

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Kosztorys inwestorski na wykonanie zadania pn. "Budowa wiat rekreacyjnych w miejscowości Dąbrowa, gm. Łaskarzew					
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1.1		Stan zerowy			
1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o gr. do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1.1	0126-01	6,00*20,00	m ²	120,000	
				RAZEM	120,000
2	KNR 2-01	j.w. - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²		
d.1.1	0126-02	Krotność = 4	m ²	120,000	
		poz.1		RAZEM	120,000
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyl. na odl. do 1 km lub na odkład; grunt kat. III - przewóz na odkład ziemi urodzajnej w miejsce wskazane przez inwestora.	m ³		
d.1.1	0239-02	0,35*poz.1	m ³	42,000	
				RAZEM	42,000
4	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
d.1.1	0122-01	poz.1*1,10	m ³	132,000	
				RAZEM	132,000
5	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m ³ na odkład w gruncie kat. III	m ³		
d.1.1	0212-04	0,50*0,50*0,50*6*2	m ³	1,500	
				RAZEM	1,500
6	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym z betonu C8/10 (B10) gr.10 cm	m ³		
d.1.1	1101-01	0,10*0,50*0,50*6*2	m ³	0,300	
				RAZEM	0,300
7	KNR 2-02	Stopy i ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.1.1	0204-02	0,50*0,50*0,50*6*5	m ³	3,750	
				RAZEM	3,750
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwodne stóp fundamentowych z papy asfaltowej na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.1	0605-04	0,50*0,50*6*2	m ²	3,000	
				RAZEM	3,000
9	KNR 2-02	j.w. - druga warstwa	m ²		
d.1.1	0605-05	poz.8	m ²	3,000	
				RAZEM	3,000
10	KNR-W 2-02	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o grubości ponad 0,3 m dwustronnie deskowane, z zastosowaniem pompy do betonu - beton wodoszczelny C16/20 (B20)	m ³		
d.1.1	0211-02	0,25*0,25*0,45*6*2	m ³	0,338	
				RAZEM	0,338
11	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie fi 6	t		
d.1.1	0259-03	0,01	t	0,010	
				RAZEM	0,010
12	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane fi 12	t		
d.1.1	0290-04	4,0*0,888*6*2/1000	t	0,043	
				RAZEM	0,043
13	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa + druga i następna warstwa	m ²		
d.1.1	0603-09 + KNR-W 2-02 0603-10	0,25*0,45*4*6*2	m ²	5,400	
				RAZEM	5,400
14	KNR 2-02	j.w. - druga warstwa	m ²		
d.1.1	0605-05	poz.13	m ²	5,400	
				RAZEM	5,400
1.2		Stan surowy			
15	KNR 2-02	Słupy- przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyc. -- impregnowane przeciwwgrzybicznie i przeciwogniowo.	m ³ drew.		
d.1.2	0407-05	0,14*0,14*3,0*6*2	m ³ drew.	0,706	
				RAZEM	0,706
16	KNR 2-02	Platwie, dł.ponad 3m - przekr.poprz.drewna do 180cm ² z tarcicy nasyc.- impregnowane przeciwwgrzybicznie i przeciwogniowo.	m ³ drew.		
d.1.2	0406-05	0,14*0,18*7,60*2*2	m ³ drew.	0,766	
				RAZEM	0,766
17	KNR 2-02	Krokwie zwykłe, długość ponad 4,5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej - impregnowane przeciwwgrzybicznie i przeciwogniowo.	m ³		
d.1.2	0408-05				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,08*0,16*3,25*11*2*2	m ³	1,830	
				RAZEM	1,830
18	KNR 2-02	Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - im-	m ³		
d.1.2	0408-02	pregnowane przeciwgrzybicznie i przeciwogniowo	m ³	0,352	
		0,05*0,16*2*11*2		RAZEM	0,352
19	KNR AT-09	Folie - membrana o wysokiej przepuszczalności pary układane na krokwiach -	m ²		
d.1.2	0103-03	z przybiciem kontrłat na gwoździe ocynkowane - rozstaw kontrłat 0,80m	m ²	98,800	
		3,25*7,60*2*2		RAZEM	98,800
20	NNRNKB	Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blachy dachówkowej- rozstaw lat 35	m ²		
d.1.2	202 0411-01	cm	m ²	98,800	
		poz.19		RAZEM	98,800
21	NNRNKB	Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blachy dachówkowej - przybicie deski	m		
d.1.2	202 0411-02	czołowej do przymocowania rynny i wiatrownic	m	30,400	
	analogia	7,60*2*2		RAZEM	30,400
22	KNNR 2	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - płyty dachowe	m ²		
d.1.2	0508-01	poz.21	m ²	30,400	
				RAZEM	30,400
23	KNR AT-09	j.w - elementy wykończeniowe - gąsior	m		
d.1.2	0802-10	7,60*2	m	15,200	
				RAZEM	15,200
24	NNRNKB	j.w - montaż pasów nadrynnowych - okapów szer. 35 cm - blacha powlekana	m		
d.1.2	202 0539-02	gr. 0,55mm w kolorze do uzgodnienia z inwestorem	m	10,640	
		0,35*7,60*2*2		RAZEM	10,640
25	NNRNKB	j.w - montaż pasów podrynnowych - blacha powlekana gr. 0,55mm w kolorze	m		
d.1.2	202 0539-02	do uzgodnienia z inwestorem	m	10,640	
	analogia	poz.24		RAZEM	10,640
26	NNRNKB	(z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z PCV w kolorze pokrycia	m		
d.1.2	202 0517-03	dachowego, półokrągłych o śr. 125 mm	m	30,400	
		7,60*2*2		RAZEM	30,400
27	NNRNKB	j.w.- montaż narożników	szt.		
d.1.2	202 0546-03	4*2	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
28	NNRNKB	j.w. - montaż lejów spustowych	szt.		
d.1.2	202 0546-02	4*2	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
29	NNRNKB	(z.l) montaż prefabrykowanych rur spustowych z PCV w kolorze pokrycia da-	m		
d.1.2	202 0519-02	chowego, okrągłych o śr. 10 cm	m	22,400	
		2,80*4*2		RAZEM	22,400
30	NNRNKB	j.w. - kolanka o śr. 100 mm	szt.		
d.1.2	202 0550-08	3*4*2	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
2		Zagospodarowanie terenu			
31	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 40 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości opaski oraz dojeżdż i dojazdów	m ²		
d.2	0101-03	6,0*20	m ²	120,000	
				RAZEM	120,000
32	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
d.2	0103-01	pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	120,000	
		poz.31		RAZEM	120,000
33	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.30 cm	m ²		
d.2	0104-04	poz.32	m ²	120,000	
				RAZEM	120,000
34	KNNR 6	Podbudowy betonowe C8/10 gr.10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²		
d.2	0109-01	poz.33	m ²	120,000	
				RAZEM	120,000
35	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław be-	m		
d.2	0403-03	tonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	76,000	
		6,0*6,0+20,0+20,0		RAZEM	76,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36	KNR AT-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm (szara) układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.2	0304-03	poz.34	m ²	120,000	
				RAZEM	120,000

BIURO OBSŁUGI INWESTYCJI BUDOWLANICH
MAR - INWEST
mgr inż. Mariusz Krawczyk
08-400 Garwolin, ul. Modułowski 21
tel. 502 231 454
NIP: 826-200-67-69 REGON: 140847618

mgr inż. Mariusz Krawczyk
Upr. bud. MAZ/0320/CWOK/06