

EWA KOPEĆ

---

**PRZEDMIAR ROBÓT - REMONT POMIESZCZEŃ SPK POLICJI W  
KOMENDZIE****WOJEWÓDZKIEJ W RADOMIU****Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień**

45216000-4 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych dla służb porządku publicznego lub służb ratunkowych oraz wojskowych obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POMIESZCZEŃ SPK POLICJI W KOMENDZIE WOJEWÓDZKIEJ W RADOMIU  
ADRES INWESTYCJI : 26-600 RADOM ul. 11-go LISTOPADA 37/59  
Dz. nr 58/28 OBREB 0020-GOŁĘBIÓW-RADOM jed.ewid.146301\_1.0020.AR\_10.505/40  
INWESTOR : KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI z/s W RADOMIU  
ADRES INWESTORA : 26-600 RADOM ul. 11-go LISTOPADA 37/59  
BRANŻA : REMONTOWO-BUDOWLANA  
DATA OPRACOWANIA : II KW. 2022 R.

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
II KW. 2022 R.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1 275,64	0,00	0,00
<b>RAZEM</b>					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	benzyna do ekstrakcji	dm <sup>3</sup>	0,65		0,65	0,00	0,00	
2.	benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	0,03		0,03	0,00	0,00	
3.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki 160	kg	42,96		42,96	0,00	0,00	
4.	pręty stalowe do zbrojenia betonu	kg	1,13		1,13	0,00	0,00	
5.	bednarka	kg	53,83		53,83	0,00	0,00	
6.	narożniki ochronne aluminiowe	m	29,40		29,40	0,00	0,00	
7.	listwy maskujące	m	30,86		30,86	0,00	0,00	
8.	drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe z wypełnieniem z piany poliuretanowej lakierowane proszkowo - D1 - 1,00*2,05 m	m <sup>2</sup>	8,20		8,20	0,00	0,00	
9.	drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe z wypełnieniem z wypełnieniem panelem aluminiowym EI60 - D1a - 1,00*2,05 m	m <sup>2</sup>	2,05		2,05	0,00	0,00	
10.	drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe z wypełnieniem z piany poliuretanowej lakierowane proszkowo - D2 - 0,90*2,05 m	m <sup>2</sup>	1,85		1,85	0,00	0,00	
11.	drzwi stalowe pełne antywłamaniowe w kl. RC4 EI30 dwa zamki kl.4 kontrola dostępu - D3 - 0,90*2,05 m	m <sup>2</sup>	2,05		2,05	0,00	0,00	
12.	dźwigar nośny z blachy kształtowej	m	1,72		1,72	0,00	0,00	
13.	element poprzeczny z blachy kształtowej	m	1,60		1,60	0,00	0,00	
14.	kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny	m	0,86		0,86	0,00	0,00	
15.	wieszak	szt.	2,12		2,12	0,00	0,00	
16.	pręt wieszaka	szt.	2,12		2,12	0,00	0,00	
17.	sprężyny przyścienne	szt.	1,65		1,65	0,00	0,00	
18.	klamerki mocujące	szt.	2,86		2,86	0,00	0,00	
19.	siatka tkana metalowa	m <sup>2</sup>	5,79		5,79	0,00	0,00	
20.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,22		0,22	0,00	0,00	
21.	narożniki stalowe ze stali kątownej	szt.	1,70		1,70	0,00	0,00	
22.	silikon	kg	1,21		1,21	0,00	0,00	
23.	pianka poliuretanowa	kg	4,47		4,47	0,00	0,00	
24.	farba silikonowa	dm <sup>3</sup>	40,07		40,07	0,00	0,00	
25.	szpachlówka gipsowa z dodatkami farby emulsyjnej	kg	464,16		464,16	0,00	0,00	
26.	farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna	dm <sup>3</sup>	0,54		0,54	0,00	0,00	
27.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	0,68		0,68	0,00	0,00	
28.	rozcieńczalnik do wyrobów olejnych	dm <sup>3</sup>	0,05		0,05	0,00	0,00	
29.	klej kostny	kg	0,77		0,77	0,00	0,00	
30.	klej winylowy	kg	46,89		46,89	0,00	0,00	
31.	klej winylowy emulsyjny	kg	2,28		2,28	0,00	0,00	
32.	emulsja gruntująca	kg	30,94		30,94	0,00	0,00	
33.	zaprawa klejowa-sucha mieszanka	kg	99,85		99,85	0,00	0,00	
34.	zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	410,35		410,35	0,00	0,00	
35.	wykładzina rulonowa z PCV	m <sup>2</sup>	85,18		85,18	0,00	0,00	
36.	listwy narożnikowe z PCV	m	60,99		60,99	0,00	0,00	
37.	pręty spawalnicze PCW nieplastyfikowanego	kg	2,35		2,35	0,00	0,00	
38.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,02		0,02	0,00	0,00	
39.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,90		0,90	0,00	0,00	
40.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	331,80		331,80	0,00	0,00	
41.	cement 25 z dodatkami	t	0,00		0,00	0,00	0,00	
42.	cement portlandzki z dodatkami"25"	kg	3,12		3,12	0,00	0,00	
43.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0,00		0,00	0,00	0,00	
44.	gips szpachlowy	kg	98,93		98,93	0,00	0,00	
45.	zaprawa gipsowa	kg	6,72		6,72	0,00	0,00	
46.	klej do płyt gipsowych zwykły	kg	3,36		3,36	0,00	0,00	
47.	płyty gipsowo-kartonowe ognioochronne gr. 12,5 mm	m <sup>2</sup>	0,67		0,67	0,00	0,00	
48.	płyty gipsowo-kartonowe - płyta GK ognioochronna gr.12,5 mm	m <sup>2</sup>	0,67		0,67	0,00	0,00	
49.	płyty gipsowe dekoracyjne fakturalne o wym. 58.8x58.8x2.4 cm	szt.	2,90		2,90	0,00	0,00	
50.	cegła budowlana pełna	szt.	1 160,87		1 160,87	0,00	0,00	
51.	bloki o gr. 8 cm	szt.	364,56		364,56	0,00	0,00	
52.	bloki gr.12 cm	szt.	294,88		294,88	0,00	0,00	
53.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	172,17		172,17	0,00	0,00	
54.	kształtowniki z blachy - profil główny	m	115,69		115,69	0,00	0,00	
55.	kształtowniki z blachy - profil poprzeczny o długości 60 cm	m	115,69		115,69	0,00	0,00	
56.	kształtowniki z blachy - kątownik przyścienny	m	66,01		66,01	0,00	0,00	
57.	zawiesia do kształtowników	szt.	59,88		59,88	0,00	0,00	
58.	pręty mocujące	szt.	59,88		59,88	0,00	0,00	
59.	klamerki mocujące	szt.	194,62		194,62	0,00	0,00	
60.	sprężyny przyścienne	szt.	112,28		112,28	0,00	0,00	
61.	płyty z włókien mineralnych o wym. 60x60x1,5 cm	szt.	194,62		194,62	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
62.	zaprawa samopoziomująca - sucha mieszanka	kg	1 171,37		1 171,37	0,00	0,00	
63.	płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5 mm	m <sup>2</sup>	98,69		98,69	0,00	0,00	
64.	płyty gipsowo-kartonowe	m <sup>2</sup>	33,85		33,85	0,00	0,00	
65.	płyty gipsowo-kartonowe GKFI wodoodporne gr. 12,5 mm	m <sup>2</sup>	10,89		10,89	0,00	0,00	
66.	płyty gipsowo-kartonowe gr.12,5 mm	m <sup>2</sup>	13,75		13,75	0,00	0,00	
67.	płyty gipsowo-kartonowe gr.12,5 mm o odporności ogniowej EI60	m <sup>2</sup>	5,45		5,45	0,00	0,00	
68.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	280,46		280,46	0,00	0,00	
69.	masa szpachlowa - sucha mieszanka	kg	68,06		68,06	0,00	0,00	
70.	taśma spoinowa	m	243,64		243,64	0,00	0,00	
71.	taśma uszczelniająca	m	111,15		111,15	0,00	0,00	
72.	profile UW	m	68,03		68,03	0,00	0,00	
73.	profile CW	m	176,31		176,31	0,00	0,00	
74.	wkręty	szt.	2 141,16		2 141,16	0,00	0,00	
75.	profil kapeluszowy	m	4,72		4,72	0,00	0,00	
76.	profil sufitowy	m	247,46		247,46	0,00	0,00	
77.	wieszak	szt.	114,73		114,73	0,00	0,00	
78.	łącznik krzyżowy	szt.	149,04		149,04	0,00	0,00	
79.	płyty z wełny mineralnej gr. 30 cm	m <sup>2</sup>	0,63		0,63	0,00	0,00	
80.	jastrych cementowy cienko-warstwowy-sucha mieszanka	kg	660,77		660,77	0,00	0,00	
81.	zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka	kg	35,08		35,08	0,00	0,00	
82.	zaprawa wapienna M 0.6	m <sup>3</sup>	0,33		0,33	0,00	0,00	
83.	zaprawa cementowa m. 80	m <sup>3</sup>	0,04		0,04	0,00	0,00	
84.	zaprawa cementowo-wapienna	m <sup>3</sup>	0,22		0,22	0,00	0,00	
85.	zaprawa cementowo-wapienna M 2	m <sup>3</sup>	2,50		2,50	0,00	0,00	
86.	zaprawa cementowo-wapienna M 7	m <sup>3</sup>	0,26		0,26	0,00	0,00	
87.	zaprawa cementowa M 12	m <sup>3</sup>	0,02		0,02	0,00	0,00	
88.	ścianki systemowe z laminatu na nóżkach o wys. 15 cm	m <sup>2</sup>	19,25		19,25	0,00	0,00	
89.	płytki podłogowe - gres	m <sup>2</sup>	24,09		24,09	0,00	0,00	
90.	kształtki cokołowe podłogowe	m	45,22		45,22	0,00	0,00	
91.	płytki ściennie	m <sup>2</sup>	151,71		151,71	0,00	0,00	
92.	bale iglaste obrzynane gr.50 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,00		0,00	0,00	0,00	
93.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,01		0,01	0,00	0,00	
94.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - D5	m <sup>2</sup>	1,80		1,80	0,00	0,00	
95.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - D4	m <sup>2</sup>	6,00		6,00	0,00	0,00	
96.	ościeżnice obejmujące regulowane	m <sup>2</sup>	8,80		8,80	0,00	0,00	
97.	woda	m <sup>3</sup>	0,00		0,00	0,00	0,00	
98.	woda	m <sup>3</sup>	0,07		0,07	0,00	0,00	
99.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	0,01		0,01	0,00	0,00	
100.	kołki rozporowe	szt.	60,50		60,50	0,00	0,00	
101.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	3,77		3,77	0,00	0,00	
102.	samozamykacze do drzwi	szt.	5,00		5,00	0,00	0,00	
103.	materiały pomocnicze	zł					0,00	
						<b>RAZEM</b>		

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	23,17	0,00	0,00
2.	wyciąg budowlany	m-g	0,01	0,00	0,00
3.	wyciąg	m-g	7,49	0,00	0,00
4.	żuraw okienny przenośny	m-g	0,03	0,00	0,00
5.	środek transportowy	m-g	9,42	0,00	0,00
6.	ciągnik kołowy 37-50 KM	m-g	0,01	0,00	0,00
7.	środek transportowy	m-g	0,07	0,00	0,00
8.	środek transportowy	m-g	4,51	0,00	0,00
9.	przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	0,01	0,00	0,00
10.	betoniarka 150 dm3	m-g	1,80	0,00	0,00
11.	piła elektryczna z tarczą do cięcia betonu	m-g	2,99	0,00	0,00
				<b>RAZEM</b>	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> obmiar = 3,00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	3,48	0,00	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa: 0,00</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
2	KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 2,88 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 7,3 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	21,02	0,00	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa: 0,00</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3	KNR 9-29 0108-04	Rozbórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych - okładzina pojedyncza obmiar = 93,86 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,32 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	30,04	0,00	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 5 %(od R)	%	5,00	0,00		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa: 0,00</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
4	KNR-W 4-01 0314-02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł obmiar = 0,07 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 21,3 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	1,49	0,00	0,00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 401 szt./m <sup>3</sup>	szt.	28,07	0,00		0,00	
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 108 kg/m <sup>3</sup>	kg	7,56	0,00		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,28 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,02	0,00		0,00	
5*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0,081 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,01	0,00		0,00	
6*		bale iglaste obrzynane gr.50 mm kl.III 0,056 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,00	0,00		0,00	
7*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0,117 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,01	0,00		0,00	
8*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 3,18 kg/m <sup>3</sup>	kg	0,22	0,00		0,00	
9*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
10*		-- S -- betoniarka 150 dm <sup>3</sup> 0,46 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0,03	0,00			0,00
11*		wyciąg 3,48 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0,24	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa: 0,00</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
5	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych - dwuteownik 160 mm obmiar = 2,40 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1,62 r-g/m	r-g	3,89	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kształtowniki walcowane - dwuteowniki 160 17,90 kg/m	kg	42,96	0,00		0,00	
3*		cegła budowlana pełna 8 szt./m	szt.	19,20	0,00		0,00	
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 5,18 kg/m	kg	12,43	0,00		0,00	
5*		piasek do zapraw 0,018 m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0,04	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
7*		-- S -- betoniarka 150 dm <sup>3</sup> 0,03 m-g/m	m-g	0,07	0,00			0,00
8*		wyciąg 0,07 m-g/m	m-g	0,17	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
6	KNR 7-12 0101-01	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) obmiar = 5,36 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,4126 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2,21	0,00	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
7	KNR 7-12 0105-01	Odłuszczenie konstrukcji pełnościennych obmiar = 5,36 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,042 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0,23	0,00	0,00		
2*		-- M -- benzyna do ekstrakcji 0,121 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0,65	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1,00	0,00		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
8	KNR 7-12 0201-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych obmiar = 5,36 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,1294 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0,69	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania przeciwrdezwna 0,101 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0,54	0,00		0,00	
3*		benzyna do lakierów 0,00505=0,0051 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0,03	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,9 %(od M)	%	0,90	0,00		0,00	
5*		-- S -- ciągnik kołowy 37-50 KM 0,0007 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,00	0,00			0,00
6*		przyczepa skrzyniowa 3,5 t 0,0007 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,00	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
9	KNR 7-12 0209-01	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji pełnościennych obmiar = 5,36 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,1 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0,54	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,127 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0,68	0,00		0,00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów olejnych 0,01016=0,0102 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0,05	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,9 %(od M)	%	0,90	0,00		0,00	
5*		-- S -- ciągnik kołowy 37-50 KM 0,0005 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,00	0,00			0,00
6*		pryczepa skrzyniowa 3,5 t 0,0005 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,00	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
10	KNR-W 2-02 0832-01 analogia	Osiatkovanie belek nadprózowych obmiar = 5,36 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,7879 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4,22	0,00	0,00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 80 0,0072 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,04	0,00		0,00	
3*		siatka tkana metalowa 1,08 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	5,79	0,00		0,00	
4*		cement 25 z dodatkami 0,00035=0,0004 t/m <sup>2</sup>	t	0,00	0,00		0,00	
5*		pręty stalowe do zbrojenia betonu 0,21 kg/m <sup>2</sup>	kg	1,13	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,0109 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,06	0,00			0,00
8*		środek transportowy 0,0021 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,01	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
11	KNR-W 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na belkach obmiar = 0,60 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,51 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0,91	0,00	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 5,2 kg/m <sup>2</sup>	kg	3,12	0,00		0,00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0048 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,00	0,00		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,0266 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,02	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,00	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,03	0,00			0,00
7*		betoniarka 150 dm <sup>3</sup> 0,04 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,02	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 30 cm z płyt układanych na sucho - jedna warstwa obmiar = 0,60 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,0907 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0,05	0,00	0,00		
2*		-- M -- płyty z wełny mineralnej gr. 30 cm 1,05 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,63	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0077 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,00	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0089 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,01	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
13	KNR 9-29 0306-01	Uzupełnienie okładzin z płyt gipsowo-kartonowych - pierwsza warstwa o grubości do 12,5 mm - płyta GK ognioochronna obmiar = 0,60 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,655 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0,39	0,00	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe ognioochronne gr. 12,5 mm 1,12 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,67	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 19,5 %(od M)	%	19,50	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg budowlany 0,0095 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,01	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0127 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,01	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
14	KNR 9-29 0306-03	Uzupełnienie okładzin z płyt gipsowo-kartonowych - każda następna warstwa o grubości do 12,5 mm - płyta GK ognioochronna obmiar = 0,60 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,512 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0,31	0,00	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe - płyta GK ognioochronna gr. 12,5 mm 1,12 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,67	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 19,5 %(od M)	%	19,50	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg budowlany 0,0095 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,01	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0127 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,01	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
15	KNR AT-03 0101-02 analogia	Roboty remontowe - cięcie piłą ściany na gf. 6 cm obmiar = 6,40 m	m					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,115 r-g/m	r-g	0,74	0,00	0,00		
2*		-- S -- piła elektryczna z tarczą do cięcia betonu 0,115 m-g/m	m-g	0,74	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
16	KNR AT-03 0101-05 analogia	Roboty remontowe - cięcie piłą ściany - dodatków za każdy 1 cm ponad 6 cm Krotność = 44 obmiar = 6,40 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,008*44=0,352 r-g/m	r-g	2,25	0,00	0,00		
2*		-- S -- piła elektryczna z tarczą do cięcia betonu 0,008*44=0,352 m-g/m	m-g	2,25	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
17	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych obmiar = 0,88 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 8,63 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	7,59	0,00	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
18	KNR-W 4-01 0306-05	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej do powierzchni ścian obmiar = 18,56 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2,9 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	53,82	0,00	0,00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 60 szt./m <sup>2</sup>	szt.	1 113,60	0,00		0,00	
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 16,8 kg/m <sup>2</sup>	kg	311,81	0,00		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,045 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,84	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
6*		-- S -- betoniarka 150 dm <sup>3</sup> 0,09 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1,67	0,00			0,00
7*		wyciąg 0,38 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	7,05	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
19	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej - skucie glazury obmiar = 70,97 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,38 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	97,94	0,00	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
20	KNR 9-29 0101-02	Rozbiórka okładzin ścian z płyt gipsowo-kartonowych obmiar = 88,51 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,118 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	10,44	0,00	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 11 %(od R)	%	11,00	0,00		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
21	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych obmiar = 23,16 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,52 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	12,04	0,00	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
22	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony obmiar = 70,70 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,22 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	15,55	0,00	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
23	KNR 9-01 0105-01	Ściany działowe o gr. 8 cm obmiar = 24,80 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,9 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	22,32	0,00	0,00		
2*		-- M -- bloki o gr. 8 cm 14,7 szt./m <sup>2</sup>	szt.	364,56	0,00		0,00	
3*		zaprawa cementowo-wapienna 0,004 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,10	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
24	KNR 9-01 0105-02	Ściany działowe o gr.12 cm obmiar = 20,06 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,95 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	19,06	0,00	0,00		
2*		-- M -- bloki gr.12 cm 14,7 szt./m <sup>2</sup>	szt.	294,88	0,00		0,00	
3*		zaprawa cementowo-wapienna 0,006 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,12	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
25	KNR-W 2-02 0126-09	Ścianki działowe pełne - dodatek za zbrojenie obmiar = 44,86 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,16 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	7,18	0,00	0,00		
2*		-- M -- bednarka 1,2 kg/m <sup>2</sup>	kg	53,83	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
26	NNRNKB 202 2023-04	Obudowa ścian z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem jednostronnym obmiar = 88,51 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,75 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	154,89	0,00	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5 mm 1,03 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	91,17	0,00		0,00	
3*		profile UW 0,71 m/m <sup>2</sup>	m	62,84	0,00		0,00	
4*		profile CW 1,84 m/m <sup>2</sup>	m	162,86	0,00		0,00	
5*		wkręty 12,25 szt./m <sup>2</sup>	szt.	1 084,25	0,00		0,00	
6*		łączniki rozporowe kpl. 1,53 szt./m <sup>2</sup>	szt.	135,42	0,00		0,00	
7*		masa szpachlowa - sucha mieszanka 0,44 kg/m <sup>2</sup>	kg	38,94	0,00		0,00	
8*		taśma spoinowa 1,48 m/m <sup>2</sup>	m	130,99	0,00		0,00	
9*		taśma uszczelniająca 1,16 m/m <sup>2</sup>	m	102,67	0,00		0,00	
10*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
11*		-- S -- wyciąg 0,025 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2,21	0,00			0,00
12*		środek transportowy 0,016 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1,42	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
27	KNR AT-02 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach z płyt gipsowych obmiar = 28,00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,27 r-g/m	r-g	7,56	0,00	0,00		
2*		-- M -- narożniki ochronne aluminiowe 1,05 m/m	m	29,40	0,00		0,00	
3*		klej do płyt gipsowych zwykły 0,12 kg/m	kg	3,36	0,00		0,00	
4*		zaprawa gipsowa 0,24 kg/m	kg	6,72	0,00		0,00	
5*		woda 0,0001 m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0,00	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
7*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,001 m-g/m	m-g	0,03	0,00			0,00
8*		środek transportowy 0,002 m-g/m	m-g	0,06	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
28	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach obmiar = 39,57 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,681 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	26,95	0,00	0,00		
2*		-- M -- zaprawa wapienna M 0.6 0,0027 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,11	0,00		0,00	
3*		zaprawa cementowo-wapienna M 2 0,0206 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,82	0,00		0,00	
4*		zaprawa cementowo-wapienna M 7 0,0021 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,08	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0449 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1,78	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednio:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
29	KNR-W 2-02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach obmiar = 39,57 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,415 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	16,42	0,00	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 2,5 kg/m <sup>2</sup>	kg	98,93	0,00		0,00	
3*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0,043 szt./m <sup>2</sup>	szt.	1,70	0,00		0,00	
4*		woda 0,00175=0,0018 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,07	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0018 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,07	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,0028 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,11	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednio:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
30	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach obmiar = 81,96 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,681 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	55,81	0,00	0,00		
2*		-- M -- zaprawa wapienna M 0.6 0,0027 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,22	0,00		0,00	
3*		zaprawa cementowo-wapienna M 2 0,0206 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1,69	0,00		0,00	
4*		zaprawa cementowo-wapienna M 7 0,0021 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,17	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0449 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	3,68	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednio:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
31	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko obmiar = 93,86 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,163 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	15,30	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- jastrych cementowy cienko-warstwowy-sucha mieszanka 3,2 kg/m <sup>2</sup>	kg	300,35	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0024 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,23	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0017 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,16	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
32	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 3 obmiar = 93,86 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,0998*3=0,2994 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	28,10	0,00	0,00		
2*		-- M -- jastrych cementowy cienko-warstwowy-sucha mieszanka 1,28*3=3,84 kg/m <sup>2</sup>	kg	360,42	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0014*3=0,0042 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,39	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,001*3=0,003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,28	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
33	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 8 mm wykonywane w pomieszczeniach obmiar = 93,86 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,221 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	20,74	0,00	0,00		
2*		-- M -- zaprawa samopoziomująca - sucha mieszanka 7,8+3*1,56=12,48 kg/m <sup>2</sup>	kg	1 171,37	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,01+3*0,002=0,016 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1,50	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,01+3*0,002=0,016 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1,50	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
34	NNRNKB 202 2023-04	Obudowa ścian z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem jednostronnym - zabudowa zbiorników do WC obmiar = 7,31 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,75 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	12,79	0,00	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5 mm 1,03 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	7,53	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		profile UW 0,71 m/m <sup>2</sup>	m	5,19	0,00		0,00	
4*		profile CW 1,84 m/m <sup>2</sup>	m	13,45	0,00		0,00	
5*		wkręty 12,25 szt./m <sup>2</sup>	szt.	89,55	0,00		0,00	
6*		łączniki rozporowe kpl. 1,53 szt./m <sup>2</sup>	szt.	11,18	0,00		0,00	
7*		masa szpachlowa - sucha mieszanka 0,44 kg/m <sup>2</sup>	kg	3,22	0,00		0,00	
8*		taśma spoinowa 1,48 m/m <sup>2</sup>	m	10,82	0,00		0,00	
9*		taśma uszczelniająca 1,16 m/m <sup>2</sup>	m	8,48	0,00		0,00	
10*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
11*		-- S -- wyciąg 0,025 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,18	0,00			0,00
12*		środek transportowy 0,016 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,12	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
35	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - D4 obmiar = 6,00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,51 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3,06	0,00	0,00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - D4 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6,00	0,00		0,00	
3*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,24	0,00			0,00
4*		środek transportowy 0,02 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,12	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
36	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - D5 obmiar = 1,80 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,51 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0,92	0,00	0,00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - D5 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,80	0,00		0,00	
3*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,07	0,00			0,00
4*		środek transportowy 0,02 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,04	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
37	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice obejmujące regulowane obmiar = 8,80 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,55 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	13,64	0,00	0,00		
2*		-- M -- ościeżnice obejmujące regulowane 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	8,80	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		pianka poliuretanowa 0,04 kg/m <sup>2</sup>	kg	0,35	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 15 %(od M3)	%	15,00	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,09	0,00			0,00
6*		środek transportowy 0,02 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,18	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
38	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe z wypełnieniem z piany poliuretanowej lakierowane proszkowo - D1 - 1,00*2,05 m obmiar = 8,20 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 3,64 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	29,85	0,00	0,00		
2*		-- M -- drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe z wypełnieniem z piany poliuretanowej lakierowane proszkowo - D1 - 1,00*2,05 m 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	8,20	0,00		0,00	
3*		silikon 0,1 kg/m <sup>2</sup>	kg	0,82	0,00		0,00	
4*		pianka poliuretanowa 0,34 kg/m <sup>2</sup>	kg	2,79	0,00		0,00	
5*		kołki rozporowe 5 szt./m <sup>2</sup>	szt.	41,00	0,00		0,00	
6*		listwy maskujące 2,55 m/m <sup>2</sup>	m	20,91	0,00		0,00	
7*		materiały pomocnicze 15 %(od M3+M4+M5+M6)	%	15,00	0,00		0,00	
8*		-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,41	0,00			0,00
9*		środek transportowy 0,06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,49	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
39	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe z wypełnieniem z wypełnieniem panelem aluminiowym EI60 - D1a - 1,00*2,05 m obmiar = 2,05 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 3,64 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	7,46	0,00	0,00		
2*		-- M -- drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe z wypełnieniem z wypełnieniem panelem aluminiowym EI60 - D1a - 1,00*2,05 m 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2,05	0,00		0,00	
3*		silikon 0,1 kg/m <sup>2</sup>	kg	0,21	0,00		0,00	
4*		pianka poliuretanowa 0,34 kg/m <sup>2</sup>	kg	0,70	0,00		0,00	
5*		kołki rozporowe 5 szt./m <sup>2</sup>	szt.	10,25	0,00		0,00	
6*		listwy maskujące 2,55 m/m <sup>2</sup>	m	5,23	0,00		0,00	
7*		materiały pomocnicze 15 %(od M3+M4+M5+M6)	%	15,00	0,00		0,00	
8*		-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,10	0,00			0,00
9*		środek transportowy 0,06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,12	0,00			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
40	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe z wypełnieniem z piany poliuretanowej lakierowane proszkowo - D2 - 0,90*2,05 m obmiar = 1,85 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 3,64 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	6,73	0,00	0,00		
2*		-- M -- drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe z wypełnieniem z piany poliuretanowej lakierowane proszkowo - D2 - 0,90*2,05 m 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,85	0,00		0,00	
3*		silikon 0,1 kg/m <sup>2</sup>	kg	0,19	0,00		0,00	
4*		pianka poliuretanowa 0,34 kg/m <sup>2</sup>	kg	0,63	0,00		0,00	
5*		kołki rozporowe 5 szt./m <sup>2</sup>	szt.	9,25	0,00		0,00	
6*		listwy maskujące 2,55 m/m <sup>2</sup>	m	4,72	0,00		0,00	
7*		materiały pomocnicze 15 %(od M3+M4+M5+M6)	%	15,00	0,00		0,00	
8*		-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,09	0,00			0,00
9*		środek transportowy 0,06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,11	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
41	KNR-W 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne antywłamaniowe w kl. RC4 EI30 dwa zamki kl.4 kontrola dostępu obmiar = 2,05 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2,9 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	5,95	0,00	0,00		
2*		-- M -- drzwi stalowe pełne antywłamaniowe w kl. RC4 EI30 dwa zamki kl.4 kontrola dostępu - D3 - 0,90*2,05 m 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2,05	0,00		0,00	
3*		zaprawa cementowa M 12 0,01 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,02	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
5*		-- S -- środek transportowy 0,03 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,06	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
42	Wycena indywidualna	Montaż samozamykaczy do drzwi obmiar = 5,00 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 2,5 r-g/szt	r-g	12,50	0,00	0,00		
2*		-- M -- samozamykacze do drzwi 1 szt/szt	szt	5,00	0,00		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
43	KNR-W 2-02 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi obmiar = 1,00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1,18 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1,18	0,00	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowe dekoracyjne fakturalne o wym. 58.8x58.8x2.4 cm 2,9 szt./m <sup>2</sup>	szt.	2,90	0,00		0,00	
3*		dźwigar nośny z blachy kształtowej 1,72 m/m <sup>2</sup>	m	1,72	0,00		0,00	
4*		element poprzeczny z blachy kształtowej 1,6 m/m <sup>2</sup>	m	1,60	0,00		0,00	
5*		kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny 0,86 m/m <sup>2</sup>	m	0,86	0,00		0,00	
6*		wieszak 2,12 szt./m <sup>2</sup>	szt.	2,12	0,00		0,00	
7*		pręt wieszaka 2,12 szt./m <sup>2</sup>	szt.	2,12	0,00		0,00	
8*		klamerki mocujące 2,86 szt./m <sup>2</sup>	szt.	2,86	0,00		0,00	
9*		sprężyny przyścienne 1,65 szt./m <sup>2</sup>	szt.	1,65	0,00		0,00	
10*		łączniki rozporowe kpl. 3,77 szt./m <sup>2</sup>	szt.	3,77	0,00		0,00	
11*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,50	0,00		0,00	
12*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,01	0,00			0,00
13*		środek transportowy 0,02 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,02	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
44	NNRNKB 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszane jednowarstwowe na ruszcie metalowym - płyty GKFI gr.12,5 mm wodoodporne obmiar = 10,47 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,95 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	20,42	0,00	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe GKFI wodoodporne gr.12,5 mm 1,04 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	10,89	0,00		0,00	
3*		profil sufitowy 4,4 m/m <sup>2</sup>	m	46,07	0,00		0,00	
4*		wieszak 2,04 szt./m <sup>2</sup>	szt.	21,36	0,00		0,00	
5*		łącznik krzyżowy 2,65 szt./m <sup>2</sup>	szt.	27,75	0,00		0,00	
6*		wkręty 15,3 szt./m <sup>2</sup>	szt.	160,19	0,00		0,00	
7*		łączniki rozporowe kpl. 2,04 szt./m <sup>2</sup>	szt.	21,36	0,00		0,00	
8*		masa szpachlowa - sucha mieszanka 0,44 kg/m <sup>2</sup>	kg	4,61	0,00		0,00	
9*		taśma spoinowa 1,73 m/m <sup>2</sup>	m	18,11	0,00		0,00	
10*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
11*		-- S -- wyciąg 0,045 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,47	0,00			0,00
12*		środek transportowy 0,013 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,14	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
45	NNRNKB 202 2029-04	(z.XI) okładziny dwuwarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych mocowanych bezpośrednio do stropu obmiar = 2,62 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2,28 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	5,97	0,00	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe gr.12,5 mm o odporności ogniowej EI60 2,08 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	5,45	0,00		0,00	
3*		profil kapeluszowy 1,8 m/m <sup>2</sup>	m	4,72	0,00		0,00	
4*		wkręty 40,8 szt./m <sup>2</sup>	szt.	106,90	0,00		0,00	
5*		łączniki rozporowe kpl. 7,3 szt./m <sup>2</sup>	szt.	19,13	0,00		0,00	
6*		masa szpachlowa - sucha mieszanka 0,44 kg/m <sup>2</sup>	kg	1,15	0,00		0,00	
7*		taśma spoinowa 1,73 m/m <sup>2</sup>	m	4,53	0,00		0,00	
8*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
9*		-- S -- wyciąg 0,053 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,14	0,00			0,00
10*		środek transportowy 0,025 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,07	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
46	NNRNKB 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszane jednowarstwowe na ruszcie metalowym obmiar = 32,55 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,95 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	63,47	0,00	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 1,04 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	33,85	0,00		0,00	
3*		profil sufitowy 4,4 m/m <sup>2</sup>	m	143,22	0,00		0,00	
4*		wieszak 2,04 szt./m <sup>2</sup>	szt.	66,40	0,00		0,00	
5*		łącznik krzyżowy 2,65 szt./m <sup>2</sup>	szt.	86,26	0,00		0,00	
6*		wkręty 15,3 szt./m <sup>2</sup>	szt.	498,02	0,00		0,00	
7*		łączniki rozporowe kpl. 2,04 szt./m <sup>2</sup>	szt.	66,40	0,00		0,00	
8*		masa szpachlowa - sucha mieszanka 0,44 kg/m <sup>2</sup>	kg	14,32	0,00		0,00	
9*		taśma spoinowa 1,73 m/m <sup>2</sup>	m	56,31	0,00		0,00	
10*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
11*		-- S -- wyciąg 0,045 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1,46	0,00			0,00
12*		środek transportowy 0,013 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,42	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
47	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm obmiar = 32,55 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1,18 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	38,41	0,00	0,00		
2*		-- M -- płyty z włókien mineralnych o wym. 60x60x1,5 cm 2,86 szt./m <sup>2</sup>	szt.	93,09	0,00		0,00	
3*		kształtowniki z blachy - profil główny 1,7 m/m <sup>2</sup>	m	55,34	0,00		0,00	
4*		kształtowniki z blachy - profil poprzeczny o długości 60 cm 1,7 m/m <sup>2</sup>	m	55,34	0,00		0,00	
5*		kształtowniki z blachy - kątownik przyścienny 0,97 m/m <sup>2</sup>	m	31,57	0,00		0,00	
6*		zawiesia do kształtowników 0,88 szt./m <sup>2</sup>	szt.	28,64	0,00		0,00	
7*		pręty mocujące 0,88 szt./m <sup>2</sup>	szt.	28,64	0,00		0,00	
8*		klamerki mocujące 2,86 szt./m <sup>2</sup>	szt.	93,09	0,00		0,00	
9*		sprężyny przyścienne 1,65 szt./m <sup>2</sup>	szt.	53,71	0,00		0,00	
10*		łączniki rozporowe kpl. 2,53 szt./m <sup>2</sup>	szt.	82,35	0,00		0,00	
11*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
12*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,33	0,00			0,00
13*		środek transportowy 0,01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,33	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
48	NNRNKB 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszane jednowarstwowe na ruszcie metalowym - zabudowa czerpni obmiar = 13,22 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,95 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	25,78	0,00	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe gr.12,5 mm 1,04 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	13,75	0,00		0,00	
3*		profil sufitowy 4,4 m/m <sup>2</sup>	m	58,17	0,00		0,00	
4*		wieszak 2,04 szt./m <sup>2</sup>	szt.	26,97	0,00		0,00	
5*		łącznik krzyżowy 2,65 szt./m <sup>2</sup>	szt.	35,03	0,00		0,00	
6*		wkręty 15,3 szt./m <sup>2</sup>	szt.	202,27	0,00		0,00	
7*		łączniki rozporowe kpl. 2,04 szt./m <sup>2</sup>	szt.	26,97	0,00		0,00	
8*		masa szpachlowa - sucha mieszanka 0,44 kg/m <sup>2</sup>	kg	5,82	0,00		0,00	
9*		taśma spoinowa 1,73 m/m <sup>2</sup>	m	22,87	0,00		0,00	
10*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
11*		-- S -- wyciąg 0,045 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,59	0,00			0,00
12*		środek transportowy 0,013 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,17	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
49	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm obmiar = 35,50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,18 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	41,89	0,00	0,00		
2*		-- M -- płyty z włókien mineralnych o wym. 60x60x1,5 cm 2,86 szt./m <sup>2</sup>	szt.	101,53	0,00		0,00	
3*		kształtowniki z blachy - profil główny 1,7 m/m <sup>2</sup>	m	60,35	0,00		0,00	
4*		kształtowniki z blachy - profil poprzeczny o długości 60 cm 1,7 m/m <sup>2</sup>	m	60,35	0,00		0,00	
5*		kształtowniki z blachy - kątownik przyścienny 0,97 m/m <sup>2</sup>	m	34,44	0,00		0,00	
6*		zawiesia do kształtowników 0,88 szt./m <sup>2</sup>	szt.	31,24	0,00		0,00	
7*		pręty mocujące 0,88 szt./m <sup>2</sup>	szt.	31,24	0,00		0,00	
8*		klamerki mocujące 2,86 szt./m <sup>2</sup>	szt.	101,53	0,00		0,00	
9*		sprężyny przyścienne 1,65 szt./m <sup>2</sup>	szt.	58,58	0,00		0,00	
10*		łączniki rozporowe kpl. 2,53 szt./m <sup>2</sup>	szt.	89,82	0,00		0,00	
11*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
12*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,36	0,00			0,00
13*		środek transportowy 0,01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,36	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa: 0,00</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
50	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z wywinieciem na ścianę o wys.10 cm obmiar = 78,15 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,429 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	33,53	0,00	0,00		
2*		-- M -- wykładzina rulonowa z PCV 1,09 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	85,18	0,00		0,00	
3*		klej winylowy 0,6 kg/m <sup>2</sup>	kg	46,89	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0044 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,34	0,00			0,00
6*		środek transportowy 0,0033 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,26	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa: 0,00</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
51	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 78,18 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,126 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	9,85	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego 0,03 kg/m <sup>2</sup>	kg	2,35	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa: 0,00</b>								
52	KNR-W 2-02 1114-03	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych (gres) na zaprawie klejowej układane metodą regularną obmiar = 23,16 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	23,16	0,00	0,00		
2*		-- M -- płytki podłogowe - gres 1,04 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	24,09	0,00		0,00	
3*		zaprawa klejowa-sucha mieszanka 3 kg/m <sup>2</sup>	kg	69,48	0,00		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0,25 kg/m <sup>2</sup>	kg	5,79	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0435 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1,01	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,0369 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,85	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa: 0,00</b>								
53	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej obmiar = 44,33 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,41 r-g/m	r-g	18,18	0,00	0,00		
2*		-- M -- kształtki cokolowe podłogowe 1,02 m/m	m	45,22	0,00		0,00	
3*		zaprawa klejowa-sucha mieszanka 0,685 kg/m	kg	30,37	0,00		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0,048 kg/m	kg	2,13	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0021 m-g/m	m-g	0,09	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,0011 m-g/m	m-g	0,05	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa: 0,00</b>								
54	KNR-W 2-02 0840-07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej obmiar = 144,49 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,668 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	96,52	0,00	0,00		
2*		-- M -- płytki ściennie 1,05 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	151,71	0,00		0,00	
3*		zaprawa klejąca (sucha mieszanka) 2,84 kg/m <sup>2</sup>	kg	410,35	0,00		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0,188 kg/m <sup>2</sup>	kg	27,16	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0435 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	6,29	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,0369 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	5,33	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
55	KNR-W 2-02 0840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe obmiar = 57,00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,16 r-g/m	r-g	9,12	0,00	0,00		
2*		-- M -- listwy narożnikowe z PCV 1,07 m/m	m	60,99	0,00		0,00	
3*		klej winylowy emulsyjny 0,04 kg/m	kg	2,28	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
56	KNR 0-23 2611-02 analogia	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą obmiar = 154,72 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,0662 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	10,24	0,00	0,00		
2*		-- M -- emulsja gruntująca 0,2 kg/m <sup>2</sup>	kg	30,94	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,02	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
57	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi powierzchni wewnętrznych obmiar = 154,72 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,318 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	49,20	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba silikonowa 0,259 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	40,07	0,00		0,00	
3*		klej kostny 0,005 kg/m <sup>2</sup>	kg	0,77	0,00		0,00	
4*		szpachlówka gipsowa z dodatkami farby emul- syjnej 3 kg/m <sup>2</sup>	kg	464,16	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,50	0,00		0,00	
6*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,05	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
58	KNR-W 2-02 1029-01 analogia	Ścianki systemowe z laminatu na nóżkach o wys. 15 cm obmiar = 19,25 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 4,76 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	91,63	0,00	0,00		
2*		-- M -- ścianki systemowe z laminatu na nóżkach o wys. 15 cm 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	19,25	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 15 %	%	15,00	0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,96	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1,16	0,00			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>			<b>0,00</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

## PODSUMOWANIE

## CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł