

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty ziemne CPV-45120000-4					
1	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0113-01	189.72	m ²	189.720	
				RAZEM	189.720
2	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III	m ³		
d.1	0210-01	138.06	m ³	138.060	
				RAZEM	138.060
3	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład.	m ³		
d.1	0205-01	39.90	m ³	39.900	
				RAZEM	39.900
4	KNNR 1	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³		
d.1	0318-01	98.16	m ³	98.160	
				RAZEM	98.160
2 Fundamenty i mury podziemna					
5	KNNR 2	Podkłady betonowe na gruncie B7,5	m ³		
d.2	1201-01	4.14	m ³	4.140	
				RAZEM	4.140
6	KNNR 2	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m ²		
d.2	0101-01	56.56	m ²	56.560	
				RAZEM	56.560
7	KNNR 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 6 mm	t		
d.2	0104-01	0.08	t	0.080	
				RAZEM	0.080
8	KNNR 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t		
d.2	0104-04	0.32	t	0.320	
				RAZEM	0.320
9	KNNR 2	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym B15	m ³		
d.2	0107-01	18.26	m ³	18.260	
				RAZEM	18.260
10	KNNR 2	Fundamenty z bloczków betonowych	m ³		
d.2	0301-03	34.18	m ³	34.180	
				RAZEM	34.180
11	KNNR 2	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych betonowych dwiema warstwami papy	m ²		
d.2	0601-09	26.92	m ²	26.920	
				RAZEM	26.920
3 Mury przyziemia CPV-45262520-2					
12	KNNR 2-02	Ściany budynków jednokond.o wys.pow. 4.5m z pustaków 'Alfa' gr.38cm	m ²		
d.3	0107-12	279.71	m ²	279.710	
				RAZEM	279.710
13	KNNR 2-02	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1 1/2 i 2ceg.z cegieł pojed.	szt		
d.3	0126-03	9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
14	KNNR 2-02	Otwory na drzwi,drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1 1/2 i 2ceg.z cegieł pojed.	szt		
d.3	0126-04	4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-02 d.3 0126-05	Ułożenie nadproży prefabr. 87.30	m m	 87.300	
				RAZEM	87.300
16	KNR 2-02 d.3 0126-05	Ułożenie belek Teriva I 37.80	m m	 37.800	
				RAZEM	37.800
4 Ślusarka CPV 45421115-3					
17	KNR 2-02 d.4 1201-01	Okna otwierane stalowe w ścianach z cegieł,pustaków i betonu - pow.do 2 m2 4.32	m ² m ²	 4.320	
				RAZEM	4.320
18	KNR 2-02 d.4 1201-02	Okna otwierane stalowe w ścianach z cegieł,pustaków i betonu - pow.ponad 2 m2 17.28	m ² m ²	 17.280	
				RAZEM	17.280
19	KNR 2-02 d.4 1203-01	Drzwi stalowe pełne o pow.do 2 m2 1.80	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
20	KNR 2-02 d.4 1205-05	Wrota do garaży przyspaw.do obetonow.ościeżnic dwuskrzydłowe o pow.ponad 6 m2 stalowe 45.36	m ² m ²	 45.360	
				RAZEM	45.360
21	KNR 2-02 d.4 1205-08	Ościeżnice stalowe z wykuciem gniazd 45.36	m ² m ²	 45.360	
				RAZEM	45.360
22	KNR 2-02 d.4 1215-05	Czerpnie i wywiewy,osadzone w ścianach o pow.elem.do 1 m2 3.0	m ² m ²	 3.000	
				RAZEM	3.000
5 Dach CPV 45260000-7					
23	KNNR 7 d.5 0106-01	Montaż konstrukcji stalowej dachu 2.95	t t	 2.950	
				RAZEM	2.950
24	kalk. własna d.5	Dostarczenie konstrukcji stalowej dachu 2.95	t t	 2.950	
				RAZEM	2.950
25	KNNR 7 d.5 0904-01	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową pawilonów, budynków szkieletowych i ciepłowni osiedlowych 2.95	t t	 2.950	
				RAZEM	2.950
26	KNNR 7 d.5 0603-03	Lekka metalowa obudowa dachów o nachyleniu powyżej 10 % z płyt ISOT-HERM D-8 219.04	m ² m ²	 219.040	
				RAZEM	219.040
27	kalk. własna d.5	Koszt płyt warstwowych 219.04	m ² m ²	 219.040	
				RAZEM	219.040
28	KNR 2-05 d.5 1003-03	Montaż obróbek blacharskich Metalplast 160.65	kg kg	 160.650	
				RAZEM	160.650
29	analiza indywidualna d.5	Koszt obróbek blacharskich	kg		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		160.65	kg	160.650	
				RAZEM	160.650
30 d.5	KNNR 2 0506-01	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rynny dachowe łączone na uszczelki 16.0	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
31 d.5	KNNR 2 0506-03	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rury spustowe 9.0	m m	9.000	
				RAZEM	9.000
32 d.5	KNNR 2-17 0151-02	Podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/III o śr.wylotów do 250 mm,w układach bezkanałowych 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
33 d.5	KNNR 2-17 0152-03	Wywietrzaki dachowe WLO 250 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
6 Roboty wykończeniowe CPV-45400000-1					
34 d.6	KNNR 2 0801-03	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii ścian i słupów 401.70	m ² m ²	401.700	
				RAZEM	401.700
35 d.6	KNNR 2 1001-01	Tynki zewnętrzne na ścianach płaskich i pow. poziomych zwykłe III kategorii 268.55	m ² m ²	268.550	
				RAZEM	268.550
36 d.6	KNNR 2 1401-03	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą syntetyczną dwukrotnie z dwukrotnym poszpachlowaniem 136.24	m ² m ²	136.240	
				RAZEM	136.240
37 d.6	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania 265.55	m ² m ²	265.550	
				RAZEM	265.550
38 d.6	KNNR 2 1405-01	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami emulsyjnymi bez gruntowania 268.55	m ² m ²	268.550	
				RAZEM	268.550
39 d.6	KNNR 7 0801-01	Szklenie ram szybami zespolonymi o pow.do 0.6 m2 4.32	m ² m ²	4.320	
				RAZEM	4.320
40 d.6	KNNR 7 0801-02	Szklenie ram szybami zespolonymi o pow.do 1.0 m2 17.28	m ² m ²	17.280	
				RAZEM	17.280
41 d.6	KNNR 2 1201-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki 24.10	m ³ m ³	24.100	
				RAZEM	24.100
42 d.6	KNNR 2 1201-01	Podkłady betonowe B12,5 24.10	m ³ m ³	24.100	
				RAZEM	24.100
43 d.6	KNNR 2 0601-03	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco jednowarstwowe 160.70	m ² m ²	160.700	
				RAZEM	160.700
44 d.6	KNNR 2 1202-05	Posadzki cementowe z cokolikami zatarte na ostro. gr. 25 mm	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		160.70	m ²	160.700	
				RAZEM	160.700
45	KNNR 2	Posadzki cementowe - zmiana grubości o 10 mm do 5 cm	m ²		
d.6	1202-07	401.75	m ²	401.750	
				RAZEM	401.750
46	KNNR 2	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m	m ²		
d.6	1504-01	762.40	m ²	762.400	
				RAZEM	762.400
7 Montaż prasy					
47		Montaż prasy wraz z dostawą - belownica dwukomorowa KK 2020 nacisk	kpl		
d.7	analiza in-	20 ton			
	dywidualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000