

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Wita turystyczna Nadleśnictwa Limanowa		
1	Element	Wykonanie wiaty z utwardzeniem gruntu o grubości 23 cm, deski i drewno malowane dwukrotnie impregnatem w kolorze dąb, na łąty przybijane deskowanie z boazerii o grubości 20 mm, dodatkowe wzmocnienie stabilności zastrzałami 14cm x 14 cm po dwa na każdym słupie		
1.1	KNR 231/101/3	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii V-VI, na głębokości 20·cm (5m x 7m)	m2	35
1.2	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV (11m x 13m)	m2	143
1.3	KNR 201/203/2 (1)	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowytadowczymi do 1·km, koparka 1,20·m3, grunt kategorii III, samochód 5-10·t wykop pod stopy słupów i pod krawężnik	m3	6
1.4	KNR 202/203/2 (1)	Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 1.0·m3, transport betonu taczkami, japonkami pod słupami	m3	1,615
1.5	Kalkulacja indywidualna	montaż kotew pod słupy w stopach fundamentowych	szt	5
1.6	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	1,68
1.7	KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8·cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	24
1.8	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm	m2	35
1.9	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8·cm	m2	35
1.10	KNR 202/407/6	Słupy o długości ponad 2·m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2	m3	0,48
1.11	KNR 202/407/3	Słupy o długości do 2·m, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2	m3	0,047
1.12	KNR 202/408/1	Miecze i zastrzały, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2	m3	0,2684
1.13	KNR 202/408/2	Kleszcze, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2	m3	0,185
1.14	KNR 202/409/6	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2	m3	0,0414
1.15	KNR 202/409/1	Krokiewki, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2	m3	0,9277
1.16	KNR 202/406/6	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3·m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2	m3	0,2618
1.17	KNR 202/406/4	Ramy górne i płatwie o długości do 3·m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2	m3	0,211
1.18	KNR 202/410/1	Deskowanie szczytu dachowego z tarcicy nasyczonej analogia	m2	3,743
1.19	KNR 202/410/1	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m2	34,10
1.20	KNR 15/517/1	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt, ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m2	34,10
1.21	KNR 15/517/2	Pokrycie dachów przykręcenie wkrętami do łąt, impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłąt i łąt	m2	34,10
1.22	NNRNKB 202/535/2	Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną dachówkową na łątach, dachy 25-50·m2(blacha gont typ Janosik czarny	m2	34,1088
1.23	NNRNKB 202/541/1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25·cm - gąsior, wiatrownice	m2	6,4475
2	Element	Bariery między słupami podwójna deska między słupami o szerokości 200 mm, grubości 32 mm na długości między słupami 2 x 14,29 m z pochwytem o szerokości 160 mm, grubości 40 mm		
2.1	KNR 202/409/6	Analogia deski z pochwytem, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2	m3	0,2744
3	Element	Wyposażenie wiaty w ławostoły o szerokości stołu 70 cm, długości 2,0 m, grubość blatu 8 cm		
3.1	Kalkulacja indywidualna	Dostawa ławostołu z zakotwieniem w gruncie według załączonego rysunku	szt	1
4	Element	obsiew gruntu poza utwardzeniem po plantowaniu i utwardzeniu		
4.1	KNR 221/403/4	Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej, z nawożeniem, kategoria gruntu III R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	ha	0,011