

# PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt	MODERNIZACJA POMIESZCZEŃ W DS "PROMIEŃ" POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ DLA POTRZEB SAMORZĄDU STUDENCKIEGO
Kod CPV	45453000-7 - Roboty remontowe i renowacyjne
Budowa	D.S. "PROMIEŃ" RZESZÓW ul. Akademicka 1
Inwestor	POLITECHNIKA RZESZOWSKA IM.IGNACEGO ŁUKASIEWICZA RZESZÓW Al.Powstańców Warszawy 12

---

Sporządził    mgr inż. Andrzej Dąbrowski

---

Rzeszów sierpień 2017 r.

## MODERNIZACJA POMIESZCZEŃ W DS "PROMIEŃ" POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ DLA POTRZEB SAMORZĄDU STUDENCKIEGO

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>1. Pomieszczenie 01</b>		
1	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych o powierzchni do 2m2 - drzwi z korytarza	szt	1,000
2	KNR 4-01 0354/10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2m2 - drzwi aluminiowe pomiędzy pom. 01 i 02 1,5*2,1	m2	3,150
		razem	m2	3,150
3	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z wykładziny dywanowej 5,45*6,1	m2	33,245
		razem	m2	33,245
4	KNR 2-02s 2003/02	Zabudowa otworu drzwiowego, ścianką z płyt gipsowo-kartonowych GKB gr.12,5mm na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, 1-warstwowo, grubość ścianki dopasowana do gr. ściany murowanej, ruszt podwójny, R=1,5 R=1,5 1,05*2,1	m2	2,205
		razem	m2	2,205
5	KNR 2-02 0613/05	Izolacje przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej gr.7,0cm układanych na sucho	m2	2,200
6	KNR 0-19 1023/12	Montaż drzwi wewnętrznych z PCV, przeszlonych szkłem mlecznym, drzwi 150x210cm 1,5*2,1	m2	3,150
		razem	m2	3,150
7	KNR K-13 0103/01	Wyrównanie posadzki przez szlifowanie zewnętrznej warstwy grubości do 5mm 6,45*5,45	m2	35,153
		razem	m2	35,153
8	KNR 2-02u2 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - gruntowanie posadzki	m2	35,153
9	KNR 2-02 1115/01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa o grubości 3,0mm R=0,5 S=0,5	m2	35,153
10	KNNR 2 1206/01	Ułożenie wykładziny dywanowej gr.5,0mm, trudnozapalnej, np BALSAN CENTAURE 2000 na taśmach samoprzylepnych dwustronnych	m2	35,153
11	KNR 2-02s 1113/06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przypodłogowe z PCV (5,45+6,45)*2-1,5	m	22,300
		razem	m	22,300
12	KNNR 2 1202/04	Listwa aluminiowa na styku wykładziny dywanowej i płytek podłogowych 1,5	m	1,500
		razem	m	1,500
13	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni ścian do malowania, po wykonaniu prac instalacyjnych, elektrycznych - szpachlowaniem powierzchni tynku gładzią szpachlową - do wys sufitu podwieszonego (2,6m) ściany (5,45+6,45)*2*2,60-5,2*2,1-1,5*2,10-1,0*2,1 ościeża (2,11*2+5,20)*0,12	m2	45,710
		razem	m2	1,130
			m2	46,840
14	KNR 2-02u2 1134/02	Gruntowanie preparatem gruntującym powierzchni ścian ściany (5,45+6,45)*2*2,60-5,2*2,1-1,5*2,10 ościeża (2,11*2+5,20)*0,12 zabudowa drzwi od str. korytarza 1,0*2,1	m2	47,810
		razem	m2	1,130
			m2	2,100
			m2	51,040
15	KNNR 2 1401/06	Malowanie ściany trzykrotnie farbą magnetyczno-tablicową np Pro-Netic z szlifowaniem powierzchni po drugiej warstwie, R=1,2 R=1,2 6,1*2,0	m2	12,200

## MODERNIZACJA POMIESZCZEŃ W DS "PROMIEŃ" POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ DLA POTRZEB SAMORZĄDU STUDENCKIEGO

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	12,200
16	KNR 4-01 1204/02	Malowanie pozostałych ścian, dwukrotne, farbą lateksową, hydrofobową, plamoodporną (np DULUX), kolor 51,04-12,2	m2	38,840
		razem	m2	38,840
17	KNR 4-01 0322/02	Wymiana kratki wentylacyjnych w ścianach	szt	2,000
18	KNR 2-02u2 2702/01	Sufity podwieszone z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 60x60cm  6,45*5,45	m2	35,153
		razem	m2	35,153
		<b>2. Pomieszczenie 02</b>		
19	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych o powierzchni ponad 2m2 - drzwi z korytarza 1,1*2,1	m2	2,310
		razem	m2	2,310
20	KNR 2-02 2003/02	Rozbiórka ścianki z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowo, R=0,3, M=0, S=0,5 R=0,3 S=0,5 (1,76+1,65)*2,85-0,8*2,1	m2	8,039
		razem	m2	8,039
21	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek  (1,65+0,7)*1,5	m2	3,525
		razem	m2	3,525
22	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z wykładziny z PCV  5,45*6,45	m2	35,153
		razem	m2	35,153
23	KNR 0-19 1023/12	Montaż drzwi wewnętrznych 110 X 210cm rozsuwanych, z PCV, przeszklonych szkłem mlecznym  1,1*2,1	m2	2,310
		razem	m2	2,310
24	KNR 2-02u2 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - gruntowanie posadzki	m2	35,150
25	KNR 2-02u2 2806/06	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES Paradyż Landwood 60x20cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm	m2	35,150
26	KNR 2-02u2 2809/04	Cokoliki na zaprawach cementowych z płytek kamionkowych GRES 40x8cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2  (5,45+6,45)*2-1,5-1,1	m	21,200
		razem	m	21,200
27	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem resztek kleju na ścianach po rozebranej okładzinie z płytek	m2	3,530
28	KNR 2-02u2 2802/04	Licowanie ścian o powierzchni do 10m2 płytkami kamionkowymi GRES 20x30cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 4mm  (2,05+0,7)*1,5	m2	4,125
		razem	m2	4,125
29	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni ścian do malowania, po wykonaniu prac instalacyjnych, elektrycznych - szpachlowaniem powierzchni tynku gładzi szpachlową - do wys sufitu podwieszonego (2,6m) ściany (5,45+6,45)*2*2,60-5,2*2,1-1,5*2,10-1,1*2,1 ościeża (2,11*2+5,20)*0,12 płytki -4,125	m2 m2 m2	45,500 1,130 -4,125
		razem	m2	42,505

## MODERNIZACJA POMIESZCZEŃ W DS "PROMIEN" POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ DLA POTRZEB SAMORZĄDU STUDENCKIEGO

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
30	KNR 2-02u2 1134/02	Gruntowanie preparatem gruntującym powierzchni ścian		
		ściany (5,45+6,45)*2*2,60-5,2*2,1-1,5*2,10-1,1*2,1	m2	45,500
		ościeża (2,11*2+5,20)*0,12	m2	1,130
		razem	m2	46,630
31	KNR 4-01 1204/02	Malowanie ścian, dwukrotne, farbą lateksową, hydrofobową, plamoodporną (np DULUX), kolor	m2	42,500
32	KNR 4-01 0322/02	Wymiana krutek wentylacyjnych w ścianach	szt	2,000
33	KNR 2-02u2 2702/01	Sufity podwieszone z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 60x60cm		
		6,45*5,45	m2	35,153
		razem	m2	35,153
34	Kalkulacja indywidualna	Zabudowa lady barku wg projektu, robocizna w cenie materiałów	kpl	1,000
		<b>3. Pomieszczenie 03</b>		
35	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni ścian i sufitu do malowania, po wykonaniu prac instalacyjnych, elektrycznych - szpachlowaniem powierzchni tynku gładzią szpachlową		
		ściany (3,87+6,65)*2*2,85-3,55*2,1-1,1*2,10*2	m2	47,889
		(1,80+6,55)*2*2,85-1,7*2,11-1,0*2,1-0,8*2,1	m2	40,228
		(1,47*2,85-0,8*2,1)*2	m2	5,019
		płytki na ścianie -((3,3*2+1,47)*1,5-0,8*2,1)	m2	-10,425
		sufit 5,30*6,55	m2	34,715
		razem	m2	117,426
36	KNR 2-02u2 1134/02	Gruntowanie preparatem gruntującym powierzchni ścian	m2	82,710
37	KNR 2 1401/06	Malowanie ściany trzykrotnie farbą magnetyczno-tablicową np Pro-Netic z szlifowaniem powierzchni po drugiej warstwie, R=1,2		
		R=1,2 2,2*2,0	m2	4,400
		razem	m2	4,400
38	KNR 4-01 1204/02	Malowanie ścian, dwukrotne, farbą lateksową, hydrofobową, plamoodporną (np DULUX), kolor	m2	78,310
		82,71-4,4	m2	78,310
		razem	m2	78,310
39	KNR 4-01 0322/02	Wymiana krutek wentylacyjnych w ścianach	szt	2,000
40	KNR 2-02u2 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni sufitów		
			m2	34,720
41	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami lateksowymi (biała, matowa) starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	34,720
42	KNR 4-01 1212/20	Malowanie jednokrotne grzejników rurowych		
		5,3*3	m	15,900
		razem	m	15,900

## MODERNIZACJA POMIESZCZEŃ W DS "PROMIEŃ" POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ DLA POTRZEB SAMORZĄDU STUDENCKIEGO

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Cieśle gr.II	r-g	1,020		
2	Dekarze gr.II	r-g	0,307		
3	Glazurnicy gr.III	r-g	54,872		
4	Malarze gr.II	r-g	24,561		
5	Montażysty gr.II	r-g	5,768		
6	Montażysty gr.III	r-g	64,193		
7	Monterzy gr.II	r-g	20,584		
8	Murarze gr.II	r-g	2,820		
9	Posadzkarze gr.II	r-g	3,642		
10	Posadzkarze gr.III	r-g	3,610		
11	Robotnicy gr.I	r-g	98,750		
12	Robotnicy gr.II	r-g	0,141		
13	Robotnicy	r-g	37,305		
14	Tynkarze gr.II	r-g	0,882		
	Razem		318,456		<b>0,00</b>

## MODERNIZACJA POMIESZCZEŃ W DS "PROMIEŃ" POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ DLA POTRZEB SAMORZĄDU STUDENCKIEGO

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Benzyna do lakierów	dm3	0,064	0,00	0,00
2	Drzwi wewnętrzne z PCW, przeszklone szkłem mlecznym, drzwi 110x210cm	szt	1,000	0,00	0,00
3	Drzwi wewnętrzne z PCW, przeszklone szkłem mlecznym, drzwi 150x210cm	szt	1,000	0,00	0,00
4	Farba lateksowa, hydrofobowa, biała	dm3	5,208	0,00	0,00
5	Farba lateksowa, plamoodporna, kolor	dm3	23,947	0,00	0,00
6	Farba magnetyczno-tablicowa Pro-Netic	dm3	6,806	0,00	0,00
7	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,318	0,00	0,00
8	Gips budowlany szpachlowy	kg	13,213	0,00	0,00
9	Gips budowlany szpachlowy	t	0,005	0,00	0,00
10	Gładź szpachlowa	kg	124,063	0,00	0,00
11	Kołki do wstrzeliwania	szt	8,952	0,00	0,00
12	Konstrukcja wsporcza pod sufit podwieszony np RIGIPS	m2	70,306	0,00	0,00
13	Kotwy	szt	28,829	0,00	0,00
14	Kratki wentylacyjne blaszane 14x14cm z żaluzją	szt	6,000	0,00	0,00
15	Kształtowniki profilowane RIGIPS CW-75 Ultrasil	mb	7,938	0,00	0,00
16	Kształtowniki profilowane RIGIPS UW-75 Ultrasil	mb	3,087	0,00	0,00
17	Listwa wykończeniowa aluminiowa	m	1,620	0,00	0,00
18	Listwy przypodłogowe z PCV	m	23,861	0,00	0,00
19	Masa Pro-Fin do szpachlowania końcowego	kg	0,463	0,00	0,00
20	Masa szpachlowa Rigips Standard	kg	2,205	0,00	0,00
21	Masa wygładzająca samopoziomująca	kg	158,189	0,00	0,00
22	Papier ścierny	ark	4,452	0,00	0,00
23	Pianka poliuretanowa, opakowanie ciśnieniowe	dm3	1,802	0,00	0,00
24	Płytki, terakota GRES 20x30cm	m2	4,331	0,00	0,00
25	Płytki, terakota GRES cokolikowe 40x8cm	szt	53,000	0,00	0,00
26	Płytki, terakota GRES Paradyż Landwood 60x20cm	m2	35,853	0,00	0,00
27	Płyty gipsowo-kartonowe RIGIPS RIGIMETR GKB gr.12,5mm	m2	4,542	0,00	0,00
28	Płyty sufitu podwieszonego z włókien mineralnych 60x60x1cm, zmywalne, np GYPREX Alba	m2	70,306	0,00	0,00
29	Płyty z wełny mineralnej gr.7,0cm	m2	2,310	0,00	0,00
30	Preparat gruntujący CT 17	dm3	61,738	0,00	0,00
31	Siatka spoinowa samoprzylepna	m	7,995	0,00	0,00
32	Silikon	dm3	0,328	0,00	0,00
33	Szpachlówka mineralna do tynków zewnętrznych	kg	23,806	0,00	0,00
34	Taśma samoprzylepna dwustronna Tesa Extra Strong szer.5,0cm	mb	105,459	0,00	0,00
35	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,153	0,00	0,00
36	Wykładzina podłogowa dywanowa BALAN CENTAURE 2000 gr.5,0mm	m2	38,317	0,00	0,00
37	Zaprawa klejowa "Ceresit CM-11" do płytek ceramicznych	kg	318,195	0,00	0,00
38	Zaprawa spoinująca Ceresit CM-31	kg	9,704	0,00	0,00
	Razem				<b>0,00</b>

## MODERNIZACJA POMIESZCZEŃ W DS "PROMIEŃ" POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ DLA POTRZEB SAMORZĄDU STUDENCKIEGO

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	3,246	0,00	0,00
2	Szlifierka do podłóży betonowych elektryczna	m-g	13,710	0,00	0,00
3	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,311	0,00	0,00
	Razem		17,267		<b>0,00</b>