

PRZEDMIAR DLA OFERENTÓW

NAZWA INWESTYCJI : Wiata wolnostojąca
ADRES INWESTYCJI : Wierzbna
INWESTOR : Gmina Grodków,
ADRES INWESTORA : 45-200 Grodków. ul. Warszawska 29,
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ewa Sięka-Karbowicz (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 15.06.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.06.2019

Data zatwierdzenia

Przedmiar sporządzono w oparciu o katalogi norm nakładów (KNR) oraz ich modyfikacje dostosowujące nakłady do technologii wynikającej z projektu.

Przyjęto, że grunt jest dostatecznie spoisty aby wykonać wykopy o ściankach pionowych na wymiar słupków fundamentowych z wykonaniem 10cm "chudziaka" i przekładki papowej. Po ustawieniu zbrojenia na dystansach należy ułożyć izolację pionową z papy asfaltowej (szeroki zakład), która będzie pełnić rolę "deskowania", a następnie wypełnić betonem zgodnie z projektem.

Przyjęto również, że urobek ziemny (humus oraz z dołów pod fundamenty) zostanie wbudowany na terenie działki - dlatego nie przewiduje się odwozu mas ziemnych.

Konstrukcję drewnianą najlepiej zamówić kompleksowo u jednego wywórcy wraz z montażem wstępnym i pełnym zabezpieczeniem preparatem biobójczym i ogniochronnym - przy tym sposobie nie trzeba już dopasowywać elementów drewnianych konstrukcji.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45420000-7	altana			
1	KNR-W 2-d.1 01 0118-04	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami 7,95*6,3	m ² m ²	50,085	
				RAZEM	50,085
2	KNR-W 2-d.1 01 0308-05	Wykopanie dołów pod fundamenty (kat. gruntu I-II) 8	dół. dół.	8,000	
				RAZEM	8,000
3	KNR-W 2-d.1 02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym -Chudy beton pod fundamenty 8*0,4*0,4*0,1	m ³ m ³	0,128	
				RAZEM	0,128
4	KNR-W 2-d.1 02 0615-01	Izolacje z papy asfaltowej na sucho poziome - jedna warstwa (pod fundamenty na chudziaku) 8*0,4*0,4	m ² m ²	1,280	
				RAZEM	1,280
5	KNR-W 2-d.1 02 0615-04	Izolacja pionowa i 'deskowanie" słupków fundamentowych papy asfaltowej na sucho 8*4*0,4*1,08	m ² m ²	13,824	
				RAZEM	13,824
6	KNR-W 2-d.1 02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 0,0261	t t	0,026	
				RAZEM	0,026
7	KNR-W 2-d.1 02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8-14 mm 0,0418	t t	0,042	
				RAZEM	0,042
8	KNR-W 2-d.1 02 0204-02 z.sz. r 03 5. 7. 9907-05	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 1.5 m3 - ręczne układanie betonu (bez deskowania) 1,08*0,4*0,4*8	m ³ m ³	1,382	
				RAZEM	1,382
9	kal. wyk. d.1	Dostawa elementów konstrukcji z drewna sosnowego nasączonego preparatami biobójczymi i ogniochronnymi 15*15mm-(0,648+0,355+0,207+0,178+0,056)m3 12-12mm-(0,475+0,346)m3 8*16mm-(1,084)m3 8*16mm-0,154m3 1<(3,997m3)>	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR 19-01 d.1 0401-01	Konstrukcje dachowe o rozpiętości do 7 m 2*3,71*7,95	m ² m ²	58,989	
				RAZEM	58,989
11	KNR 19-01 d.1 0406-02	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - słupy Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0,891 2,75*8	m m ³ m	22,000	0,891
				RAZEM	22,000
12	KNR-W 2-d.1 02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 2*3,71*7,95	m ² m ²	58,989	
				RAZEM	58,989
13	KNR 0-15II d.1 0517-03	Pokrycie dachów dachówką ceramiczną karpiówką 2*7,95*3,71	m ² m ²	58,989	
				RAZEM	58,989
14	KNR 0-15II d.1 0517-04	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej 7,95	m m	7,950	
				RAZEM	7,950
15	KNR-W 2-d.1 02 0519-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 13 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 2*7,95	m m	15,900	
				RAZEM	15,900
16	KNR-W 2-d.1 02 0526-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 8 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 2*3,18	m m	6,360	
				RAZEM	6,360

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 2*7,95*0,38	m ² m ²	6,042	
				RAZEM	6,042
18 d.1	KNR 19-01 1309-09	Lakierowanie konstrukcji drewnianej 0,15*4*(2,33*12+7,8*2+4,5*2+7,8+1,25*2)+0,12*4*(1,49*20+1,07*20)+(0,16+0,08)*2*3,75*22	m ² m ²	101,892	
				RAZEM	101,892
2 4545000-6 Posadzka					
19 d.2	KNR 2-31 0101-05 0101-06	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 40 cm 7,15*4,9-8*0,4*0,4	m ² m ²	33,755	
				RAZEM	33,755
20 d.2	KNR 2-31 0104-01 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm 33,755	m ² m ²	33,755	
				RAZEM	33,755
21 d.2	KNR-W 2-02 0606-01	Ułożenie na akład folii z geosiatki 33,755	m ² m ²	33,755	
				RAZEM	33,755
22 d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 33,755	m ² m ²	33,755	
				RAZEM	33,755
23 d.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 33,755	m ² m ²	33,755	
				RAZEM	33,755
24 d.2	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 33,755	m ² m ²	33,755	
				RAZEM	33,755
25 d.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 33,755	m ² m ²	33,755	
				RAZEM	33,755