

Remont zbiornika w Karścinie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Zbiornik p.poż.		
1	KNR 4-01 1303/01	Analogia - wykonanie pokrętła śrubowego mechanizmu wyciągowego wraz z konserwacją istniejącej śruby	kpl	1,000
2	kalk. indywidualna	Spust wody ze zbiornika w sposób grawitacyjny	rg	56,000
3	KNR 2-01 0319/02	Wykopy liniowe o ścianach pionowych w gruntach nawodnionych kategorii III-IV - odmulenie i oczyszczenie rowu poniżej zastawki	kpl	1,000
4	kalk. indywidualna	Oczyszczenie przepustu pod drogą	kpl	1,000
5	KNR 2-01 0111/02	Analogia - Oczyszczenie powierzchni dna z zalegających śmieci, z wywiezieniem na 2km na wysypisko oraz opłata za składowanie	m2	1.385,000
6	KNR 2-01 0110/05	Dopłata za każde 0,5km ponad 2km transportu karpiny i gałęzi (Krotność= 16)	m3	5,000
7	KNR 2-01 0307/02	Odspajanie i przewóz taczkami gruntu kategorii III na odległość do 10m - odmulenie dna stawu	m3	530,000
8	KNR 2-01 0307/06	Dodatki za każde 10m odległości przewozu lub za każdy 1m różnicy wysokości terenu przy przewozach pod górę gruntu kategorii III (Krotność= 3)	m3	530,000
9	KNR 2-31 0401/02	Analogia - wykonanie rowka pod faszynę	m	145,000
10	KNR 2-11 0501/03	Wykonanie kieszki faszynowej o średnicy 15cm	m	145,000
11	KNR 2-11 0501/04	Wykonanie kieszki faszynowej o średnicy 20cm	m	145,000
12	KNR 2-11 0524/02	Wbijanie kołków i słupków oporowych o średnicy 5cm na głębokość 0,80m w grunt kategorii III	szt	444,000
13	KNR 2-11 0524/07	Wbijanie kołków i słupków oporowych o średnicy 6cm na głębokość 1,20m w grunt kategorii III	szt	294,000
14	KNR 2-11 0521/07	Wykonanie palisady z kołków o średnicy 6cm wbitych na głębokość 1,20m w gruncie kategorii III	m	4,000
15	KNR 2-02 1101/01	Analogia - wykonanie glinobitki wzdłuż umocnień od strony skarpy	m3	17,400
16	KNR 2-01 0125/04	Ręczne usunięcie z przewozem taczkami warstwy ziemi urodzajnej z darnią grubości do 15cm - lewy brzeg	m2	583,465
17	KNR 4-01 0108/06	Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii III	m3	87,520
18	KNR 4-01 0108/08	Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 9)	m3	87,520
19	KNR 2-01 0506/01	Plantowanie, obrobienie na czysto skarp wykonywanych ręcznie w gruncie kategorii I-III	m2	583,465
20	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - wykonanie podestu z tłuczni kamiennego	m2	72,500
21	KNR 2-21 0218/05	Ręczne rozścielenie wydobytego namułu z transportem taczkami na skarpach	m3	76,645
22	KNR 2-01 0509/04	Darniowanie skarp w kratę (krzyżowe) bez humusu pasami darniny o szerokości 20cm przy wymiarach kwadratów w osiach pasów darniny 1,00x1,00m, bez humusu		

Remont zbiornika w Karścinie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	510,965
23	KNR 2-01 0510/03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m2	510,965
24	KNR 2-11 0305/06	Zasuwki drewniane z desek i bali o grubości po ostruganiu 96mm	m2	0,800
25	kalk. indywidualna	Konserwacja mechanizmu wyciągowego i prowadnic	rg	1,000
26	KNR 0-23 2611/01	Przygotowanie podłoża betonowego poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie ściany betonowej	m2	46,797
27	KNR 2-02U2 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	46,797
28	KNR 4-01 0203/05	Uzupełnienie betonu w ścianach - betonem B25 wodoszczelnym	m3	1,404
29	KNR 2-02 0603/01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2	46,797
30	KNR 2-02 0603/02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	46,797
Ogrodzenie				
31	KNR 2-02 1804/11 an.	Ogrodzenie z siatki o wysokości 1,5m na słupkach - rozebranie ogrodzenia	m	139,500
32	KNR 2-02 1804/11	Ogrodzenie z siatki o wysokości 1,5m na słupkach o rozstawie 2,1m z rur stalowych o średnicy 70mm	m	432,000
33	KNR 2-02 1808/09	Wrota o szerokości 4m (na gotowych słupkach) z siatki w ramach z kątowników, z pasem dolnym z blachy (wysokości 25 cm), o wysokości 1,5m	kpl	1,000
34	KNR 2-23 0404/04	Furtka stalowa z kształtowników 1,50x1,10m wypełniona siatką ocynkowaną w ogrodzeniu	szt	4,000