

Lp.	Podst	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY REMONTOWE WEWNĘTRZNE					
1.1 Stolarka drzwiowa					
1	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe półtora skrzydłowe-EI 30 /profil zimny - wyposażenie w uchwyty i zamek z wkładką, przeszkłone poliwęglanem przezroczystym/- kolor biały	m ²		
d.1.	1040-02	<sala gimnastyczna i korytarzyk>1.50*2.05*3	m ²	9.225	
1				RAZEM	9.225
2	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe -EI 30 /profil zimny -dół panel z blachy powlekanej góra szklona szkłem bezpiecznym, wyposażony w uchwyty oraz dwa zamki i samozamykacz/- kolor brązowy	m ²		
d.1.	1040-02	<zewnętrzne-wiatrołap>1.50*2.20	m ²	3.300	
1				RAZEM	3.300
3	KNR-W 2-02	Witryny aluminiowe profil zimny-dół panel z blachy powlekanej, góra szklona szkłem bezpiecznym - kolor brązowy	m ²		
d.1.	1040-06	<zewnętrzne>2.90*3.35-1.50*2.10	m ²	6.565	
1				RAZEM	6.565
4	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płycinowych z MDF /tłoczone/ - kolor biały, wyposażone w lanki z rozetami i zamki z wkładką	m ²		
d.1.	0702-04	0.90*2.05*(6+7+4)	m ²	31.365	
1				RAZEM	31.365
1.2 Roboty wykończeniowe					
5	KNR 4-01	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²		
d.1.	1208-02				
2		PARTER			
		<wiatrołap.>1.60*[4.15+2.20]*2	m ²	20.320	
		<korytarz>4.20*1.60	m ²	6.720	
		PIĘTRO			
		<sekretariat>1.60*[2.30+6.00]*2	m ²	26.560	
		<izby lekcyjne>1.60*[(6.00+8.75)*2+(6.40+6.00)*2+(6.50+6.00)*2+(6.25+6.00)*2]	m ²	206.080	
		<biblioteka>1.60*[2.00+8.05]*2	m ²	32.160	
		<korytarz>1.60*[(3.70+22.00)*2+<kl.schodowa>(2.90+4.20*2)]-4.20*1.60	m ²	93.600	
		POM.PRZY SALI SPORTOWEJ I SALA SPORTOWA			
		<mag.sportowy>1.60*[1.85+3.90]*2	m ²	18.400	
		<szatnia przedszkolna>1.60*[6.45+3.90]*2	m ²	33.120	
		<szatnia szkolna>1.60*[1.80+12.90]*2	m ²	47.040	
		<korytarzyk>1.60*[1.70+2.08+2.22+2.08]*2	m ²	25.856	
		<salka.sportowa>3.20*[6.00+12.90]*2	m ²	120.960	
				RAZEM	630.816
6	KNR-W 2-02	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 50-01	m ²		
d.1.	2004-01				
2		<obudowa pionów kan>3.20*0.20*3*2	m ²	3.840	
				RAZEM	3.840
7	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1.	1216-01				
2		PARTER			
		<wiatrołap.>[4.15*2.20]	m ²	9.130	
		<korytarz>2.90*4.20	m ²	12.180	
		<klatka schodowa>2.90*4.60	m ²	13.340	
		PIĘTRO			
		<sekretariat>[2.30*6.00]	m ²	13.800	
		<izby lekcyjne>(6.00*8.75)+(6.40*6.00)+(6.50*6.00)*2+(6.25*6.00)	m ²	206.400	
		<pokój.naucz.>[4.15*3.70]	m ²	15.355	
		<biblioteka>2.00*8.05	m ²	16.100	
		<korytarz>[3.70*22.00]+4.20*1.60	m ²	88.120	
		<sanitariat>(1.90*3.25)+(1.90*2.40)	m ²	10.735	
		POM.PRZY SALI SPORTOWEJ I SALA SPORTOWA			
		<mag.sportowy>1.85*3.90	m ²	7.215	
		<pom. socjalne>1.88*2.26+1.08*1.12+0.90*1.12	m ²	6.466	
		<szatnia przedszkolna>6.45*3.90	m ²	25.155	
		<szatnia szkolna>1.80*12.90	m ²	23.220	
		<korytarzyk>1.70*2.08+2.22*2.08	m ²	8.154	
		<salka.sportowa>6.00*12.90	m ²	77.400	
				RAZEM	532.770
8	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5	m ²		
d.1.	1202-09	m2 -sufity			
2					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		PARTER <wiatrołap.>[4.15*2.20] <korytarz>2.90*4.20 <klatka schodowa>2.90*4.60 PIĘTRO <sekretariat>[2.30*6.00] <izby lekcyjne>(6.00*8.75)+(6.40*6.00)+(6.50*6.00)*2+(6.25*6.00) <pokój.naucz.>[4.15*3.70] <biblioteka>2.00*8.05 <sanitariaty>(1.90*3.25)+(1.90*2.40) <korytarz>[3.70*22.00]+4.20*1.60 POM.PRZY SALI SPORTOWEJ I SALA SPORTOWA <mag.sportowy>1.85*3.90 <pom. socjalne>1.88*2.26+1.08*1.12+0.90*1.12 <szatnia przedszkolna>6.45*3.90 <szatnia szkolna>1.80*12.90 <korytarzyk>1.70*2.08+2.22*2.08 <salka.sportowa>6.00*12.90	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	9.130 12.180 13.340 13.800 206.400 15.355 16.100 10.735 88.120 7.215 6.466 25.155 23.220 8.154 77.400	
				RAZEM	532.770
9 d.1. 2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 -ściany PARTER <wiatrołap.>1.60*[4.15+2.20]*2 <korytarz>(6.50+4.20)*1.60 PIĘTRO <sekretariat>1.60*[2.30+6.00]*2 <izby lekcyjne>1.60*[(6.00+8.75)*2+(6.40+6.00)*2+(6.50+6.00)*2*2+(6.25+6.00)*2] <pokój.naucz.>3.20*[4.15+3.70]*2 <korytarz>1.60*[(3.70+22.00)*2+<kl.schodowa>(2.90+4.20*2)]-4.20*1.60 <sanitariaty>1.20*[(1.90+3.25)*2+(1.90+2.40)*2] POM.PRZY SALI SPORTOWEJ I SALA SPORTOWA <mag.sportowy>1.60*[1.85+3.90]*2 <pom. socjalne>1.10*[1.88+2.26+1.08+1.12+0.90+1.12] <szatnia przedszkolna>1.60*[6.45+3.90]*2 <szatnia szkolna>1.60*[1.80+12.90]*2 <korytarzyk>1.60*[1.70+2.08+2.22+2.08]*2 <salka.sportowa>0.20*[6.00+12.90]*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 20.320 17.120 26.560 206.080 50.240 93.600 22.680 18.400 9.196 33.120 47.040 25.856 7.560	
				RAZEM	577.772
10 d.1. 2	KNR 2-02 2008-08	Wyrównanie ścian /parter i piętro/ tynkiem gipsowym podkładowym śr. grubości 5 mm 630.816+577.772	m ² m ²	 1208.588	
				RAZEM	1208.588
11 d.1. 2	KNR 2-02 2008-09	jak wyżej lecz sufitów 532.770	m ² m ²	 532.770	
				RAZEM	532.770
12 d.1. 2	KNR 2-02 2008-08	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach - dodatek za nast.pogrubienie o 5 mm - 50% 1208.588*0.50	m ² m ²	 604.294	
				RAZEM	604.294
13 d.1. 2	KNR 2-02 2008-09	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.10 mm wyk.mechan.na stropach - dodatek za nast. pogrubienie o 5 mm -50% 532.770*0.50	m ² m ²	 266.385	
				RAZEM	266.385
14 d.1. 2	KNNR 2 0903-03	Ręczne gruntowanie ścian i sufitów emulsją gruntującą- przed wyrównaniem ścian i sufitów tynkiem gipsowym podkładowym 1208.588+532.770	m ² m ²	 1741.358	
				RAZEM	1741.358
15 d.1. 2	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku 577.772	m ² m ²	 577.772	
				RAZEM	577.772
16 d.1. 2	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku 532.77	m ² m ²	 532.770	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	532.770
17 d.1. 2	KNR K-04 0109-01	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNK o wielkości kamienia 1,2 mm <korytarz - parter przy schodach>(6.50+4.20)*1.60-0.90*2.00*2 <wiatrołap>1.60*[4.15+2.20]*2-2.90*2.00*2 <korytarz-piętro>1.60*[(3.70+22.00)*2+<kl.schodowa>(2.90+4.20*2)]-(4.20*1.60+0.90*2.00*6) <salka.sportowa>3.20*[6.00+12.90]*2-[1.50*2.00*2+0.90*2.00]	m ² m ² m ² m ²	 13.520 8.720 82.800 113.160	
				RAZEM	218.200
18 d.1. 2	KNR 2-02 1504-01	Dwukrotne malowanie doborowe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z trzykrotnym szpachlowaniem <sekretariat>1.60*[2.30+6.00]*2 <izby lekcyjne>1.60*[(6.00+8.75)*2+(6.40+6.00)*2+(6.50+6.00)*2*2+(6.25+6.00)*2]-0.90*1.60*7 <pokój.naucz.>3.20*[4.15+3.70]*2 <szatnia przedszkolna>1.60*[6.45+3.90]*2 <korytarzyk>1.60*[1.70+2.08+2.22+2.08]*2	m ² m ² m ² m ² m ²	 26.560 196.000 50.240 33.120 25.856	
				RAZEM	331.776
19 d.1. 2	KNR 0-17 2609-08	Dopłata za narożniki aluminiowe z siatką osadzone na tynk gipsowy - Norma / tynk gipsowy 0,90kg/m/ 577.772+532.77	m m	 1110.542	
				RAZEM	1110.542
20 d.1. 2	KNNR 2 0903-01	Przygotowanie podłoża na ścianach- ręczne wykonanie narzutu <pom. socjalne>2.10*[1.88+2.26+1.08+1.12+0.90+1.12]	m ² m ²	 17.556	
				RAZEM	17.556
21 d.1. 2	KNNR 2 0903-08	Podkład tynkarski pod glazurę na ścianach <pom. socjalne>2.10*[1.88+2.26+1.08+1.12+0.90+1.12]	m ² m ²	 17.556	
				RAZEM	17.556
22 d.1. 2	KNNR 2 0805-02	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych 20x25 na zaprawie klejowej wodoodpornej z płytkami zaokrąglonymi przy posadzce- w narożach płytki szlifowane pod kątem <pom. socjalne>2.10*[1.88+2.26+1.08+1.12+0.90+1.12]+<ościeża>0.15*[0.90*2.10*2]*3-0.90*2.10*3	m ² m ²	 13.587	
				RAZEM	13.587
23 d.1. 2	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych w kolorach pastelowych 577.772	m ² m ²	 577.772	
				RAZEM	577.772
24 d.1. 2	KNR-W 2-02 1510-03	Jak wyżej lecz w kolorach białych <pow.sufitów>532.770	m ² m ²	 532.770	
				RAZEM	532.770
25 d.1. 2	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm 3.20*15+0.80*2*8	m m	 60.800	
				RAZEM	60.800
26 d.1. 2	KNR 4-01 1212-18	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych (0.12*0.60)*2*(15*4+22*3+19*2+10*3)	m ² m ²	 27.936	
				RAZEM	27.936
27 d.1. 2	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych <gzyms>0.30*0.07*13.90	m ³ m ³	 0.292	
				RAZEM	0.292
28 d.1. 2	KNNR 2 1902-11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka "ATLAS STOPTER" - dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych -listwa cokołowa szer. 10 cm 1.40+13.90*2+10.90-1.50	m m	 38.600	
				RAZEM	38.600
29 d.1. 2	KNNR 2 1902-01	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi frezowanymi gr. 10 cm EPS 70-0,40- metoda lekka ;-tynk akrylowy /baranek gr.2 mm/ (1.40+13.90)*4.10-1.65*2.05*6 10.90*6.90-0.60*0.60	m ² m ² m ²	 42.435 74.850	

Lp.	Podst	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz	Razem
		13.90*4.10-[1.40*1.45*4+1.50*2.10]	m ²	45.720	
				RAZEM	163.005
30	KNNR 2	Jak wyżej lecz na ościeżach- styropian EPS 70-040 gr. 2 cm	m ²		
d.1.	1902-03				
2		0.25*[1.65+2.05*2]*6	m ²	8.625	
		0.25*0.60*3	m ²	0.450	
		0.25*[(1.40+1.45*2)*4+(1.50+2.10*2)]	m ²	5.725	
				RAZEM	14.800
31	KNNR 2	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka "ATLAS STOPPER" - dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych - listwy narożnikowe aluminiowe z siatką	m		
d.1.	1902-11	14.80/0.25+4.10*3	m	71.500	
2				RAZEM	71.500
32	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych /styropian ekstrudowany gr. 8 cm - na cokole/	m ²		
d.1.	2609-01	0.30*[1.40+13.90*2+10.90-1.50]	m ²	11.580	
2				RAZEM	11.580
33	KNR 0-17	Dopłata za przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1.	2609-06				
2	SST-9	11.58	m ²	11.580	
				RAZEM	11.580
34	ZKNR C-1	Tynk kamyczkowy (ziarno 1,5 mm) z gruntowaniem	m ²		
d.1.	0106-09				
2	0106-01	11.58	m ²	11.580	
				RAZEM	11.580
35	KNR 2-02	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
d.1.	0923-04				
2		0.25*[2.10*6+0.60+1.50*4]	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
36	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm, kolor blachy brązowy	m ²		
d.1.	202 0541-02				
2	SST-8	4.80/0.25*0.33	m ²	6.336	
				RAZEM	6.336
37	KNR 4-01	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1.	0322-02				
2		19	szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
38	KNR 2-17	Wentylatory promieniowe o średnicy otworu ssącego do 200 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika - napęd nr 1 (masa do 110 kg) - w obiektach modernizowanych	szt.		
d.1.	0201-01	<wentylatory jednofazowe/wyciągowe/ -montowane na wylotach przewodów wentylacyjnych - w salce sportowej, wraz z instalacją elektryczną>3	szt.	3.000	
2	z.o.3.3. 9903			RAZEM	3.000
39	KNR-W 4-02	Demontaż hydrantu ściennego o śr. 52 mm	szt.		
d.1.	0139-02				
2		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
40	KNR-W 4-02	Demontaż skrzynki hydrantowej ściennej	szt.		
d.1.	0139-05				
2		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
41	KNR 2-15	Szafki hydrantowe naścienne z wyposażeniem	szt.		
d.1.	0120-01				
2		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
42	KNR 2-15	Zawór hydrantowy o śr.nom. 50mm montowany na ścianie	szt.		
d.1.	0116-01				
2		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.3 Podłoża i posadzki					
43	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko - zniwelowanie różnic poziomów	m ²		
d.1.	1102-02				
3		<mag.sportowy>1.85*3.90	m ²	7.215	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<pom. socjalne>1.88*2.26+1.08*1.12+0.90*1.12 <szatnia przedszkolna>6.45*3.90 <szatnia szkolna>1.80*12.90 <korytarzyk>1.70*2.08+2.22*2.08	m ² m ² m ² m ²	6.466 25.155 23.220 8.154	
				RAZEM	70.210
44 d.1. 3	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 <mag.sportowy>1.85*3.90 <pom. socjalne>1.88*2.26+1.08*1.12+0.90*1.12 <korytarzyk>1.70*2.08+2.22*2.08	m ² m ² m ² m ²	 7.215 6.466 8.154	
				RAZEM	21.835
45 d.1. 3	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 <szatnia przedszkolna>6.45*3.90 <szatnia szkolna>1.80*12.90	m ² m ² m ²	 25.155 23.220	
				RAZEM	48.375
46 d.1. 3	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x30 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 <mag.sportowy>2*[1.85+3.90]-0.90 <pom. socjalne>2*[1.88+2.26+1.08+1.12+0.90+1.12]-0.90*3 <korytarzyk>2*[1.70+2.08+2.22+2.08]-1.50*3	m m m m	 10.600 14.020 11.660	
				RAZEM	36.280
47 d.1. 3	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 <szatnia przedszkolna>2*[6.45*3.90]-1.50-0.90 <szatnia szkolna>2*[1.80+12.90]-1.50*2	m m m	 47.910 26.400	
				RAZEM	74.310
48 d.1. 3	KNR 4-01 0814-04	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu z deszczulek dębowych lub jesionowych o grubości 22 mm mocowanych na gwoździe 1.00*6.00	m ² m ²	 6.000	
				RAZEM	6.000
49 d.1. 3	TZKNBK VII -49	Izolacja z gąbki pod panele <sala gimnastyczna>6.00*12.90	m ² m ²	 77.400	
				RAZEM	77.400
50 d.1. 3	TZKNBK VII -49	Izolacja folii PCW na sucho - izolacja systemowa pod panele /zgodnie z zaleceniem producenta/ 77.40	m ² m ²	 77.400	
				RAZEM	77.400
51 d.1. 3	KNNR 2 1205-09	Posadzka z paneli podłogowych o ścieralności dla pom użyteczności publicznej /AC4/w kolorze dąb -wraz z listwami systemowymi 77.40	m ² m ²	 77.400	
				RAZEM	77.400
52 d.1. 3	KNR 4-01 0804-06	Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem <schody>2.10*2.80+[(0.18+0.30)*(13.+8)]*1.50	m ² m ²	 21.000	
				RAZEM	21.000
53 d.1. 3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - preparat gruntujący głębokopenetrujący <schody>2.10*2.80+[(0.18+0.30)*(13.+8)]*1.50	m ² m ²	 21.000	
				RAZEM	21.000
54 d.1. 3	KNR-W 2-02 1114-09	Wyrównanie pow schodów zaprawą wysokoelastyczną /na krytyczne podłoża np. CM -17 lub równoważną/- dodatek za 2 mm zaprawy klejowej Krotność = 2 21.00	m ² m ²	 21.000	
				RAZEM	21.000
55 d.1. 3	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm - gres antypoślizgowy na zaprawie wysokoelastycznej 21.00	m ² m ²	 21.000	
				RAZEM	21.000
56 d.1. 3	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x30 cm na zaprawie klejowej <na schodach>6.20+2.80+4.00	m m	 13.000	
				RAZEM	13.000