

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR					
1	45000000-7	AMFITEATR LEŚNY			
1.1	45111200-0	Roboty ziemne			
1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
d.1.1	0126-01	(1,2 + 7,9 + 1,9) * (8,56 + 1,9)	m2	115,060	
				RAZEM	115,060
2	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
d.1.1	0217-04	1,05 * 1,90 * (42,59 + 30,09)	m3	144,997	
				RAZEM	144,997
3	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)	m3		
d.1.1	0307-02	0,1 * 0,6 * (42,59) + 0,1 * 0,8 * 0,8 * 4 + 0,15 * ((1,4 * 7,9 + 2,0) * 1,06 + 1,9 * (1,9 + 2,1))	m3	6,028	
				RAZEM	6,028
4	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
d.1.1	0230-01	poz.2 - poz.8 - poz.9 - 0,25 * poz.10 * 0,8	m3	116,354	
				RAZEM	116,354
5	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3		
d.1.1	1101-07	żwir drenujący			
		0,15 * (1,4 * 9,9 * 1,06 + 1,9 * 4,0)	m3	3,344	
				RAZEM	3,344
6	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
d.1.1	0236-03	poz.4	m3	116,354	
				RAZEM	116,354
1.2	45262300-4	Fundamenty i ściany fundamentowe			
7	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
d.1.2	1101-01	beton zwykły z kruszywa naturalnego - chudy beton C8/10			
		poz.3	m3	6,028	
				RAZEM	6,028
8	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
d.1.2	0202-01	Beton zwykły C25/30 (B-30)			
		0,4 * 0,4 * (42,59 - 0,8 * 4) + 0,4 * 0,3 * 30,09	m3	9,913	
				RAZEM	9,913
9	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
d.1.2	0204-01	Beton zwykły C25/30 (B-30)			
		0,8 * 0,8 * 0,4 * 4	m3	1,024	
				RAZEM	1,024
10	KNR 2-02	Ściany betonowe proste grubości 25 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
d.1.2	0206-01	Beton zwykły C25/30 (B-30)			
	206-05	1,40 * (42,59 + 30,09 * 0,5 + 2 * (1,50 + 2 * 0,65))	m2	88,529	
				RAZEM	88,529
1.3	45262310-7	Przygotowanie i montaż zbrojenia			
11	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
d.1.3	0290-02	82,90 * 2 / 1000	t	0,166	
				RAZEM	0,166
12	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
d.1.3	0290-02	pręty żebrowane 8 mm			
		279,87 / 1000	t	0,280	
				RAZEM	0,280
13	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
d.1.3	0290-02	pręty żebrowane 10 mm			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		301,42 / 1000	t	0,301	
				RAZEM	0,301
14 d.1.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm <i>pręty żebrowane 12 mm</i>	t		
		375,30 * 2 / 1000	t	0,751	
				RAZEM	0,751
1.4	45320000-6	Izolacje fundamentów i posadzki na gruncie			
15 d.1.4	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m2		
		0,4 * (42,59 + 30,09)	m2	29,072	
				RAZEM	29,072
16 d.1.4	KNR 2-02 0603-09 + KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - trzy warstwy	m2		
		poz.10 * 2	m2	177,058	
				RAZEM	177,058
17 d.1.4	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m2		
		0,3 * 42,59	m2	12,777	
				RAZEM	12,777
18 d.1.4	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
		0,8 * (9,20 * 2 + 2 * 8,50)	m2	28,320	
				RAZEM	28,320
19 d.1.4	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3		
		0,65 * poz.22	m3	40,931	
				RAZEM	40,931
20 d.1.4	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - wylewka betonowa C12/15 gr. 12 cm	m3		
		poz.22 * 0,12	m3	7,556	
				RAZEM	7,556
21 d.1.4	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8 mm	t		
		0,395 * 16,7 * poz.22 / 1000	t	0,415	
				RAZEM	0,415
22 d.1.4	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m2		
		62,97	m2	62,970	
				RAZEM	62,970
23 d.1.4	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 80 mm (6-10 cm) zatarte na gładko	m2		
		poz.22	m2	62,970	
				RAZEM	62,970
24 d.1.4	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		0,0986 * 20 * poz.22 / 1000	t	0,124	
				RAZEM	0,124
25 d.1.4	KNR 2-02 0218-02 0218-06	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 14 cm - z zastosowaniem pompy do betonu <i>Beton zwykły C20/25 (B-25)</i>	m2		
		1,50 * 1,20 * 2	m2	3,600	
				RAZEM	3,600
1.5	45262500-6	Elementy konstrukcyjne ścian			
26 d.1.5	KNR 2-02 0107-01 z.sz. 5.3. 9902	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24 cm Promień krzywizny ścian do 3 m	m2		
		3,63 * 9,20	m2	33,396	
				RAZEM	33,396

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.1.5	KNR 2-02 0208-10	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 6 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 12 - z zastosowaniem pompy do betonu <i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i>	m3		
		0,24 * 0,24 * 5,0 * 5	m3	1,440	
				RAZEM	1,440
28 d.1.5	KNR 2-02 0107-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24 cm	m2		
		3,52 * 3,30	m2	11,616	
				RAZEM	11,616
29 d.1.5	KNR 2-02 0212-12	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych i wewnętrznych o szerokości do 30 cm <i>Beton zwykły C25/30 (B-30)</i>	m3		
		0,24 * 0,24 * (4,0 + 9,20)	m3	0,760	
				RAZEM	0,760
1.6	45261000-4	Konstrukcja dachu wraz z pokryciem			
30 d.1.6	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej <i>Środek impreg-grzyb.ognioochr. w kolorze jasny brąz</i>	m3		
		1,738	m3	1,738	
				RAZEM	1,738
31 d.1.6	KNR 2-02 0406-06	Płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej <i>Środek impreg-grzyb.ognioochr. w kolorze jasny brąz</i>	m3 drew		
		1,368	m3 drew	1,368	
				RAZEM	1,368
32 d.1.6	KNR 2-02 0407-06	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej <i>Środek impreg-grzyb.ognioochr. w kolorze jasny brąz</i>	m3 drew		
		0,544	m3 drew	0,544	
				RAZEM	0,544
33 d.1.6	KNR 2 0403-02	Łaczenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m2		
		309,33	m2	309,330	
				RAZEM	309,330
34 d.1.6	NNRNKB 202 0529-01	(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową o pow. arkuszy do 4.00 m2 na łatach lub deskowaniu	m2		
		9,05 * 9,50	m2	85,975	
				RAZEM	85,975
35 d.1.6	KNR 2 0508-03	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - blachy okapowe	m		
		2 * 9,50	m	19,000	
				RAZEM	19,000
36 d.1.6	KNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej powlekanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		0,4 * (2 * 9,05 + 2 * 9,50 + 4,0 + 9,20)	m2	20,120	
				RAZEM	20,120
37 d.1.6	KNR 2 0506-01	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rynny dachowe łączone na uszczelki	m		
		poz.35	m	19,000	
				RAZEM	19,000
38 d.1.6	KNR 2 0506-03	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rury spustowe	m		
		2 * 3,93	m	7,860	
				RAZEM	7,860
39 d.1.6	KNR 2 0506-04	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - leje spustowe	szt.		
		2	szt.	2,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,000
1.7	45450000-6	Prace wykończeniowe			
40 d.1.7	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - cokoły	m2		
		$0,6 * (2 * 9,20 + 2 * 7,75 + 30,09) + 0,9 * 1,50 * 2$	m2	41,094	
				RAZEM	41,094
41 d.1.7	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		$3,63 * (9,20 * 2 + 2 * 0,24) + 3,30 * (4,0 * 2 + 0,24 * 2)$	m2	96,518	
				RAZEM	96,518
42 d.1.7	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie masy podkładowej	m2		
		poz.40 + poz.41	m2	137,612	
				RAZEM	137,612
43 d.1.7	KNR 2-21 0609-08	Okładziny z płytek kamiennych obrabianych na cokołach	m2		
		poz.40	m2	41,094	
				RAZEM	41,094
44 d.1.7	KNR 2-21 0609-07	Okładziny z płytek kamiennych obrabianych na ścianach	m2		
		poz.41	m2	96,518	
				RAZEM	96,518
45 d.1.7	KNR-W 2-02 1120-02	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie klejowej	m2		
		$0,45 * 1,50 * 3 * 2$	m2	4,050	
				RAZEM	4,050
46 d.1.7	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do półek śrubami lub spawane <i>balustrady i pochwyty schodowe ze stali nierdzewnej</i>	m		
		$1,20 * 2 + 30,09$	m	32,490	
				RAZEM	32,490
47 d.1.7	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - podjazd <i>kostka betonowa gr. 8 cm</i>	m2		
		22,292	m2	22,292	
				RAZEM	22,292
2		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
48 d.2	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
		22	m	41,000	22,000
				RAZEM	22,000
49 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem <i>Beton zwykły C12/15 (B-15)</i>	m3		
		$0,3 * 0,2 * \text{poz.48}$	m3	1,320	
				RAZEM	1,320
50 d.2	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową <i>obrzeża betonowe 30x8 cm</i>	m		
		poz.48	m	41,000	22,000
				RAZEM	22,000
51 d.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej <i>kostka betonowa gr. 8 cm</i>	m2		
		107	m2	107,000	
				RAZEM	107,000
52 d.2	KNR 2-21 0607-02 analiza indywidualna	Zakup, dostawa, montaż - zagospodarowanie terenu <i>Ławka</i>	kpl.		
		30	kpl.	30,000	
				RAZEM	30,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.2	KNR 2-23 0308-01 analiza indywidualna	Zakup, dostawa, montaż z fundamentowaniem - zagospodarowanie terenu <i>Kosz na śmieci</i>	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000