

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>			<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0217-04	SST.II.1	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m3 na odkład, grunt kat. III (14.01*2+5.46*2)*(0.30+0.60*2)*(1.00-0.07) minus obj.fund. w ziemi -(14.01*2+5.46*2)*0.30*0.40 -(13.95*2+5.52*2)*0.24*0.53	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 54.321 -4.673 -4.953	
					RAZEM	44.695
2 d.1	KNR 2-01 0205-04	SST.II.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi, grunt kat. III 4.673+4.953<obm.z poz.1 jak obj.fund.w ziemi>	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 9.626	
					RAZEM	9.626
3 d.1	KNR 2-01 0301-02	SST.II.1	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi, grunt kat. III (14.01*2+5.46*2)*0.30*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.168	
					RAZEM	1.168
4 d.1	KNR 2-01 0230-01	SST.II.1	Zasypywanie wykopów spycharkami, grunt kat. III poz.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 44.695	
					RAZEM	44.695
<b>2</b>			<b>FUNDAMENTY</b>			
5 d.2	KNR 2-02 0202-0117 LF.1	SST.II.3	Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, o szerokości - do 0,6 m, z betonu C20/25 (14.01*2+5.46*2)*0.30*0.40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4.673	
					RAZEM	4.673
6 d.2	KNR 2-02 1101-01	SST.II.3	Podkłady betonowe z betonu zwykłego - C8/10, na podłożu gruntowym poz.5/0.40*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.168	
					RAZEM	1.168
7 d.2	KNR 2 0105-01	SST.II.2	Montaż dostarczonych prefabrykatów zbrojarskich w elementach budynku - ławach fundamentowych (512.69/14.201*4.673)*0.001	t t	 0.169	
					RAZEM	0.169
8 d.2	KNR 2 0301-0310	SST.II.4	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cem. (13.95*2+5.52*2)*0.24*0.53	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4.953	
					RAZEM	4.953
9 d.2	KNR 2-02 0602-09 + KNR 2-02 0602-10 analogia	SST.II.5	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome z dysperbitu, dwukrotna na chudym betonie i na wierzchu ław poz.6/0.10*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23.360	
					RAZEM	23.360
10 d.2	NNRNB 202 0834-01	SST.II.5	(z.I) Tynki cementowe I kat. wykonywane ręcznie na ścianach-rapówka pod izolację (13.95*2+6.00*2+13.47*2+5.52*2)*0.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 46.728	
					RAZEM	46.728
11 d.2	KNR 2-02 0603-09 + KNR 2-02 0603-10 analogia ławy cz.pion.	SST.II.5	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe z dysperbitu, dwukrotna ścian poz.10 (14.01*2+6.06*2+13.41*2+5.46*2)*0.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 46.728 31.152	
					RAZEM	77.880
12 d.2	KNR 0-41 0115-01	SST.II.5	Docieplenie ścian piwnic płytami styrodur gr.15 cm mocowanymi punktowo (13.95*2+6.00*2)*0.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23.940	
					RAZEM	23.940
<b>3</b>			<b>ŚCIANY</b>			
13 d.3	KNR-W 2-02 0108-03	SST.II.4	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m z bloczków z betonu komórkowego o dł. 59 cm, o grubości - 24 cm, (13.95*2+5.52*2)*(2.74+0.07) -(0.90*2.12*3+1.40*1.50*4) (13.95-0.24*5)*(3.59-3.04) 5.52*(3.79-3.04+0.24)*0.5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 109.421 -14.124 7.013 5.465	
					RAZEM	107.775
14 d.3	KNR 2-02 0211-0117	SST.II.3	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grub. do 0,3 m, dwustronnie deskowane, z betonu C20/25 0.24*0.24*(3.59-3.04)*5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.158	
					RAZEM	0.158
15 d.3	KNR 2 0105-04	SST.II.2	Montaż dostarczonych prefabrykatów zbrojarskich w elementach budynku - słupach 0.023	t t	 0.023	
					RAZEM	0.023
16 d.3	KNR 2-02 0126-05	SST.II.4	Otworki w ścianach murowanych z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1.80*2*4+1.20*2*3	m	21.600	
					RAZEM	21.600
17 d.3	KNR 2-02 0126-01	SST.II.4	Otworki w ścianach murowanych z bloczków - bez nadproży, na okna o grub. 1 c. 4	szt		
				szt	4.000	
					RAZEM	4.000
18 d.3	KNR 2-02 0126-02	SST.II.4	Otworki w ścianach murowanych z bloczków - bez nadproży, na drzwi o grub. 1 c. 3	szt		
				szt	3.000	
					RAZEM	3.000
<b>4</b>			<b>STROPY</b>			
19 d.4	KNNR 2 0111-01 50	SST.II.3	Stropy gęstożebrowe żelbetowe na belkach prefabrykowanych - TERIVA 13.47*5.52	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	74.354	
					RAZEM	74.354
20 d.4	KNR 2-02 0212-1217 W-1 W-2	SST.II.3	Wieńce monolityczne o szer. do 30 cm w stropach, z betonu C20/25 13.95*2*0.24*0.30 5.52*2*0.24*0.30	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	2.009	
				m <sup>3</sup>	0.795	
					RAZEM	2.804
21 d.4	KNR 2-02 0211-0417 W-4 W-5	SST.II.3	Rygle żelbetowe i przekrycia ścian w ścianach murowanych, dwustronnie deskowane, przy szerokości do 0,3 m, z betonu C20/25 13.95*0.24*0.20 13.95*0.24*0.24	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	0.670	
				m <sup>3</sup>	0.804	
					RAZEM	1.474
22 d.4	KNR 2-02 0213-11	SST.II.3	Belki monolityczne między pustakami 5.52*0.135*0.24*2	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	0.358	
					RAZEM	0.358
23 d.4	KNNR 2 0105-05	SST.II.2	Montaż dostarczonych prefabrykatów zbrojarskich w elementach budynku - wieńcach (787.43/11.411*4.728)*0.001	t		
				t	0.326	
					RAZEM	0.326
24 d.4	KNNR 2 0105-07	SST.II.2	Montaż dostarczonych prefabrykatów zbrojarskich w elementach budynku - stropy (851.50/262.166*74.354)*0.001	t		
				t	0.241	
					RAZEM	0.241
<b>5</b>			<b>DACH</b>			
25 d.5	KNNR 2 0402-01	SST.II.6	Montaż konstrukcji dachowych z tarcicy nasyczonej (bez kosztów materiałów) - murłaty 14.91*2	m		
				m	29.820	
					RAZEM	29.820
26 d.5	KNNR 2 0402-01 01	SST.II.6	Montaż konstrukcji dachowych z tarcicy nasyczonej (koszty materiałów na 1 m3 drewna w konstrukcji) - murłaty z krawędziaków 14.91*2*0.12*0.12	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	0.429	
					RAZEM	0.429
27 d.5	KNNR 2 0402-05	SST.II.6	Montaż konstrukcji dachowych z tarcicy nasyczonej (bez kosztów materiałów) - krokwie zwykłe 6.94*17	m		
				m	117.980	
					RAZEM	117.980
28 d.5	KNNR 2 0402-05 01	SST.II.6	Montaż konstrukcji dachowych z tarcicy nasyczonej (koszty materiałów na 1 m3 drewna w konstrukcji) - krokwie zwykłe z krawędziaków 6.94*17*0.08*0.20	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	1.888	
					RAZEM	1.888
29 d.5	KNR 2-02 0410-04	SST.II.6	Łaczenie łątami 40 x50 mm o rozstawie 40 cm 14.91*7.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	104.370	
					RAZEM	104.370
30 d.5	KNR-W 2-02 0511-01 05	SST.II.6	Pokrycie dachów powlekaną blachą stalową dachówkopodobną poz.29	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	104.370	
					RAZEM	104.370
31 d.5	KNR 2-02 0613-03 25	SST.II.5	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, układane na sucho z płyt z wełny mineralnej grub. 150 mm - pierwsza warstwa 13.47*5.52	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	74.354	
					RAZEM	74.354
32 d.5	KNR 2-02 0613-04 25	SST.II.5	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, układane na sucho z płyt z wełny mineralnej grub. 150 mm - następna warstwa poz.31	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	74.354	
					RAZEM	74.354