0,4m ³ w ziemi uprzednio zmagazynow. w hałdach z transportem urobku na odkład samoch. samowyład. na odl.3km, grunt kat.III	m ³	232		
RAZEM ELEMENT						
4	04.00.00 – PODBUDOWA kod CPV 45233000-9					
4.1	KNNR-6 0112/0204	Wykonanie warstwy odcinającej z mieszanki żwirowo-piaskowej sposobem mechanicznym o grub.15cm po zagęszczeniu	m ²	2445		
RAZEM ELEMENT						
5	05.00.00 – NAWIERZCHNIA kod CPV 45233000-9					
5.1	kalkulacja indywid.	Wykonanie nawierzchni z płyt żelbetowych ażurowych „YOMB” grub.12cm na podsypce piaskowej grub.5cm	m ²	2445		
RAZEM ELEMENT						
6	06.00.00 – ROBOTY WYKOŃCZENIOWE kod CPV 45100000-8					
6.1	KNNR-1 0507/0100, 0200	Humusowanie z obsianie skarp przy grub. humusu 10cm	m ²	534		

6.1.1	KNNR-1 0202/0600 0204/0300	Roboty ziemne wykonywane na odkład kop. podsięb. o poj. łyżki 0,4m ³ z transportem humusu na odkład sam. samowył. na odl.6km, grunt kat.III	m ³	229		
RAZEM ELEMENT						
7	07.00.00 – OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU kod CPV 45233280-5					
7.1	Ustawienie poręczy ochronnych sztywnych					
7.1.1	KNNR-2 0101/0200	Deskowanie tradycyjne pod konstr. monolityczną stóp fundamentowych	m ²	50		
7.1.2	KNNR-6 0701/0400	Wykonanie poręczy ochronnych sztywnych z pochwył. i przeciąg. z rur stal. ø60mm i ø38mm o rozstawie słupków z rur stal. ø60mm co 2,5m	mb	82		
7.1.3	KNNR-2 0104/0200	Betonowanie stóp fundamentowych betonem B-25	m ³	3		
7.1.4	KNNR-2 0601/0600	Izolacja przeciwwilgociowa powłokowa pionowych powierzchni stóp fundamentowych 2xlepek asfaltowy na gorąco	m ²	50		
RAZEM ELEMENT						
8	08.00.00 – ELEMENTY ULIC kod CPV 45233000-0					
8.1	KNR 2-31 0403/03	Ustawienie krawężników betonowych wystających 15x30cm na ławie z oporem o pow. przekroju 0,0825m ² /mb z betonu B-20 na pods. cem.-piask.	mb	242		
8.2	KNR 2-31 0403/05	Ustawienie oporników betonowych wtopionych 12x25cm na ławie z oporem o pow. przekroju 0,0825m ² /mb z betonu B-20 na pods. cem.-piask.	mb	110		
8.3	KNNR-6 0404/0200	Ustawienie obrzeży betonowych 8x30cm na podsypce piaskowej z wypełn. spoin piaskiem	mb	173		
8.4	KNNR-6 0502/0100	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej (czerwonej) prostokątnej 20x10cm i grub.6cm na podsypce piaskowej z wypełn. spoin piaskiem	m ²	301		
8.4.1	KNNR-6 0113/0400	Wykonanie górnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie grub.10cm	m ²	301		
RAZEM ELEMENT						
RAZEM KOSZTORYS						

Wartość robót netto	
Podatek VAT (22%)	
Wartość robót brutto	
Słownie	