

PRZEDMIAR ROBÓT

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
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	0,174		
1.2	KNNR-1 0113/0100	Mechaniczne zdjęcie humusu grub. warstwy 15cm (na odkład)	m ²	3589		
RAZEM ELEMENT						
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 przerzutem poprzecznym na nasyp, grunt kat.III	m ³	103		
2.2	KNNR-1 0202/0600	Wykopy wykonywane na odkład kop. podsięb. o poj. łyżki 0,4m ³ z transportem urobku na nasyp samoch. samowyl. na odl.1km, grunt kat.III	m ³	1032		
2.2.1	KNNR-1 0503/0300	Plantowanie powierzchni skarp i dna wykopów wykonanych mechanicznie, grunt kat.III	m ²	2984		
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	606		
2.3.2	KNNR-1 0408/0200	Zagęszczanie nasypów jw. ubijakami mechanicz. warstwami grub.25cm, grunt kat.III	m ³	606		
2.3.3	KNNR-1 0503/0500	Plantowanie powierzchni skarp i korony nasypów jw. grunt kat.II	m ²	820		
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. samowylad. na odl.3km, grunt kat.III	m ³	528		
RAZEM ELEMENT						
04.00.00 – PODBUDOWA kod CPV 45233000-9						
4.1	kalkulacja indywid.	Ułożenie geowłókniny separacyjno-filtracyjnej o gram. 125g/m ² na wyprofilowanym i zagęszczonym podłożu pod warstwy konstrukcyjne drogi i chodnika	m ²	2817		
4.2	KNNR-6 0112/0204	Wykonanie warstwy odcinającej z mieszanki żwirowo-piaskowej sposobem mechanicznym o grub.15cm po zagęszczeniu pod chodnik	m ²	436		
4.3	KNNR-6 0112/0206	J.w. leczo grub.30cm po zagęszczeniu pod konstrukcję drogi dojazdowej i parkingu	m ²	2381		
4.4	KNNR-6 0111/0300	Wykonanie warstwy wzmacniającej z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem grub.15cm o Rm=1,5+2,5MPa (mieszanka z betoniarki)	m ²	2381		
4.5	KNNR-6 0113/0600	Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie grub.20cm pod chodnik	m ²	436		
RAZEM ELEMENT						

5	05.00.00 – NAWIERZCHNIA kod CPV 45233000-9					
5.1	kalkulacja indywidual.	Wykonanie nawierzchni z płyt żelbetonowych ażurowych „YOMB” grub.12cm na podsypce piaskowej grub.3cm	m ²	685		
5.2	KNNR-6 0502/0300	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej (czarnej) grub.8cm na podsypce cementowo-piaskowej grub.7cm	m ²	1696		
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 15cm	m ²	825		
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. samowyl. na odl.6km, grunt kat.III	m ³	415		
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 pochwyty i przeciąg. z rur stal. ø60mm i ø38mm o rozstawie słupków z rur stal. ø60mm co 2,5m	mb	78		
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	412		
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	296		
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	436		
RAZEM ELEMENT						
10	10.00.00 – INNE ROBOTY kod CPV 45233000-0					
10.1	KNR 2-01 0529/01	Wykonanie schodów betonowych prefabrykowanych na skarpie nasypu	mb	6		
RAZEM ELEMENT						
RAZEM KOSZTORYS						

Wartość robót netto	
Podatek VAT (23%)	
Wartość robót brutto	
Suma	