

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Wapniarnia Trzecia

Kod CPV : 45000000-7 Roboty budowlane

Obiekt : Wiata drewniana

Adres : Wapniarnia Trzecia, gm. Trzcianka, działka nr 40/5 obręb Biała

**Budowa drewnianej wiaty rekreacyjnej w Wapniarni Trzeciej -
Dach dwuspadowy pokryty dachówką ceramiczną, powierzchnia wiaty 32,00m²**

Kod CPV : 45000000-7 Roboty budowlane

Inwestor : Gmina Trzcianka
64-980 Trzcianka ul.Sikorskiego 7

**Budowa drewnianej wiaty rekreacyjnej w Wapniarni Trzeciej - Dach dwuspadowy pokryty dachówką ceramiczną,
powierzchnia wiaty 32,00m²**

Budowa : Wapniarnia Trzecia

Obiekt : Wiaty drewniana

Adres : Wapniarnia Trzecia, gm. Trzcianka, działka nr 40/5 obręb Biała

Data : 2021-10-19

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Wiaty rekreacyjna		
1.1	Nawierzchnia		
1	KNR 201-0126-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: do 15 cm $8.94 * 4.78 =$	42,733	m2
	Razem =	<u>42,733</u>	m2
2	KNR 201-0126-02-00 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: ponad 15 cm, dodatek za każde dalsze 5 cm	42,730	m2
3	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm	42,730	m2
4	KNR 231-0101-02-00 Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm	- 42,733	m2
5	KNR 231-0103-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: III-IV	42,730	m2
6	KNR 231-0105-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podsypka piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm	42,730	m2
7	KNR 231-0105-02-00 Podsypka piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm x 7	42,730	m2
8	KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem.	26,640	m
9	KNR 231-0511-02-10 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - kolorowej, na podsypce cement-piaskowej	40,029	m2
1.2	Konstrukcja ścian i dachu		
10	KNR 202-0203-01-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Stopy fundamentowe betonowe z betonu zwykłego B-10 o objętości: do 0,5 m ³ $8 * 0.4 * 0.4 * 0.8 =$	1,024	m3
	Razem =	<u>1,024</u>	m3
11	KNR 202-0407-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej -słupy o długości ponad 2 m i przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm ² $8 * 0.14 * 0.14 * 2.4 =$	0,376	m3
	Razem =	<u>0,376</u>	m3
12	KNR 202-0406-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - ramy górne i płatwie o długości ponad 3 m i przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm ² $(8.74 + 3.94) * 2 * 0.14 * 0.14 =$	0,497	m3
	Razem =	<u>0,497</u>	m3
13	KNR 202-0406-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej -murlaty o przekroju poprzecznym drewna: do 180 cm ²	0,257	m3

**Budowa drewnianej wiaty rekreacyjnej w Wapniarni Trzeciej - Dach dwuspadowy pokryty dachówką ceramiczną,
powierzchnia wiaty 32,00m2**

1. Wiaty rekreacyjna
1.2. Konstrukcja ścian i dachu

Data : 2021-10-19

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	$2 * 8.94 * 0.12 * 0.12 =$	0,257	
	Razem =	0,257	m3
14	KNR 202-0408-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - krokwie zwykłe o długości do 4,5 m i przekroju poprzecznym drewna: do 180 cm2	0,814	m3
	$2 * 11 * 2.89 * 0.08 * 0.16 =$	0,814	
	Razem =	0,814	m3
15	KNR 202-0408-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej -kleszcze o przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2	0,296	m3
	$2 * 11 * 2.1 * 0.04 * 0.16 =$	0,296	
	Razem =	0,296	m3
16	KNR 202-0408-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - miecze i zastrzały o przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2	0,246	m3
	$16 * 0.8 * 0.12 * 0.16 =$	0,246	
	Razem =	0,246	m3
17	KNR 202-0410-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Deskowanie połaci dachowych z tarcicy iglastej wymiarowej, nasyconej, z wykonaniem i osadzeniem wylazów dachowych i okienek dymnikowych	47,021	m2
	$2 * 2.69 * 8.74 =$	47,021	
	Razem =	47,021	m2
18	KNR 015-0517-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii (membrana)	47,020	m2
19	KNR 015-0517-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	47,020	m2
20	KNR 021-4004-01-20 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 1999 r.] Poszycie ścian szkieletowych domów budowanych w technologii kanadyjskiej wykonane z desek o szerokości: 14 cm i grubości 25 mm	18,625	m2
	$2 * 1.25 * 3.46 + 3 * 1.25 * 2.66 =$	18,625	
	Razem =	18,625	m2
1.3	Poszycia dachu, rynny, rury spustowe		
21	KNR 202-0504-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Pokrycie dachów dachówką ceramiczną, gąsiorami - typ dachówki: płaska Domino Nuance w kolorze łupka angobowana lub równoważna	47,020	m2
22	NNRKB 006-0539-02-00 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1999 r.] Montaż w pokryciach z blachy powlekanej, elementów wykończeniowych okapów z blachy powlekanej	17,600	m
23	KNR 202-0509-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rynny dachowe półokrągłe, z blachy z cynku grubości 0,55 mm, o średnicy: 10 cm	17,600	m
	$2 * 8.8 =$	17,600	
	Razem =	17,600	m

**Budowa drewnianej wiaty rekreacyjnej w Wapniarni Trzeciej - Dach dwuspadowy pokryty dachówką ceramiczną,
powierzchnia wiaty 32,00m²**

1. Wiaty rekreacyjna
1.3. Poszycia dachu, rynny, rury spustowe

Data : 2021-10-19

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
24	KNR 202-0510-01-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, o średnicy: 8 cm <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> 2 * 2.7 = 5,400 Razem = 5,400 </div>	5,400	m
1.4 Wyposażenie			
25	kalk. własna Dostawa i montaż 3 kompletów ławostolów drew. o dł. do 180 m	3,000	kpl

--- Koniec wydruku ---