

**PRZEDMIARY**  
**MODERNIZACJA WNĘTRZ W BUDYNKU PRZY UL. SŁOWACKIEGO 8 - HOLL WEJŚCIOWY**

Lp.	Podst	nr specyfikacji technicznej	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 d.1.1	KNR 4-01 0354-04	ST 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
				8 szt.	8	
					<b>RAZEM</b>	<b>8</b>
2 d.1.1	KNR 4-01 0354-05	ST 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m2		
			1,37*2,05*1	m2	2,808	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,808</b>
3 d.1.1	KNR 4-01 0819-15	ST 1	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2		
			(1,0+0,82+0,43+0,65+5,2+0,96+3,01+1,1+0,2+0,27+0,72+3,53+0,17+0,41+0,65+0,65+0,41+0,17+3,53+0,72+0,27+0,2+1,1+3,31+0,61+4,27+0,56+0,72+0,72+0,14+1,91+2,15+0,85)*1,50	m2	62,115	
			(0,56+0,60)*2*1,50*2	m2	6,96	
					<b>RAZEM</b>	<b>69,075</b>
4 d.1.1	KNR 4-01 0804-08	ST 1	Zerwanie cokolika cementowego	m		
			1,0+0,82+0,43+0,65+5,2+0,96+3,01+1,1+0,2+0,27+0,72+3,53+0,17+0,41+0,65+0,65+0,41+0,17+3,53+0,72+0,27+0,2+1,1+3,31+0,61+4,27+0,56+0,72+0,72+0,14+1,91+2,15+0,85	m	41,41	
			(0,56+0,60)*4	m	4,64	
					<b>RAZEM</b>	<b>46,05</b>
5 d.1.1	KNR 4-01 0348-04	ST 1	Rozebranie ścianki z pustaków szklanych na zaprawie cementowej - przez analogię	m2		
			2,27*3,20	m2	7,264	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,264</b>
6 d.1.1	KNR 4-01 0348-04	ST 1	Rozebranie ścianki z profili aluminiowej przeszklonej - przez analogię	m2		
			4,8*3,20	m2	15,36	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,36</b>

7 d.1.1	KNR 4-01 0348-02	ST 1	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo- wapiennej	m2		
			(2,81+4,30)*3,20	m2	22,752	
				-3,104	m2	-3,104
				-1,9082	m2	-1,908
					RAZEM	<b>17,74</b>
8 d.1.1	KNR 4-01 0348-03	ST 1	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo- wapiennej	m2		
			2,49*3,20	m2	7,968	
			(1,85+1,98)*3,20	m2	12,256	
				-1,4	m2	-1,4
					RAZEM	<b>18,824</b>
9 d.1.1	KNR 4-01 0329-02	ST 1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m2		
			0,98*2,05-0,82*2,03	m2	0,344	
			0,98*2,05-0,82*2,00	m2	0,369	
					RAZEM	<b>0,713</b>
10 d.1.1	KNR 4-01 0329-03	ST 1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m3		
			0,08*2,03*0,55	m3	0,089	
			(0,98*2,05-0,74*2,03)*0,55*2	m3	0,557	
			(0,27+0,32)*1,80*0,70	m3	0,743	
			0,12*2,05*0,70	m3	0,172	
			(1,30-1,10)*2,05*0,55	m3	0,226	
					RAZEM	<b>1,787</b>
11 d.1.1	KNR 4-01 0108-11	ST 1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km - Całkowita odległość 15 km	m3		
			69,075*0,03+42,57*0,04*0,15+7,264*0, 07+17,74*0,9+18,824*0,15+0,713*0,1 5+1,787*0,35	m3	22,358	
					RAZEM	<b>22,358</b>
12 d.1.1	KNR 4-01 0108-12	ST 1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km	m3		
			22,358*14	m3	313,012	
					RAZEM	<b>313,012</b>
13 d.1.1	Opłata komunalna	ST 1	Opłata za wysypisko gruzu	t		

			22,358*2,00	t	44,716	
					<b>RAZEM</b>	<b>44,716</b>
14 d.1.2	KNR 4-01 0303-02	ST 9	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
			0,90*2,05	m2	1,845	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,845</b>
15 d.1.2	KNR 2-02 0121-03	ST 9	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm	m2		
			(2,92+1,89*2+3,60)*3,20	m2	32,96	
				-3,6 m2	-3,6	
					<b>RAZEM</b>	<b>29,36</b>
16 d.1.2	KNR 2-02 0116-01	ST 9	Ściany budynków wielokond.z bloczków z bet.komórkow.,gr.24cm	m2		
			2,08*3,20	m2	6,656	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,656</b>
17 d.1.2	KNR 4-01 0304-02	ST 9	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
			0,38*3,20*0,55	m3	0,669	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,669</b>
18 d.1.2	KNR 4-01 0304-01	ST 9	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m3		
			0,75*2,03*0,55	m3	0,837	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,837</b>
19 d.1.2	KNR 4-01 0306-02	ST 9	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m2		
			0,70*2,05	m2	1,435	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,435</b>
20 d.1.2	KNR 2-02 2003-02	ST 5	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jednowarstw.100-01 - płyta wodoodporna	m2		
			(2,36+2,01)*3,20	m2	13,984	
				-1,8 m2	-1,8	

					RAZEM	12,184
21 d.1.2	KNR 2-02 0613-06	ST 5	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - grub. 10 cm	m2		
				12,184	m2	12,184
					RAZEM	12,184
22 d.1.2	KNR 2-02 2004-01	ST 9	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01 - płyta zwykła	m2		
			#NAZWA?			
			(0,45+0,12*2)*2,05	m2		1,414
			0,50*2,05*2	m2		2,05
					RAZEM	3,464
23 d.1.2	KNR 4-01 0313-02	ST 9	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel z wykuciem bruzd dla belek	m3		
			1,90*0,25*0,20*2*2	m3		0,38
			1,30*0,25*0,20*2	m3		0,13
			2,50*0,25*0,20*2	m3		0,25
			3,30*0,25*0,20*2	m3		0,33
					RAZEM	1,09
24 d.1.2	KNR 4-01 0313-04	ST 9	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych z [ 160 mm	m		
			1,90*2*2	m		7,6
					RAZEM	7,6
25 d.1.2	KNR 4-01 0313-04	ST 9	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych z [ 140 mm	m		
			1,30*2	m		2,6
					RAZEM	2,6
26 d.1.2	KNR 4-01 0313-04	ST 9	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych z [ 180 mm	m		
			2,50*2	m		5
					RAZEM	5

27 d.1.2	KNR 4-01 0313-04	ST 9	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych z [ 220 mm	m		
			3,30*2	m	6,6	
					RAZEM	6,6
28 d.1.2	KNR 4-01 0703-03	ST 9	Umocowanie siatki 'Rabitza' na stopkach belek	m		
			7,60+2,60+5,00+6,60	m	21,8	
					RAZEM	21,8
29 d.1.2	KNR 2-02 2004-05	ST 3	Obud.belek i podciągów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01 - Obudowa nadproży stalowych - płyta ognioochronna	m2		
			(0,70+0,30)*1,44*2	m2	2,88	
			(0,50+0,30)*0,98*3	m2	2,352	
			(0,70+0,30)*(1,80+0,98)	m2	2,78	
					RAZEM	8,012
30 d.1.3	KNR 4-01 0716-02	ST 3	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 - na zamurowanych otworach i rozkutyh ościeżach	m2		
			(0,38*2+0,55)*2,05	m2	2,686	
			0,70*2,05*2	m2	2,87	
			0,75*2,05	m2	1,538	
			0,70*2,05*2	m2	2,87	
			0,70*1,25*2	m2	1,75	
			0,99*2,05*2	m2	4,059	
					RAZEM	15,773
31 d.1.3	KNR 4-01 0705-01	ST 3	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegiel po rozebranych ściankach działowych	m		
			3,20*6	m	19,2	
					RAZEM	19,2
32 d.1.3	KNR 2-02 2003-06	ST 3	Okładziny ścian z paneli ABET LAMINATI grub. 6 mm na rusztach metal.pojed.100-01 mocowanych do ścian w rozstawie co 60 cm - Przyjęto profil U 100 w ilości 2,40 m/m2 - klejenie klejem SUDAL PANEL SYSTEM - przez analogię	m2		
			Holl - kład IO			
			7,15*2,20-1,48*1,95	m2	12,844	
			3,19*2,20-0,98*1,95	m2	5,107	

			$(7,90-3,97)*2,70-1,40*1,30$	m2	8,791	
			$3,97*0,25$	m2	0,992	
			$3,57*2,20-0,98*1,95$	m2	5,943	
			$7,09*2,20-1,48*1,95$	m2	12,712	
			$2,89*2,20-0,98*1,95$	m2	4,447	
			$3,00*(2,70+1,75)*0,5$	m2	6,675	
			$3,15*(2,70+1,75)*0,5$	m2	7,009	
			$2,67*2,20-1,37*2,11$	m2	2,983	
			$2,25*2,45-1,48*1,45$	m2	3,366	
			$(1,95*2+1,48)*0,35$	m2	1,883	
			$(2,7+2,7)*2,7+(2,5+2,5)*0,5*2,7$	m2	21,33	
			Klatka schodowa - wejście - kład HO			
			$0,90*2,56*2$	m2	4,608	
			$(0,55+3,10)*3,10$	m2	11,315	
			$(0,50+3,10)*3,10$	m2	11,16	
			$0,98*(3,10+2,60)*0,5*2$	m2	5,586	
			$1,90*2,60*2$	m2	9,88	
			minus			
				-1,8432 m2	-1,843	
				-2,009 m2	-2,009	
			Obudowa słupów			
			$(0,90+0,65)*2*2,20*2$	m2	13,64	
					RAZEM	<b>146,419</b>
33 d.1.3	KNR 2-02 2003-02	ST 5	Ścianki dział.z paneli j.w. .na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jednowarstw.100-01	m2		
			Ściana obłożona dwustronnie			
			$2,96*2,20$	m2	6,512	
					RAZEM	<b>6,512</b>
34 d.1.3	KNR 2-02 1113-08	ST 3	Przyklejenie do ścian cokołów z paneli ABET LAMINATI o wys. 10 cm - R = 0,20 r-g/m - przez analogię	m		
			Holl			
			$7,15+6,52+5,27+7,09+2,89+3,00+3,15+2,61+2,50+2,96+0,90*4+0,65*4$	m	49,34	
			minus			
				-10,15 m	-10,15	
			Wejście			
			$0,90+0,55+5,98*2+0,98*2+0,50+0,90$	m	16,77	
			minus			
				-0,98 m	-0,98	
					RAZEM	<b>54,98</b>
35 d.1.3	KNR 2-02 2011-02	ST 3	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm	m2		

	Holl		3,24*7,06	m2	22,874	
			dotatkowo krawędzie przy suficie			
			$(7,10+0,60)*(2,75-2,25)$	m2	3,85	
			6,99*3,47	m2	24,255	
			$(6,99+0,60)*(2,75-2,25)$	m2	3,795	
			7,90*7,10	m2	56,09	
			$(6,50+1,00)*2*0,15$	m2	2,25	
			$(6,50+0,40)*2*0,15$	m2	2,07	
			dotatkowo krawędzie przy suficie			
			$(6,50+1,30)*2*0,20$	m2	3,12	
			$(6,50+0,70)*2*0,20$	m2	2,88	
	Szatnia		4,49*2,98+2,05*0,50	m2	14,405	
	Pom.ochrony		4,49*2,48+2,25*0,50	m2	12,26	
	Bufet		5,25*4,36+2,48*2,31	m2	28,619	
	Zaplecze bufetu		2,37*1,91	m2	4,527	
	Sanitariaty bufetu		2,17*1,35	m2	2,93	
	Korytarzyk		2,29*2,94	m2	6,733	
	Pom.dźwignika		1,87*2,26	m2	4,226	
	Pom.przy klatce schodowej		$(1,80+1,63)*0,5*5,67$	m2	9,724	
	Pom.przy klatce schodowej		1,88*5,70	m2	10,716	
					RAZEM	<b>215,324</b>
36 d.1.3	KNR 2-02 1505-07	ST 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - sufity - farba WALLGLAZE PW 1 Firmy C/S Polska Sp. z o.o. - biała	m2		
				215,324	m2	215,324
					RAZEM	<b>215,324</b>
37 d.1.3	KNR 2-02 1505-08	ST 4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie - farba j.w. - farba biała	m2		
				215,324	m2	215,324

					<b>RAZEM</b>	<b>215,324</b>
38 d.1.3	KNR 4-01 1202-09	ST 4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
	Sciany		Pomieszczenia przy klatce schodowej			
			(1,80+1,63+5,67*2)*2,60	m2	38,402	
			(1,88+5,70)*2*2,60	m2	39,416	
			Szatnia			
			(4,49+2,40)*2*2,80	m2	38,584	
			Pomieszczenie ochrony			
			(4,49+2,35)*2*2,60	m2	35,568	
			Bufet			
			(5,25+0,40*2+4,10+0,30+0,60+6,04+2,31)*2,70	m2	52,38	
			Zaplecze bufetu			
			(1,91+2,37)*2,60	m2	11,128	
			Korytarzyk			
			(2,94*2+2,29)*2,60	m2	21,242	
			WC bufetu			
			(2,17+1,35)*2*2,35	m2	16,544	
			Korytarzyk przy dźwigniku			
			(2,00+3,55)*2,60	m2	14,43	
			Strop hollu			
			5,12*5,00	m2	25,6	
			Podciągi			
			(0,65+0,61*2)*4,80	m2	8,976	
			Podciąg			
			(0,48+0,60*2)*9,05	m2	15,204	
			(0,65+0,20*2)*7,90	m2	8,295	
			Biegi schodów			
			2,65*3,85*2	m2	20,405	
					<b>RAZEM</b>	<b>346,174</b>
39 d.1.3	NNRNKB 202 1134-01	ST 4	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
			Strop hollu			
			5,12*5,00	m2	25,6	
			Podciągi			
			(0,65+0,61*2)*4,80	m2	8,976	
			Podciąg			
			(0,48+0,60*2)*9,05	m2	15,204	
			(0,65+0,20*2)*7,90	m2	8,295	
			Biegi schodów			
			2,65*3,85*2	m2	20,405	
					<b>RAZEM</b>	<b>78,48</b>
40 d.1.3	NNRNKB 202 1134-02	ST 4	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
	Sciany		Pomieszczenia przy klatce schodowej			



			(1,80+1,63+5,67*2)*2,60	m2	38,402	
			(1,88+5,70)*2*2,60	m2	39,416	
			Szatnia			
			(4,49+2,40)*2*2,80	m2	38,584	
			Pomieszczenie ochrony			
			(4,49+2,35)*2*2,60	m2	35,568	
			Bufet			
			(5,25+0,40*2+4,10+0,30+0,60+6,04+2,31)*2,70	m2	52,38	
			Zaplecze bufetu			
			(1,91+2,37)*2,60	m2	11,128	
			Korytarzyk			
			(2,94*2+2,29)*2,60	m2	21,242	
			WC bufetu			
			(2,17+1,35)*2*2,35	m2	16,544	
					RAZEM	<b>253,264</b>
41 d.1.3	KNR 2-02 0815-04	ST 4	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach	m2		
			267,694-14,43	m2	253,264	
					RAZEM	<b>253,264</b>
42 d.1.3	KNR 2-02 0815-06	ST 4	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach	m2		
			78,48	m2	78,48	
					RAZEM	<b>78,48</b>
43 d.1.3	KNR 2-02 1505-03	ST 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - farba WALLGLAZE PW 1 firmy C/S Polska Sp. z o.o. - kolor	m2		
			267,694-14,43	m2	253,264	
					RAZEM	<b>253,264</b>
44 d.1.3	KNR 2-02 1505-04	ST 4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie	m2		
			267,694-14,43	m2	253,264	
					RAZEM	<b>253,264</b>
45 d.1.3	KNR 2-02 1505-03	ST 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - farba WALLGLAZE PW 1 firmy C/S Polska Sp. z o.o. - farba biała - stropy	m2		
			74,48	m2	74,48	
					RAZEM	<b>74,48</b>
46 d.1.3	KNR 2-02 1505-04	ST 4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie	m2		
			74,48	m2	74,48	

					RAZEM	<b>74,48</b>
47 d.1.4	KNR 4-01 0320-02	ST 6	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m2		
			(0,9*2,0)*6+0,8*2,0	m2	12,4	
					RAZEM	<b>12,4</b>
48 d.1.4	KNR 4-01 0320-03	ST 6	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m2		
	D 5		(0,9+0,5)*2,0	m2	2,8	
					RAZEM	<b>2,8</b>
49 d.1.4	Cena zakupu	ST 6	Dostawa ościeżnic wewnętrznych jednoskrzydłowych do drzwi typu D2 i D4 - o wym. 90x200 cm i 80x200 cm	szt.		
				5 szt.	7	
					RAZEM	<b>7</b>
50 d.1.4	Cena zakupu	ST 6	Dostawa ościeżnic wewnętrznych dwuskrzydłowych do drzwi typu D5 - o wym. 140x200 cm i 80x200 cm	szt.		
				1 szt.	1	
					RAZEM	<b>1</b>
51 d.1.4	KNR 2-02 1017-02	ST 6	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - typu PORTA w okleinie CPL	m2		
			(0,9*2,0)*6+(0,9+0,5)*2,0+0,8*2,0	m2	15,2	
					RAZEM	<b>15,2</b>
52 d.1.4	Cena zakupu	ST 6	Dostawa drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych typu D2 PORTA w okleinie CPL - o wym. 90x200 cm	szt.		
				4 szt.	6	
					RAZEM	<b>6</b>
53 d.1.4	Cena zakupu	ST 6	Dostawa drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych typu D4 PORTA w okleinie CPL - o wym. 80x200 cm	szt.		
				1 szt.	1	
					RAZEM	<b>1</b>
54 d.1.4	Cena zakupu	ST 6	Dostawa drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych typu D5 PORTA w okleinie CPL - o wym.140x200 cm	szt.		
				1 szt.	1	
					RAZEM	<b>1</b>
55 d.1.5	kalk.indywidualna	ST 6	Dostawa i montaż lad z oknem i roletami-wyposażenie szatni	szt.	2	
				2 szt.		
					RAZEM	<b>2</b>

56 d.1.5	KNR 0-19 1024-08	ST 5	Montaż ścianek aluminiowych z drzwiami dwuskrzydłowymi oszklonymi na budowie - przez analogię - ( firmy ATLANTA)	m2		
	D10		1,80*2,00*1	m2	3,6	
	D11		2,00*2,00*1	m2	4	
					RAZEM	7,6
57 d.1.5	KNR 2-02 1214-05	ST 3	Poręcze do schodów stalowych systemu DORMA	m		
				1,8m	1,8	
					RAZEM	1,8
58 d.1.5	KNR 2-02 1209-01	ST 3	Balustrada systemu DORMA z wypełnieniem szkłem hartowanym	m		
			1,80*1	m	1,8	
					RAZEM	1,8
59 d.1.5	KNR 2-02 1202-08	ST 5	Fasada szklona w systemie DORMA	m2		
			(2,70+2,10)*3,20	m2	15,36	
					RAZEM	15,36
60 d.1.5	Kalkulacja indywidualna	ST 3	Dostawa i montaż osłon grzejnikowych z blachy perforowanej w obudowie drewnianej	m2		
			0,72*1,28*2	m2	1,843	
			1,40*1,30*1	m2	1,82	
					RAZEM	3,663
61 d.2	kalkulacja własna	ST 5	Demontaż istniejącej ścianki z drzwiami wejściowymi w wejściu głównym do budynku, Zakup, dostawa i montaż ścianki systemowej z ciepłego aluminium, szklonej obustronnie szkłem bezpiecznym, z drzwiami dwuskrzydłowymi rozsuwanymi automatycznie. Zakup, dostawa i montaż kurtyny powietrznej elektrycznej o mocy min. 18 kW	kpl		
				1 kpl	1	
					RAZEM	1
62 d.2	Kalkulacja indywidualna	ST 2	Nacinanie posadzki z lastriko piłą diamentową - (w celu wykucia zniszczonych fragmentów) - Przyjęto grubość lastriko 5 cm - Przyjęto 0,50 mb/m2 powierzchni posadzki - Przyjęto 20 % powierzchni do naprawy	m		
			188,578*0,20/0,50	m	75,431	

					RAZEM	<b>75,431</b>
63 d.2	KNR 4-01 0806-03	ST 2	Naprawa posadzki lastrykowej o pow.w jednym miejscu do 1.0 m2 - Przyjęto 1 miejsce o powierzchni 0,80 m2 - Przyjęto 20 % powierzchni posadzek do naprawy	miejsc.		
			188,578*0,20/0,80	miejsc	47,144	
					RAZEM	<b>47,144</b>
64 d.2	KNR 4-01 0108-11	ST 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m3		
			47,144*0,80*0,03	m3	1,131	
					RAZEM	<b>1,131</b>
65 d.2	KNR 4-01 0108-12	ST 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km	m3		
			1,131*14	m3	15,834	
					RAZEM	<b>15,834</b>
66 d.2	Opłata komunalna	ST 1	Opłata za wysypisko gruzu	t		
			1,131*2,20	t	2,488	
					RAZEM	<b>2,488</b>
67 d.2	KNP 02 1110-04.06	ST 2	Dwukrotne mechaniczne szlifowanie wielobarwnej posadzki lastrykowej w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
			Holl			
			7,19*2,68- 0,60*0,56+2,56*2,6+7,80*9,10+2,65*2,60+7,10*2,93-0,60*0,56+2,28*2,96	m2	130,675	
			Szatnia			
			2,98*4,49+0,50*2,05+0,98*0,70	m2	15,091	
			Pom. ochrony			
			2,85*2,49+0,50*2,25+0,98*0,60	m2	8,81	
			Bufet z zapleczem			
			7,73*4,31+0,98*0,70	m2	34,002	
					RAZEM	<b>188,578</b>
68 d.2	KNP 02 1110-04.06	ST 2	Dwukrotne mechaniczne szlifowanie wielobarwnej posadzki lastrykowej w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2- analogia-szlifowanie stopni do pom. pod schodami	m2		
			stopnie			
			0,85*0,24*5	m2	1,02	

					RAZEM	1,02
69 d.2	KNP 02 1110-03.07	ST 2	Ręczne gruntowanie posadzki lastrykowej powłoką polimerową firmy VIREXIM	m2		
				188,578	m2	188,578
					RAZEM	188,578
70 d.2	KNP 02 1110-03.07	ST 2	Ręczne gruntowanie posadzki lastrykowej powłoką polimerową firmy VIREXIM-analogia-stopnie do pomieszczenia pod schodami	m2		
				1,02	m2	1,02
					RAZEM	1,02
71 d.2	KNR 4-01 0805-03	ST 2	Wykonanie cokoików lastrykowych wys. 15 cm na ścianach tynkowanych i okładanych płytą gipsową	m		
			2,98+4,48+6,04+0,54+0,63+0,63+2,65 +5,89+0,38+0,68+0,38+1,02+4,1+1,02 +0,32+0,68+0,54+2,81*2+2,56*2+0,09 *2+0,45*2	m		44,78
					RAZEM	44,78
72 d.2	KNP 02 1112-03.04	ST 2	Cokoliki z masy lastrykowej zwykle poziome w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - ręczne gruntowanie powłokami polimerowymi firmy VIREXIM	m		
				44,78	m	44,78
					RAZEM	44,78
73 d.2	KNR 2-02 1101-07	ST 2	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m3		
			2,50*2,20*0,27	m3		1,485
					RAZEM	1,485
74 d.2	KNR 2-02 1101-01	ST 2	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m3		
			2,50*2,20*0,08	m3		0,44
					RAZEM	0,44
75 d.2	KNR 2-02 0604-03	ST 2	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m2		
			2,50*2,20	m2		5,5
					RAZEM	5,5
76 d.2	KNR 2-02 0604-04	ST 2	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - druga i nast.warstwa	m2		
				5,5	m2	5,5
					RAZEM	5,5
77 d.2	KNR 2-02 1102-02	ST 2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m2		
				5,5	m2	5,5
					RAZEM	5,5

78 d.2	KNR 2-02 1102-03	ST 2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek za zmianę grub.o 30mm	m2		
			5,50*3	m2	16,5	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,5</b>
79 d.2	KNR 2-02 1112-06	ST 3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - Winigam lub POLYFLOR z wywinięciem na ścianę po 15 cm	m2		
			2,50*2,20+2,25*2,70+0,90*0,60	m2	12,115	
			(2,70*2+4,40*2+0,60*2-0,90)*0,15	m2	2,175	
					<b>RAZEM</b>	<b>14,29</b>
80 d.2	KNR 2-02 1112-09	ST 3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
				14,29	m2	14,29
					<b>RAZEM</b>	<b>14,29</b>
81 d.2	Kalkulacja własna	ST 3	Zakup dostawa i montaż; Wycieraczka obiektowa COMBI CLEANER ALGUMATA DR 22 firmy ELEKTROMAT	szt.		
				2	szt.	2
					<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
82 d.2	KNR-W 4-01 0812-05	ST 1	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju-analogia-rozebranie posadzki z płyt marmurowych z odzyskiem-przedsionek	m2		
			0,82*4,8+5,12*3,12+5,12*1,96	m2	29,946	
					<b>RAZEM</b>	<b>29,946</b>
83 d.2	KNR-W 4-01 0812-05	ST 1	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju-analogia-rozebranie stopni z płyt marmurowych z odzyskiem-przedsionek	m2		
			5,2*0,33*4	m2	6,864	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,864</b>
84 d.2	KNR-W 2-02 1105-01	ST 2	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko-analogia-posadzka samopoziomująca	m2		
			29,946+6,864-(2,1*4,50)	m2	27,36	
					<b>RAZEM</b>	<b>27,36</b>
85 d.2	KNR-W 2-02 1105-02	ST 2	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm współczynnik=*3	m2		
				27,36	m2	27,36
					<b>RAZEM</b>	<b>27,36</b>
86 d.2	KNR-W 2-02 1111-08	ST 3	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą nieregularną	m2		
			29,946-7,39	m2	22,556	
					<b>RAZEM</b>	<b>22,556</b>

87 d.2	KNR-W 2-02 1120-02	ST 3	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej-analogia-płytki z lastriko	m2		
			6,864-(0,98*2,1)	m2	4,806	
					RAZEM	<b>4,806</b>
88 d.2	KNR 2-02 1217-02	ST 3	Narożniki długości 1.5 m z kątownika 65x65x9 mm-analogia-wykonanie ramy pod płytę nad kanałem	szt.		
				3 szt.	3	
					RAZEM	<b>3</b>
89 d.3	kalkulacja własna	ST 3	wykonanie dostawa i montaż płyty wykończonej jak posadzka lastrykowa (pokrywa z uchwytami nad kanałem przełazowym)	kpl		
				1 kpl	1	
					RAZEM	<b>1</b>
90 d.3	KNR 4-01 0212-02	ST 1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m3		
			(4,8*0,05+0,11*0,33+0,22*0,33+0,33*0,33+0,45*0,33)*1,85	m3	1,122	
					RAZEM	<b>1,122</b>
91 d.3	KNR 2-02 0202-04	ST 9	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości ponad 1,3 m - z wykorzystaniem pompy do betonu-analogia - wylanie podjazdu	m3		
			5,05*1,8*0,05+0,35*0,57*5,05+4,78*0,50*1,8*0,5+0,4*0,2*5,05	m3	4,017	
					RAZEM	<b>4,017</b>
92 d.3	KNR 2-02 1214-05	ST 3	Poręcze do pochylni systemu DORMA	m		
			5,6*2	m	11,2	
					RAZEM	<b>11,2</b>
93 d.3	KNR 2-02 1104-07	ST 3	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek lastrykowych	m2		
			1,2*5,1	m2	6,12	
					RAZEM	<b>6,12</b>
94 d.3	KNR 2-02 1104-07	ST 3	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek lastrykowych-analogia - zakup dostawa i montaż płyt lastikowych wykończonych obustronnie ( krawędzie ) jak parapety	m2		
			0,38*5,1+0,25*5,1	m2	3,213	
					RAZEM	<b>3,213</b>
95 d.3	KNR 2-02 0290-03	ST 3	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie	t		
				0,133 t	0,133	
					RAZEM	<b>0,133</b>

96 d.3	KNR 2-02 2003-06	ST 3	Okładziny ścian z paneli ABET LAMINATI grub. 6 mm -klejenie klejem SUDAL PANEL SYSTEM - przez analogię-obłożenie ścianek bocznych podjazdu	m2		
			0,52*5,05	m2	2,626	
					RAZEM	<b>2,626</b>
97 d.3	KNR 2-02 1113-08	ST 3	Przyklejenie do ścian cokołów z paneli ABET LAMINATI o wys. 10 cm - R = 0,20 r-g/m - przez analogię-wzdłuż ścianek bocznych podjazdu	m		
			5,05*3	m	15,15	
					RAZEM	<b>15,15</b>