

# Książka Przedmiarów

## 1. Budowa altany 6mx5,83m=34,98m<sup>2</sup>

1	KNNR 1 0305-020-060 Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m. Wykopy o szerokości do 1,5 m. Grunt kategorii III (0,6x,0,6x1,2x8szt)	3,46 m <sup>3</sup>
2	KNNR 4 1411-010-060 Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 10 cm	0,28 m <sup>3</sup>
3	KNNR 4 1410-020-060 Podłoża betonowe o grubości 10 cm	0,28 m <sup>3</sup>
4	KNNR 2 0101-020-050 Deskowanie tradycyjne konstrukcji betonowych lub żelbetonowych, stóp i płyt fundamentowych	11,52 m <sup>2</sup>
5	KNNR 2 0107-020-060 Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym: stóp fundamentowych	2,88 m <sup>3</sup>
6	KNNR 2 0601-09030-050 Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych betonowych dwoma warstwami papy asfaltowej na lepiku na gorąco z zagrumiowaniem podłoża emulsją asfaltową	0,72 m <sup>2</sup>
7	KNNR 2 0402-020-040 Konstrukcje dachowe z krawędziaków iglastych nasasyconych. Płatwie (nakłady: robotnicy i sprzęt na 1 m elementu konstrukcyjnego)	27,66 m
8	KNNR 2 0402-02010-060 Konstrukcje dachowe z krawędziaków iglastych nasasyconych. Płatwie (nakłady: materiały na 1 m <sup>3</sup> drewna konstrukcyjnego)	0,53 m <sup>3</sup>
9	KNNR 2 0402-030-040 Konstrukcje dachowe z krawędziaków iglastych nasasyconych. Słupy (nakłady: robotnicy i sprzęt na 1 m elementu konstrukcyjnego)	18,30 m
10	KNNR 2 0402-03010-060 Konstrukcje dachowe z krawędziaków iglastych nasasyconych. Słupy (nakłady: materiały na 1 m <sup>3</sup> drewna konstrukcyjnego)	0,26 m <sup>3</sup>
11	KNNR 2 0402-050-040 Konstrukcje dachowe z krawędziaków iglastych nasasyconych. Krokwie zwykłe (nakłady: robotnicy i sprzęt na 1 m elementu konstrukcyjnego)	62,00 m
12	KNNR 2 0402-05010-060 Konstrukcje dachowe z krawędziaków iglastych nasasyconych. Krokwie zwykłe (nakłady: materiały na 1 m <sup>3</sup> drewna konstrukcyjnego)	0,77 m <sup>3</sup>
13	KNNR 2 0402-040-040 Konstrukcje dachowe z bali iglastych nasasyconych. Jętki, belki itp (nakłady: robotnicy i sprzęt na 1 m elementu konstrukcyjnego)	36,00 m
14	KNNR 2 0402-04010-060 Konstrukcje dachowe z bali iglastych nasasyconych. Jętki, belki itp (nakłady: materiały na 1 m <sup>3</sup> drewna konstrukcyjnego)	0,23 m <sup>3</sup>
15	KNNR 2 0403-010-050 Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasasyconej ściany altany	52,99 m <sup>2</sup>
16	KNNR 2 0507-040-050 Pokrycie dachów dachówką bitumiczną o kształcie "łuska"	50,20 m <sup>2</sup>
17	KNNR 2 0504-01010-050 Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,55 mm, przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm blacha okapowa	4,42 m <sup>2</sup>
18	KNNR 2 0505-050-040 Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych. Rynny dachowe półokrągłe z blachy ocynkowanej dn 105 kolor	27,66 m
19	KNNR 2 0505-070-040 Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych. Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej dn 80 kolor	4,60 m
20	KNNR 2-21 0101-04-060 Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci. Wywóz zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1,0 km	3,18 m <sup>3</sup>
21	KNNR 6 0101-02010-050 Koryta wykonywane mechanicznie, głęb. 20 cm, na całej szerokości jezdni i chodników, w gruntach kat. II-IV, przy użyciu spycharki i walcu statycznego samojezdnego	47,81 m <sup>2</sup>
22	KNNR 6 0112-060-050 Górna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	47,81 m <sup>2</sup>
23	KNNR 6 0502-020-050 Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem	47,81 m <sup>2</sup>
24	KNNR 6 0404-010-040 Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm, na podsypce piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową	27,66 m