

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 598	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 598.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>598.000</b>
2 d.1	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3 598	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 598.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>598.000</b>
3 d.1	KNR 2-01 0205-04	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km 149	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 149.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>149.000</b>
4 d.1	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.III) wykop pod chudziak 7.01	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 7.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.010</b>
5 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 98.66	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 98.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>98.660</b>
6 d.1	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 51.29	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 51.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.290</b>
7 d.1	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 51.29	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 51.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.290</b>
<b>2</b>		<b>FUNDAMENTY</b>			
8 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym B7,5 7.01	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 7.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.010</b>
9 d.2	KNR 0-20 0265-01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer. do 0.6 m w deskowaniu PERI - wariant II (transport betonu pompą) 19.01	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 19.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.010</b>
10 d.2	KNR 0-20 0266-01	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o obj. do 0.5 m <sup>3</sup> w deskowaniu PERI - wariant I (transport betonu żurawiem) 9.02	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 9.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.020</b>
11 d.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie 0.174	t t	 0.174	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.174</b>
12 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 0.532	t t	 0.532	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.532</b>
13 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 0.154	t t	 0.154	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.154</b>
14 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 0.435	t t	 0.435	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.435</b>
15 d.2	KNR 0-20 0267-01	Ściany żelbetowe o gr. 10 cm i wys. do 4 m w deskowaniu PERI "TRIO" - wariant II (transport betonu pompą) 139.56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 139.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>139.560</b>
16 d.2	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu PERI "TRIO" - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm - wariant I (transport betonu żurawiem) Krotność = 15 139.56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 139.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>139.560</b>
17 d.2	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych 61.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 61.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.330</b>
18 d.2	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metal. 143.88	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 143.880	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>143.880</b>
19	KNR 2-02 d.2 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa - ławy i stopy i ściany fund 406.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	406.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>406.200</b>
20	KNR 2-02 d.2 0602-04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.rzadkich - druga i nast.warstwa 406.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	406.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>406.200</b>
21	KNR 2-02 d.2 0605-07	Izolacje przeciwwodne z folii kubelkowej na ścianach fund.  143.88	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	143.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>143.880</b>
<b>3</b>		<b>SCIANY NADZIEMIA ZEWN. KONSTRUKCYJNE</b>			
22	KNR 2-02 d.3 0106-01	Ściany budynków jednokond.o wys.ponad 4.5m z cegieł kratówek na zapr.wap.lub cem.-wap.gr.1ceg. 724.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	724.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>724.720</b>
23	KNR 2-02 d.3 0133-01	Ściany budynków wielokondyg.z bloków wap.-piask.typu 2NFD o grub.25 cm  122.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	122.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>122.440</b>
24	NNRNKB d.3 202 1621a-01	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "pletac KOMBI" o wysokości do 10 m 625	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	625.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>625.000</b>
25	d.3 analiza indywidualna	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.)			
26	KNR 2-02 d.3 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,błoczków i pustaków 16	szt szt	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
27	KNR 2-02 d.3 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,błoczków i pustaków 9	szt szt	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
28	KNR 2-02 d.3 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.  81.6	m m	81.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.600</b>
<b>4</b>		<b>ELEMENTY KONSTRUKCYJNE</b>			
29	NNRNKB d.4 202 0230e-02	(z.III) Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach kratownicowych TERIVA o rozstawie 60 cm o rozpiętości 3.9-6.0 m - transport materiałów wyciągiem 245	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	245.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>245.000</b>
30	NNRNKB d.4 202 0230-04	(z.II) rygle (przewiązki) i przekrycia ścian deskowane dwustronnie żelbetowe w ścianach murowanych o szer. przewiązki do 0.3 m 1.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
31	KNR 2-02 d.4 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie  8.64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.640</b>
32	KNR 2-02 d.4 0216-05	Żelbetowe WYLEWKI MIĘDZY PŁYTAMI płyty stropowe, dachowe - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty Krotność = 9 8.64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.640</b>
33	KNR 2-02 d.4 0213-13	Stropy Akermana i z pustaków Kontra - wieńce w ścianach  19.72	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	19.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.720</b>
34	KNR 0-20 d.4 0269-06	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 w deskowaniu PERI "TRIO" - wariant I (transport betonu żurawiem) 9.88	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	9.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.880</b>
35	KNR 0-20 d.4 0270-06	Słupy żelbetowe w deskowaniu PERI "TRIO" - nakłady dodatkowe za każdy 1 m wysokości ponad 4 m dla stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 bez względu na wariant Krotność = 4.5 9.88	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	9.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.880</b>
36	KNR 0-20 d.4 0271-05	Nadproża o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 w deskowaniu PERI - wariant I (transport betonu żurawiem)	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		28.46	m <sup>3</sup>	28.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.460</b>
37 d.4	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty gładkie	t		
		0.347	t	0.347	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.347</b>
38 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0.0175	t	0.018	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.018</b>
39 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0.0186	t	0.019	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.019</b>
40 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0.0172	t	0.017	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.017</b>
41 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0.983	t	0.983	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.983</b>
42 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0.0321	t	0.032	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.032</b>
43 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		1.184	t	1.184	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.184</b>
44 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0.16	t	0.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.160</b>
<b>5</b>	<b>KONSTRUKCJA STALOWA DACHU</b>				
45 d.5	KNR 2-05 0102-04	Konstrukcja stalowa dachu	t		
		6.66	t	6.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.660</b>
46 d.5	KNR 7-12 0216-01	Zabezpieczenie antykorozyjne i p.poż konstr. stalowej	m <sup>2</sup>		
		209.88	m <sup>2</sup>	209.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>209.880</b>
<b>6</b>	<b>DACH - KONSTRUKCJA DREWNIANA I POKRYCIA</b>				
47 d.6	KNR 2-02 0406-02	Murlaty - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0.395	
		0.395			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.395</b>
48 d.6	KNR 2-02 0408-04	Krokwie zwykłe,dł.do 4.5m przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup>		
		2.73	m <sup>3</sup>	2.730	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.730</b>
49 d.6	KNR 2-02 0406-05	Ramy górne i płatwie,dł.ponad 3m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	1.850	
		1.85			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.850</b>
50 d.6	KNR 2-02 0407-01	Podwaliny o dł.ponad 2m, - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	1.380	
		1.38			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.380</b>
51 d.6	KNR 2-02 0408-02	Kleszcze przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup>		
		0.509	m <sup>3</sup>	0.509	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.509</b>
52 d.6	KNR 2-02 0407-03	Słupy o dł.do 2m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0.917	
		0.917			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.917</b>
53 d.6	KNR 2-02 0408-01	Miecze i zastrzały przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup>		
		0.55	m <sup>3</sup>	0.550	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0.550</b>
54	KNR 2-02 d.6 0408-01	Zastrzały przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup>		
		0.472	m <sup>3</sup>	0.472	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.472</b>
55	KNR 2-02 d.6 0410-02	Olacenie polaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.do 16cm z tarcicy nasyc.	m <sup>2</sup>		
		257.4	m <sup>2</sup>	257.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>257.400</b>
56	KNR 0-15 d.6 0522-01	Pokrycie dachów blachami powlekanyimi profilowanymi (trapezowymi) o skoku fali 100 mm mocowanymi wkrętami samogwintującymi do łat drewnianych o rozstawie 16 cm	m <sup>2</sup>		
		257.4	m <sup>2</sup>	257.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>257.400</b>
57	KNR 2-05 d.6 1001-02	Pokrycie dachu z płyt warstwowych KINGSPAN KS1000RW gr. 10cm - RAL9002 nad salą gimnastyczną	m <sup>2</sup>		
		321.21	m <sup>2</sup>	321.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>321.210</b>
58	KNR 2-02 d.6 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 16 cm	m <sup>2</sup>		
		241.92	m <sup>2</sup>	241.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>241.920</b>
59	KNR 4-01 d.6 0411-01 poz zast	Wykonanie pomostu komunikacyjnego z desek na legarach dojście do wylazu i urządzeń wentyl.	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
60	NNRNKB d.6 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>		
		120.38	m <sup>2</sup>	120.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.380</b>
61	NNRNKB d.6 202 0539-03	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic	m		
		28	m	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
62	NNRNKB d.6 202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów	m		
		51	m	51.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.000</b>
63	NNRNKB d.6 202 0546-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien	m		
		75.8	m	75.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.800</b>
64	NNRNKB d.6 202 0546-02	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych	szt.		
		12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
65	NNRNKB d.6 202 0546-04	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
66	NNRNKB d.6 202 0546-03	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż narożników	szt.		
		12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
67	NNRNKB d.6 202 0550-03	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu o śr. 100 mm	m		
		28.7	m	28.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.700</b>
68	NNRNKB d.6 202 0550-07	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu - kolanka o śr. 100 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
69	KNR-W 2-02 d.6 0506-01	Pokrycie dachów płytami poliwęglanowymi jednokomorowymi forma łukowa	m <sup>2</sup>		
		7.8	m <sup>2</sup>	7.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.800</b>
<b>7</b>		<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE</b>			
70	KNR 2-02 d.7 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2ceg.	m <sup>2</sup>		
		142.45	m <sup>2</sup>	142.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>142.450</b>
71	KNR 2-02 d.7 0121-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.6cm	m <sup>2</sup>		
		13.54	m <sup>2</sup>	13.540	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>13.540</b>
72	KNR 2-02	Ścianki działowe W SYSTEMIE LTT gr. 1cm	m <sup>2</sup>		
d.7	0121-01	24	m <sup>2</sup>	24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
<b>8</b>		<b>STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA</b>			
73	KNR 2-02	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodozielne dwurzędowe budownictwa	m <sup>2</sup>		
d.8	1003-09	użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone o pow. 2.0-2.5 m2	m <sup>2</sup>	25.920	
		25.92			
				<b>RAZEM</b>	<b>25.920</b>
74	KNR 2-02	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodozielne dwurzędowe budownictwa	m <sup>2</sup>		
d.8	1003-10	użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone o pow. 2.5-3.0 m2	m <sup>2</sup>	5.400	
		5.4			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
75	KNR 0-19	Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m2 szkło bezpieczne	m <sup>2</sup>		
d.8	1024-05	65.04	m <sup>2</sup>	65.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.040</b>
76	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodozielne pełne o pow. ponad 1.6 m2	m <sup>2</sup>		
d.8	1017-02	fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	6.300	
		6.3			
				<b>RAZEM</b>	<b>6.300</b>
77	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe D2	m <sup>2</sup>		
d.8	1017-02	2.1	m <sup>2</sup>	2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
78	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne dwudzielne o pow. po-	m <sup>2</sup>		
d.8	1019-04	nad 2.5 m2 fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	3.990	
		3.99			
				<b>RAZEM</b>	<b>3.990</b>
79	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodozielne z okienkiem podawczym fa-	m <sup>2</sup>		
d.8	1017-06	brycznie wykończone	m <sup>2</sup>	8.400	
		8.4			
				<b>RAZEM</b>	<b>8.400</b>
80	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodozielne szklone o pow. ponad 1.6 m2	m <sup>2</sup>		
d.8	1017-05	fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	8.400	
		8.4			
				<b>RAZEM</b>	<b>8.400</b>
81	KNR 2-02	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykle dwukrotnie malowane na budowie	m		
d.8	1015-01	65.6	m	65.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.600</b>
82	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m <sup>2</sup>		
d.8	1024-08	5.7	m <sup>2</sup>	5.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.700</b>
83	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych DA1	m <sup>2</sup>		
d.8	1024-08	7.98	m <sup>2</sup>	7.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.980</b>
84	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych	m <sup>2</sup>		
d.8	1024-08	3.99	m <sup>2</sup>	3.990	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.990</b>
85	KNR 2-02	Obsadzenie prefabr.podokienników z konglomeratu	szt		
d.8	0129-02	16	szt	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
<b>9</b>		<b>TYNKI I OBLICOWANIA WEW.</b>			
86	KNR 2-02	Tynki wewn.zwykle kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.9	0803-03	1192.21	m <sup>2</sup>	1192.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>1192.210</b>
87	KNR 2-02	Tynki wewn.zwykle kat.III wykon.ręcznie na stropach i podciągach	m <sup>2</sup>		
d.9	0803-06	221.17	m <sup>2</sup>	221.170	
				<b>RAZEM</b>	<b>221.170</b>
88	KNR 0-17	ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.9	2609-08	357.75	m	357.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>357.750</b>
89	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m <sup>2</sup>		
d.9	0829-03	152.52	m <sup>2</sup>	152.520	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>152.520</b>
90	KNR 0-18 d.9 2611-03	Elewacje z paneli układanych poziomo - montaż rusztu na podłożu z cegieł na ścianach 14.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.400</b>
91	KNR 4-01 d.9 0410-03	Wykonanie obicia słupów z desek profilowanych (boazeria) 14.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.400</b>
92	KNR 2-02 d.9 1218-05	Oslony grzejnikowe z listew drewn 23	szt. szt.	 23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
<b>10</b>		<b>PODŁOŻA I POSADZKI</b>			
93	KNR 2-02 d.10 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym 154.55	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 154.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>154.550</b>
94	KNR 2-01 d.10 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 154.55	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 154.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>154.550</b>
95	KNR 2-02 d.10 1101-01	Podkłady betonowe B15 na podł.gruntowym 10cm 51.52	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 51.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.520</b>
96	KNR 2-02 d.10 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa 223.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 223.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>223.570</b>
97	KNR 2-02 d.10 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - druga i nast.warstwa 223.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 223.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>223.570</b>
98	KNR 2-02 d.10 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe 291.61	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 291.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>291.610</b>
99	KNR 2-02 d.10 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa 515.52	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 515.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>515.520</b>
100	KNR 2-02 d.10 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii na styropian 291.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 291.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>291.620</b>
101	KNR 2-02 d.10 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko 515.52	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 515.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>515.520</b>
102	KNR 2-02 d.10 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 2 515.52	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 515.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>515.520</b>
103	KNR 2-02 d.10 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 515.52	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 515.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>515.520</b>
104	KNR 2-02 d.10 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe 291.61	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 291.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>291.610</b>
105	KNR 2-02 d.10 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gabinet wych fiz 13.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.960</b>
106	KNR 2-02 d.10 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 13.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.960</b>
107	KNR 2-02 d.10 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichlorku winylu klejone 14.01	m m	 14.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.010</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
108 d.10	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną DO MOKREJ STOPY 32.98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.980</b>
109 d.10	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną 174.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 174.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>174.230</b>
110 d.10	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm 70.04	m m	 70.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.040</b>
111 d.10	kalk. własna	Dostawa i montaż podłgi sportowej z klepki z izolacją, oblistwowaniem i namalowaniem linii wytycz. boiska 291.61	m m	 291.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>291.610</b>
<b>11</b>		<b>MALOWANIA WEW.</b>			
112 d.11	KNR 0-23 2611-02	jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 1383.38	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1383.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>1383.380</b>
113 d.11	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 1259.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1259.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1259.000</b>
114 d.11	KNR 2-02 1611-08	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wys.do 10 m 625.47	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 625.470	
				<b>RAZEM</b>	<b>625.470</b>
115 d.11		Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.)			
116 d.11	KNR-W 2-02 1509-02	Dwukrotne malowanie doborowe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem 124.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 124.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>124.400</b>
117 d.11	KNR 2-02 1111-06	Montaż desek odbojowych na korytarzu i przebieralniach 41.62	m m	 41.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.620</b>
<b>12</b>		<b>ELEMENTY KOWALSKO ŚLUSARSKIE</b>			
118 d.12	KNR 2-02 1217-02	Wsporniki stalowe z rury kwadratowej- daszek z poliwęglanu 5	szt. szt.	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
119 d.12	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>13</b>		<b>ELEWACJA</b>			
120 d.13	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej 91.9	m m	 91.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>91.900</b>
121 d.13	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 355.56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 355.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>355.560</b>
122 d.13	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 337.02	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 337.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>337.020</b>
123 d.13	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży 18.54	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.540</b>
124 d.13	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 1422	szt szt	 1422.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1422.000</b>
125 d.13	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 337.02	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 337.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>337.020</b>
126 d.13	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		18.54	m <sup>2</sup>	18.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.540</b>
127 d.13	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 355.02	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 355.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>355.020</b>
128 d.13	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 355.02	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 355.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>355.020</b>
129 d.13	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 123.60	m m	 123.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>123.600</b>
130 d.13	KNR 0-18 2612-04	Elewacje z paneli układanych pionowo - montaż rusztu na podłożu z cegieł na ościeżach 265.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 265.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>265.550</b>
131 d.13	KNR 2-05 1001-02	Układanie pionowo z płyt warstwowych KINGSPAN KS1000RW gr. 10cm - na fragmentach ścian budynku 265.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 265.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>265.550</b>
132 d.13	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z żywic epoksydowych na cokole bud. 27.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 27.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.570</b>
133 d.13	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folia polietylenowa 89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 89.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>89.000</b>
134 d.13	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy 13.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.800</b>
135 d.13	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 18.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.550</b>
136 d.13	NNRNKB 202 1621a-01	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac KOMBI" o wysokości do 10 m 602.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 602.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>602.570</b>
137 d.13		Czas pracy rusztowań grupy 3 (poz.)			
<b>14</b>		<b>ROBOTY ZEWN.</b>			
138 d.14	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV 45.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.700</b>
139 d.14	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 45.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.700</b>
140 d.14	KNR 2-31 0105-08	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. 45.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.700</b>
141 d.14	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem. 93.4	m m	 93.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.400</b>
142 d.14	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej 45.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.700</b>
143 d.14	KNR 4-01 0104-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. I-II 5.76	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 5.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.760</b>
144 d.14	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV -szerokość 0.8-1.5 m 2.88	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.880</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
145	KNR 2-02	Ściany betonowe proste gr.20cm wys.do 3m	m <sup>2</sup>		
d.14	0206-01	3.6	m <sup>2</sup>	3.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.600</b>
146	KNR 2-02	Schody żelbetowe, - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu	m <sup>3</sup>		
d.14	0218-01	3.6	m <sup>3</sup>	3.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.600</b>
147	NNRNKB	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm	m <sup>2</sup>		
d.14	202 2810-03	9.7	m <sup>2</sup>	9.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.700</b>
<b>15</b>		<b>INSTALACJE</b>			
148	Analiza własna	Wykonanie kompletnej instalacji wodno-kanalizacyjnej wg dokumentacji z wszystkimi niezbędnymi materiałami oraz pracami oraz podłączeniem do instalacji w budynku istniejącym , wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl		
d.15		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
149	Analiza własna	Wykonanie kompletnej instalacji C.O wg dokumentacji wraz z wszystkimi niezbędnymi materiałami oraz pracami oraz podłączeniem do instalacji C.O znajdującej się w budynku istniejącym wraz wykonaniem dokumentacji powykonawczej	kpl		
d.15		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
150	Analiza własna	Wykonanie kompletnej instalacji wentylacji mechanicznej wg dokumentacji wraz z wszystkimi niezbędnymi materiałami oraz pracami oraz zmianami w stosunku do dokumentacji podstawowej wraz z dokumentacją powykonawczą	kpl		
d.15		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>