

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			<b>Dział nr 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
1	KNNR 1 0111-0100		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym. UWAGA pozycja obejmuje wykonanie robót pomiarowych wraz z inwentaryzacją powykonawczą.	1 km tras y	0,34
			0,33751		0,33751
2	KNNR 1 0202-0300		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,25m3 w gruncie kat.I-II; transport samochodami do 5t - analogia - usunięcie humusu	m3	190,98
			wg tabeli humusu: 190,98		190,98000
3	KNNR 1 0208-0100		Nakłady uzupełniające do tablic 201-207; za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi do 5t, przy przewozie po terenie lubdrogach gruntowych gruntu kat. I-IV	m3	190,98
			wg tabeli humusu: 190,98		190,98000
4	KNNR 1 0102-0300		Mechaniczne karczowanie zagajników i krzaków. Zagajniki rzadkie od 10% do 30% powierzchni	1 ha	0,02
			90,0*2,0/10000		0,01800
5	KNNR 1 0101-0100		Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnica drzew 10-15cm	szt	28,00
			28		28,00000
6	KNNR 1 0101-0200		Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnica drzew 16-25cm	szt	14,00
			14		14,00000
7	KNNR 1 0101-0300		Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnica drzew 26-35cm	szt	10,00
			10		10,00000
8	KNNR 1 0101-0500		Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnica drzew 46-55cm	szt	1,00
			1		1,00000
9	KNNR 1 0107-0100		Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi. Transport dłużyc na odległość do 2km	m-p	7,58
			28*0,07+14*0,20+10*0,24+1*0,42		7,58000
10	KNNR 1 0107-0200		Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi. Transport karpiny na odległość do 2km	m-p	5,09
			28*0,05+10*0,07+7*0,17+4*0,45		5,09000
11	KNNR 1 0107-0300		Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi. Transport gałęzi na odległość do 2km	m-p	11,21
			28*0,06+14*0,17+10*0,42+1*1,35		9,61000
			z odkrzaczania: 160*0,01		1,60000
12	KNNR 1 0110-0100		Usunięcie i spalanie pozostałości po karczunku. Drągowin, karczy, gałęzi i resztek zdzw, bez względu na średnicę	m-p	3,00
			3		3,00000
			<b>Dział nr 2. ROBOTY ZIEMNE</b>		
13	KNNR 1 0202-0300		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,25m3 w gruncie kat.I-II; transport samochodami do 5t	m3	117,60
			wg tabeli robót ziemnych: 116,66		116,66000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			zjazdu: 0,94		0,94000
14	KNNR 1 0407-0100		Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami. Nasypy wysokości do 3,0m z gruntu kat.I-II, wykonywane spycharką gąsienicową 55kW - grunt z wykopu	m3	117,60
			wg tabeli robót ziemnych: 116,66		116,66000
			zjazdu: 0,94		0,94000
15	KNNR 1 0407-0100		Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami. Nasypy wysokości do 3,0m z gruntu kat.I-II, wykonywane spycharką gąsienicową 55kW - wraz z pozyskaniem i dowozem gruntu	m3	325,13
			wg tabeli robót ziemnych: 294,15		294,15000
			zjazdu: 30,98		30,98000
16	KNNR 1 0409-0300		Zagęszczanie nasypów walcami. Nasypy z gruntu sypkiego kat. I-II zagęszczane walcami samojedznymi 4-6t	m3	442,73
			wg tabeli robót ziemnych: 410,81		410,81000
			zjazdu: 31,92		31,92000
			<b>Dział nr 3. ELEMENTY ODWODNIENIA</b>		
17	KNNR 1 0509-0200		Brukowanie skarp przekopów i nasypów na podsypce z piasku	m2	9,12
			1,9*(2,0+0,4)*2		9,12000
			<b>Dział nr 4. ROBOTY NAWIERZCHNIOWE</b>		
18	KNNR 6 0113-0200		Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 20 cm - kruszywo 0-31,5 C903	m2	1656,12
			332,40*4,9+2*(16*16-3,14*8*8)*0,25*0,33+(14*14-3,14*7*7)*0,25+(12*12-3,14*6*6)*0,25		1656,11660
19	KNNR 6 0308-0203		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca). Asfaltowych - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard I, samochód samowyładowczy 5-10t	m2	1556,40
			332,40*4,6+2*(16*16-3,14*8*8)*0,25*0,33+(14*14-3,14*7*7)*0,25+(12*12-3,14*6*6)*0,25		1556,39660
20	KNNR 6 0308-0701		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca). Dodatek za dalszy 1 km przewozu ponad 5 km, samochód samowyładowczy 5-10t Krotność = 23	1 t	193,62
			193,6162		193,61620
21	KNNR 6 1005-0700		Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	1556,40
			332,40*4,6+2*(16*16-3,14*8*8)*0,25*0,33+(14*14-3,14*7*7)*0,25+(12*12-3,14*6*6)*0,25		1556,39660
22	KNNR 6 0309-0103		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścierna). Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard I, samochód samowyładowczy 5-10 t	m2	1523,16
			332,40*4,5+2*(16*16-3,14*8*8)*0,25*0,33+(14*14-3,14*7*7)*0,25+(12*12-3,14*6*6)*0,25		1523,15660
23	KNNR 6 0309-0701		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścierna). Dodatek za dalszy 1 km przewozu ponad 5 km, samochód samowyładowczy 5-10 t Krotność = 23	1 t	116,52
			116,5217		116,52170
24	KNNR 6 0202-0100		Nawierzchnie żwirowe. Rozścielenie kruszywa ręcznie. Warstwa jezdni dolna grubości 10 cm - POBOCZA	m2	601,80
			(332,40*2-9*7,0)*1,0		601,80000

## 4. ROBOTY NAWIERZCHNIOWE

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
25	KNNR 6 0103-0100		Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane ręcznie - kat.gruntu II-IV - zjazdu	m2	176,44
			176,44		176,44000
26	KNNR 6 0204-0200		Nawierzchnia z tłucznia kamiennego. Warstwa dolna-grubość po uwałowaniu 15cm - analogia - kruszywo 0-31,5 C5030	m2	176,44
			176,44		176,44000
			<b>Dział nr 5. ROBOTY TOWARZYSZĄCE</b>		
27	KNR 5-02 0201-0100		Wykonanie przepustów pod drogami,innymi przeszkodami wykopem otwartym. Przepust rura stalowa # 100 mm. Kategoria gruntu III - analogia - rury osłonowe dwudzielne typu Arot 110	1m prze pust u	5,50
			5,5		5,50000
28	Kalkulacja własna		Regulacja pionowa zasuw wodociągowych	1 szt	3,00
			3		3,00000
			<b>Dział nr 6. ELEMENTY ORGANIZACJI RUCHU</b>		
29	KNNR 6 0702-0101		Pionowe znaki drogowe. Słupki z rur stalowych # 70 mm - analogia # 63 mm	szt	2,00
			2		2,00000
30	KNNR 6 0702-0500		Pionowe znaki drogowe. Znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne o pow.ponad 0.3 m2	szt	2,00
			D-6: 2		2,00000
31	KNNR 6 0705-0100		Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową. Linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe. Sposób malowania - ręczny	m2	11,88
			P-10: 5,0*4,0*0,5		10,00000
			P-14: 2*2,5*0,375		1,87500