

Przebudowa sali nr 23 przedmiar robót branża budowlana, wentylacja

NAZWA INWESTYCJI: : Przebudowa sali nr 23

ADRES INWESTYCJI: : Plac kościeleckich 8 w Bydgoszczy

INWESTOR : Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy; 85-064 Bydgoszczul., Chodkiewicza 30

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1	KNR 2-02 0925-d.1 01	Ostłony okien folią polietylenową	m ²	11.237
2	KNR 4-02 0516-d.1 03	Demontaż i ponowny montaż po remoncie grzejnika stalowego dwupłytkowego /M=0/	kpl.	3.000
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
2		SUFITY		
3	KNR AT-43 d.2 0208-02 analogia	Okladzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR na profilach C RIGISTIL i uchwytych bezpośrednich, pojedyncza konstrukcja rusztu, pokrycie dwuwarstwowe, odporność ogniowa EI 60 (REI 60) (system 4.05.18) /M - bez wełny mineralnej i folii paroizolacyjnej/	m ²	43.467
4	KNR AT-43 d.2 0209-02 analogia	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60 ULTRASTIL, pokrycie dwuwarstwowe, odporność ogniowa EI 60 (REI 60) (system 4.10.17)	m ²	10.767
5	KNR 2-02 1505-d.2 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi sufitów	m ²	54.230
Razem dział: SUFITY				
3		BELKI SUFITOWE		
6	TZKNBK XV d.3 0429-01	Usunięcie starej farby olejnej za pomocą ługowania - po raz pierwszy	m ²	11.788
7	TZKNBK XV d.3 0434-01 analogia	Zabezpieczenie ogniochronne - warstwa podkładowa PYROPLAST WOOD T PRIMER	m ²	11.788
8	TZKNBK XV d.3 0437-01 analogia	Zabezpieczenie ogniochronne - warstwa pęczniąca PYROPLAST WOOD T	m ²	11.788
9	TZKNBK XV d.3 0437-02 analogia	Zabezpieczenie ogniochronne - warstwa nawierzchniowa PYROPLAST WOOD TOP T	m ²	11.788
Razem dział: BELKI SUFITOWE				
4		ROBOTY BUDOWLANE ŚCIANY		
10	KNR AT-43 d.4 0106-03	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.03) o odporności ogniowej EI30	m ²	31.719
11	NNRNKB 202 d.4 2023-06	(z.XI) Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem jednostronnym 100	m ²	35.460
12	KNR AT-12 d.4 0102-01	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 50-01 - zabudowy pionów kanalizacyjnych i kanału wentylacyjnego	m ²	8.847
13	KNR 4-01 0711-d.4 01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu) - przyjęto 50% powierzechni	m ²	51.980
14	KNR 4-01 0713-d.4 01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobanie farby lub zdzieranie tapet na ścianach - ponad lamperia	m ²	24.970
15	KNR 4-01 0713-d.4 01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobanie farby lub zdzieranie tapet na ścianach - ościeża okienne	m ²	3.586
16	KNR 0-23 0931-d.4 01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej ATLAS CERP-LAST - lamperia	m ²	54.019
17	KNR 0-17 2608-d.4 03	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi CT 17 jednokrotnie - powierzchnie pionowe ponad lamperia i ościeży okiennych	m ²	53.527
18	KNR 0-17 2609-d.4 06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy użyciu gotowych zapraw klejących	m ²	107.545
19	KNR K-04 d.4 0104-01	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem	m	30.735
20	KNR 0-17 0926-d.4 01	Nałożenie na podłożu farby gruntującej CT 16	m ²	107.545
21	KNR 0-17 0926-d.4 03 analogia	Tynk mineralny gładki CERESIT CT 34 z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach	m ²	107.545
22	KNR 2-02 1505-d.4 03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian pokrytych tynkiem mineralnym na wys. 160 cm	m ²	43.752
23	KNR 2-02 1505-d.4 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi ścian pokrytych tynkiem mineralnym ponad 160 cm	m ²	63.793
24	KNR 2-02 1505-d.4 07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi - suchych tynków z gruntowaniem na wys. 160 cm	m ²	55.258

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość
25	KNR 2-02 1505-d.4 07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi - suchych tynków z gruntowaniem ponad 160 cm	m ²	86.252
26	KNR 4-01 1212-d.4 28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur centralnego ogrzewania o średnicy do 50 mm	m	20.340
Razem dział: ROBOTY BUDOWLANE ŚCIANY				
5		STOLARKA DRZWIOWA		
27	KNR AT-12 d.5 0109-01	Ościeżnice drzwiowe regulowane 120-140 mm obsadzone w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych - kolor biały	m ²	5.749
28	KNR-W 2-02 d.5 1022-01 analogia	Skrzydła drzwiowe "90" płytowe, pełne, okleinowane - kolor biały	m ²	5.400
29	KNR 4-01 0920-d.5 20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami - jedno-częściowe	szt.	3.000
30	KNR 4-01 0920-d.5 22 analogia	Założenie - wkładka patentowa	szt.	3.000
31	KNR 4-01 1211-d.5 04	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej	m ²	9.675
32	KNR 2-02 1508-d.5 08	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych drzwi z dwukrotnym szpachlowaniem	m ² p.o.	9.675
Razem dział: STOLARKA DRZWIOWA				
6		POSADZKA		
33	KNR 4-01 1207-d.6 02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi listew przypodłogowych o wysokości do 20 cm	m	29.560
34	KNR 4-01 0816-d.6 04	Wyrównanie poprzez ocyklinowanie posadzek z deszczulek w celu ułożenia wykładzin PCV i dywanowych	m ²	60.045
35	KNR 2-02 1112-d.6 01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - korytarz+próg	m ²	12.008
36	KNR 2-02 1113-d.6 01	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu - pokoje	m ²	45.771
37	KNR 2-02 1113-d.6 08 analogia	Listwy przyściennie na wzór istniejących	m	33.000
38	KNR 7 0507-d.6 04	Listwy progowe aluminiowe 90 cm	szt	3.000
Razem dział: POSADZKA				
7		WENTYLACJA		
39	KNR 4-01 0322-d.7 02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	1.000
40	KNR 4-01 0912-d.7 02 analogia	Wstawienie nawiewników ciśnieniowych w ramy okienne - nawiewniki ciśnieniowe o wydajności 20 - 50 m ³ /godz - montaż we wcześniej wymienionych oknach	szt.	3.000
41	KNR 2-17 0138-d.7 01 z.o.3.6. 9905-2	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych - obiekty służby zdrowia i opieki społecznej lub nauki i szkolnictwa wyższego - kratka wyciągowa AERECO ze stałym przepływem powietrza typ BRF-469	szt.	3.000
42	KNR 2-17 0127-d.7 02 z.o.3.6. 9905-1	Przewody wentylacyjne z płyt winidurowych, kołowe, typ F o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 % - obiekty służby zdrowia i opieki społecznej lub nauki i szkolnictwa wyższego - kanał wentylacyjny, okrągły o średnicy 125mm	m ²	1.739
43	KNR-W 2-17 d.7 0152-04	Obrotowa nasada kominowa AERECO typ VBP o maksymalnej wydajności 200 m ³ /h	szt.	1.000
44	KNR 2-17 0210-d.7 01	Króćce amortyzacyjne (elastyczne) o przekroju kołowym o średnicy do 200 mm - króciec przyłączeniowy Aereco KPV o średnicy nominalnej 125 mm	szt.	1.000
45	KNR 2-17 0155-d.7 03	Tłumiki akustyczne rurowe proste i opływowe o śr.do 200 mm - tłumik Aereco SAS.1200 o średnicy nominalnej 250 mm	szt.	1.000