

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>MODERNIZACJA INSTALACJI ZEWNĘTRZNEGO OBIEGU CHŁODZENIA WODNEGO AKCELERATORA IŁU-6</b>			
<b>1.1</b>		<b>Prace w pomieszczeniu Nr 36</b>			
1	d.1. kalk. własna	Demontaż elementów metalowych ze ścian i sufitu	kpl		
1		1	kpl	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
2	d.1. kalk. własna	Demontaż przewodów instalacyjnych	kpl		
1		1	kpl	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
3	KNR-W 4-02	Wymiana rur przyłącznych do grzejnika żeliwnego członowego, stalowego płytowego i konwektora o złączach spawanych o śr. 20-32 mm	kpl.		
d.1. 0517-04			kpl.	1,00	
1		1		<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
4	KNR-W 4-02	Przeczyszczenie podejścia odpływowego o śr. do 80 mm	szt.		
d.1. 0237-03			szt.	2,00	
1		2		<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
5	KNR-W 4-02	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego pionowego o śr. 50-80 mm	msc.		
d.1. 0236-01			msc.	2,00	
1		2		<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
6	KNR-W 4-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m <sup>2</sup>		
d.1. 0211-01			m <sup>2</sup>	23,77	
1		4,17*5,7		<b>RAZEM</b>	<b>23,77</b>
7	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.1. 0353-05			m <sup>2</sup>	3,08	
1		1,5*2,05		<b>RAZEM</b>	<b>3,08</b>
8	KNR-W 4-01	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. dla belek stalowych w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	gniazd.		
d.1. 0347-01			gniazd.	2,00	
1		2		<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
9	KNR-W 4-01	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
d.1. 0335-04			szt.	4,00	
1		4		<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
10	KNR-W 4-01	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowej wraz z osadzeniem przepustów rurowych Dn 80	szt.		
d.1. 0335-18			szt.	4,00	
1		4		<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
11	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 30 km	konte- ner		
d.1. 0108-09			konte- ner	1,00	
1	0108-10			<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
	kalk. własna	1			
12	KNR-W 4-01	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m2 i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1. 0103-02			m <sup>3</sup>	0,97	
1	kalk. własna	0,45*1,8*1,2		<b>RAZEM</b>	<b>0,97</b>
13	KNR-W 4-01	Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 20 km	m <sup>3</sup>		
d.1. 0109-09			m <sup>3</sup>	0,97	
1	kalk. własna	0,45*1,8*1,2		<b>RAZEM</b>	<b>0,97</b>
14	KNR-W 4-01	Uzupełnienie zbrojonych ław i stóp fundamentowych z betonu monolitycznego - fundament pod konstrukcję wsporczą chłodni	m <sup>3</sup>		
d.1. 0203-04			m <sup>3</sup>	0,97	
1	kalk. własna	0,45*1,8*1,2		<b>RAZEM</b>	<b>0,97</b>
15	KNNR 7	Dostawa i montaż konstrukcje wsporczej chłodni	t		
d.1. 0206-04					
1	kalk. własna				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(560,0+104)/1000	t	0,66	
				RAZEM	0,66
16	KNR 2-17 d.1. 0201-09 1 analogia	Montaż chłodni wentylatorowych CWT 17/600 (materiał Inwestora)	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
17	KNR-W 2-02 d.1. 1213-03 1 analogia	Drabiny zewnętrzne z kabłąkiem o długości do 4 m	m		
		8,6+1,2	m	9,80	
				RAZEM	9,80
18	KNR AT-39 d.1. 0102-06 1 analogia	Wykonanie warstwy szczepnej z zaprawy polimerowo-cementowej; zaprawa do wykonania warstwy szczepnej ATLAS Adher	m <sup>2</sup>		
		5,9*4,6	m <sup>2</sup>	27,14	
				RAZEM	27,14
19	KNR AT-40 d.1. 0401-02-03 1 analogia	Izolacja pozioma przeciwwodna z elastycznych szlamów uszczelniających nakładana ręcznie na wyrównanym podłożu [szlam uszczelniający weber.tec Superflex D2] poz.18	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27,14	
				RAZEM	27,14
20	KNR-W 2-02 d.1. 1104-01 + 1 KNR-W 2-02 1104-03 kalk. własna	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm załarte na ostro Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m <sup>2</sup>		
		4,2*5,7	m <sup>2</sup>	23,94	
				RAZEM	23,94
21	KNR-W 4-01 d.1. 0203-04 1 kalk. własna	Uzupełnienie zbrojonych ław i stóp fundamentowych z betonu monolitycznego - postumenty żelbetowe pod pompy	m <sup>3</sup>		
		0,8	m <sup>3</sup>	0,80	
				RAZEM	0,80
22	KNR-W 4-01 d.1. 0203-05 1 kalk. własna	Wykonanie żelbetowej wanny pod pompami i zbiornikami	m <sup>3</sup>		
		(2,75*2+2,2*2)*0,45	m <sup>3</sup>	4,46	
				RAZEM	4,46
23	KNR-W 4-01 d.1. 0203-01 1 analogia	Podest betonowy przy drzwiach	m <sup>3</sup>		
		1,9*1,0*0,8+0,3*1,0*0,8	m <sup>3</sup>	1,76	
				RAZEM	1,76
24	KNR 2-02 d.1. 1203-02 1 analogia	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
		1,5*2,05	m <sup>2</sup>	3,08	
				RAZEM	3,08
25	KNR AT-23 d.1. 0101-02 1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe gruntem akrylowym poz.20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	23,94	
				RAZEM	23,94
26	KNR AT-23 d.1. 0201-03-01-1 1 kalk. własna	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wym. 30 x 30 cm poz.20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	23,94	
				RAZEM	23,94
27	KNR AT-23 d.1. 0206-01-01-1 1 kalk. własna	Okładziny z płytek z kamieni sztucznych stopni podestu i ścianek wanny	m <sup>2</sup>		
		0,42*1,0+0,15*1,0+(2,75+2,2)*2*0,12+(2,75+2,2)*2*0,42	m <sup>2</sup>	5,92	
				RAZEM	5,92
28	KNR-W 4-01 d.1. 0713-01 1 kalk. własna	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m <sup>2</sup>		
		(4,2+5,7)*2*3,72	m <sup>2</sup>	73,66	
				RAZEM	73,66
29	KNR-W 4-01 d.1. 0713-02 1 kalk. własna	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m <sup>2</sup>		
		4,2*5,7	m <sup>2</sup>	23,94	
				RAZEM	23,94
30	KNNR 3 d.1. 0605-04 1 kalk. własna	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(5,7+4,2)*2*1,24+5,7*4,2	m <sup>2</sup>	48,49	
				RAZEM	48,49
31	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-02				
1		(5,7+4,2)*2*2,4	m <sup>2</sup>	47,52	
				RAZEM	47,52
32	KNR AT-22	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wym. 20 x 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0202-02-01-1				
1		(5,7+4,2)*2*2,4	m <sup>2</sup>	47,52	
				RAZEM	47,52
33	KNR-W 2-15	Odwodnienie wanny wg. projektu	szt.		
d.1.	0216-01				
1	kalk. własna	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
34	KNNR 7	Dostawa i montaż konstrukcje wsporczej pod zbiorniki wyrównawcze wg. projektu	t		
d.1.	0206-04				
1	kalk. własna	170,0/1000	t	0,17	
				RAZEM	0,17
35	KNR 2-15	Grzejniki stalowe jednopłytkowe	kpl.		
d.1.	0419-02				
1	kalk. własna	2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
<b>2</b>		<b>PRACE W POMIESZCZENIACH LABORATORYJNO BIUROWYCH</b>			
<b>2.1</b>		<b>Pokój 109</b>			
36	kalk. własna	Demontaż przystawki laboratoryjnej	kpl		
d.2.					
1		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
37	kalk. własna	Demontaż rur pce i stalowych ok. 15 mb	m		
d.2.					
1		15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
38	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic	szt.		
d.2.	0354-07				
1		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
39	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z betonu	m <sup>2</sup>		
d.2.	0319-03				
1		0,9*2,0	m <sup>2</sup>	1,80	
				RAZEM	1,80
40	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone jw. z kompletem okuć	m <sup>2</sup>		
d.2.	1017-02				
1		0,9*2,0	m <sup>2</sup>	1,80	
				RAZEM	1,80
41	KNR 4-01	Zerwanie posadzki	m <sup>2</sup>		
d.2.	0818-05				
1		3,2*6,05	m <sup>2</sup>	19,36	
				RAZEM	19,36
42	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach - usunięcie kleju po zerwaniu posadzki PCV	m <sup>2</sup>		
d.2.	0211-01				
1	analogia	poz.41	m <sup>2</sup>	19,36	
				RAZEM	19,36
43	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
d.2.	202 1130-02				
1	sufity i podłóża	poz.42	m <sup>2</sup>	19,36	
				RAZEM	19,36
44	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.2.	202 1134-01				
1	sufity i podłóża	poz.41*2	m <sup>2</sup>	38,72	
				RAZEM	38,72

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45 d.2. 1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  (6,05+3,13)*2*3,3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  60,59 RAZEM	   60,59
46 d.2. 1	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych typu Tarket (wsp. 1,1 uwzględnia wywinięcie na ściany do 15 cm)  poz.42*1,1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  21,30 RAZEM	   21,30
47 d.2. 1	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych  poz.46	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  21,30 RAZEM	   21,30
48 d.2. 1	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności  poz.43+poz.45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  79,95 RAZEM	   79,95
49 d.2. 1	kalk. własna	Uszczelnienie parapetu silikonem  1	szt.  szt.	  1,00 RAZEM	   1,00
50 d.2. 1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów  poz.43	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19,36 RAZEM	   19,36
51 d.2. 1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian ponad lamperią  (6,05+3,13)*2*1,8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  33,05 RAZEM	   33,05
52 d.2. 1	KNR-W 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem  (6,05+3,13)*2*1,5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  27,54 RAZEM	   27,54
53 d.2. 1	KNR 4-01 1212-23	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych  2,5	m  m	  2,50 RAZEM	   2,50
54 d.2. 1	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym  6	szt.  szt.	  6,00 RAZEM	   6,00
55 d.2. 1	KNR 5-08 0512-02	Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z podłączeniem  4	szt.  szt.	  4,00 RAZEM	   4,00
56 d.2. 1	KNR 4-01 0108-09 0108-10 kalk. własna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 30 km  (1,0+poz.41*0,01)/4	konte- ner  konte- ner	  0,30 RAZEM	   0,30
<b>2.2</b>		<b>Pokój 110</b>			
57 d.2. 2	kalk. własna	Demontaż przystawek laboratoryjnych wraz z demontażem instalacji gazowej (nienagazowana)  2	kpl  kpl	  2,00 RAZEM	   2,00
58 d.2. 2	KNR 4-02 0218-01 kalk. własna	Wymiana zlewu na umywalkę na szafce  1	szt.  szt.	  1,00 RAZEM	   1,00
59 d.2. 2	KNR 4-02 0213-01	Wymiana syfonu o śr. 50 mm  1	szt.  szt.	  1,00 RAZEM	   1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
60	KNR 4-02 d.2. 0121-02 2	Wymiana baterii umywalkowej ze spustem otwieranym dźwignią	szt.		1,00
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
61	KNR 4-01 d.2. 0818-05 2	Zerwanie posadzki	m <sup>2</sup>		
		3,2*6,05	m <sup>2</sup>	19,36	
				RAZEM	19,36
62	KNR 4-01 d.2. 0211-01 2 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach - usunięcie kleju po zerwaniu posadzki PCV	m <sup>2</sup>		
		poz.61	m <sup>2</sup>	19,36	
				RAZEM	19,36
63	NNRNKB d.2. 202 1130-02 2	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
	sufity i podłóża	poz.62	m <sup>2</sup>	19,36	
				RAZEM	19,36
64	NNRNKB d.2. 202 1134-01 2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
	sufity i podłóża	poz.61*2	m <sup>2</sup>	38,72	
				RAZEM	38,72
65	NNRNKB d.2. 202 1134-02 2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		(6,05+3,13)*2*3,3	m <sup>2</sup>	60,59	
				RAZEM	60,59
66	KNR-W 2-02 d.2. 1123-02 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych typu Tarket (wsp. 1,1 uwzględnia wywiniecie na ściany do 15 cm)	m <sup>2</sup>		
		poz.62*1,1	m <sup>2</sup>	21,30	
				RAZEM	21,30
67	KNR-W 2-02 d.2. 1123-04 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
		poz.66	m <sup>2</sup>	21,30	
				RAZEM	21,30
68	KNR-W 4-01 d.2. 1204-08 2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
		poz.63+poz.65	m <sup>2</sup>	79,95	
				RAZEM	79,95
69	kalk. własna d.2. 2	Uszczelnienie parapetu silikonem	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
70	KNR-W 4-01 d.2. 1204-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
		poz.63	m <sup>2</sup>	19,36	
				RAZEM	19,36
71	KNR-W 4-01 d.2. 1204-02 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		(6,05+3,13)*2*3,3	m <sup>2</sup>	60,59	
				RAZEM	60,59
72	KNR 4-01 d.2. 1212-23 2	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
		2,5	m	2,50	
				RAZEM	2,50
73	KNR 4-03 d.2. 1134-01 2	Demontaż opraw świetłózkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
74	KNR 5-08 d.2. 0512-02 2	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłózkowych z podłączeniem	szt.		
		6	szt.	6,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
75	KNR 4-01 d.2. 0108-09 2 0108-10 kalk. własna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 30 km  (1,0+poz.61*0,01)/4	konte- ner  konte- ner	RAZEM  0,30	6,00  0,30
<b>2.3</b>		<b>Pokój 111</b>		RAZEM	0,30
76	KNR 4-01 d.2. 0818-05 3	Zerwanie posadzki  3,2*6,05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19,36	  19,36
77	KNR 4-01 d.2. 0211-01 3 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach - usunięcie kleju po zerwaniu posadzki PCV  poz.76	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19,36	  19,36
78	KNR 4-01 d.2. 0354-07 3	Wykucie z muru ościeżnic  2	szt.  szt.	  2,00	  2,00
79	KNR 4-01 d.2. 0319-03 3	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z betonu  0,9*2,0*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,60	  3,60
80	KNR 2-02 d.2. 1017-02 3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone jw. z kompletem okuć  0,9*2,0*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,60	  3,60
81	NNRNKB d.2. 202 1130-02 3 sufity i podłóża	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2  poz.77	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19,36	  19,36
82	NNRNKB d.2. 202 1134-01 3 sufity i podłóża	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  poz.76*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  58,08	  58,08
83	NNRNKB d.2. 202 1134-02 3	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  (6,05+3,13)*2*3,3*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  121,18	  121,18
84	KNR-W 2-02 d.2. 1123-02 3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych typu Tarket (wsp. 1,1 uwzględnia wywiniecie na ściany do 15 cm)  poz.77*1,1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  21,30	  21,30
85	KNR-W 2-02 d.2. 1123-04 3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych  poz.84	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  21,30	  21,30
86	KNR-W 4-01 d.2. 1204-08 3	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności  poz.81+poz.83	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  140,54	  140,54
87	kalk. własna d.2. 3	Uszczelnienie parapetu silikonem  2	szt.  szt.	  2,00	  2,00
88	KNR-W 4-01 d.2. 1204-01 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów  poz.81*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  38,72	  38,72
				RAZEM	38,72

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
89 d.2. 3	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		$(6,05+3,13)*2*3,3+(6,05+3,13)*2*1,8$	m <sup>2</sup>	93,64	
				RAZEM	93,64
90 d.2. 3	KNR-W 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m <sup>2</sup>		
		$(6,05+3,13)*2*1,5$	m <sup>2</sup>	27,54	
				RAZEM	27,54
91 d.2. 3	KNR 4-01 1212-23	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
		2,5	m	2,50	
				RAZEM	2,50
92 d.2. 3	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłózkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
93 d.2. 3	KNR 5-08 0512-02	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłózkowych z podłączeniem	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
94 d.2. 3	KNR 4-01 0108-09 0108-10 kalk. własna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 30 km	konte- ner		
		$(1,0+poz.76*0,01)/4$	konte- ner	0,30	
				RAZEM	0,30