

---

## PRZEDMIAR ROBÓT ROBOTY BUDOWLANE

---

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa II piętra budynku C 1 na pracownię reprografii BUjAD oraz przebudowa elewacji pld-zach II piętra  
ADRES INWESTYCJI : Warszawa, ul. Towarowa 28  
INWESTOR : Instytut Pamięci Narodowej - Komisja Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu  
ADRES INWESTORA : 00-839 Warszawa, ul. Plac Krasińskich 2/4/6  
WYKONAWCA ROBÓT : ARCHI+ Bielski, Konończuk, Stobiecki Sp. j.  
ADRES WYKONAWCY : 15-430 Białystok, ul. Przejazd 2a lok. 403.  
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jan Juszczyk BŁ/34/85  
DATA OPRACOWANIA : styczeń 2009

---

Poziom cen : Sekocenbud IV kw 2008, ceny producentów

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

**Słownie:**

---

WYKONAWCA :



Data opracowania  
styczeń 2009

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Przebudowa II piętra budynku C 1 na pracownię reprografii BUIAD oraz przebudowa elewacji pld-zach II piętra</b>					
<b>1 Rozbiórki, uzupełnienia</b>					
1	<b>KNR 4-01 0329-03</b>	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0,53*1,0*2,1 0,25*0,9*2,0*3 0,28*2,2*0,7*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,113 1,350 0,862	
	<b>pod żaluzje</b>			<b>RAZEM</b>	<b>3,325</b>
2	<b>KNR 4-01 0349-02</b>	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0,28*(15,3*3,3-1,6*0,7*2-2,2*0,7*2)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	12,648	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,648</b>
3	<b>KNR 4-01 0354-07</b>	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> - kratka żaluzji do ponownego montażu 2	szt. szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
4	<b>KNR 4-01 0313-02</b>	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 0,2*0,25*1,3*3+0,25*0,53*1,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,367	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,367</b>
5	<b>KNR 4-01 0313-04</b>	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm 1,3*8	m m	10,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,400</b>
6	<b>KNR 4-01 0354-04</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m <sup>2</sup> 8	szt. szt.	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
7	<b>KNR 4-01 0354-05</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> 1,3*2,1*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5,460	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,460</b>
8	<b>KNR 4-01 0354-04</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okna 2	szt. szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
9	<b>KNR 4-01 0354-12</b>	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1,56*2	m m	3,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,120</b>
10	<b>KNR 4-01 0108-11 0108-12</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość 28 km poz.1+poz.2+poz.4+1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	17,340	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,340</b>
<b>2 Konstrukcja stropu w szybie windowym</b>					
11	<b>KNR 2-05 0208-03 analogia</b>	Konstrukcje stropu IPE 120, kątownik 75x50x6 - mocować na kotwy typu HILTI HSA - M 16 0,132	t t	0,132	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,132</b>
12	<b>AW</b>	Dostawa elementów stalowych poz.11	t t	0,132	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,132</b>
13	<b>KNR 4-01 0201-06 analogia</b>	Deskowanie konstrukcji żelbetowej płyt stropowych - zastosować szalunek tracony np. blacha trapezowa 10,92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,920</b>
14	<b>KNR 4-01 0202-01</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 6 mm 76	kg kg	76,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>76,000</b>
15	<b>KNR 4-01 0203-08</b>	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego - beton C 16/20 10,92*0,08	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,874	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,874</b>
<b>3 Wylewki stropowe, uzupełnienie kanałów</b>					
16	<b>KNR 2-02 1217-05 analogia</b>	Konstrukcje z kątownika 60x60x5 - mocować na kotwy typu HILTI HSA - M 12 2,35*4	m m	9,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,400</b>
17	<b>KNR 4-01 0201-06 analogia</b>	Deskowanie konstrukcji żelbetowej płyt stropowych - zastosować szalunek tracony np. blacha trapezowa 0,6*2,4*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,880</b>
18	<b>KNR 4-01 0202-01</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 6 mm 47,64	kg kg	47,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>47,640</b>
19	<b>KNR 4-01 0203-08</b>	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego - beton C 16/20 0,6*2,4*2*0,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,576	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,576</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>4 Konstrukcja wsporcza agregatów zewnętrznych</b>					
20 d.4	<b>KNR 2-05 0208-04</b> analogia	Konstrukcje podparć agregatów zewnętrznych 0,107	t t	0,107	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,107</b>
21 d.4	<b>AW</b>	Dostawa elementów stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie i nawierzchniowo poz.20	t t	0,107	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,107</b>
22 d.4	<b>AW</b>	Uszczelnienie styków konstrukcji stalowej z podłożem 4	szt szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
<b>5 Posadzki</b>					
23 d.5	<b>KNR 4-01 0803-02</b>	Uzupełnienie posadzki cementowej o pow. 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko - po otworach drzwiowych 0,25*0,9*3+0,53*0,9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,152	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,152</b>
24 d.5	<b>KNR 2-02 0609-03</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa FS 20, gr. 4 cm 3,2*2+4,95+0,6*2,4*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14,230	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,230</b>
25 d.5	<b>KNR 2-02 1102-02 1102-03</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na gładko poz.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14,230	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,230</b>
26 d.5	<b>KNR 0-12 1118-04</b>	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną 3,2*2+4,95+37,67+0,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	49,820	
				<b>RAZEM</b>	<b>49,820</b>
27 d.5	<b>KNR 0-12 1119-02</b>	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm 23,66+7,64*2+8,94+4,0	m m	51,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>51,880</b>
28 d.5	<b>KNR-W 2-02 1126-07</b>	Posadzki typu Plastidur - epoksydowe - warstwy gruntujące przy posadzkach nie zbrojonych - uzupełnienie posadzek z żywicy poz.23+0,6*2,4*2+45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	49,032	
				<b>RAZEM</b>	<b>49,032</b>
29 d.5	<b>KNR-W 2-02 1126-02</b>	Posadzki typu Plastidur - epoksydowe wylewano-szpachlowe ENS grubości 3-5 mm - uzupełnienie posadzek z żywicy poz.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	49,032	
				<b>RAZEM</b>	<b>49,032</b>
30 d.5	<b>KNR 2-02 1111-06</b>	Posadzki z żywicy epoksydowej - cokół przykręcany do ścian systemowych wykonanych z płyt gk 2,8+(2,0+9,4+5,92+1,67+0,46+3,9+6,54+5,28+4,61+1,95)*2	m m	86,260	
				<b>RAZEM</b>	<b>86,260</b>
<b>6 Ścianki nowe, sufity z płyt gk i podwieszane, okładziny ścian i słupów</b>					
31 d.6	<b>KNR 2-02 2003-02</b>	Ścianki dział. GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jednowarstw.- ścianki gr. 12 cm 4,09*(2,87+0,87) 3,5*(1,67+0,46+3,9+6,51+5,28+4,61+1,95)-0,9*2,0 3,0*(2,0+9,4+3,61)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15,297 83,530 45,030	
				<b>RAZEM</b>	<b>143,857</b>
32 d.6	<b>KNR 2-02 2003-02</b> analogia	Ścianki dział. GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jednowarstw.- ścianki gr. 20 cm 3,0*2,31	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,930	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,930</b>
33 d.6	<b>AW</b>	Beka z profili 2xCw 100 mocująca ściankę z gk do ściany 1,87*3+1,57*2+2,16	m m	10,910	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,910</b>
34 d.6	<b>KNR 2-02 2006-05</b> analogia	Okładziny belki z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze 0,4*(1,87*3+1,57*2+2,16)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,364	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,364</b>
35 d.6	<b>KNR 2-02 0613-06</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho gr. 10 cm poz.31+poz.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	150,787	
				<b>RAZEM</b>	<b>150,787</b>
36 d.6	<b>KNR 2-02 2011-02</b>	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm 26,42+29,86+37,67	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	93,950	
				<b>RAZEM</b>	<b>93,950</b>
37 d.6	<b>KNR-W 2-02 2702-01</b> analogia	Sufity podwieszane dźwiękochłonne Ecophon Focus Ds o panelach 60x60 cm i 60x240 cm 10,25+71,4+358,26+34,33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	474,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>474,240</b>
38 d.6	<b>KNR 2-02 2004-01</b>	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01 239,879 <math>((0,47*2+0,68)+(0,68+1,41)*2+(0,7+1,54)*2*8+(0,69*2+1,46+1,34)*2+(0,62+1,49)*2+(0,57*2+1,49)+(0,59*2+0,62))*4,09>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	239,879	
				<b>RAZEM</b>	<b>239,879</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>7 Tynki i okładziny ścian i sufitów</b>					
39 d.7	<b>KNR 4-01 0703-02</b>	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych 1,3*0,85*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,420	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,420</b>
40 d.7	<b>KNR 4-01 0704-03</b>	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 1,3*0,85*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,420	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,420</b>
41 d.7	<b>KNR 4-01 0708-02</b>	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm (2,0*2+0,9)*4+(3,3*2+15,3)+(0,6*2+2,4)*2	m m	48,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,700</b>
42 d.7	<b>KNR 4-01 0713-01</b>	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 4,09*(4,57+23,17+2,25+(6,75+2,98)*2+3,05*2+(2,35+2,11)*2+(2,55+2,54)*2+9,97+2,55+2,3+2,82+5,92+1,65+2,15+7,8+2,4+11,75+8,16+9,24)-0,9*2,0*14-1,0*2,0*3-1,5*0,7 0,35*15,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	545,912 5,355	
				<b>RAZEM</b>	<b>551,267</b>
43 d.7	<b>KNR 4-01 0713-02</b>	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na stropach - pom. 8,9,10,12 0,8+4,95+3,2+3,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12,150	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,150</b>
44 d.7	<b>KNR 0-12 0829-03</b>	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej 2,2*(1,49+2,55+2,3+2,82)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20,152	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,152</b>
45 d.7	<b>KNR 2-02 0815-04</b>	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych poz.41*0,25+poz.42-poz.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	543,290	
				<b>RAZEM</b>	<b>543,290</b>
46 d.7	<b>KNR 2-02 0815-06</b>	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych poz.43	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12,150	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,150</b>
47 d.7	<b>KNR 2-02 0815-02</b>	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na ścianach i sufitach z płyt gipsowych (poz.31+poz.32)*2+poz.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	395,524	
				<b>RAZEM</b>	<b>395,524</b>
48 d.7	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe poz.49	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	210,649	
				<b>RAZEM</b>	<b>210,649</b>
49 d.7	<b>KNR-W 2-02 1520-02 śtupy ściany</b>	Tapetowanie ścian tapetą z włókna szklanego np. Vescom Tessera 190,613 <math>((0,47*2+0,68)+(0,68+1,41)*2+(0,7+1,54)*2*8+(0,69*2+1,46+1,34)*2+(0,62+1,49)*2+(0,57*2++1,49)+(0,59*2+0,62))*3,25> 2,85*(3,61+3,42)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	190,613 20,036	
				<b>RAZEM</b>	<b>210,649</b>
50 d.7	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem Caparol Indeko Plus poz.45+poz.46+poz.47	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	950,964	
				<b>RAZEM</b>	<b>950,964</b>
<b>8 Stolarka drzwiowa i okienna</b>					
51 d.8	<b>KNR-W 2-02 1040-06</b>	Witryny aluminiowe - fasada systemowa słupowo-ryglowa w kolorze RAL 7001 3,3*15,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50,490	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,490</b>
52 d.8	<b>KNR 2-02 1604-02</b>	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m 15,3*15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	229,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>229,500</b>
53 d.8		Czas pracy rusztowań grupy 1			
54 d.8	<b>KNR 2-02 0129-02 analogia</b>	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników wewn. z konglomeratu 15,36	szt szt	15,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,360</b>
55 d.8	<b>NNRNKB 202 0541-02</b>	Parapety z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (15,36+1,56*2)*0,31	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5,729	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,729</b>
56 d.8	<b>KNR-W 2-02 1040-05</b>	Ścianki aluminiowe wewnętrzne z drzwiami 3,2*2,25+3,5*4,82	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	24,070	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,070</b>
57 d.8	<b>AW</b>	Drzwi wejściowe ewakuacyjne, antywłamaniowe (DZ) 1	szt szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
58 d.8	<b>KNR-W 2-02 1204-05 analogia</b>	Drzwi stalowe przeciwpożarowe o odporności EI 60 min, wyposażone w samozamykacz (DP) 1,3*2,1+1,0*2,1*3+1,03*2,1*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15,519	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,519</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
59 d.8	<b>KNR-W 2-02 1025-01 analogia</b>	Ościeżnice systemowe regulowane dostosowane do grubości ścian	szt.		
		8	szt.	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
60 d.8	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>		
		1,0*2,1*3	m <sup>2</sup>	6,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,300</b>
61 d.8	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone, łazienko- we z kratką nawiewną	m <sup>2</sup>		
		0,9*2,1*2	m <sup>2</sup>	3,780	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,780</b>
62 d.8	<b>KNR-W 2-02 1203-02</b>	Drzwi stalowe pełne wzmocnione	m <sup>2</sup>		
		1,0*2,1*3	m <sup>2</sup>	6,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,300</b>
63 d.8	<b>KNR 2-02 1215- 06 analogia</b>	Zaluzje kanałów wentylacyjnych wcześniej zdemontowane (bez kosztów żaluzji)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>9 Remont klatki schodowej</b>					
64 d.9	<b>KNR 4-01 0713- 01 klatka korytarz</b>	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m <sup>2</sup>		
		(9,03+4,09)*(7,8+5,53)*2-0,9*2,0*7 2,38*(1,83+15,82)*2-1,3*2,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	337,179 81,414	
				<b>RAZEM</b>	<b>418,593</b>
65 d.9	<b>KNR 4-01 0713- 02</b>	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na stropach,biegach i spocznikach	m <sup>2</sup>		
		7,8*5,53+3,03*1,68*8+(1,41*1,95+1,68*1,8)*3	m <sup>2</sup>	101,178	
				<b>RAZEM</b>	<b>101,178</b>
66 d.9	<b>KNR 2-02 1605- 04</b>	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonywanych na sufitach przy wyso- kości do 9 m	m <sup>2</sup>		
		poz.65	m <sup>2</sup>	101,178	
				<b>RAZEM</b>	<b>101,178</b>
67 d.9	<b>KNR 2-02 0815- 04</b>	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m <sup>2</sup>		
		poz.64	m <sup>2</sup>	418,593	
				<b>RAZEM</b>	<b>418,593</b>
68 d.9	<b>KNR 2-02 0815- 06</b>	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m <sup>2</sup>		
		poz.65	m <sup>2</sup>	101,178	
				<b>RAZEM</b>	<b>101,178</b>
69 d.9	<b>KNR 2-02 1505- 03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		poz.67+poz.68	m <sup>2</sup>	519,771	
				<b>RAZEM</b>	<b>519,771</b>
70 d.9	<b>KNR 4-04 0804- 02</b>	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie II kondygnacji	m		
		50,1	m	50,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,100</b>
71 d.9	<b>KNR 2-02 1207- 01</b>	Balustrady schodowe prętowe przymocowane do policzków śrubami - montaż uprzednio zdemon- towanej balustrady po dokonaniu przeróbek polegających na uzyskaniu wys. 1,1 m, uwzględnić 20% materiału na balustrady	m		
		50,1	m	50,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,100</b>
72 d.9	<b>KNR 4-01 1212- 05</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych RAL 7001	m <sup>2</sup>		
		50,1*1,1	m <sup>2</sup>	55,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>55,110</b>
73 d.9	<b>KNR 4-01 0806- 01</b>	Naprawa posadzki lastrykowej o powierzchni w jednym miejscu do 0.2 m2	miejsc.		
		50	miejsc.	50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
74 d.9	<b>KNR 4-01 0805- 02</b>	Uzupełnienie posadzki lastrykowej o powierzchni do 5.0 m2 w jednym miejscu wielobarwnej	m <sup>2</sup>		
		4,5	m <sup>2</sup>	4,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,500</b>