Przedmiar robót

Data opracowania przedmiaru robót: **2018-02-06**

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	**Odmulenie rowów i przepustów**
1	Oczyszczanie rowów i przepustów z namułu, rowy, z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20˙cm, wraz z załadunkiem i wywozem do 5 km.
2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z załadunkiem i transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 5˙km, koparka 0,25 m3, kategoria gruntu III
3	Mechaniczne karczowanie, krzaki i podszycie średniej gęstości (od 31-60 % powierzchni) wraz z wywiezieniem na odległość do 5 km
4	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi
5	Ścieki z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, prefabrykat o grubości 15˙cm
6	Oczyszczanie rowów i przepustów z namułu, przepust Fi 0,4˙m, grubość namułu do 50% jego średnicy
7	Mechaniczne cięcie szczelin, w nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia 6 cm
8	Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 6˙cm, ręcznie
9	Rozebranie przepustów rurowych - zjazdy
10	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe
11	Kanały z rur polietylenowych spiralnie karbowane, łączone na wcisk, Fi˙400˙mm
12	Kanały z rur polietylenowych spiralnie karbowane, łączone na wcisk, Fi˙500˙mm
13	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe z betonu B-20 dla rur Fi 40˙cm
14	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe z betonu B-20 dla rur Fi 50˙cm
15	Nawierzchnie żwirowe, rozścielenie mechaniczne, warstwa górna, po zagęszczeniu 16˙cm - utwardzenie wjazdów do posesji i zjazdów do pól po wykonaniu nowego przepustu.
16	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 25˙cm - przekopy przez drogi
17	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 6˙cm, masa grysowa, samochód 5-10˙t
18	Rozebranie nawierzchni, nawierzchnia z betonu grubość 15˙cm, mechanicznie
19	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości 15˙cm, załadunek oraz z wywóz do 5 km.

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	**Oczyszczenie rowów przydrożnych w 2018 roku na terenie miasta Krosna**		
1	Element	**Odmulenie rowów i przepustów**		
1	KNNR 6/1302/2	Oczyszczanie rowów i przepustów z namułu, rowy, z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20˙cm, wraz z załadunkiem i wywozem do 5 km.	m	1 500
2	KNNR 1/202/4	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z załadunkiem i transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 5˙km, koparka 0,25 m3, kategoria gruntu III	m3	300
3	KNNR 1/102/5	Mechaniczne karczowanie, krzaki i podszycie średniej gęstości (od 31-60 % powierzchni) wraz z wywiezieniem na odległość do 5 km	ha	0,1
4	KNNR 1/514/1	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi	m2	80
5	KNNR 6/606/3	Ścieki z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, prefabrykat o grubości 15˙cm	m	100
6	KNNR 6/1302/3	Oczyszczanie rowów i przepustów z namułu, przepust Fi 0,4˙m, grubość namułu do 50% jego średnicy	m	100
7	CJ 11/2001/10	Mechaniczne cięcie szczelin, w nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia 6 cm	m	20
8	KNNR 6/802/3	Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 6˙cm, ręcznie	m2	50
9	KNR 231/816/1	Rozebranie przepustów rurowych - zjazdy	m	20
10	KNNR 6/605/1	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe	m3	5
11	KNNR 4/1308/6	Kanały z rur polietylenowych spiralnie karbowane, łączone na wcisk, Fi˙400˙mm	m	50
12	KNNR 4/1308/7	Kanały z rur polietylenowych spiralnie karbowane, łączone na wcisk, Fi˙500˙mm	m	40
13	KNNR 6/605/3	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe z betonu B-20 dla rur Fi 40˙cm	szt	6
14	KNNR 6/605/4	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe z betonu B-20 dla rur Fi 50˙cm	szt	4
15	KNNR 6/202/8	Nawierzchnie żwirowe, rozścielenie mechaniczne, warstwa górna, po zagęszczeniu 16˙cm - utwardzenie wjazdów do posesji i zjazdów do pól po wykonaniu nowego przepustu.	m2	200
16	KNNR 6/113/3	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 25˙cm - przekopy przez drogi	m2	30
17	KNNR 6/309/3 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 6˙cm, masa grysowa, samochód 5-10˙t	m2	40
18	KNNR 6/802/6	Rozebranie nawierzchni, nawierzchnia z betonu grubość 15˙cm, mechanicznie	m2	10
19	KNR 231/1402/5 (1)	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości 15˙cm, załadunek oraz z wywóz do 5 km.	m2	2 500