

Przedmiar robót

BUDOWA ALTANY WOLNOSTOJĄCEJ

Budowa: **ZAGOSPODAROWANIE TERENU - Wiata pełniąca funkcję altany biesiadnej na kostce brukowej**

Obiekt lub rodzaj robót: **Architektura krajobrazu**

Lokalizacja: **działka nr 1262/4, obr. 1 Niepołomice, j. ew. 121904_4 Niepołomice
przy ul. Sportowej w Niepołomicach - Podgrabiu**

Inwestor: **Gmina Niepołomice
Plac Zwycięstwa13, 32-005 Niepołomice**

Jednostka opracowująca kosztorys: **ANDRZEJ SAMEK BIURO KOSZTORYSOWE AS**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	BUDOWA ALTANY WOLNOSTOJĄCEJ		
1	Grupa	BUDOWA ALTANY WOLNOSTOJĄCEJ		
1.1	Element	Utwardzenie z kostki brukowej pod wiatę		
1	KNR 231/101/7	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii III-VI, na głębokości 20 cm	m2	27,200
2	KNR 231/101/8	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii III-VI, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości - do 30cm gr. Krotność=2	m2	27,200
3	KNR 231/103/2	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV	m2	27,200
4	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	27,200
5	KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości - jw. do 20cm gr. Krotność=5	m2	27,200
6	KNR 231/105/7	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	27,200
7	KNR 231/105/8	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy	m2	27,200
8	KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m2	27,200
1.2	Element	Wiąta pełniąca funkcję altany biesiadnej		
9	KNR 201/301/2	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, kategoria gruntu III - ręcznie	m3	15,100
10	KNR 201/501/1	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3 m, kategoria gruntu I-III - ręcznie	m3	12,400
11	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton zwykły	m3	0,600
12	KNRW 202/244/5 (2)	Stopy fundamentowe B25 W8		
Wyliczenie ilości robót:				
		(0,9*0,9*0,4+0,5*0,5*0,8)*4	2,096	
		RAZEM:	2,096	
13	KNR 202/290/2 (1)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi do 7 mm	t	0,017
14	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm - fi12	t	0,168
15	KNR 202/407/6	Słupy o długości ponad 2 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 - drewno z zabezpieczeniem i impregnacją zgodnie z PT		
Wyliczenie ilości robót:				
		2,4*0,2*0,2*4	0,384	
		RAZEM:	0,384	
16	KNR 202/406/6	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2		
Wyliczenie ilości robót:				
		7,6*0,16*0,2*2	0,486	
		RAZEM:	0,486	
17	KNR 202/406/6	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 - kalenica		
Wyliczenie ilości robót:				
		7,6*0,16*0,2	0,243	
		RAZEM:	0,243	
18	KNR 202/408/2	Kleszcze, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2		
Wyliczenie ilości robót:				
		4,8*2*0,06*0,16*10	0,922	
		RAZEM:	0,922	
19	KNR 202/408/5	Krokwie zwykłe o długości ponad 4,5 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2		
Wyliczenie ilości robót:				
		6,45*0,08*0,16*10	0,826	
		RAZEM:	0,826	
20	KNR 202/408/7	Krokwie narożne i koszowe, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2		
Wyliczenie ilości robót:				
		3,2*0,08*0,16*10	0,410	
		RAZEM:	0,410	
21	KNR 202/408/1	Miecze i zastrzały, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2		
Wyliczenie ilości robót:				
		1,7*0,16*0,16*4	0,174	
		RAZEM:	0,174	
22	KNR 202/410/2	Ołaczenie połaci dachowych łatami 40x50 mm w rozstawie do 16 cm		
Wyliczenie ilości robót:				
		6,45*7,6	49,020	
		RAZEM:	49,020	

BUDOWA ALTANY WOLNOSTOJĄCEJ.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNRW 202/508/1	Pokrycie dachu blachą	m2	49,020