

PRZEDMIAR ROBÓT

Droga leśna

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,12
2	KNR 2-01 0206/03	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km - korytowanie	m3	43,82
3	KNR 2-01 0235/01	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii I-II o wysokości do 3m (Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM))	m3	1,55
4	KNR 2-31 0816/03	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 60cm	m	5,5
5	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0,23
6	KNR 4-01 0108/10 (dopłata 19x)	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km-dodatek do 20km	m3	0,23
7	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	647,68
8	KNR 2-02 0607/02	Izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej zbiorników i basenów-analogia-wzmocnienie podłoża i przepustu geowłókniną	m2	690,25
9	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm-analogia wykonanie podbudowy pod rure przepustową z MKL 0/31,5mm	m2	8
10	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 15x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm-dodatek do 30cm	m2	8
11	KNR 2-31 0105/01	Warstwy podsypkowe piaskowe o grubości po zagęszczeniu 3cm zagęszczane ręcznie-podsypka technologiczna pod rurę	m2	8
12	KNR 2-31 0105/02 (dopłata 2x)	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm-dodatek do 5cm	m2	8
13	KNR 2-31 0605/08	Rury betonowe o średnicy 60cm przepustów rurowych pod zjazdami-analogicznie przepust z rury HDPE	m	8
14	KNR 2-01 0313/01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kategorii I-II dowożonego samochodami samowyladowczymi-z kosztem zakupu gruntu	m3	10,81
15	KNR 2-01 0236/01	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III ubijakami mechanicznymi	m3	13,51
16	KNR 2-31 0109/03	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm-analogia-warstwa stabilizacji C1,5/2,0	m2	447,49
17	KNR 2-31 0109/04 (dopłata 3x)	Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm-dodatek do 15cm	m2	447,49
18	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	412,16
19	KNR 2-31 0105/01	Warstwy podsypkowe piaskowe o grubości po zagęszczeniu 3cm zagęszczane ręcznie	m2	376,83
20	KNR 2-01 0129/03	Czasowe drogi kołowe i place z płyt żelbetowych - układanie płyt ażurowych o powierzchni 1 sztuki do 1m2	m2	235,52
21	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm-wypełnienie między płytami i opaski	m2	176,64
22	KNR 2-31 0204/06 (dopłata 6x)	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu-dodatek do 13cm	m2	176,64
23	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm-pobocza utwardzone	m2	176,64
24	KNR 2-31 0114/06 (potrącenie 2x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm-zminusowanie do 13cm	m2	176,64
25	KNR 0-11 0316/07	Nawierzchnie z kostki betonowej POLBRUK typu ażur grubości 80mm na podsypce piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem-analogia-umocnienie skarpy na przepuscie płytami ażurowymi	m2	5,76
26	KNR 2-01 0505/01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m2	181,25