

Spis katalogów

Symbol	Nazwa katalogu, Wydanie
0	
KNP 13	Budowa i konserwacja terenów zielonych (Część 01, Działy 12, 13)
KNR 201	Budowle i roboty ziemne (MGPiB, Kraków-Olsztyn 2004, Wyd. VII)
KNR 221	Tereny zieleni
KNR 911	Geosyntetyki w robotach ziemnych (wyd. I, Poznań 2005)

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Na zagospodarowanie skarpy w Krasnobrodzie			
1 KNR 201/109/2 Ręczne ścinanie i karczowanie, zagajniki średniej gęstości - wycięcie żywopłotu	0,037		ha
2 KNR 201/109/6 Ręczne ścinanie i karczowanie, krzaki rzadkie - usunięcie pojedynczych zakrzaczeń	0,017		ha
3 KNR 201/104/7 ANALOGIA. Przycięcie ręczne pni wystających za wysoko R= 1,000*0,5 = 0,500 M= 1.000 = 1,000 S= 1.000 = 1,000	7		szt
4 KNP 13/1316/2 Opryskiwanie skarpy Roundupem.	1 700,00		m2
5 KNR 221/101/1 Analogia Oczyszczenie terenu z kamieni i różnych pozostałości nieorganicznych R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,6		m3
KNR 911/401/2 (2) Wzmacnianie powierzchni skarp geosiatkami i geowłókninami, sposób ręczny, geowłóknina R= 1,000*0,5 = 0,500 M= 1.000 = 1,000 S= 1.000 = 1,000	500,00		m2
7 KNR 221/218/5 Rozścielenie ziemi urodzajnej, na skarpach o nachyleniu do 1:2, ręcznie z transportem taczkami R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	20,00		m3
8 KALKULACJA INDYWIDUALNA. Wykonanie kształtu liter i godła z tzw. obżeży plastikowych wraz z przygotowaniem podłoża pod zasadzenie roślinności tworzącej napis	150,00		MB
9 KNR 201/205/4 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładcowymi do 1·km, koparka 0,25·m3, grunt kategorii III do wóz ziemi	20,00		m3
10 KNR 221/411/3 (1) Przygotowanie terenu pod obsadzenie roślinności w gruncie kategorii III, z wymianą gleby rodzimej warstwą ziemi grubości 15·cm, ziemia urodzajna (humus) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 1307*0,3*0,3 = $\frac{117,630000}{117,63}$ ~117,63			m2
11 KNR 221/414/8 Obsadzenie roślinności R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1 307		szt
12 Kalkulacja indywidualna. Wyścielenie roślinności korą	70		worki

Kosztorys

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Na zagospodarowanie skarpy w Krasnobrodzie							
1 KNR 201/109/2 Ręczne ścinanie i karczowanie, zagajniki średniej gęstości - wycięcie żywopłotu							0,037 ha
Robotnicy grupa I	r-g	544,35	20,14095				
2 KNR 201/109/6 Ręczne ścinanie i karczowanie, krzaki rzadkie - usunięcie pojedynczych zakrzaczeń							0,017 ha
Robotnicy grupa I	r-g	198,64	3,37688				
3 KNR 201/104/7 ANALOGIA. Przycięcie ręczne pni wystających za wysoko R= 1,000*0,5 = 0,500 M= 1.000 = 1,000 S= 1.000 = 1,000							7 szt
Robotnicy grupa I	r-g	6,6946	23,43110				
4 KNP 13/1316/2 Opryskiwanie skarpy Roundupem.							1 700,00 m2
Robotnicy	r-g	0,001	1,70000				
Roundup	l	0,001	1,70000				