

Remont odcinków drogi leśnej Chmiel 4k, nr inw.242/21

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Roboty ziemne				
1	KNR 2-01 0223/02	Oczyszczenie z namułu lub pogłębienie rowów przydrożnych i cieków przystokowych wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m ³ i objętości wykopu na 1m rowu do 1,5m ³ w gruncie kategorii III -z wbudowaniem urobku w nasypy lub rozgarnięciem poza poboczem drogowym w sposób zapewniający odpływ wód opadowych	m ³	1 123,22
2	KNR 2-01 0223/03	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ na odkład w gruncie kat.IV o objętości do 1.50 m ³ /m	m ³	48,28
3	KNR 2-01 0205/04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	389,66
4	KNR 2-01 0124/04	Wykonanie stopni na skarpach nasypów o szerokości do 5m przy nachyleniu skarpy 1:1,5 w gruncie kategorii IV	m ²	96,000
5	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie rowków na zjazdach na szlaki zrywkowe	h	4,000
Roboty obiektowe				
6	KNR 2-31 1404/01	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.4 m z namułu	m	12,00
7	KNR 2-11 0401/11	Wykonanie narzutu kamiennego luzem z wylądunkiem ręcznym nadwodnym, z kamienia ciężkiego lub średniego	m ³	13,875
8	KNR 2-11 0413/01	Wykonanie koszy z siatki stalowej bez wyprawy o wymiarach 2,5x1,0x0,5m	m ³	8,750
9	Kalkulacja indywidualna	Wymiana przepustu z żerdzi na przepust z rury karbowanej PE HD śred. 40 cm	m	12,000
10	KNKRB 1 0314/05	Plantowanie powierzchni / obrobienie na czysto/ skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie, grunt kat. IV	m ²	50,000
Roboty nawierzchniowe				
11	KNR 2-31 0601/03	Sączi poprzeczne z kruszywa na głębokości 30cm układane w gruncie kategorii IV	m	59,000
12	KNR 2-31 0103/05	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie warstw konstrukcyjnych nawierzchni w gruncie kat. V-VI	m ²	5 691,00
13	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m ²	420,800
14	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm	m ²	6 134,400
15	KNR 2-31 0204/06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm - za każdy dalszy 1cm Krotność = 2	m ²	2 275,200
16	KNR 2-31 0204/06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm - za każdy dalszy 1cm Krotność = 5	m ²	3 859,200
17	KNR 2-31 0107/01	Wyrównanie istniejącej nawierzchni tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m ³	30,80

Remont odcinków drogi leśnej Jamniczne, nr inw.242/185

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Roboty ziemne				
1	KNR 2-01 0223/02	Oczyszczenie z namułu lub pogłębienie rowów przydrożnych, cieków przystokowych wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m ³ i objętości wykopu na 1m rowu do 1,5m ³ w gruncie kategorii III -z wbudowaniem urobku w nasypy lub rozgarnięciem poza poboczem drogowym w sposób zapewniający odpływ wód opadowych.	m ³	173,64
2	KNR 2-01 0223/03	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ na odkład w gruncie kat.IV o objęt.do 1.50 m ³ /m	m ³	59,00
3	KNR 2-01 0205/04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	64,23
4	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie rowków na zjazdach na szlaki zrywkowe	h	2,000
Roboty obiektowe				
5	KNR 2-31 1404/01	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.4 m z namułu	m	12,00
Roboty nawierzchniowe				
6	KNR 2-31 0601/03	Sączi poprzeczne z kruszywa na głębokości 30cm układane w gruncie kategorii IV	m	60,000
7	KNR 2-31 0103/05	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie warstw konstrukcyjnych nawierzchni w gruncie kat. V-VI	m ²	1 800,00
8	KNR 2-31 0107/01	Wyrównanie istniejącej nawierzchni tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m ³	18,00
9	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m ²	60,800
10	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zgęszczeniu 7cm	m ²	2 004,000
11	KNR 2-31 0204/06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zgęszczeniu 7cm - za każdy dalszy 1cm Krotność = 4	m ²	2 004,000