

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont (naprawa) skarpy</b>					
1		<b>Naprawa skarpy lądowiska</b>			
1	KNR 2-01 d.1 0125-04 0125-08 skarpa do ścieku beto- nowego	Ręczne usunięcie warstwy ziemi oraz ziemi urodzajnej (humusu) o grubo- ści 20 cm z darnią z przewozem taczkami na odkład poza płytę lądowiska  4,00*62,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  248,000	
				RAZEM	248,000
2	KNR 9-11 d.1 0102-02 analiza indy- widualna	Demontaż zniszczonej geokraty o wysokości 10 cm z opłatą za utylizację  4,00*62,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  248,000	
				RAZEM	248,000
3	KNR 2-01 d.1 0506-01 skarpa do ścieku beto- nowego korona skar- py	Plantowanie skarp wykonywanych ręcznie w gruntach kat. I-III  4,00*62,00  0,70*61,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  248,000  42,700	
				RAZEM	290,700
4	KNR 2-01 d.1 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III  4,00*62,00*0,10 0,70*61,00*0,30	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  24,800 12,810	
				RAZEM	37,610
5	KNR 2-01 d.1 0311-02	Roboty ziemne poprzeczne z wbudowaniem ziemi w skarpe i koronę nasy- pu (kat. gruntu III) - należy przyjąć, że całość tej ziemi zakupi i przywiezie wykonawca 4,00*62,00*0,10 0,70*61,00*0,30	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  24,800 12,810	
				RAZEM	37,610
6	KNR 9-11 d.1 0101-02	Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókninami stosowanymi do robót ziemnych w drogownictwie - sposobem ręcznym 4,00*62,00 0,70*61,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  248,000 42,700	
				RAZEM	290,700
7	KNR 9-11 d.1 0102-02 analogia	Wzmacnianie podłoża gruntowego geokratami stosowanymi do robót ziemnych w drogownictwie o wysokości 10 cm z wypełnieniem ziemią uro- dzajną 4,00*62,00 0,70*61,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  248,000 42,700	
				RAZEM	290,700
8	KNR 2-01 d.1 0510-01	Dodatkowe humusowanie skarp grubości warstwy humusu 5 cm - należy przyjąć, że całość tej ziemi zakupi i przywiezie wykonawca 4,00*62,00 0,70*61,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  248,000 42,700	
				RAZEM	290,700
9	d.1 kalk. własna	Zabezpieczenie warstw nośnych konstrukcji skarpy przed niekorzystnym wpływem opadów atmosferycznych - podczas prowadzonych prac 1	kpl.  kpl.	  1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR 4-01 d.1 0203-04 z. sz. 2.6. 9905-02 analiza indy- widualna	Podbicie betonem fundamentów krawężników betonowych  0,30*0,30*2,50*4	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,900	
				RAZEM	0,900
11	KNR 19-01 d.1 0624-06 analogia	Wymiana izolacji szczelin dylatacyjnych poziomych masą trwałe plastycz- nym  61,00+(40,00*2+10,00)*0,5	m  m	  106,000	
				RAZEM	106,000
12	d.1 kalk. własna	Załadunek i wywiezienie zbędnej ziemi łącznie z opłatą za składowanie 1	kpl.  kpl.	  1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR 2-21 d.1 0302-01 analogia	Sadzenie krzewów irga na skarpie  580	szt.  szt.	  580,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	580,000

INSPEKTOR NADZORU  
SEKCJI BUDOWNICTWA I OBSŁUGI NIEMUCHOŚCI  
Karpackiego Oddziału Straży Granicznej w Nowym Sączu  
**mgr inż. Wojciech DOBRZAŃSKI**  
upr. bud. w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
nr GAN.1-8540/K-95/90  
Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
wpis nr MAP/BO/5828/02