

## SPIS DZIAŁÓW

### PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

Obiekt: **SZKOŁA PODSTAWOWA NR 2**

Rodzaj robót: **Modernizacja sanitariatów**

Lokalizacja: **Leszno ul.Narutowicza 57**

Zamawiający: Zeapół Obsługi przy Wydziale Edukacji Urzedu Miasta Leszna  
64-100 Leszno, ul.Przemysłowa 10

PRZEDMIAR

Strona 1

23-04-2009

SYKAL-002308

DZIAŁ                      N A Z W A   D Z I A Ł U

- 1 Roboty rozbiórkowe
  - 2 Roboty murarskie i tynkarskie
  - 3 Kanały wentylacyjne
  - 4 Roboty posadzkowe
  - 5 Okładziny ścian i sufity podwieszane
  - 6 Stolarka i ścianki kabin ustępowych
  - 7 Roboty malarskie
-

## PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

Obiekt: **SZKOŁA PODSTAWOWA NR 2**

Rodzaj robót: **Modernizacja sanitariatów**

Lokalizacja: **Leszno ul.Narutowicza 57**

Zamawiający: **Zeapół Obsługi przy Wydziale Edukacji Urzędu Miasta Leszna  
64-100 Leszno, ul.Przemysłowa 10**

PRZEDMIAR

Strona 1

23-04-2009

SYKAL-002308

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	ILOŚĆ
<b>1 Roboty rozbiórkowe</b>					
1	10	KNR 401-03-54-09-00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt	<u>30,00</u>
		1 Wc istniejące - piwnica, parter I,II,IIIp	6*3+4		22,00
		2 Pom. zaplecza sal parter-IIlp	3+1*3		6,00
		3 Pom. zaplecza IIp- nowe dla pedagoga	2		2,00
1	20	KNR 401-03-54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt	<u>1,00</u>
		1 Okno w piwnicy	1		1,00
1	30	KNR 401-03-54-05-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<u>25,11</u>
		1 Okna w sanitariatach	1,95*1,80*4		14,04
		2 Okna w zapleczach	1,40*1,80*3+1,95*1,80		11,07
1	40	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku	m <sup>2</sup>	<u>3,55</u>
		1 Parapety zewnętrzne	2,0*0,25*5+1,40*0,25*3		3,55
1	50	KNR 401-04-27-05-00	Rozebranie ścianek działowych z płyty stg	m <sup>2</sup>	<u>10,21</u>
		1 Zaplecze parter	3,15*3,24		10,21
1	60	KNR 401-03-48-03-00	Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>	<u>61,26</u>
		1 Ścianka w piwnicy i na parterze	2,95*2,73-0,90*2,0+2,95*3,25-0,90*2,0		14,04
		2 Ścianki kabin z płytkami	(3,80+1,20*4)*2,20*3-0,60*2,0*4*3		42,36
		3 Ścianki kabin z płytkami	(2,10+1,20)*2,20-0,60*2,0*2		4,86
1	70	KNR 401-08-19-15-00	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>	<u>166,80</u>
		1 Piwnica i parter	(3,25+5,75)*2*2,0		36,00
		3 I - IIIp	(2,95+1,80+3,25+3,80)*2*2,0*3-0,90*2,0*3*2		130,80
1	80	KNR 401-07-01-05-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapienych o pow ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<u>323,27</u>
		1 Wc piwnica i parter powyżej płytek	(3,25+5,75)*2*0,75+(3,25+5,75)*2*1,25		36,00
		2 Wc I p powyżej płytek	(2,95+1,95+3,10+3,70)*2*0,90		21,06
		3 Wc II i IIIp powyżej płytek	(2,95+1,95+3,10+3,70)*2*1,25*2		58,50
		4 Zaplecza parter II i IIIp	(5,70+3,15)*2*3,25*3-0,90*2,0*6		161,78
		5 Zaplecze I p	(5,70+3,15)*2*2,90-0,90*2,0*3		45,93
1	90	KNR 401-03-29-03-00	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>	<u>3,32</u>
		1 Otwory drzwiowe do pom. zaplecza	1,0*2,10*0,25*5		2,63
		2 Powiększenie otworów drzwiowych do wc	(1,0*2,05-0,85*2,05)*0,45*5		0,69
1	100	KNR 401-03-29-02-00	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>	<u>0,62</u>
		1 Powiększenie otworów drzwiowych w ściankach działowych murowanych	(1,0*2,05-0,90*2,05)*3		0,62
1	110	KNR 401-08-11-07-00	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych	m <sup>2</sup>	<u>97,10</u>
		1 Wc - 5 kondygnacji	(3,25*3,80+2,20*0,20*4+2,95*1,80)*5		97,10
1	120	KNR 401-08-18-05-00	Zerwanie posadзки z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>	<u>85,91</u>
		1 Pom. zaplecza	5,70*3,15*4+5,75*2,45		85,91
1	130	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości do 15 cm	m <sup>3</sup>	<u>14,64</u>
		1 Podłoża betonowe	(97,10+85,91)*0,08		14,64
1	140	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	<u>44,28</u>
		1	10,21*0,10+61,26*0,15		10,21
		2	166,8*0,025+322,91*0,025+3,32+0,62*0,15		15,66
		3	97,10*0,03+85,91*0,01+14,64		18,41

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	150	KNR 401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km - 19 km	m <sup>3</sup>	44,28
1	160	MAT 1351414+	Oplata za wysypisko	m <sup>3</sup>	44,28
<b>2 Roboty murarskie i tynkarskie</b>					
2	10	KNR 401-03-13-02-00	Przesklepienia otworów w ścianach z wykuciem bruzd dla belek	m <sup>3</sup>	0,47
	1	Otwory drzwiowe do pom. zaplecza sal	1,25*0,30*0,25*5		0,47
2	20	KNR 401-03-13-04-00	Przesklepienia otworów - obsadzenie belek stalowych do I NP 100 mm	metr	12,50
	1		1,25*2*5		12,50
2	30	KNR 401-07-03-03-00	Umocowanie siatki "Rabitzta" na stopkach belek	metr	12,50
	1		1,25*2*5		12,50
2	40	KNR 401-03-06-01-00	Przymurowanie ścianek grubości 1/4 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>	1,25
	1	Obmurowanie belek stalowych	1,25*0,10*2*5		1,25
2	50	KNR 401-03-04-02-00	Uzupełnienie ścian z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>	4,07
	1	Zamurowanie otworów drzwiowych sala/zaplecze	0,88*2,0*0,45*4+0,9*2,0*0,25*2		4,07
2	60	KNR 401-03-03-02-00	Uzupełnienie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1/2 cegły	m <sup>2</sup>	3,60
	1	Zamurowanie otworów drzwiowych - pom pedagoga IIp	0,90*2,0*2		3,60
2	70	KNR 202-01-21-03-02	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grub 12 cm na zaprawie cem-wapiennej M-3	m <sup>2</sup>	40,20
	1	W pom zaplecza - wydzielenie przedsiionków	3,15*3,24*3+3,15*2,90-(0,90*2,0*5+1,0*2,0*3+1,0*1,0*2)		22,75
	2	W pom zaplecza IIp - wydzielenie kabin dla nauczycieli	3,0*3,25		9,75
	3	W pom WC parter nowa ścianka	2,95*3,25-0,90*2,10		7,70
2	80	KNR 401-03-13-01-00	Przesklepienia otworów w ścianach - zbrojenie bednarką	m <sup>3</sup>	0,20
	1	Nad otworami w pom zaplecza	(1,2*0,12*4+2,0*0,12*3+1,0*0,12*2)*0,12		0,18
	2	Nad otworami w pom WC parter	1,20*0,12*0,12		0,02
2	90	KNR 401-07-08-03-00	Wykonanie tynku cementowo-wapiennego kat III na ościeżach szer do 40 cm	metr	11,25
	1	Nadproża od strony korytarza	1,25*5+1,25*4		11,25
2	100	KNR 401-07-11-02-00	Uzupełnienie tynkiem cementowo-wapiennym kat III ścian z cegły pow do 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	18,00
	1	Po zamurowanych otworach od strony sal	0,90*2,0*4		7,20
	2	Po zamurowanych otworach od strony korytarza	0,90*2,0*2		3,60
	3	Po zamurowanych otworach w pom.pedagoga	0,90*2,0*4		7,20
2	110	KNR 202-08-03-02-00	Tynk na ścianach kategorii II - podklad pod płytki	m <sup>2</sup>	576,06
	1	Wc istniejące - parter, II i IIIp	(2,95+1,8+3,25+3,80)*2*3,25*3-(0,90*2,0*2+2,0*1,85)*3		208,20
	2	WC istniejące - lp	(2,95+1,8+3,25+3,80)*2*2,9-(0,90*2,0*2+2,0*1,85)		61,14
	3	WC nowe - parter, IIIp	(3,15*2,58)*2*3,25*2+(3,15+3,0)*2*3,0*2-(0,9*2+2,0*1,0*2)*2		167,85
	4	WC nowe - lp	(3,15+2,58)*2*2,90+(3,15+3,0)*2*2,7-(0,9*2,0*2+2,0*1,0*2)		58,84
	5	WC nowe - II p dla nauczycieli	(3,15+3,5)*2*3,25+(3,0+2,0+2,0+1,0)*2*3,0-(0,9*2,0*4+1,0*1,0*4)		80,03
2	120	KNR 202-08-10-03-00	Tynk na ościeżach szer 20 cm kategorii II wykonany ręcznie	m <sup>2</sup>	8,76
	1	Ościeża okien	(2,20+1,85*2)*0,30*4		7,08
	2	Wneki podokienne	1,05*0,20*2*4		1,68
2	130	KNR 202-08-03-03-00	Tynk na ścianach i słupach kategorii III wykonany ręcznie	m <sup>2</sup>	51,30
	1	Piwnica	(5,75+3,25)*2*2,85		51,30
2	140	KNR 401-03-22-02-00	Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt	20,00
2	150	KNR 401-02-05-01-00	Wymiana podokienników szerokości do 30 cm - wykucie parapetów i wykonanie podokienników betonowych	metr	14,80
	1	Nad wnekami grzejnikowymi	2,20*4+1,50*4		14,80
<b>3 Kanaly wentylacyjne</b>					
3	10	KNR 401-02-09-03-00	Otwory w elementach z betonu żwirowego grubości do 20 cm o powierzchni ponad 0,05 do 0,1 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,29
	1		(0,20+0,40+0,60*1,4)*0,2		0,29
3	20	KNR 202-01-22-07-00	Kanale wentylacyjne z pustaków ceramicznych na zaprawie cem-wapiennej	metr	49,00
	1		3,5+3,5*2+3,5*3+3,5*5+1,50*7		49,00
3	30	KNR 401-02-06-02-00	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0,1 m <sup>2</sup> przy głębokości ponad 10 cm	szt	4,00

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
3	40	KNR 202-20-04-01-00	Obudowa z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych gr.12,5 mm na rusztach 55 1-warstwowo	m <sup>2</sup>	<u>10,20</u> 10,20
	1	Kanał wentylacyjny	(0,25+0,45+0,65+1,05+0,25*4)*3,0		
3	50	KNR 401-02-09-01-00	Otwory w elementach z betonu żwirowego grubości do 10 cm o powierzchni ponad 0,05 do 0,1 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	<u>1,80</u> 1,80
	1	W płytach korytkowych	1,50*1,20		
3	60	KNR 202-01-20-02-30	Ścianki grub 1/2 c z cegły klinkierowej pełnej kl.250 na zaprawie cementowej ze spoinowaniem - kalkulacja własna	m <sup>2</sup>	<u>5,55</u> 5,55
	1	Obmurowanie kanałów i odpowietrzenia	(1,40+0,45)*2*1,50		
3	70	KNR 202-01-22-01-10	Kominy wolnostojące wieloprzewodowe o przekroju przewodu 1/2x1/2 z cegły klinkierowej pełnej na zaprawie cementowej ze spoinowaniem - kalkulacja własna	m <sup>3</sup>	<u>0,25</u> 0,25
	1	Zakończenie komina - otwory i przekrycie	1,40*0,45*0,40		
3	80	KNR 202-02-16-04-01	Płyty żelbetowe dachowe grub 6 cm na żebrach z betonu B-20	m <sup>2</sup>	<u>1,00</u> 1,00
	1	Uzupełnienie płyt korytkowych	1,0		
3	90	WKNR W401-05-19-04-00	Obróbki z papy wierzchniego krycia	m <sup>2</sup>	<u>3,60</u> 3,60
	1	Komin ponad dachem	(1,40+0,40)*2*1,0		
3	100	KNR 202-05-07-01-01	Różne obróbki z blachy cynkowej 0,60 mm szer do 25 cm	m <sup>2</sup>	<u>0,36</u> 0,36
	1	Listwa	(1,40+0,40)*2*0,10		

**4 Roboty posadzkowe**

4	10	KNR 202-06-07-01-00	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m <sup>2</sup>	<u>161,88</u> 90,06 71,82
	1	WC istniejące - 5 kondygnacji	(2,95*1,80+3,25*3,80)*5+2,20*0,20*4		
	2	WC nowe - 4 kondygnacje	5,70*3,15*4		
4	20	KNR 202-06-09-03-04	Izolacja pozioma z płyt styropianowych grub 3 cm - podłoga EPS-200-036	m <sup>2</sup>	161,88
4	30	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na ostro	m <sup>2</sup>	161,88
4	40	KNR 202-11-02-03-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej - dodatek za różnicę grub 1 cm - krotność 3 cm	m <sup>2</sup>	161,88
4	50	KNR 202-11-06-07-00	Dodatek za zbrojenie podkładu siatką	m <sup>2</sup>	161,88
4	60	KNR 202-28-08-05-00	Posadzki wielobarwne z płytek podłogowych na zaprawie klejowej / cena 1 m2 płytek 35,0 zł/ - rodzaj, kolorystyka i wzór do uzgodnienia z użytkownikiem/ - kalkulacja własna	m <sup>2</sup>	161,88
4	70	KNR 202-11-30-02-01	Warstwa wyrównująca grub 5 mm w pomieszczeniach ponad 8 m <sup>2</sup> z zaprawy CERESIT CN 72	m <sup>2</sup>	<u>13,97</u> 13,97
	1	Pom. pedagoga IIP	5,70*2,45		
4	80	Cena jednostkowa	Wykładzina rulonowa PCV np Gamrat Rekord gr.2mm , klejona do podłoża, złącza spawane, cokolik wykładany na ścianę, listwa AL w drzwiach - kalkulacja własna	m <sup>2</sup>	13,97

**5 Okładziny ścian i sufity podwieszane**

5	10	KNR 202-20-12-03-50	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych gr. 12,5 mm na rusztach metalowych podwójnych podwieszanych	m <sup>2</sup>	<u>54,65</u> 18,24 36,41
	1	WC istniejące - nad kabinami	3,80*(0,95+0,25)*4		
	2	WC nowe - pom z kabinami	3,15*3,0*3+3,0*2,0+2,0*1,03		
5	20	KNR 202-20-04-01-00	Obudowa słupów z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych gr. 12,5 mm na rusztach 55-01 1-warstwowo	m <sup>2</sup>	<u>38,40</u> 38,40
	1	Obudowy pionów kanalizacyjnych	0,80*3,0*2*8		
5	30	KNR 202-08-38-04-00	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi/ cena netto 1 m2 płytek - 30,0 zł/ na zaprawie klejowej, listwy PCV na naroznikach wypukłych, silikon wklęsłe - kolorystyka, rodzaj i układ płytek wg uzgodnień z użytkownikiem - kalkulacja własna	m <sup>2</sup>	<u>556,91</u> 208,20 61,14 161,15 57,87 77,25 -13,98 13,32 -11,40 3,36
	1	Wc istniejące - parter, II i IIIp	(2,95+1,80+3,25+3,80)*2*3,25*3-(0,90*2,0*2+2,0*1,85)*3		
	2	WC istniejące - I p	(2,95+1,80+3,25+3,80)*2*2,90-(0,90*2,0*2+2,0*1,85)		
	3	WC nowe - parter i IIIp	(3,15*2,58)*2*3,25*2+(3,15+3,0)*2*3,0*2-(1,50+1,85+0,90*2+1,0*2,0*2)*2		
	4	WC nowe - I p	(3,15+2,58)*2*2,90+(3,15+3,0)*2*2,70-(1,5*1,85+0,90*2,0+2,0*1,0*2)		
	5	WC nowe - II p dla nauczycieli	(3,15+3,50)*2*3,25+(3,0+2,0+2,0+1,0)*2*3,0-(1,5*1,85+0,90*2,0*4+1,0*1,0*4)		
	6	Minus otwory	-(1,5*1,85+0,9*2,0*4+1,0*1,0*4)		
	7	Ościeża okien	(2,20+1,85*2)*0,30*4+(1,50+1,85*2)*4*0,30		
	8	Minus lustra	-11,40		
	9	Ościeża wnek podokienne	1,05*0,20*2*8		
5	40	MAT 1311760	Dostawa i montaż luster	m <sup>2</sup>	<u>11,40</u> 6,12 5,28
	1	WC istniejące	1,80*0,60*4+0,60*0,60*5		
	2	WC nowe	2,20*0,60*4		
5	50	KNR 202-28-04-03-00	Okładziny półek z płytek 30x30 cm na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>	10,20

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
	1	Parapety podokienne - wszystkie strony	(2,20*0,30*5+1,50*0,30*4)*2		10,20
<b>6 Stolarka i ścianki kabin usępowych</b>					
6	10	KNR 1	202-10-23-09-50 Montaż okien z profili PCV o pow do 2,0 m <sup>2</sup> z obróbką obsadzenia 2,0*0,80	m <sup>2</sup>	<u>1,60</u> 1,60
6	20	KNR 1 2	202-10-23-11-50 Montaż okien z profili PCV o pow ponad 2,5 m <sup>2</sup> z obróbką obsadzenia 2,0*1,85*5 1,45*1,85*3	m <sup>2</sup>	<u>26,55</u> 18,50 8,05
6	30	MAT	2740808 Okno z profili PCV o wym 200/80 wg. załączonego rysunku	szt	1,00
6	40	MAT	2740809 Okno z profili PCV o wym 200/185 wg załączonego rysunku	szt	5,00
6	50	MAT	2740811 Okno z profili PCV o wym 145/185 wg załączonego rysunku	szt	3,00
6	60	MAT	6353880 Parapet zewnętrzny z blachy powlekanej o wym 200/30 - dostawa i montaż	szt	6,00
6	70	MAT	6353881 Parapet zewnętrzny z blachy powlekanej o wym 145/30 - dostawa i montaż	szt	3,00
6	80	KNR 1	202-10-23-09-50 Montaż naswietli z profili PCV o wym 200/100 2,0*1,0*3+1,0*1,0*2	m <sup>2</sup>	<u>8,00</u> 8,00
6	90	MAT	7309020 Naświetla z profili PCV 200/100 wg załączonego rysunku	szt	3,00
6	100	MAT	7309021 Naświetla z profili PCV 100/100 wg załączonego rysunku	szt	2,00
6	110	KNR 1	202-10-23-12-50 Montaż ościeżnic i skrzydeł drzwiowych wewnętrznych z obróbką obsadzenia - kalkulacja własna 0,90*2,0*19	m <sup>2</sup>	<u>34,20</u> 34,20
6	120	MAT	2740858 Drzwi: skrzydło wewnętrzne płytowe pełne np Porta Minimax 90/200 kolor buk, z wypełnieniem płytą wiórową otworową, trzy zawiasy, klamka metalowa z rozetą kątowna duża	szt	<u>8,00</u> 8,00
	1	Korytarz/przedsiónek	4+4		
6	130	MAT	2740858 Drzwi: skrzydło wewnętrzne płytowe pełne np Porta Minimax 90/200 kolor buk, z wypełnieniem płytą wiórową otworową, trzy zawiasy, klamka metalowa z rozetą zwykłą NOVA, tuleje wentylacyjne 2 rzędy + futryna metalowa kątowna duża	szt	<u>9,00</u> 9,00
	1	Przedsiónek/kabiny	4+5		
6	140	MAT	2740858 Drzwi: skrzydło wewnętrzne płytowe pełne np Porta Minimax 90/200 kolor buk, z wypełnieniem płytą wiórową otworową, trzy zawiasy, klamka metalowa z rozetą patentowa NOVA, wkładka patentowa + futryna metalowa kątowna duża	szt	<u>2,00</u> 2,00
	1	Piwnica, pedagog Ilp	1+1		
6	150	MAT	9000013+ Ścianki kabin usępowych z drzwiami h- 200 cm np SANIPOL - dostawa i montaż - kolorystyka do uzgodnienia z użytkownikiem	m <sup>2</sup>	<u>91,80</u> 52,00 39,80
	1	Kabiny w istniejących wc	(3,0+1,2*3)*2,0*3+(3,70+1,25*2)*2,0		
	2	Kabiny w nowych wc	(3,15+1,2*2)*2,0*3+(2,0+1,25)*2,0		
6	160	MAT	9000012+ Parawany przy pisuarach 40/100	szt	9,00
<b>7 Roboty malarskie</b>					
7	10	KNR 1 2	401-12-02-09-00 Zeskrobanie i zmycie starej farby 5,77*3,10+(2,95*1,95+3,70*2,15)*4 3,15*2,58*4+1,03*0,90	m <sup>2</sup>	<u>106,16</u> 72,72 33,44
7	20	KNR	202-11-34-02-01 Gruntowanie podłoża pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	106,16
7	30	KNR	202-26-12-06-60 Przyklejenie siatki na stropach - analogia	m <sup>2</sup>	106,16
7	40	KNR	202-08-15-06-00 Gładz gipsowa 2-warstwowa na sufitach	m <sup>2</sup>	106,16
7	41	KNR	202-08-15-05-00 Gładz gipsowa 1-warstwowa na sufitach podwieszonych z profilami naroznymi AL - kalkulacja własna	m <sup>2</sup>	52,69
7	50	KNR 1	401-12-04-01-00 Malowanie 2-krotnie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych 106,16+52,69	m <sup>2</sup>	<u>158,85</u> 158,85
7	60	KNR 1	401-12-12-19-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną grzejników radiatorowych 0,60*0,15*2*(12+7)*2	m <sup>2</sup>	<u>6,84</u> 6,84
7	70	KNR	401-12-12-27-00 Malowanie 1-krotnie farbą olejną rur wodociągowych ø do 50	metr	60,00
7	80	KNR 1	401-12-04-01-00 Malowanie 2-krotnie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów Pom. dla pedagoga Ilp 5,70*2,45	m <sup>2</sup>	<u>13,97</u> 13,97
7	90	KNR 1 2	401-12-04-02-00 Malowanie 2-krotnie farbami emulsyjnymi np Dulux tynków wewnętrznych ścian (5,70+2,45)*2*3,25 Uzupełnienie na korytarzach 50,0	m <sup>2</sup>	<u>102,98</u> 52,98 50,00

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
7	100	KNR 1	401-12-04-08-00 Przygotowanie powierzchni do malowania farbami emulsyjnymi 13,97+102,98	m <sup>2</sup>	<u>116,95</u> 116,95
7	110	KNR 1	401-12-06-04-00 Malowanie ścian 2-krotnie farbami olejnymi z 1-krotnym szpachlowaniem Uzupełnienia na korytarzach 30,0	m <sup>2</sup>	<u>30,00</u> 30,00