

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wykonanie obiektów małej architektury na terenie dz. ew. nr 69 w miejscowości Krynica					
1		Wykonanie obiektów małej architektury turystycznej na terenie dz. ew. nr 69 w miejscowości Krynica			
1.1		Wiaty ogniskowa			
1.1.1	45100000-8	Roboty przygotowawcze i roboty ziemne			
1	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
d.1.1.1.	0122-01				
1		$(3.14*(0.125*0.125))*15$	m ³	0.736	
				RAZEM	0.736
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1.1.1.	0126-01	Teren pod wiatą na naiwierzchnię utwardzoną	m ²	80.000	
1		80		RAZEM	80.000
3	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat. III	m ³		
d.1.1.1.	0217-02				
1		$((3.14*(0.125*0.125))*15)*0.25*1.25$	m ³	0.230	
				RAZEM	0.230
1.1.2	45400000-1	Roboty fundamentowe			
4	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.1.1.1.	1101-07				
2		$(3.14*(0.125*0.125))*15*0.05$	m ³	0.037	
				RAZEM	0.037
5	KNR 2-02	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m ³ - ręczne układanie betonu. Beton B20	m ³		
d.1.1.1.	0203-01				
2		$(3.14*(0.125*0.125))*15*1.20$	m ³	0.883	
				RAZEM	0.883
6	KNR 2-02	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m ³		
d.1.1.1.	0201-01				
2		$((0.16*0.25)*1.68)*4+(0.16*0.25)*2.27$	m ³	0.360	
				RAZEM	0.360
7	KNR 2-02	Isolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.1.1.	0604-05				
2		$(3.14*(0.125*0.125))*15$	m ²	0.736	
				RAZEM	0.736
8	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1.1.1.	0230-01				
2		$(3.14*(0.125*0.125))*15*1.20$	m ³	0.883	
				RAZEM	0.883
9	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m ²		
d.1.1.1.	0505-04				
2		80	m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
1.1.3	45422000-1	Roboty ciesielskie			
10	KNR 19-01	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - słupy okrągłaki fi 25cm	m		
d.1.1.1.	0406-02				
3	analogia	2,9m*5	m	14.500	
				RAZEM	14.500
11	KNR 19-01	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - zastrzały 16x18	m		
d.1.1.1.	0406-02				
3	analogia	1,5m*10	m	15.000	
				RAZEM	15.000
12	KNR 19-01	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - kleszcze 10/14	m		
d.1.1.1.	0406-02				
3	analogia	Kleszcze 10/14 dł. 298cm deska obrzynana 2,98m*2 2.98*2	m	5.960	
				RAZEM	5.960
13	KNR 19-01	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - kleszcze 10/14	m		
d.1.1.1.	0406-02				
3	analogia	Kleszcze 10/14 dł. 90cm deska obrzynana 0,9m*6 0.9*6	m	5.400	
				RAZEM	5.400
14	KNR 19-01	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - kleszcze 10/14	m		
d.1.1.1.	0406-02				
3	analogia	Kleszcze 10/14 dł. 134cm deska obrzynana 1,34m*2 1.34*2	m	2.680	
				RAZEM	2.680
15	KNR 19-01	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - kleszcze 10/14	m		
d.1.1.1.	0406-02				
3	analogia	Kleszcze 10/14 dł. 168m deska obrzynana 1,68m*6 1.68*6	m	10.080	
				RAZEM	10.080
16	KNR 19-01	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - blat stołu	m		
d.1.1.1.	0406-02				
3	analogia	deska obrobiona 30x5x560cm 5,6m*6 5.6*6	m	33.600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 19-01	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - siedzisko ławki	m		33.600
d.1.1.	0406-02	deska obrobiona 35x8x598cm			
3	analogia	5,98m ²	m	11.960	
		5,98*2		RAZEM	11.960
18	KNR 19-01	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - siedzisko ławki	m		
d.1.1.	0406-02	deska obrobiona 35x8x416cm			
3	analogia	4,16m ²	m	8.320	
		4,16*2		RAZEM	8.320
1.1.4	45261000-4	Wykonanie pokryć i konstrukcji dachowych			
19	KNR 2-02	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2	m ³		
d.1.1.	0406-06	z tarcicy nasyconej	drew.		
4		(0.14*0.16)*5*2	m ³	0.224	
				RAZEM	0.224
20	KNR 2-02	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2	m ³		
d.1.1.	0406-06	z tarcicy nasyconej	drew.		
4		(0.12*0.12)*6.7*2	m ³	0.193	
				RAZEM	0.193
21	KNR 2-02	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2	m ³		
d.1.1.	0406-06	z tarcicy nasyconej	drew.		
4		(0.12*0.12)*5.1*2	m ³	0.147	
				RAZEM	0.147
22	KNR 19-01	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - kleszcze 10/14	m		
d.1.1.	0406-02	Kleszcze 10/14 dł. 190cm deska obrzynana			
4	analogia	1,9m*8	m	15.200	
		1,9*8		RAZEM	15.200
23	KNR 19-01	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - kleszcze 10/14	m		
d.1.1.	0406-02	Kleszcze 10/14 dł. 202cm deska obrzynana			
4	analogia	2,02m*2	m	4.040	
		2,02*2		RAZEM	4.040
24	KNR 2-02	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³		
d.1.1.	0408-03				
4		(0.07*0.14)*1.82*28	m ³	0.499	
				RAZEM	0.499
25	KNR 2-02	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³		
d.1.1.	0408-03				
4		(0.07*0.14)*1.34*6	m ³	0.079	
				RAZEM	0.079
26	KNR 2-02	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³		
d.1.1.	0408-03				
4		(0.07*0.14)*1.30*4	m ³	0.051	
				RAZEM	0.051
27	KNR 2-02	Krokwie narożne i koszowe, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³		
d.1.1.	0408-07				
4		(0.07*0.14)*2.52*4	m ³	0.099	
				RAZEM	0.099
28	KNR 2-02	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej	m ²		
d.1.1.	0410-01	Deski od spodu strugane, zabezpieczone środkiem impregnacyjno-grzybobójczym i dekoracyjnym			
4		47.6	m ²	47.600	
				RAZEM	47.600
29	KNR 2-02	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo	m ²		
d.1.1.	0501-01				
4		47,6+(6%*47,6)	m ²	50,456	
				RAZEM	50,456
30	KNR 2-02	Olacenie połaci dachowych latami 40x60 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej	m ²		
d.1.1.	0410-04				
4	analogia	150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
31	KNR 2-02	Olacenie połaci dachowych kontrłatami 25x60 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej	m ²		
d.1.1.	0410-04				
4	analogia	84.6	m ²	84.600	
				RAZEM	84.600
32	TZKNBK VI 31	Krycie dachu gontami o szerokości o szerokości 8cm z rowkiem na gotowym łączeniu, z wysunięciem szeregu grzbietowego, przecięciem gontów w narożach, i zagłębieniach, dł. gontów 35cm	m ²		
d.1.1.		Powierzchnia krycia: 47,6m ²			
4		Przyjęto 2,7m ² gontów na 1m ² dachu	m ²	47.600	
		47,6			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33	TZKNBK VI 31	Krycie dachu gontami kalenicowymi dl. gontów 30,5cm		RAZEM	47.600
d.1.1.	analogia	Kalenica: 500cm*2	mb		
4		10	mb	10.000	
34	KNR 2-02	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm z tarcicy nasyczonej		RAZEM	10.000
d.1.1.	0409-06	Deska okapowa 3,5/18cm	m ³		
4		(0.035*0.18)*32	m ³	0.202	
1.2		Palenisko		RAZEM	0.202
1.2.1	45100000-8	Roboty przygotowawcze i roboty ziemne			
35	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym			
d.1.2.	0122-01		m ³		
1		(3.14*0.75*0.75)*0.6	m ³		
36	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)		1.060	
d.1.2.	0307-02		m ³	RAZEM	1.060
1		(3.14*0.75*0.75)*0.6	m ³		
1.2.2	45000000-7	Roboty budowlane		1.060	
37	KNR-W 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie przemysłowym na podłożu gruntowym		RAZEM	1.060
d.1.2.	1103-03		m ³		
2		(3.14*0.75*0.75)*0.5	m ³		
38	KNR-W 2-02	Posadzki z kamieni polnych 20x20 cm na zaprawie cementowej		0.883	
d.1.2.	1108-01		m ²	RAZEM	0.883
2	analogia	(3.14*0.6*0.6)	m ²		
39	KNR-W 2-02	Ściany przyziemia z kamienia twardego		1.130	
d.1.2.	0102-04		m ³	RAZEM	1.130
2		(3.14*0.75*0.75)-(3.14*0.6*0.6)*0.4	m ³		
1.3		Oświetlenie solarne		1.314	
1.3.1	45100000-8	Roboty przygotowawcze i roboty ziemne		RAZEM	1.314
40	KNR 2-01	Pomiary na terenie równinnym i nizinnym			
d.1.3.	0122-01		m ³		
1	analogia	(0.3*0.3)*1.5	m ³		
41	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym		0.135	
d.1.3.	1101-07		m ³	RAZEM	0.135
1		(0.3*0.3)*0.1	m ³		
42	KNR 2-02	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu		0.009	
d.1.3.	0201-01	Beton B20	m ³	RAZEM	0.009
1		(0.3*0.3)*1.4	m ³		
1.3.2	45000000-7	Roboty budowlane		0.126	
43		Montaż lampy hybrydowej z systemem monitoringu i komunikacji GSM		RAZEM	0.126
d.1.3.	kałk. własna		kpl.		
2		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000