

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
BUDYNEK GOSPODARCZY					
1	45110000-1	ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
d.1	0122-01	1.2*1.0*(7.3*2+4.36*2)*0.9	m ³	25.186	
				RAZEM	25.186
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0205-04	10.0	m ³	10.000	
				RAZEM	10.000
3	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.1	0217-04	15.0	m ³	15.000	
				RAZEM	15.000
4	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³		
d.1	0310-02	27.984/0.9*0.1	m ³	3.109	
				RAZEM	3.109
5	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV	m ³		
d.1	0230-02	15.0	m ³	15.000	
				RAZEM	15.000
6	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
d.1	0320-0201	3.0	m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
2	45223500-1	FUNDAMENTY			
7	KNR-W 2-	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
d.2	02 1101-05	0.8*0.1*(7.16*2+4.36*2)	m ³	1.843	
				RAZEM	1.843
8	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.2	0202-01	0.4*0.4*(7.16*2+4.36*2)	m ³	3.686	
				RAZEM	3.686
9	KNR-W 2-	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.2	02 0101-06	0.7*0.25*(7.0*2+4.52*2)	m ³	4.032	
				RAZEM	4.032
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - dwie warstwy	m ²		
d.2	0603-09 + KNR 2-02 0603-10	1.2*2*24	m ²	57.600	
				RAZEM	57.600
11	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych murowanych z wyrównaniem zaprawą	m ²		
d.2	0604-01	0.5*24.0	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
12	KNR-W 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m ²		
d.2	0207-01	1.2*24	m ²	28.800	
				RAZEM	28.800
13	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 mm	t		
d.2	0290-01	24/0.2*0.222*1.04/1000	t	0.028	
				RAZEM	0.028
14	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.2	0290-02	24*0.888*4/1000	t	0.085	
				RAZEM	0.085
3	45262522-6	ŚCIANY PRZYZIEMIA			
15	KNR-W 2-	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości powyżej 4.5 m z pustaków ceramicznych typu U/220 grubości 25 cm	m ²		
d.3	02 0115-11	3.72*5.0+7.0*2*4.9+5.0*5.2-4.2*4.2	m ²	95.560	
				RAZEM	95.560
16	KNR 2-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.3	0126-02	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-02 d.3 0212-12	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm 0.24*0.24*(5*4+7*4)	m ³ m ³	 2.765	
				RAZEM	2.765
18	KNR 2-02 d.3 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 mm 48/0.2*0.222*1.04/1000	t t	 0.055	
				RAZEM	0.055
19	KNR 2-02 d.3 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 48*0.888*4/1000	t t	 0.170	
				RAZEM	0.170
4	45261000-4	DACH KONSTRUKCJA I POKRYCIE			
20	KNR 2-02 d.4 0406-02	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.14*0.14*10	m ³ drew. m ³ drew.	 0.196	
				RAZEM	0.196
21	KNR 2-02 d.4 0406-06	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.14*0.18*5+0.14*0.14*5	m ³ drew. m ³ drew.	 0.224	
				RAZEM	0.224
22	KNR 2-02 d.4 0407-06	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyc. 0.14*0.14*0.4*2	m ³ drew. m ³ drew.	 0.0157	
				RAZEM	0.016
23	KNR 2-02 d.4 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.08*0.18*6*8.5	m ³ m ³	 0.734	
				RAZEM	0.734
24	KNR 2-02 d.4 0409-06	Wiatrownice i deski czołowe przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 29*0.15*0.025	m ³ m ³	 0.109	
				RAZEM	0.109
25	KSNR 2 d.4 0403-02	Łaczenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 8.5*6	m ² m ²	 51.000	
				RAZEM	51.000
26	KSNR 2 d.4 0403-02	Kontrłaty z tarcicy nasyczonej 6.0*28	m m	 168.000	
				RAZEM	168.000
27	KNR K-05 d.4 0102-01	Mocowanie folii dachowej na krokwiach 6.0*8.5	m ² m ²	 51.000	
				RAZEM	51.000
28	NNRNKB d.4 202 0537-03	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % bla- chą powlekaną trapezową na łątach 8.5*6.0	m ² m ²	 51.000	
				RAZEM	51.000
29	KSNR 2 d.4 0503-02	Rynny dachowe z blachy powlekanej 6.0	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
30	KSNR 2 d.4 0503-04	Rury spustowe z blachy powlekanej 5.0	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
31	NNRNKB d.4 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 29*0.3	m ² m ²	 8.700	
				RAZEM	8.700
32	KNR-W 2- d.4 02 2009-02 analogia	Konstrukcje rusztów pod podbitkę z listew drewnianych na stropach 0.5*29	m ² m ²	 14.500	
				RAZEM	14.500
33	NNRNKB d.4 202 0537-01	(z.VI) Podbitka blachą powlekaną trapezową T12 0.5*29	m ² m ²	 14.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5	45421000-4	STOLARKA DRZWIOWA		RAZEM	14.500
34	KNR-W 2-	Wrota przyspawane do obetonowanych ościeżnic podnoszone z drzwiami	m ²		
d.5	02 1205-07	i naświetlami			
		4.2*4.2	m ²	17.640	
				RAZEM	17.640
6	45410000-4	TYNKI WEWNĘTRZNE			
35	KNR-W 2-	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.6	02 0803-03	95.56*1.1	m ²	105.116	
				RAZEM	105.116
36	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.6	202 1134-02	105.116	m ²	105.116	
				RAZEM	105.116
37	KNR-W 2-	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
d.6	02 1510-01	105.116	m ²	105.116	
				RAZEM	105.116
7	45331210-1	WENTYLACJA			
38	KNR-W 2-	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
d.7	17 0101-01	0.5	m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
39	KNR-W 2-	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiaździste o śr. do 100 mm	szt.		
d.7	17 0152-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNR AT-22	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne	szt.		
d.7	0102-05	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	45432112-2	PODŁOŻA I POSADZKI			
41	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piasek gr.10 cm	m ³		
d.8	1101-07	0.1*29.47	m ³	2.947	
				RAZEM	2.947
42	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.8	1101-01	29.47*0.1	m ³	2.947	
				RAZEM	2.947
43	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
d.8	0607-01	29.47	m ²	29.470	
				RAZEM	29.470
44	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na gładko	m ²		
d.8	1102-02 +				
	KNR 2-02				
	1102-03	29.47	m ²	29.470	
				RAZEM	29.470
45	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.8	1106-07	29.47	m ²	29.470	
				RAZEM	29.470
46	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.8	202 1134-01	29.47	m ²	29.470	
				RAZEM	29.470
47	ZKNR C-1	Dwukrotne malowanie betonu farbą silikonową	m ²		
d.8	0114-05	29.47	m ²	29.470	
				RAZEM	29.470
9	45410000-4	ELEWACJA			
48	KNR 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 4 m	kol.		
d.9	1611-01	6	kol.	6.000	
				RAZEM	6.000
49	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.9	2612-06	116	m ²	116.000	
				RAZEM	116.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50	KNR 0-23 d.9 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją 116.0	m ² m ²	 116.000	
				RAZEM	116.000
51	KNR 0-23 d.9 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 4.2*3+4.2*2+5.5*2	m m	 32.000	
				RAZEM	32.000
52	KNR 0-23 d.9 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. gr. 2 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome i słupy 116-0.4*19.8	m ² m ²	 108.080	
				RAZEM	108.080
53	KNR 0-23 d.9 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z żywicznych tynków dekor. gr. 2 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome i słupy 0.4*19.8	m ² m ²	 7.920	
				RAZEM	7.920
10 45233260-9 CHODNIK I OPASKA					
54	KNR 6 d.10 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości chodników 158-12	m ² m ²	 146.000	
				RAZEM	146.000
55	KNR 6 d.10 0101-06	Koryta wykonywane ręcznie gł. 30 cm w gruncie kat. I-II na całej szerokości chodników 12	m ² m ²	 12.000	
				RAZEM	12.000
56	KNR 1 d.10 0205-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. 158*0.3	m ³ m ³	 47.400	
				RAZEM	47.400
57	KNR 1 d.10 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu kat.I-III 158.0	m ² m ²	 158.000	
				RAZEM	158.000
58	KNR 6 d.10 0404-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 105+19	m m	 124.000	
				RAZEM	124.000
59	KNR 6 d.10 0105-03	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.5 cm Krotność = 2 158+19.0*0.5	m ² m ²	 167.500	
				RAZEM	167.500
60	KNR 6 d.10 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 158.0	m ² m ²	 158.000	
				RAZEM	158.000
61	KNR 6 d.10 0502-02	Chodniki i opaska z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsyp- ce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 158+19*0.5	m ² m ²	 167.500	
				RAZEM	167.500
62	KNR 2-21 d.10 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawo- żenia 45*2*1.0	m ² m ²	 90.000	
				RAZEM	90.000