

Wewnętrzne roboty malarskie z przygotowaniem powierzchni.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1. Roboty przygotowawcze do robót malarskich w hali sportowej w korytarzach parteru i piętra, w kl. sch. w pom. dyżurki oraz w przedsionkach wejściowych</b>				
1	KNR 2-02 0607/01	KNNR 3 w 1013/01 Zabezpieczenie podłóg folią- posadzki parkietu w hali  posadzka hali 28,30*16,43+3,14*0,87*2+0,85*1,21*21+0,71*1,21*23 posadzka balkonu 1,28*(28,30*2+13,87+4,51+3,30)	m2 m2 razem	511,790 100,198 611,988
2	KNR 2-02 1611/07	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe o wysokości do 8m  posadzka hali 28,30*16,43 podsufitka drewn hali -23,0*10,90	m2 m2 razem	464,969 -250,700 214,269
3	KNR 4-01 0712/10	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 1m2 na stropach płaskich, biegach i spocznikach schodowych na podłożu drewnianym osiatkowanym - analogia na podsufitce stropodachu zaprawą klejową 6*0,8	m2 razem	4,800 4,800
4	KNR 4-01 0713/02	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na biegach i spocznikach- analogia na suficie haliz naprawą rys i drobnych uszkodzeń tynku oraz nałożenie warstwy gładzi z zatarciem sufit hali 28,30*16,43-23,0*10,90+3,14*0,87*2+0,85*1,21*21+0,71*1,21*23	m2 razem	261,090 261,090
5	KNR 4-01 0701/02	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cem-wap- nie związanych trwale z murem 9*2,8	m2 razem	25,200 25,200
6	KNR 4-01 0712/04	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 1m2 na ścianach płaskich, pilastrach - analogia na ścianach z cegły z poz jak wyżej 25,2	m2 razem	25,200 25,200
7	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach hali z naprawą rys i drobnych uszkodzeń tynku oraz nałożenie warstwy gładzi z zatarciem hala ściany (28,30+16,43)*2*8,61 (-) pow. wrota, drzwi i okna parteru i Ip -1,98*2,10*2-3,12*3,31*2-1,21*2,74-1,10*2,15*2-1,16*2,07*21-1,09*1,80*22 pionowe ościeża okienne i drzwiowe parteru i Ip 0,85*3,24*42+1,21*0,85*21+0,87*3,32*4+0,87*3,14*2+0,707*2,81*46+1,21*0,707*23 potrącenie. pow. zajętego przez balkonu -0,21*(28,30*2+16,43+5,79+4,60)	m2 m2 m2 m2 razem	770,251 -130,605 265,346 -17,518 887,474
8	KNR 2-02 0607/01	KNNR 3 w 1013/01 Zabezpieczenie podłóg folią- posadzki korytarzy parteru i Ip z kl. sch. i przedsionkami wejściowymi kl. schodowa 1,27*4,32+2,93*1,31 przedsionki wejściowe z pom techn. 0,85*1,23+1,1*1,65+1,07*1,83+1,4*2,36+1,21*1,83+2,57*2,71+1,11*1,07+1,41*1,46 korytarz parteru 1,51*4,84+1,0*1,24+3,15*1,085 korytarz Ip 9,96*1,17+1,95*1,39	m2 m2 m2 m2 razem	9,325 20,548 11,966 14,364 56,203
9	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfałowań) powierzchni tynku -na ścianach korytarzy parteru i Ip, w kl. sch., w pom. dyżurki i w przedsionkach wejściowych kl. schodowa+ wnęka okienna (4,32+5,63)*2,9+(2,93+1,66)*2,9+0,85*2*3,23-1,16*2,05 przedsionek wejściowy boczny (1,07+1,10+1,84)*2*3,23-1,31*3,23-1,51*2,77-0,7*2,05 pom. techn. (2,61+2,36)*2*3,23-0,7*2,05*2-1,19*1,12 przedsionek główny (1,11*2+1,07)*2,75+(3,99+2,71)*2*3,62-1,07*2,75-1,98*2,1-0,8*2,05-1,19*1,12 korytarz parteru 1,51*4,84+1,0*1,24+3,15*1,085 21,65+1,07*1,83+1,4*2,36+1,21*1,83+2,57*2,71+1,11*1,07+1,41*1,46 korytarz Ip 9,96*1,17+1,95*1,39	m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem	45,279 16,056 27,903 47,482 11,966 39,337 202,387
10	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfałowań) powierzchni tynku na sufitych korytarzy parteru i Ip, w kl. sch., pom dyżurki i w przedsionkach wejściowych z poz. jak wyżej 56,203	m2 razem	56,203 56,203
<b>2. Roboty malarskie ścian i sufitów w hali sportowej, w korytarzach parteru i Ip, w kl. sch., w pom. dyżurki oraz w przedsionkach wejściowych</b>				
11	KNR 2-02u2 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni pionowych, analogia sufitu w hali i na ścianach korytarzy parteru i Ip, w kl. sch., w pom. dyżurki i w przedsionkach wejściowych z poz 4 261,09 poz. 9- sufity korytarzy parteru i Ip, kl.sch., pom. techn i przedsionków 56,23	m2 m2 razem	261,090 56,230 317,320

## Wewnętrzne roboty malarskie z przygotowaniem powierzchni.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
12	KNR 4-01 0901/09	Wymiana ćwierćwałka- analogia listwy profilowanej mocowanej do ściany pod balkonem listwa pod balkonem 28,30*2+16,43+5,79+4,60	m	83,420
			razem	m
13	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów jak wyżej z poz jak wyżej 317,320	m2	317,320
			razem	m2
14	KNR 2-02 2601/08	Ochrona narożników wypukłych na styropianie z dodatkowym wzmocnieniem jedną warstwą siatki- analogia na tynku hala 3,24*42+3,31*4+2,81*44 korytarz łp. kl.sch. pom. tech. .przedsionki i korytarz parteru 2,89+3,23*2+2,9+2,77+3,23*2+3,62+3,61	m	272,960
			m	28,710
			razem	m
15	KNR 2-02u2 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni pionowych ścian otynkowanych hali , ścian korytarzy ,kl.sch.,pom. dyżurki. i przedsionków wejściowych z poz 7 ścian hali 887,474 z poz 10 ścian koryt. ,kl. sch. dyżurka i przedsionków 202,387	m2	887,474
			m2	202,387
			razem	m2
16	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian jak wyżej z poz. 14 1089,861	m2	1.089,861
			razem	m2
17	KNR 4-01 1209/14	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanych podokienników i innych elementów o powierzchni do 0,75m2 w hali i w przedsionkach wejściowych parteru. hala 21+22 przedsionek boczny 1	szt	43,000
			szt	1,000
			razem	szt
18	KNR 4-01 1212/18	Malowanie jednokrotne farbą olejną grzejników radiatorowych hala 0,18*14*19+0,18*13*21 korytarze , pom. techn. kl.sch. 0,33*(5+5)+0,18*9	m2	97,020
			m2	4,920
			razem	m2
19	KNR 4-01 1212/27	Malowanie jednokrotne farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm, analogia rur c.o. hala 1,8*2*21 korytarz 3+(3,62+1,8)*2+(3,61+0,6)*2	m	75,600
			m	22,260
			razem	m
20	KNR 4-01 1212/02	Malowanie dwukrotne farbą olejną powierzchni pełnych szpachlowanych jednokrotnie- ościeżnic drzwiowych wraz z zeszkobaniem łuszczącej się farby Ościeżnice (2,0+1,97*2)*2*0,25+(1,10+2,1*2)*2*0,25+(0,8+2,05*2)*10*0,20+(0,7+2,05*2)*8*0,2	m2	23,100
			razem	m2
<b>3. Roboty malarskie ścian i sufitów pomieszczeń wewnętrznych parteru i piętra</b>				
21	KNR 2-02 0607/01	KNNR 3 w 1013/01 Zabezpieczenie podłóg folią- parter: (6,7*4,0+0,86*1,25*3)+(3,79*3,08-1,09*1,17)+(4,98*2,4-0,25*1,92+1,20*0,88 +0,87*1,25)+(4,99*2,215+0,86*1,23) piętro (6,59*3,53+0,97*1,215*3)+(1,56*0,73)+(1,55*0,95+0,84*1,48)+(1,475*0,79+1,505*0,79+5,54*2,26+0,86*1,2 5)+(2,99*2,75)+(5,25*3,43*-0,27*1,50+0,86*1,25)+(2,775*2,44)+(2,44*3,74+0,86*1,24)	m2	66,149
			m2	65,570
			razem	m2
22	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku na sufitach pom wewn. parteru i piętra z poz jak wyżej 131,719	m2	131,719
			razem	m2
23	KNR 2-02u2 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni pionowych- analogia sufitu wsp. do R=1,2 z poz jak wyżej 131,719	m2	131,719
			razem	m2
24	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów jak wyżej z poz jak wyżej 131,719	m2	131,719
			razem	m2
25	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku na ścianach pom. wewnętrznych parter- szatnia (6,7+4,0)*2*3,59+0,86*3,19*6-1,1*2,03*3-1,98*2,08-0,8*2,03 parter (3,79+3,08)*2*(3,58-2,5)+0,86*(3,29-2,5)*2-1,16*2,02-0,8*2,03-0,7*2,03 parter przebieralnia (4,98+2,4)*2*(3,59-2,26)+0,87*3,29*2-1,12*2,03-0,8*2,03 parter:przebiegalnia (4,99+2,215)*2*(3,61-2,26)+0,86*(3,29-2,26)*2-1,12*2,03-0,8*2,03 piętro p. zebrani (6,60+3,53)*2*2,90+0,97*2,9*6-1,10*1,80*3-0,8*2,03	m2	80,845
			m2	10,810
			m2	21,458
			m2	17,328
			m2	68,068

## Wewnętrzne roboty malarskie z przygotowaniem powierzchni.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		piętro p. sędziowski $(5,24+3,54)*2*2,88 + 0,97*2,88*2-1,10*1,80-0,7*2,03-0,8*2,03+0,82*0,77*2$	m2	52,398
		$(6,59*3,53+0,97*1,215*3)+(1,56*0,73)+(1,55*0,95+0,84*1,48)+(1,475*0,79+1,505*0,79+5,54*2,26+0,86*1,25)+(2,99*2,75)+(5,25*3,43*-0,27*1,50+0,86*1,25)+(2,775*2,44)+(2,44*3,74+0,86*1,24)$	m2	65,570
		piętro p.masażu $(5,25+3,43)*2*2,90+0,97*2,90*2-0,8*2,03$	m2	54,346
		piętro -biuro wejście $(2,775+2,435)*2*2,91-0,8*2,03*2+0,97*2,82*2-1,10*1,80$	m2	30,565
		piętro- biuro $(3,73+2,435)*2*2,91+0,97*2,82*4-1,1*1,80*2-0,8*2,03$	m2	41,238
		razem	m2	442,626
26	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni pionowych- ścian łazienek preparatem głęboko penetrującym pom. wewn. z poz. jak wyżej 442,626		
			m2	442,626
		razem	m2	442,626
27	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian z poz. jak wyżej 442,626		
			m2	442,626
		razem	m2	442,626
28	KNR 4-01 1212/18	Malowanie jednokrotne farbą olejną grzejników radiatorowych w pom. wewn. parter pom. wewn. $0,18*(14*3+13)+0,7*(1,00+2,00)*2$ piętro pom wewn. $0,18*(13*3+8*3)+0,33*1,1*15$		
			m2	14,100
			m2	16,785
		razem	m2	30,885
29	KNR 4-01 1212/27	Malowanie jednokrotne farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm , analogia co parter $1,8*2*3+3,36*2+0,8*2+1,6*2$ piętro $2,9*2*3+2,88*2+2,91*2*3$		
			m	22,320
			m	40,620
		razem	m	62,940
<b>4. Remont dwóch pomieszczeń W.C.- piętro przy sali zebrań</b>				
30	KNR 4-02 0235/08	Demontaż urządzeń sanitarnych - wc kompakt 2		
			kpl	2,000
		razem	kpl	2,000
31	KNR 4-02 0235/03	Demontaż urządzeń sanitarnych - zlewu kuchennego 1		
			kpl	1,000
		razem	kpl	1,000
32	KNR 4-02 0131/01	Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia średnicy 15-20mm , - do spłuczki 3		
			szt	3,000
		razem	szt	3,000
33	KNP 4 0907/03	Rozebranie oblicowania ścian z płytek glazurowanych $(1,57*2+0,72)*1,36$ $(1,49*2+0,85)*1,31+(1,55+0,95+0,7)*1,33$		
			m2	5,250
			m2	9,273
		razem	m2	14,523
34	KNR 4-04 0504/03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych $1,57*0,73+1,55*0,95+1,48*0,85$		
			m2	3,877
		razem	m2	3,877
35	KNR 4-01 0701/02	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cem-wap. do wysok 2m $(1,57*2+0,72)*(2,05-1,36)$ $(1,49*2+0,85)*(0,5-1,31)+(1,55+0,95+0,7)*(2,05-1,33)$		
			m2	2,663
			m2	16,437
		razem	m2	19,100
36	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni pionowych- ścian łazienek preparatem głęboko penetrującym z poz. jak wyżej 19,10+14,53		
			m2	33,630
		razem	m2	33,630
37	NNRNKB 6 2802/04	Licowanie ścian o powierzchni do 10m2 płytkami GRES 25x40cm na zaprawach klejowych półelastycznej z poz jak wyżej 33,63		
			m2	33,630
		razem	m2	33,630
38	KNR 2-02 0602/01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa-analogia izolacja folią w płynię z ppoz jak wyżej 3,88		
			m2	3,880
		razem	m2	3,880
39	KNR 2-02 0602/02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - każda następna warstwa ponad pierwszą z poz jak wyżej 3,88		
			m2	3,880
		razem	m2	3,880

## Wewnętrzne roboty malarskie z przygotowaniem powierzchni.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
40	KNR 0-12 1118/01	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża po rozbiórce płytek posadzkowych w łazienkach,-z uzupełnieniem ubytków w podłożu zaprawą naprawczą z poz 3,88	m2	3,880
			razem	m2
41	KNR 2-02u2 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni pionowych- analogia sufitu wsp. do R=1,2 z poz jak wyżej 3,88	m2	3,880
			razem	m2
42	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów jak wyżej z poz jak wyżej 3,88	m2	3,880
			razem	m2
43	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku na ścianach remontowanych łazienek (1,49*2+0,85)*(2,89-2,0)+(1,55+0,95+0,7)*(2,89-2,0) (1,57*2+0,72)*(2,89-2,0)	m2	6,257
			m2	3,435
			razem	m2
44	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian z poz. jak wyżej 9,69	m2	9,690
			razem	m2
45	KNR 2-15 0224/03	Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt",- wc kompakt CERSANIT z deską wolno opadającą 2	kpl	2,000
			razem	kpl
46	KNR 2-15 0115/01	Baterie umywalkowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm 3	szt	3,000
			razem	szt
47	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym,-montaż umywalki mocowanej na ścianie 60cm firmy CERSANIT z półpostumentem 5	szt	5,000
			razem	szt
48	KNR 2-15 0220/05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce 1	szt	1,000
			razem	szt
<b>5. Roboty porządkowe</b>				
49	KNR 4-01 1215/04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych hala 1,16*2,06*20+1,09*1,80*22 w przedsionku bocznym 1,16*2,06	m2	90,956
			m2	2,390
			razem	m2
50	KNR 4-01 1215/07	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych z po. jak wyżej 611,98	m2	611,980
			razem	m2
51	KNR 4-01 1215/08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych przedsionki wejściowe z pom techn. z poz.1 0,85*1,23+1,1*1,65+1,07*1,83+1,4*2,36+1,21*1,83+2,57*2,71+1,11*1,07+1,41*1,46 korytarz parteru z poz 1 1,51*4,84+1,0*1,24+3,15*1,085 korytarz lp zpoz. 1 9,96*1,17+1,95*1,39	m2	20,548
			m2	11,966
			m2	14,364
			razem	m2
52	KNR 4-01 1215/02	Mycie po robotach malarskich drzwi innych niż balkonowe drzwi PCV w hali 1,98*2,10*2+3,12*3,31*2+1,21*2,74+1,10*2,15*2 drzwi w korytarzach, w przedsionkach i pom dyżurki 1,51*2,77+1,07*2,75+0,7*2,05*3+0,8*2,05*4	m2	37,016
			m2	17,990
			razem	m2
53	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km 2,2	m3	2,200
			razem	m3
54	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km dalsze 4km 2,2	m3	2,200
			razem	m3