

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.p rzedm.	Ilość
1	Utrzymanie dróg			
1 d.1	KNR 2-01 0223-02	Oczyszczenie z namułu lub pogłębienie rowów przydrożnych, cieków- przystokowych lub kanałów melioracyjnych wykonywane na odkład koparkami pod- siębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 i objętości wykopu na 1m rowu lub kanału do 1,5m3 w gruncie kategorii III z wbudowaniem urobku w nasypy lub rozgarnię- ciem poza poboczem drogowym w sposób zapewniający odpływ wód opadowych. rowy odwadniające dróg leśnych i składów drewna	m3	1 026,00
2 d.1	KNR 2-01 0223-03 analogia	Pogłębienie rowów wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 i objętości wykopu na 1m rowu, rzeki lub kanału do 1, 5m3 w gruncie kategorii IV z wbudowaniem urobku w nasypy lub rozgarnięciem poza poboczem drogowym w sposób zapewniający odpływ wód opadowych.	m3	135,15
3 d.1	KNR 2-01 0217-04 analogia	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkładko- parkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 likwidacja osuwisk przeciw- skarpy rowów, wykopy przy wymianie rurociągów, obniżenie niwelety zjazdów na szlaki zrywkowe itp.	m3	240
4 d.1	KNR 2-31 0103-05 analogia	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI - odhumusowanie poboczy drogowych, usuwanie błota z jezdni drogowych, nawierzchni składów drewna itp. odhumusowanie poboczy drogowych	m2	1 750,00
5 d.1	KNR 2-31 0107-01	Wyrównywanie niewielkich ubytków istniejących podbudów lub nawierzchni tłucz- niowychw postaci wyboi lub płytkich kolein z zaklinowaniem tłuczniem sortowanym frakcji 4-45mm zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm. uzupełnienie wyboi w nawierzchniach tłuczniowych dróg leśnych głębokości do 10cm	m3	190

6 d.1	KNR 2-31 0107-02	Uzupełnienie ubytków i odkształceń istniejących podbudów i nawierzchni tłuczniowych jezdni drogowych lub zjazdów na składy drewna tłuczniem kamiennym frakcji 4-63mm zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 10-20cm uzupełnienie wyboi lub krótkich kolein o głębokości ponad 10cm. w nawierzchniach dróg	m3	180
7 d.1	KNR 2-01 0233-02	Mechaniczne plantowanie terenów gruntowych lub gruntowo-tłuczniowych składów drewna, zjazdów na szlaki zrywkowe spycharkami gąsienicowymi o mocy 55kW (75kM) grunt kategorii III uszkodzone nawierzchnie składów drewna lub poboczy drogowych	m2	1 100,00
8 d.1	KNR 2-31 1404-02	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.6 m z namułu	m	54
9 d.1	KNR 2-31 1404-03	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.8 m z namułu	m	30
10 d.1	Kalkulacja indywidualna Uproszczona	Wymiana lub uzupełnienie drewnianych wodospustów długości 6m wg załączonego rysunku	szt	34
11 d.1	KNR 2-31 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm	m	6
12 d.1	Kalkulacja indywidualna	Rury HDPE karbowane o średnicy 60cm przepustów rurowych pod zjazdami	m	6
13 d.1	KNR 2-31 1002-04	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 16-25 w ilości 18.0 dm3/m2	m2	360
14 d.1	KNR 2-31 1002-03	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 12-16 w ilości 13.0 dm3/m2	m2	360
15 d.1	KNR 2-31 1002-01	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 5-8 w ilości 8.0 dm3/m2	m2	360
16 d.1	KNR-W 2-01 0208-08 0210-04 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość 5 km - analogia- kat. gr. V-VI	m3	110
17 d.1	KNR 2-11 1103-08 analogia	Transport lądowy elementów betonowych i żelbetowych o masie ponad 400 kg na odległość do 0.5 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym - transport płyt drogowych o wymiarach 300x150x15 (15 szt)	t	24

18 d.1	KNR 2-11 1103-08	Transport lądowy elementów betonowych i żelbetowych o masie ponad 400 kg - dodatek za każde dalsze 0.5 km nie dalej jak na odległość 3 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym - dla 3 km	t	24
Razem dział: Utrzymanie dróg				
2	Utrzymanie obiektów retencyjnych			
19 d.2	KNR 2-21 0112-01	Wykaszenie traw na groblach zbiorników za pomocą kos spalinowych.	m2	15 000,00
20 d.2	KNR 2-01 0109-06	Ręczne ścinanie i karczowanie rzadkich krzaków i podszycia przy pomocy pilarki	ha	0,4
21 d.2	kalk. własna	Wymiana całych lub części uszkodzonych barier drewnianych. Bariery złożone ze słupków 12 x12 cm co 100 cm oraz pochwyty podwójnych z krawędziaków o wymiarach 10 x 10cm.	m	30
22 d.2	kalk. własna	Odtworzenie umocnień narzutami kamiennymi z kamienia technicznego grubości 30 cm.	m2	15
Razem dział: Utrzymanie obiektów retencyjnych				