

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **„Remont sanitariatów w budynku internatu - Zespołu Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. Macieja Rataja w Krzelowie ”**
Adres obiektu budowlanego: **Działka nr geod. 576/25 OBRĘB 0014 Krzelów, gmina Sędziszów**
Nazwa i adres zamawiającego: **Zespołu Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. Macieja Rataja w Krzelowie
Krzelów 39
28 – 340 Sędziszów**
Data opracowania przedmiaru robót **2026-06-05**

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Zakres robót:

Demontaż:

- istniejących grzejników,
- oświetlenia, przełączników, gniazdek,
- okładzin ściennych i podłogowych
- sedesów, istniejących pryszniców, umywalek

Przecieranie istniejących tynków, wykonanie nowych okładzin, malowanie, montaż sufitów podwieszanych, montaż WC, umywalek, nowych drzwi, osprzętu elektrycznego i oświetlenia, grzejników

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
1		Sanitariat Chłopców		
1	KNNRS 4/21 2/2 (1)	Demontaz umywalki wraz z baterią i syfonem R=0,3	kpl	8
2	KNNRS 4/21 4/2	Demontaż ustępu z płuczką typu kompakt R=0,3	kpl	3
3	KNNR 4/232/ 2 (1)	Brodzik natryskowy - demontaż R=0,5 R= 0,500 M= 1,000 S= 1,000	kpl	2
4	KNR 402/13 2/1	Demontaż baterii prysznicowej	szt	4
5	KNR 401/81 9/15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek P1 $((24,10*2,1)+(4,2*1,2))-1,6$ = 54,050000 P2 $((0,81+1,14)*2*2,1)-1,4$ = 6,790000 $((1,05+0,78)*4*2,1)-(1,4+1,4)$ = 12,572000 $((1,15+0,7+1,15)*2*2,1)$ = 12,600000 $((1,26+3,41)*2*2,1)-(1,4+1,4+1,4+1,4+1,4+1,6)$ = 11,014000 Ogółem: 97,026	m2	97,026
6	KNR 401/34 8/6	Rozebranie ścianek, z betonu komórkowego do 15`cm grubości, zaprawa cementowo-wapiennej murek brodzik 1,55*0,3 = 0,465000 poszerzenie otworu drzwiowego 0,1*2*2 = 0,400000 poszerzenie otworu drzwiowego 0,2*2 = 0,400000 Ogółem: 1,265	m2	1,265
7	KNR 401/811 /7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej P1 14,14 = 14,140000 P2 0,9*2 = 1,800000 0,75*2 = 1,500000 0,92+4,3 = 5,220000 P3 3,5 = 3,500000 Ogółem: 26,160	m2	26,160
8	KNR 401/211 /1	Skucie nierówności betonu, głębokość do 1`cm, na ścianach lub podłogach 26,160 = 26,160000 Ogółem: 26,160	m2	26,160
9	KNRW 401/3 53/7	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2`m2	szt	6
10	KNR 402/114 /2	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego, Fi`25-32`mm	m	33
11	KNNR 4/111/ 2 (1)	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych, Fi_zew. 25`mm	m	45
12	KNNR 4/208/ 1	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi`50`mm	m	12
13	KNNR 4/116/ 2 (1)	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czterpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Fi_zew. 25`mm	szt	12
14	KNNR 4/211/ 3	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi`110`mm	szt	3
15	KNNR 4/211/ 1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi`50`mm	szt	8
16	NNRNKB 20 2/1130/1 (1)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5`mm, powierzchnia do 8`m2, zaprawa "EVI" 26,160 = 26,160000 Ogółem: 26,160	m2	26,160

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
17	KNR 202/20 04/3	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi (pom. wigotne) na rusztach metalowych pojedynczych, 2-warstwowa zabudowa pionów kanalizacyjnych, rur, stelaż WC $0,8*1,2*2 = 1,920000$ $1*1,2 = 1,200000$ $2,6*(0,4+0,4)*3*1,5 = 9,360000$ Ogółem: 12,480	m2	12,480
18	NNRNKB 20 2/1118/10	Posadzki 1- i 2-barwne z płytek terakotowych na zaprawie klejowej np. "Atlas" w pomieszczeniach o powierzchni do 8 m2, płytki 30x30 cm $26,160 = 26,160000$ Ogółem: 26,160	m2	26,160
19	NNRNKB 20 2/2802/3 (1)	Licowanie ścian o powierzchni do 10 m2 płytkami ceramicznymi na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 4 mm, płytki 20x20, zaprawa np. "Atlas" $97,026 = 97,026000$ Ogółem: 97,026	m2	97,026
20	KNR 401/71 3/1 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach $32,286+26,160 = 58,446000$ Ogółem: 58,446	m2	58,446
21	NNRNKB 20 2/1134/2 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem np. Atlas Uni Grunt P1 $15,72*0,5 = 7,860000$ P2 $(11,72+3,9)*0,5 = 7,810000$ P3 $(8,16*2,6)-(1,6+1,6+1,4) = 16,616000$ Ogółem: 32,286	m2	32,286
22	NNRNKB 20 2/1134/1 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt $26,160 = 26,160000$ Ogółem: 26,160	m2	26,160
23	KNNR 2/13 02/3 (1)	Malowanie podłogi gipsowych farbą emulsyjną, dwukrotne $58,446 = 58,446000$ Ogółem: 58,446	m2	58,446
24	KNNR 4/230/ 2 (1)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem	kpl	8
25	KNR 215/22 4/3	Ustępy pojedyncze zestaw podtynkowy	kpl	3
26	KNNR 4/137/ 2	Bateria umywalkowa lub zmywakowa, stojąca, Dn 15 mm - bateria umywalkowa czasowa chrom do wody zmieszanej	szt	8
27	KNNR 4/137/ 9	Bateria natryskowa podtynkowa do wody zmieszanej czasowa kpl Bateria natryskowa, podtynkowa. Podłączenie: woda ciepła zmieszana. Regulacja czasu wypływu wody: od 0 do 50 sek + Głowica natryskowa z okrągłą deszczownicą na przegubie i rozetą	szt	4
28	KNNR 4/216/ 1 (1)	Wpust podłogowy, Fi 50 mm,	szt	4
29	KNNR 4/216/ 1 (1) analogia	Odwodnienie liniowe pod przysznic - Odpływ liniowy niski syfon 60 cm	szt	4
30	Kalkulacja indywidualna	Montaż zasłonki prysznicowej wraz z prowadnicą	kpl	4
31	KNR 202/12 15/2	Montaż kratki wentylacyjnych (R=0,2) 2- kratka zwykła + 5 wentylator R= 0,200 M= 1,000 S= 1,000	szt	7
32	KNNR 2/110 4/2	Ościeżnice drewniane zwykłe $8,40 = 8,400000$ Ogółem: 8,40	m2	8,40
33	KNR 202/10 17/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1.6 m2 (WC + Łazienkowe) $0,8*2*3 = 4,800000$ $0,6*2*2 = 2,400000$ $0,6*2 = 1,200000$ Ogółem: 8,40	m2	8,40
34	KNR 403/60 6/3	Wymiana opraw świetłokowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym, na Panel LED sufitowy 60W 60x60cm min 4000K natynkowy biały, moc świetlna min 5400lm	szt	4

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
	KNR 508/50 4/1	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych z podłączeniem, kinkiety	szt	2
35	KNR 403/30 7/1 (1)	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-biegunowego, łącznik p.t. w puszcze	szt	6
36	KNR 403/30 6/2	Wymiana gniazd wtyczkowych podtynkowych, 2-biegunowe, ze stykiem uziemiającym - Gniazdko podtynkowe d łazienki – IP44	szt	2
37	KNNR 5/205/ 4	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych brzdach, na betonie, przekrój do 7,5 mm ²	m	65
38	KNNR 8/422/ 3	Demontaż grzejnika, żeliwny członowy, powierzchnia ogrzewalna 10,0 m ²	kpl	3
39	KNNR 4/417/ 3	Grzejniki aluminiowe członowe, ilość do 15 elementów	kpl	3
40	KNNR 4/412/ 3	Zawory grzejnikowe termostatyczne, Dn 25 mm	szt	3
41	KNNR 4/412/ 3	Zawory grzejnikowe powrotne, Dn 25 mm	szt	3
42	KNNR 4/426/ 3	Próba szczelności grzejników członowych o ilości do 10 elementów w zespole	kpl	3