
PRZEDMIAR ROBÓT - Branża budowlana

**Dobudowa szybu windowego oraz wiatrołapu rekreacyjnego w budynku
Zespołu Ośrodków Wsparcia w Lublinie przy ul. Lwowskiej 28**

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 24.59	m ² m ²		
				24.590	
				RAZEM	24.590
2	KNR-W 4-01 d.1 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 38.74	m ² m ²		
				38.740	
				RAZEM	38.740
3	KNR-W 4-01 d.1 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa 38.74	m ² m ²		
				38.740	
				RAZEM	38.740
4	NNRNKB d.1 202 0550-03	rozbiórka rury spustowej z PCV R-0,40 4.55	m m		
				4.550	
				RAZEM	4.550
5	KNR 4-01 d.1 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych- płyta stropowa 9.4	m ³ m ³		
				9.400	
				RAZEM	9.400
6	KNR 2-02 d.1 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa R- 0.40 37.57	m ² m ²		
				37.570	
				RAZEM	37.570
7	NNRNKB d.1 202 2702-01	rozbiórka sufitu podwieszonego kasetonowego R-0.40 34.21	m ² m ²		
				34.210	
				RAZEM	34.210
8	KNR 4-01 d.1 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych-wierca żelbetowego 1.85	m ³ m ³		
				1.850	
				RAZEM	1.850
9	KNR 4-01 d.1 1111-02	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych 40.5	m ² m ²		
				40.500	
				RAZEM	40.500
10	KNR 4-01 d.1 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.ponad 2 m2 45.18	m ² m ²		
				45.180	
				RAZEM	45.180
11	KNR 4-01 d.1 0349-04	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowej ,zew z klinkie- ru i wew.na piętrze 22.25	m ³ m ³		
				22.250	
				RAZEM	22.250
12	KNR 4-01 d.1 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych-trzpieni żelbetowych 1.58	m ³ m ³		
				1.580	
				RAZEM	1.580
13	KNR 4-01 d.1 0106-04 analogia	usunięcie z piętra budynku gruzu, za pomocą wiader 6.25	m ³ m ³		
				6.250	
				RAZEM	6.250
14	KNR 4-01 d.1 0354-12 analogia	Wykucie z muru podokienników z konglomeratu 17.8	m m		
				17.800	
				RAZEM	17.800
15	KNR 4-01 d.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. 32.5	m ² m ²		
				32.500	
				RAZEM	32.500
16	KNR 4-01 d.1 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm 13.4	m ³ m ³		
				13.400	
				RAZEM	13.400
17	KNR 4-01 d.1 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych-ławy i ściany żelbetowej 10.25	m ³ m ³		
				10.250	
				RAZEM	10.250
18	KNR 2-31 d.1 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej do odzysku 68.4	m ² m ²		
				68.400	
				RAZEM	68.400

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-31 d.1 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
20	KNR 4-01 d.1 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm- podbudowy pod kostkę z chudego betonu	m ³		
		13.58	m ³	13.580	
				RAZEM	13.580
21	KNNR 2 d.1 1205-09	rozbiórka paneli na piętrze z listwami R-0.40	m ²		
		25.84	m ²	25.840	
				RAZEM	25.840
22	KNR 4-01 d.1 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2-okna w budynku istniejącym	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
		78.4	m ³	78.400	
				RAZEM	78.400
24	KNR 4-01 d.1 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		Krotność = 14			
		78.4	m ³	78.400	
				RAZEM	78.400
25	KNR 2-01 d.1 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych piaskiem,po ławie fundamentowej	m ³		
		9.67	m ³	9.670	
				RAZEM	9.670
26	d.1 kalk. własna	utyliczacja papy, obróbek blacharskich i szkła	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2		ROBOTY ZIEMNE WIATROLAPU REKREACYJNEGO I SZYBU WINDOWEGO			
27	KNR 2-01 d.2 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 na od- kład w gruncie kat.III- gr 50cm i szybu windowego	m ³		
		56.4	m ³	56.400	
				RAZEM	56.400
28	KNR 2-01 d.2 0317-02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III- IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m - szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
		33.71	m ³	33.710	
				RAZEM	33.710
29	KNR 4-01 d.2 0108-03	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. IV	m ³		
		90.11	m ³	90.110	
				RAZEM	90.110
30	KNR 4-01 d.2 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		Krotność = 14			
		90.11	m ³	90.110	
				RAZEM	90.110
31	KNR 2-01 d.2 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych piaskiem o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV -szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
		56.4	m ³	56.400	
				RAZEM	56.400
3		FUNDAMENTY POD WIATROLAP REKREACYJNY			
32	KNR 2-02 d.3 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³		
		1.43	m ³	1.430	
				RAZEM	1.430
33	KNR 2-02 d.3 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m	m ³		
		5.64	m ³	5.640	
				RAZEM	5.640
34	KNR 2-02 d.3 0201-01 analogia	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.6m- ściana fundamentowa betonowa	m ³		
		5.49	m ³	5.490	
				RAZEM	5.490
35	KNR 2-02 d.3 0212-12	wieńce monolityczne na ścianach zewn.o szer.do 30cm	m ³		
		2.44	m ³	2.440	
				RAZEM	2.440
36	KNR 0-29 d.3 0641-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - szpachlowanie masą plasti- kol UBM 25	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		18.95	m ²	18.950	
				RAZEM	18.950
37	KNR 2-02 d.3 0609-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styrodorowych pionowe na lepiku bez siatki metal. 18.95	m ²		
			m ²	18.950	
				RAZEM	18.950
38	d.3 kalk. własna	dostarczenie i montaż marek stalowych	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
39	KNR 2-02 d.3 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0.507	t	0.507	
				RAZEM	0.507
40	KNR 2-02 d.3 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t		
		0.15	t	0.150	
				RAZEM	0.150
41	KNR 2-02 d.3 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metal.-dylatacja	m ²		
		3.05	m ²	3.050	
				RAZEM	3.050
42	KNR 2-02 d.3 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metal.- dylatacja	m ²		
		2.5	m ²	2.500	
				RAZEM	2.500
4		KONSTRUKCJA WIATROŁAP REKREACYJNY			
43	KNR 2-02 d.4 0103-01	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z cegieł pełnych lub dziurawek na zapr.wap.lub cem.-wap.gr.1ceg.	m ²		
		56	m ²	56.000	
				RAZEM	56.000
44	KNR 2-05 d.4 0101-01	słupy o masie do 1 t z profilu zamkniętego 200*120*5	t		
		0.339	t	0.339	
				RAZEM	0.339
45	KNR 2-05 d.4 0208-03	dostarczenie i montaż stali profilowej	t		
		0.331	t	0.331	
				RAZEM	0.331
46	KNR 2-02 d.4 0208-03	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 4m stos.desk.obw.do przekr.do 12-trzpie- nie z betonu B20	m ³		
		1.3	m ³	1.300	
				RAZEM	1.300
47	KNR 2-02 d.4 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0.12	t	0.120	
				RAZEM	0.120
48	KNR 2-02 d.4 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t		
		0.045	t	0.045	
				RAZEM	0.045
49	KNR 2-02 d.4 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metal.-dylatacja	m ²		
		28.78	m ²	28.780	
				RAZEM	28.780
50	d.4 kalk. własna	montaż kotew fiszer fi 12, marek stalowych i zaprawy ekspansywnej na wycisk	KPL		
		1	KPL	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR 2-05 d.4 0101-06 analogia	montaż rygli stalowych z profilu zamkniętego 200*120*5	t		
		0.395	t	0.395	
				RAZEM	0.395
52	KNR 0-19 d.4 1024-10 analogia	dostarczenie i montaż fasady aluminiowej 42m ² , w tym pięciu okien 1.87*1.44*5 i drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych 1.44*2.70m ² , w kolorze RAL błyszczący / KL3/ 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
53	NNRNKB d.4 202 0529-02	(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową trapezową o pow.arkuszy ponad 4.00 m ² na łatach lub deskowaniu 135.320.960.gr.0.75	m ²		
		58.72	m ²	58.720	
				RAZEM	58.720

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54	KNR 2-02 d.4 0616-01 analogia	Izolacje z folii PE.na sucho pozioma - jedna warstwa	m ²		
		58.72	m ²	58.720	
				RAZEM	58.720
55	KNR 2-02 d.4 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho gr 20cm	m ²		
		58.72	m ²	58.720	
				RAZEM	58.720
56	KNR 2-02 d.4 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho gr 5cm	m ²		
		58.72	m ²	58.720	
				RAZEM	58.720
57	KNR-W 2-02 d.4 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
		58.72	m ²	58.720	
				RAZEM	58.720
58	NNRNKB d.4 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm	m ²		
		56.2	m ²	56.200	
				RAZEM	56.200
59	KNR 2-02 d.4 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		28.52	m ²	28.520	
				RAZEM	28.520
60	KNR 2-02 d.4 1505-07 kalk. własna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²		
		28.52	m ²	28.520	
				RAZEM	28.520
61	KNR 2-02 d.4 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metal.- dylatacja	m ²		
		8.04	m ²	8.040	
				RAZEM	8.040
5	PODŁOŻA I POSADZKI POM REKREACYJNEGO I POM.GOSPODARCZEGO				
62	KNR 2-02 d.5 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m ³		
		16.26	m ³	16.260	
				RAZEM	16.260
63	KNR 2-02 d.5 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym B100	m ³		
		12.64	m ³	12.640	
				RAZEM	12.640
64	KNR 0-29 d.5 0635-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii PLASTI- KOL UDM 2- gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie TRZYKROTNIE Krotność = 2	m ²		
		67.66	m ²	67.660	
				RAZEM	67.660
65	KNR 0-29 d.5 0640-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - szpachlowanie masą PLAS- TIKOL UDM 2	m ²		
		67.66	m ²	67.660	
				RAZEM	67.660
66	KNR 2-02 d.5 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 gr 10cm po- ziome na wierzchu konstr.na zaprawie	m ²		
		67.66	m ²	67.660	
				RAZEM	67.660
67	KNR 2-02 d.5 0616-01	Izolacje z folii PE na sucho pozioma - jedna warstwa	m ²		
		67.66	m ²	67.660	
				RAZEM	67.660
68	KNR 2-02 d.5 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym gr.5.0 cm B100	m ³		
		3.89	m ³	3.890	
				RAZEM	3.890
69	KNR 2-02 d.5 1106-07	dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		62.66	m ²	62.660	
				RAZEM	62.660
70	NNRNKB d.5 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²		
		62.66	m ²	62.660	
				RAZEM	62.660
71	NNRNKB d.5 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejo- wej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
		38	m	38.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	38.000
72	KNR 0-17 d.5 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr.12cm 52.94	m ² m ²	52.940	
				RAZEM	52.940
73	KNR 0-17 d.5 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ² m ²	52.940	
				RAZEM	52.940
74	KNR 0-17 d.5 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatu-tem wzmocniającym CT 17 dwukrotnie 52.94	m ² m ²	52.940	
				RAZEM	52.940
75	KNR 0-17 d.5 0928-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 89 grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 52.94	m ² m ²	52.940	
				RAZEM	52.940
76	KNNR 2 d.5 1405-02	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi 52.94	m ² m ²	52.940	
				RAZEM	52.940
77	KNR 2-02 d.5 1610-01 analogia	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 10 m 90.74	m ² m ²	90.740	
				RAZEM	90.740
78	KNR 2-02 d.5 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej 12.5	m m	12.500	
				RAZEM	12.500
79	KNR 2-02 d.5 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej 6.9	m m	6.900	
				RAZEM	6.900
80	KNR 2-02 d.5 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej 15.19	m ² m ²	15.190	
				RAZEM	15.190
81	KNR-W 2-02 d.5 0214-01	Stropy gęstożebrowe TERIVA I 1.93	m ² m ²	1.930	
				RAZEM	1.930
82	KNR 2-02 d.5 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 5 cm poziome na wierzchu konstr.na lepiku 1.93	m ² m ²	1.930	
				RAZEM	1.930
83	KNR 2-02 d.5 1101-02	Podkłady betonowe na stropie 0.12	m ³ m ³	0.120	
				RAZEM	0.120
84	NNRNKB d.5 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² 1.93	m ² m ²	1.930	
				RAZEM	1.930
85	NNRNKB d.5 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm- pod panele na piętrze 25.84	m ² m ²	25.840	
				RAZEM	25.840
86	KNNR 2 d.5 1205-09	Posadzka z paneli podłogowych na piętrze 25.84	m ² m ²	25.840	
				RAZEM	25.840
6		KONSTRUKCJA SZYBU WINDOWEGO			
87	KNR 2-02 d.6 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym B100 1.4	m ³ m ³	1.400	
				RAZEM	1.400
88	KNR 2-02 d.6 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe 4.57	m ³ m ³	4.570	
				RAZEM	4.570

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
89	KNR 2-02 d.6 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0.28	t	0.280	
				RAZEM	0.280
90	KNR 2-02 d.6 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t		
		0.1	t	0.100	
				RAZEM	0.100
91	KNR 2-02 d.6 0103-01	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z cegieł pełnych lub dziurawek na zapr.wap.lub cem.-wap.gr.1ceg.	m ²		
		85.93	m ²	85.930	
				RAZEM	85.930
92	KNR 2-02 d.6 0208-03	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 4m stos.desk.obw.do przekr.do 12-trzpie- nie żelbetowe	m ³		
		3.71	m ³	3.710	
				RAZEM	3.710
93	KNR 2-02 d.6 0212-12	wieńce monolityczne na ścianach z betonu B20	m ³		
		4.22	m ³	4.220	
				RAZEM	4.220
94	KNR 2-02 d.6 0219-02	Gzymsy, o wysięgu do 50cm B20	m ³		
		0.63	m ³	0.630	
				RAZEM	0.630
95	KNR 2-02 d.6 0210-03	nadproże żelbetowe z betonu B20	m ³		
		0.43	m ³	0.430	
				RAZEM	0.430
96	KNR 2-02 d.6 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie B20	m ²		
		10.86	m ²	10.860	
				RAZEM	10.860
97	KNR 2-02 d.6 0616-01	Izolacje z folii PE.na sucho pozioma - jedna warstwa	m ²		
		10.86	m ²	10.860	
				RAZEM	10.860
98	KNR 2-02 d.6 0613-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr.12cm poziome z płyt klejonych lepikiem asf.na gorąco do podłoża betonowego	m ²		
		10.86	m ²	10.860	
				RAZEM	10.860
99	KNR 2-02 d.6 0408-03	Krokwie zwykłe,dł.do 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³		
		0.12	m ³	0.120	
				RAZEM	0.120
100	NNRNKB d.6 202 0529-01	(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową o pow.arkuszy do 4.00 m2 na łatach lub deskowaniu	m ²		
		8.82	m ²	8.820	
				RAZEM	8.820
101	KNR 2-02 d.6 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr.10 cm twardej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
		8.82	m ²	8.820	
				RAZEM	8.820
102	KNR-W 2-02 d.6 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
		8.82	m ²	8.820	
				RAZEM	8.820
103	KNR 2-02 d.6 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej	m		
		5.74	m	5.740	
				RAZEM	5.740
104	KNR 2-02 d.6 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej	m		
		9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
105	KNR 2-02 d.6 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
		6.5	m ²	6.500	
				RAZEM	6.500
106	KNR 2-02 d.6 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0.476	t	0.476	
				RAZEM	0.476
107	KNR 2-02 d.6 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t		
		0.068	t	0.068	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.068
108	KNR 0-17 d.6 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy uży- ciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 35.03	m ² m ²	35.030	
				RAZEM	35.030
109	KNR 0-17 d.6 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy uży- ciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ² m ²	35.030	
				RAZEM	35.030
110	KNR 0-17 d.6 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie prepara- tem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie 35.03	m ² m ²	35.030	
				RAZEM	35.030
111	KNR 0-17 d.6 0928-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CE-RESIT CT 89 grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzed- nio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich i po- wierzchniach poziomych 35.03	m ² m ²	35.030	
				RAZEM	35.030
112	KNNR 2 d.6 1405-02	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi 35.03	m ² m ²	35.030	
				RAZEM	35.030
113	KNR 2-05 d.6 0101-07	montaż belki montażowej szybu 0.12	t t	0.120	
				RAZEM	0.120
114	KNR 2-02 d.6 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 10 m 50.26	m ² m ²	50.260	
				RAZEM	50.260
115	KNR 2-02 d.6 1203-01	Drzwi stalowe pełne o pow.do 2 m2 1.85	m ² m ²	1.850	
				RAZEM	1.850
116	KNNR 2 d.6 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych 1.72	m ² m ²	1.720	
				RAZEM	1.720
117	KNR 2-02 d.6 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
118	KNR 2-02 d.6 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg. 0.26	m ³ m ³	0.260	
				RAZEM	0.260
119	KNR 2-02 d.6 0902-01	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn. 2.1	m ² m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
120	KNR 4-01 d.6 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
121	KNR 2-02 d.6 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej 0.6	m ² m ²	0.600	
				RAZEM	0.600
7		ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
122	KNR 2-31 d.7 0102-01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.II-IV - 10 cm głębok.kory- ta 67.89	m ² m ²	67.890	
				RAZEM	67.890
123	KNR 2-31 d.7 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.II-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.koryta Krotność = 4 67.89	m ² m ²	67.890	
				RAZEM	67.890
124	KNR 2-31 d.7 0105-05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po za- gęszcz. 67.89	m ² m ²	67.890	
				RAZEM	67.890

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
125	KNR 2-31 d.7 0105-06	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 22 67.89	m ² m ²	67.890	
				RAZEM	67.890
126	KNR 2-31 d.7 0407-02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem- z odzysku 48	m m	48.000	
				RAZEM	48.000
127	KNR 2-31 d.7 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo- piaskowej- kostka z odzysku 67.89	m ² m ²	67.890	
				RAZEM	67.890
8		ROBOTY ZEWNĘTRZNE BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO			
128	KNR 4-01 d.8 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
129	KNR 4-01 d.8 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku 1.4	m ² m ²	1.400	
				RAZEM	1.400
130	KNR 4-01 d.8 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku-pasa nadrynnowego	m ² m ²	1.400	
				RAZEM	1.400
131	KNR-W 4-01 d.8 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 2	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
132	KNR-W 4-01 d.8 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa 2	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
133	KNR-W 2-02 d.8 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 5	m ² m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
134	KNR 2-02 d.8 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej 2	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
135	KNR 2-02 d.8 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach-szybu windowego 154.55	m ² m ²	154.550	
				RAZEM	154.550
136	NNRNKB d.8 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 154.55	m ² m ²	154.550	
				RAZEM	154.550
137	KNR 4-01 d.8 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 154.55	m ² m ²	154.550	
				RAZEM	154.550
138	KNR 4-01 d.8 1204-05	dotatkowe malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. 154.55	m ² m ²	154.550	
				RAZEM	154.550
9		DOSTARCZENIE i MONTAŻ DŹWIGU HYDRAULICZNEGO 1400*2400 UDŹWIGU 630 KG			
139	d.9 kalk. własna	dostarczenie i montaż dźwigu hydraulicznego o wym 1100*1400 o udźwigu 630 kg 1	KPL KPL	1.000	
				RAZEM	1.000
140	d.9	dopłata za codzienne zabezpieczenia i porządkowania budynku istniejącego ze względu na szczególny charakter jego urzydkowania. 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000