



Andrzej Olszowski A14 Usługi Projektowe, Nadzory Budowlane
ul.Biecka 8/35, 38-300 Gorlice

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej

NAZWA INWESTYCJI : Budowle kontrolujące osuwiska oraz nadmierny transport rumowiska do stale płynących potoków w Leśnictwie Skalne
ADRES INWESTYCJI : Leśnictwo Skalne
INWESTOR : Nadleśnictwo Limanowa
ADRES INWESTORA : ul. Kopernika 3
34-600 Limanowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Olszowski
DATA OPRACOWANIA : 09.11.2021 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :
mgr inż. Andrzej Olszowski
Uprawnienia do projektowania i nadzorowania
w zakresie drogi
MAP/0078/ZHOD/04
38-300 Gorlice, ul. Biecka 8/35
Data opracowania
09.11.2021 r.

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	1 - 6	Przegroda 5-1	
2	7 - 12	Przegroda 5-2.1	
3	13 - 18	Przegroda 5-2.2	
4	19 - 24	Przegroda 5-3	
5	25 - 30	Przegroda 5-4	
6	31 - 36	Przegroda 5-6.1	
7	37 - 42	Przegroda 5-7.1	
8	43 - 48	Przegroda 5-7.2	
9	49 - 54	Przegroda 5-7.3	
10	55 - 59	Opaska 5-1	
11	60 - 64	Opaska 5-7.1	
12	65 - 69	Opaska 5-7.3	
13	70 - 74	Obiekt 5-5: Przebudowa rowu	
14	75 - 78	Obiekt 5-4: Bród	
		RAZEM netto	
		VAT	
		Razem brutto	
Ogółem wartość kosztorysowa robót			
W tym:			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			
Podatek VAT			

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Przegroda 5-1			
1 d.1	KNR 2-01 0218-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na od- kład w gruncie kat.IV-roboty ziemne przy przegrodach 5	m ³ m ³	 5.00	
				RAZEM	5.00
2 d.1	KNR 2-11 0301-08	Konstrukcje drewniane z wyrębami z drewna okrągłego 4	m ³ m ³	 4.00	
				RAZEM	4.00
3 d.1	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie narzutu kamiennego na wylocie przegród z bloków kamiennych o grubości 40 cm 2.7	m ³ m ³	 2.70	
				RAZEM	2.70
4 d.1	KNR 2-01 0502-03	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynieryjnych przy wys.nasypu do 4 m - kat.gr.IV 2.5	m ³ m ³	 2.50	
				RAZEM	2.50
5 d.1	KNR 2-01 0229-03	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 2.5	m ³ m ³	 2.50	
				RAZEM	2.50
6 d.1	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie narzutu z rumoszu drewnianego 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
2		Przegroda 5-2.1			
7 d.2	KNR 2-01 0218-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na od- kład w gruncie kat.IV-roboty ziemne przy przegrodach 4	m ³ m ³	 4.00	
				RAZEM	4.00
8 d.2	KNR 2-11 0301-08	Konstrukcje drewniane z wyrębami z drewna okrągłego 3.04	m ³ m ³	 3.04	
				RAZEM	3.04
9 d.2	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie narzutu kamiennego na wylocie przegród z bloków kamiennych o grubości 40 cm 1.8	m ³ m ³	 1.80	
				RAZEM	1.80
10 d.2	KNR 2-01 0502-03	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynieryjnych przy wys.nasypu do 4 m - kat.gr.IV 2	m ³ m ³	 2.00	
				RAZEM	2.00
11 d.2	KNR 2-01 0229-03	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 2	m ³ m ³	 2.00	
				RAZEM	2.00
12 d.2	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie narzutu z rumoszu drewnianego 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
3		Przegroda 5-2.2			
13 d.3	KNR 2-01 0218-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na od- kład w gruncie kat.IV-roboty ziemne przy przegrodach 4	m ³ m ³	 4.00	
				RAZEM	4.00
14 d.3	KNR 2-11 0301-08	Konstrukcje drewniane z wyrębami z drewna okrągłego 2.11	m ³ m ³	 2.11	
				RAZEM	2.11
15 d.3	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie narzutu kamiennego na wylocie przegród z bloków kamiennych o grubości 40 cm 1.8	m ³ m ³	 1.80	
				RAZEM	1.80
16 d.3	KNR 2-01 0502-03	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynieryjnych przy wys.nasypu do 4 m - kat.gr.IV 2	m ³ m ³	 2.00	
				RAZEM	2.00
17 d.3	KNR 2-01 0229-03	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 2	m ³ m ³	 2.00	
				RAZEM	2.00
18 d.3	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie narzutu z rumoszu drewnianego 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
4		Przegroda 5-3			
19 d.4	KNR 2-01 0218-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na od- kład w gruncie kat.IV-roboty ziemne przy przegrodach 4	m ³ m ³	 4.00	
				RAZEM	4.00
20 d.4	KNR 2-11 0301-08	Konstrukcje drewniane z wyrębami z drewna okrągłego 3.52	m ³ m ³	 3.52	
				RAZEM	3.52
21 d.4	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie narzutu kamiennego na wylocie przegród z bloków kamiennych o grubości 40 cm 1.8	m ³ m ³	 1.80	
				RAZEM	1.80
22 d.4	KNR 2-01 0502-03	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wys.nasypu do 4 m - kat.gr.IV 2	m ³ m ³	 2.00	
				RAZEM	2.00
23 d.4	KNR 2-01 0229-03	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 2	m ³ m ³	 2.00	
				RAZEM	2.00
24 d.4	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie narzutu z rumoszu drewnianego 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
5		Przegroda 5-4			
25 d.5	KNR 2-01 0218-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na od- kład w gruncie kat.IV-roboty ziemne przy przegrodach 4	m ³ m ³	 4.00	
				RAZEM	4.00
26 d.5	KNR 2-11 0301-08	Konstrukcje drewniane z wyrębami z drewna okrągłego 1.91	m ³ m ³	 1.91	
				RAZEM	1.91
27 d.5	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie narzutu kamiennego na wylocie przegród z bloków kamiennych o grubości 40 cm 2.1	m ³ m ³	 2.10	
				RAZEM	2.10
28 d.5	KNR 2-01 0502-03	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wys.nasypu do 4 m - kat.gr.IV 2	m ³ m ³	 2.00	
				RAZEM	2.00
29 d.5	KNR 2-01 0229-03	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 2	m ³ m ³	 2.00	
				RAZEM	2.00
30 d.5	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie narzutu z rumoszu drewnianego 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
6		Przegroda 5-6.1			
31 d.6	KNR 2-01 0218-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na od- kład w gruncie kat.IV-roboty ziemne przy przegrodach 5	m ³ m ³	 5.00	
				RAZEM	5.00
32 d.6	KNR 2-11 0301-08	Konstrukcje drewniane z wyrębami z drewna okrągłego 3.4	m ³ m ³	 3.40	
				RAZEM	3.40
33 d.6	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie narzutu kamiennego na wylocie przegród z bloków kamiennych o grubości 40 cm 3	m ³ m ³	 3.00	
				RAZEM	3.00
34 d.6	KNR 2-01 0502-03	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wys.nasypu do 4 m - kat.gr.IV 2.5	m ³ m ³	 2.50	
				RAZEM	2.50
35 d.6	KNR 2-01 0229-03	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 2.5	m ³ m ³	 2.50	
				RAZEM	2.50
36 d.6	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie narzutu z rumoszu drewnianego 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7		Przegroda 5-7.1			
37 d.7	KNR 2-01 0218-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.IV-roboty ziemne przy przegrodach 5	m ³ m ³	 5.00	
				RAZEM	5.00
38 d.7	KNR 2-11 0301-08	Konstrukcje drewniane z wyrębami z drewna okrągłego 3.28	m ³ m ³	 3.28	
				RAZEM	3.28
39 d.7	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie narzutu kamiennego na wylocie przegród z bloków kamiennych o grubości 40 cm 3	m ³ m ³	 3.00	
				RAZEM	3.00
40 d.7	KNR 2-01 0502-03	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wys.nasypu do 4 m - kat.gr.IV 2.5	m ³ m ³	 2.50	
				RAZEM	2.50
41 d.7	KNR 2-01 0229-03	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 2.5	m ³ m ³	 2.50	
				RAZEM	2.50
42 d.7	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie narzutu z rumoszu drewnianego 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
8		Przegroda 5-7.2			
43 d.8	KNR 2-01 0218-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.IV-roboty ziemne przy przegrodach 5	m ³ m ³	 5.00	
				RAZEM	5.00
44 d.8	KNR 2-11 0301-08	Konstrukcje drewniane z wyrębami z drewna okrągłego 2.92	m ³ m ³	 2.92	
				RAZEM	2.92
45 d.8	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie narzutu kamiennego na wylocie przegród z bloków kamiennych o grubości 40 cm 2.6	m ³ m ³	 2.60	
				RAZEM	2.60
46 d.8	KNR 2-01 0502-03	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wys.nasypu do 4 m - kat.gr.IV 2.5	m ³ m ³	 2.50	
				RAZEM	2.50
47 d.8	KNR 2-01 0229-03	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 2.5	m ³ m ³	 2.50	
				RAZEM	2.50
48 d.8	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie narzutu z rumoszu drewnianego 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
9		Przegroda 5-7.3			
49 d.9	KNR 2-01 0218-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.IV-roboty ziemne przy przegrodach 6	m ³ m ³	 6.00	
				RAZEM	6.00
50 d.9	KNR 2-11 0301-08	Konstrukcje drewniane z wyrębami z drewna okrągłego 3.52	m ³ m ³	 3.52	
				RAZEM	3.52
51 d.9	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie narzutu kamiennego na wylocie przegród z bloków kamiennych o grubości 40 cm 3.6	m ³ m ³	 3.60	
				RAZEM	3.60
52 d.9	KNR 2-01 0502-03	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wys.nasypu do 4 m - kat.gr.IV 3	m ³ m ³	 3.00	
				RAZEM	3.00
53 d.9	KNR 2-01 0229-03	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 3	m ³ m ³	 3.00	
				RAZEM	3.00
54 d.9	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie narzutu z rumoszu drewnianego 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10		Opaska 5-1			
55 d.10	KNR 2-01 0218-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na od- kład w gruncie kat.IV- roboty ziemne przy opaskach 60	m ³ m ³	 60.00	
				RAZEM	60.00
56 d.10	KNR 2-11 0301-08	Konstrukcje drewniane z wyrębami z drewna okrągłego 10.42	m ³ m ³	 10.42	
				RAZEM	10.42
57 d.10	Kalkulacja indywidualna	Zasypanie kaszycy narzutem kamiennym 32	m ³ m ³	 32.00	
				RAZEM	32.00
58 d.10	KNR 2-01 0502-03	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynieryjnych przy wys.nasypu do 4 m - kat.gr.IV 30	m ³ m ³	 30.00	
				RAZEM	30.00
59 d.10	KNR 2-01 0229-03	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 30	m ³ m ³	 30.00	
				RAZEM	30.00
11		Opaska 5-7.1			
60 d.11	KNR 2-01 0218-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na od- kład w gruncie kat.IV- roboty ziemne przy opaskach 75	m ³ m ³	 75.00	
				RAZEM	75.00
61 d.11	KNR 2-11 0301-08	Konstrukcje drewniane z wyrębami z drewna okrągłego 13.16	m ³ m ³	 13.16	
				RAZEM	13.16
62 d.11	Kalkulacja indywidualna	Zasypanie kaszycy narzutem kamiennym 40	m ³ m ³	 40.00	
				RAZEM	40.00
63 d.11	KNR 2-01 0502-03	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynieryjnych przy wys.nasypu do 4 m - kat.gr.IV 37.5	m ³ m ³	 37.50	
				RAZEM	37.50
64 d.11	KNR 2-01 0229-03	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 37.5	m ³ m ³	 37.50	
				RAZEM	37.50
12		Opaska 5-7.3			
65 d.12	KNR 2-01 0218-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na od- kład w gruncie kat.IV- roboty ziemne przy opaskach 45	m ³ m ³	 45.00	
				RAZEM	45.00
66 d.12	KNR 2-11 0301-08	Konstrukcje drewniane z wyrębami z drewna okrągłego 7.86	m ³ m ³	 7.86	
				RAZEM	7.86
67 d.12	Kalkulacja indywidualna	Zasypanie kaszycy narzutem kamiennym 24	m ³ m ³	 24.00	
				RAZEM	24.00
68 d.12	KNR 2-01 0502-03	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynieryjnych przy wys.nasypu do 4 m - kat.gr.IV 22.5	m ³ m ³	 22.50	
				RAZEM	22.50
69 d.12	KNR 2-01 0229-03	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 22.5	m ³ m ³	 22.50	
				RAZEM	22.50
13		Obiekt 5-5: Przebudowa rowu			
70 d.13	KNR 2-01 0218-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na od- kład w gruncie kat.IV - roboty ziemne przy opaskach 65	m ³ m ³	 65.00	
				RAZEM	65.00
71 d.13	KNR 2-11 0301-08	Konstrukcje drewniane z wyrębami z drewna okrągłego 3.5	m ³ m ³	 3.50	
				RAZEM	3.50
72 d.13	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie narzutu kamiennego oraz zasypanie kaszycy narzutem kamiennym 25	m ³ m ³	 25.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	25.00
73 d.13	KNR 2-01 0502-03	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wys.nasypu do 4 m - kat.gr.IV 10	m ³ m ³	10.00	
				RAZEM	10.00
74 d.13	KNR 2-01 0229-03	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 55	m ³ m ³	55.00	
				RAZEM	55.00
14		Obiekt 5-4: Bród			
75 d.14	KNR 2-01 0206-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleg- łość do 1 km 100	m ³ m ³	100.00	
				RAZEM	100.00
76 d.14	KNR 2-11 0301-08	Konstrukcje drewniane z wyrębami z drewna okrągłego 6.43	m ³ m ³	6.43	
				RAZEM	6.43
77 d.14	Kalkulacja indywidualna	Zasypanie brodu narzutem kamiennym 15.3	m ³ m ³	15.30	
				RAZEM	15.30
78 d.14	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie bystrza z narzutu kamiennego 5	m ³ m ³	5.00	
				RAZEM	5.00