

## Ślepy kosztorys / po wypełnieniu kosztorys ofertowy

### Remont umocnienia skarpy rowu melioracyjnego R-1 w Lututowie przy ul. Złoczwskiej 10

NAZWA INWESTYCJI : Remont umocnienia skarpy rowu melioracyjnego R-1 w Lututowie przy ul. Złoczwskiej 10  
 ADRES INWESTYCJI : Województwo Łódzkie, Powiat Wieruszowski, Gmina Lututów  
 INWESTOR : Powiatowy Zarząd Dróg w Wieruszowie  
 ADRES INWESTORA : 98-400 Wieruszów, ul. Waryńskiego 14  
 BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :  
 SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :  
 DATA OPRACOWANIA :

Stawka roboczogodziny :  
 Poziom cen : 4 kw. 14

#### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1 4510000-8 PRACE PRZYGOTOWAWCZE (B.01.01.00)</b>						
1	KNP 16 0641- d.1 01 (B.01.01.01)	Uporządkowanie skarp nasypu i wykopu	m <sup>2</sup>	108		
2	KNR 2-01 0308- d.1 01 z.sz. 2.2 (B.01.01.02)	Odcinek A - Ręczne wykopy z podnoszeniem urobku w pojemniku żurawiem samochodowym 5-6 t i wyładawaniem na odkład kat.gr.I-II Grunt uprzędnio odspojony.	m <sup>3</sup>	25		
3	KNR 2-01 0301- d.1 01 z.sz. 2.2 (B.01.01.03)	Odcinek B - Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowniczymi na odległość do 1 km (kat.gr.I-II) Grunt uprzędnio odspojony.	m <sup>3</sup>	9.4		
4	TZKNBK II -51 d.1 (B.01.01.04)	Odwodnienie wykopu - zainstalowanie pompy przeponowej	kpl	1		
5	TZKNBK II -52 d.1 (B.01.01.04)	Odwodnienie wykopu - pompowanie wody	m-g	80		
<b>2 4512000-4 ROBOTY ZIEMNE (B.01.02.00)</b>						
6	KNR 2-01 0216- d.2 04 (B.01.02.01)	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 1.20 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.I-II	m <sup>3</sup>	30		
7	KNR-W 4-01 d.2 0105-01 (B.01.02.02)	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>	9.4		
8	KNR 2-01 0507- d.2 04 (B.01.02.03)	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-II przy robotach wodno-melioracyjnych	m <sup>2</sup>	50		
9	KNR 2-01 0510- d.2 01 (B.01.02.04)	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m <sup>2</sup>	30.5		
<b>3 4511000-1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE (B.01.03.00)</b>						
10	KNR 15-01 d.3 0202-02 (B.01.03.01)	Ręczna rozbiórka murów układanych na zaprawie cementowej	m <sup>3</sup>	13.4		
11	TZKNBK XIII - d.3 63 (B.01.03.02)	Oczyszczenie zdalnych do użytku bloczków betonowych	szt	430		
12	KNP 01 0101- d.3 03.05 (B.01.03.03)	Ręczne przenoszenie elementów betonowych i żelbetowych (belek stropowych, nadproży, podokienników, stopni schodowych) o ciężarze do 200 kg - dodatek za przeniesienie na każde dalsze 10 m przeniesienia	t	30		
<b>4 45211300-2 IZOLACJA ŚCIANY BUDYNKU (B.01.04.00)</b>						
13	KNR 2-02 0601- d.4 04 (B.01.04.01)	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco pionowe z lepiku smołowego lub asfaltowego - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	22.5		
14	KNR 2-02 0601- d.4 06 (B.01.04.02)	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco pionowe dodatkowe (drugie) zagrun-towanie podłoża (2 warstwy) Krotność = 2	m <sup>2</sup>	22.5		
15	KNR 2-02 0604- d.4 10 (B.01.04.03)	Izolacje z folii kubełkowej dla powierzchni pionowych	m <sup>2</sup>	22.5		
<b>5 45223500-1 MONTAŻ MURU Z PREFABRYKATÓW TYPU T (B.01.05.00)</b>						
16	KNR 2-33 0301- d.5 08 (B.01.05.01)	Transport elementów typu T na odległość do 1 km Krotność = 200	t	21		
17	KNR 2-33 0301- d.5 03 (B.01.05.01)	Załadunek lub wyładunek elementów prefabrykowanych o masie jednej sztuki 2.0-5.0 t	t	21		
18	KNKRB 6 0102- d.5 07 (B.01.05.02)	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana ręcznie	m <sup>3</sup>	2.7		
19	KNR 2-33 0412- d.5 05 (B.01.05.03)	Montaż i zakup elem żelb. typu T	szt.	14		
<b>6 45342000-6 WYKONANIE GABIONÓW (B.01.06.00)</b>						
20	KNKRB 6 0102- d.6 07 (B.01.06.01)	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana ręcznie	m <sup>3</sup>	2.1		
21	KNR 2-33 0301- d.6 08 (B.01.06.02)	Zakup elementów siatek gabionów o wym. 50x50x100 cm o oczkach 5x5 cm	szt	84		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
22 d.6	KNR 2-33 0301-08 (B.01.06.02)	Transport elementów gabionów na odległość do 1 km Krotność = 160	t	2		
23 d.6	KNR 2-11 0144-02 (B.01.06.03)	Zabezpieczenie rurociągów drenarskich o śr. 7.5 cm poprzez owinięcie geowłókna i folią kubełkową	m	15		
24 d.6	KNR 2-01 0129-03 (B.01.06.04)	Montaż, układanie i wypełnianie 84 szt. koszy gabionowych tłuczniem (wypełnienie stanowi kamień granitowy łamany 70-150 mm o masie całkowitej ok.53t czyli 0,63t/szt)	szt	84		
7	45243300-5	<b>REPERACJA ODCINKA B (B.01.07.00)</b>				
25 d.7	KNR 2-14 0604-01 (B.01.07.01)	Zakładanie ściągów kotwiących o śr. 20 mm montaż z łądu	szt	4		
26 d.7	TZKNBK IV -02 (B.01.07.02)	Przemurowanie istn murka z czyszczeniem i wyrównaniem dna wykopu na zaprawie cem.-wap. z bloczków betonowych	m <sup>3</sup>	15		
8	45222000-9	<b>NAWIERZCHNIA NA GABIONACH (B.01.08.00)</b>				
27 d.8	KNR 9-07 0104-01 (B.01.08.01)	Wykonanie warstwy separacyjnej z geotkaniny na gabionach	m <sup>2</sup>	22.4		
28 d.8	KNK 2-06 0105-02 (B.01.08.02)	Podsypka piaskowa pod nawierzchnię z zagęszczeniem ręcznym. Grubość po zagęszczeniu ponad 3 cm	m <sup>3</sup>	4		
29 d.8	KNR AT-03 0304-01 (B.01.08.03)	Nawierzchnia z płyt beton. 50x50 cm układana mechanicznie na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>	14		
9	45400000-1	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE (B.01.09.00)</b>				
30 d.9	KNR 5-13 0801-04 (B.01.09.01)	Dostarczenie narzutu materiału do budowy umocnienia dna Transport wewnętrzny kruszywa, kamienia i gruntu na odległość do 20.0 km 5x2,65=13,3t	t	13.3		
31 d.9	KNR 2-33 0702-04 (B.01.09.02)	Montaż barierek	t	0.242		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

.....  
(miejscowość, data)

.....  
(podpis i pieczęć osoby/osób\* upoważnionych  
do reprezentowania Wykonawcy)

\*niepotrzebne skreślić