

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Wykonanie drenazu francuskiego i konserwacja ciek		
1	Element	Wykonanie drenazu francuskiego i konserwacja ciek		
1.1	KNR 201/310/4	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5 m, kategoria gruntu V-VI	m3	270
1.2	KNR 201/610/3	Drenaże - podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie, wraz z przygotowaniem kruszywa - mieszanka 65% żwir 35% piasek	m3	10,8
1.3	KNR 228/703/3 (2)	Ułożenie drenazu z rur z tworzyw sztucznych, w zwojach, Dn 125 mm	m	270
1.4	KNR 201/610/3 analogia	Drenaże - podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie, wraz z przygotowaniem kruszywa - mieszanka 65% żwir 35% piasek analogia wykonanie zasypki filtracyjnej	m3	21,6
1.5	KNNR 10/401/8 (1) analogia	Wykonanie narzutu kamiennego luzem, z brzegu, wyładunek ręczny, narzut nadwodny, analogia - zasypanie drenazu	m3	75,6
1.6	KNNR 10/401/7 (2)	Wykonanie narzutu kamiennego luzem, z brzegu, wyładunek ręczny, narzut podwodny, nakłady na transport technologiczny lądowy	m3	75,6
1.7	KNR 201/217/2	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,15 m3, grunt kategorii III	m3	19
1.8	KNR 218/613/1 (2)	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, kręgi Fi 1000 mm, głębokość 3 m	szt	3
1.9	KNR 201/310/4	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5 m, kategoria gruntu V-VI	m3	48
1.10	KSNR 10/115/4 (2)	Rurociągi układane ręcznie w wykopach umocnionych o głębokości ponad 2 m, Fi 12.5 cm, rurki NPCW	m	120
1.11	KNR 201/610/2 (1) analogia	Drenaże - podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie, wraz z przygotowaniem kruszywa - żwir lub pospółka, analogia - obsypanie rurociągów drenarskich	m3	15
1.12	KNR 201/501/3	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3 m, kategoria gruntu V-VI	m3	43,2
1.13	KNNR 10/1201/8 (1)	Wyloty drenarskie, W-4, Fi 10 cm	szt	3
1.14	KNNR 10/404/2 (1)	Wykonanie bruku z kamienia naturalnego, średniego (powierzchnie płaskie, sferyczne), na skarpach do 4 m, bruk grubości 20 cm, wykonanie z brzegu z transportem lądowym	m2	27
1.15	KNNR 10/404/2 (4)	Wykonanie bruku z kamienia naturalnego, średniego (powierzchnie płaskie, sferyczne), na skarpach do 4 m, bruk grubości 20 cm, transport technologiczny lądowym	m2	27
1.16	KNR 201/415/3	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów, leżącej na długości 1 m wzdłuż krawędzi, kategoria gruntu IV	m3	350
1.17	KNR 201/505/3	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, ręczne, kategoria gruntu V-VI	m2	4 500
1.18	KNNRW 10/2508/5	Wykoszenie porostów ręcznie ze skarp rowów, koron i skarp nasypów, porost gęsty, twardy	m2	8 000
1.19	KNNRW 10/2508/7	Wykoszenie porostów ręcznie z dna cieków, porost gęsty	m2	1 500
1.20	KNR 201/109/4	Ręczne ścinanie i karczowanie, krzaki i podsycia gęste	ha	0,4
1.21	SEK 601/402/3	Mechaniczne rozdrabnianie, gałęzie, krzewy i pędy do Fi 12,5 cm	mp	120
1.22	KNR 201/111/4	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu, drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu z wywiezieniem	m2	5 000
1.23	KNR 201/310/3	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5 m, kategoria gruntu IV	m3	900
1.24	KNNRW 10/2307/3	Wykopy koryt rzek, kanałów i rowów wykonywane koparkami z ręcznym rozplantowaniem gruntu, wykop do 1,5 m na 1 m ciek, kategoria gruntu IV	m3	750
1.25	KNNR 1/504/3	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów, (w ilości 1 m3/mb) kategoria gruntu IV	m3	310
1.26	KNNRW 10/2315/6	Wykopy ręczne koryt rzek, kanałów i rowów z ręcznym lub mechanicznym rozplantowaniem gruntu, kanały i rowy o nachyleniu skarp 1:1, 1:1,5 i szer. dna do 2 m przy głębokości do 1,5 m, kategoria gruntu IV	m3	800
1.27	KNNR 1/303/3	Wykopy z transportem urobku taczkami, odspojenie gruntu i przewóz na odległość do 10 m, kategoria gruntu IV	m3	140
1.28	Kalkulacja indywidualna	Załadunek i wywóz urobka poza obręb ciek (zagospodarowanie (utyliczacja) urobka po stronie wykonawcy)	m3	900

FIRMA USŁUGOWA

Borsuk Krzysztof

43-520 Chybie, ul. Szkolna 23

Nip 594 153 046, Regon 385892