
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja obiektów szkolnych w miejscowości Służewo, gmina
Aleksandrów Kujawski
ADRES INWESTYCJI: DZIAŁKA NR EWID. 411/1 POŁOŻONA W MIEJSCOWOŚCI SŁUŻEWO, GM.
ALEKSANDRÓW KUJ
NAZWA INWESTORA: Szkoła Podstawowa im. Tadeusza Kościuszki w Służewie
ADRES INWESTORA: ul. Toruńska 8 87-710 Służewo

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
opracowanie wielobranżowe mgr inż. Kamil Serkowski

DATA OPRACOWANIA: 2021-04-20

POZIOM CEN: IV kw. 2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Zakres prac wewnątrz:

1. Zabezpieczenie pomieszczeń i urządzeń przed ewentualnymi uszkodzeniami podczas robót budowlanych;
2. Demontaż stolarki wewnętrznej i luksferów,
3. Demontaż pionów kanalizacyjnych, armatury łazienkowej, grzejników, opraw, urządzeń etc.
4. Rozbiórka ścian działowych oraz posadzek;
5. Zlikwidowanie luksferów w łazienkach; obłożenie łazienek nowymi płytkami o wym min. 30 cm x 60 cm
6. Montaż pionów kanalizacji sanitarnej – wymiana wszystkich ist. pionów;
7. Biały montaż – montaż przyborów
8. Wykonanie lekkiej zabudowy toalet ze ścianek HPL;
9. Wymiana włączników, kontaktów i punktów świetlnych na energooszczędne;
10. Montaż instalacji grzewczej, zwu i cwu;
11. Wymiana okien (8 szt.) na okna PVC, $U_{max}=0,90 \text{ W/m}^2\text{K}$ - dla całego okna, wyposażone w nawiewniki higrosterowalne o przepływie min. $30\text{m}^3/\text{h}$, 33dB, wg zestawienia stolarki okiennej;
12. Wymiana drzwi zewnętrznych na drzwi PVC (4 szt.) o współczynniku $U_{max}=1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$ - dla całych drzwi, wg zestawienia stolarki drzwiowej;
13. Osadzenie nowych luksferów (21 szt.);
14. Szlifowanie i malowanie istniejących parapetów wewnętrznych, betonowych lub nałożenie nakładek;
15. Usunięcie miejscowych odprysków, luźnych fragmentów powłok i kruszejących tynków na ścianach wewnętrznych, usunięcie boazerii;
16. Wykonanie tynków cementowo-wapiennych i naprawa istniejących;
17. Wykonanie tynków żywicznych na korytarzach
18. Wymiana podług w salach lekcyjnych, pomieszczeniach i korytarzach;
19. Cyklinowanie istniejących parkietów;
20. Montaż nowych balustrad na klatkach schodowych;
21. Położenie na ścianach i podłogach glazury w łazienkach ;
22. Położenie płytek antypoślizgowych, paneli oraz projektowanych podłóg;
23. Osadzenie drzwi wewnętrznych wg zestawienia stolarki drzwiowej;
24. Wyrównanie ścian gładzią i malowanie w kolorach pastelowych;
25. Wykonanie gładzi na sufitach i malowanie w kolorze białym.
26. Montaż armatury wod.-kan.
27. Wymiana wszystkich kratki wentylacyjnych
28. Montaż armatury grzewczej (grzejniki z głowicami);
29. Montaż opraw oświetleniowych led wewnętrznych i zewnętrznych, oświetlenia ewakuacyjnych oraz innych urządzeń, a także odtworzenie kolidujących z pracami instalacji elektrycznych;
30. Montaż niskotemperaturowego źródła ciepła – pompy ciepła w kotłowni 6x16 kW M-Thermal Split
31. Wymiana 10 kamer oraz montaż 2 nowych
32. Remont zaplecza przy sali gimnastycznej – wg odrębnego opracowania

Zakres prac na dachu:

1. Rozbiórka i utylizacja rynien i rur spustowych, uszkodzonych elementów instalacji odgromowej;

2. Przemurowanie kominów, wykonanie czapek kominowych, usunięcie odprysków, luźnych fragmentów powłok i kruszących tynków i obłożenie tynkiem i malowanie;
3. Oczyszczenie dachu z brudu, pyłu oraz naprawa uszkodzonej nawierzchni w miejscu przecieku;
4. Konserwacja dachu przez smołowanie powierzchni bitumicznej, z pominięciem nawierzchni ze zlokalizowanymi panelami fotowoltaicznymi;
5. Wymiana skorodowanych obróbek blacharskich na dachu;
6. Montaż nowego orygowania dachu z blachy ocynkowanej;
7. Montaż wywiewek wentylacyjnych z blachy ocynkowanej;
8. Odtworzenie uszkodzonych elementów instalacji odgromowej;

Zakres prac na elewacji:

1. Demontaż opraw zewnętrznych, urządzeń, przewodów, daszków i innych elementów kolidujących z zamierzeniem inwestycyjnym;
2. Uzupełnienie ubytków elewacji i docieplenia;
3. Uzupełnienie wykruszających się i brakujących spoin w murze;
4. Malowanie elewacji farbami silikatowymi w kolorach wg rysunku elewacji;
5. Ponowny montaż zdemontowanych wcześniej elementów i urządzeń na elewacji w porozumieniu z inwestorem;
6. Montaż projektowanych urządzeń i opraw zewnętrznych;
7. Wymiana punktów oświetleniowych na energooszczędne;
9. Montaż projektowanych urządzeń i opraw zewnętrznych;
10. Montaż daszków zewnętrznych systemowych z poliwęglanu komorowego – rozmieszczenie wg rys. przyziemia;

Zakres prac zagospodarowania terenu działek:

1. Wykonanie zagęszczenia gruntu w miejscach osiadania kostki;
3. Wykonanie opaski z kostki brukowej wokół budynku;
4. Przełożenie kostki brukowej na wjeździe oraz ciągu komunikacyjnym – zgodnie z rysunkiem zagospodarowania terenu;
5. Wykonanie podjazdu dla niepełnosprawnych;
6. Remont tarasu;
7. Zabezpieczenie hydroizolacyjne, obłożenie okładzinami z prefabrykowanych płyt posadzkowych, otynkowanie i pomalowanie schodów zewnętrznych;
8. Osadzenie projektowanych balustrad;
9. Odbudowanie i obłożenie kostką brukową schodów zewnętrznych
10. Wykonanie czyszczenia, uzupełnienia i malowania ogrodzenia betonowego na całej długości od zachodniej strony budynku;
11. Prace porządkowe.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Roboty wewnątrz budynku			
1.1		Wiatrołap pom. 0.1			
1 d.1.1	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (podłogi+cokoły)	m2		
		6,25	m2	6,25	
				RAZEM	6,25
2 d.1.1	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		20	m2	20,00	
				RAZEM	20,00
3 d.1.1	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.2	m2	20,00	
				RAZEM	20,00
4 d.1.1	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.2	m2	20,00	
				RAZEM	20,00
5 d.1.1	KNNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2		
		poz.1	m2	6,25	
				RAZEM	6,25
6 d.1.1	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2		
		poz.1	m2	6,25	
				RAZEM	6,25
1.2		Komunikacja pom. 0.2			
7 d.1.2	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (podłogi+cokoły)	m2		
		71,8	m2	71,80	
				RAZEM	71,80
8 d.1.2	KNR 4-04 0404-07	Rozebranie boazerii drewnianej na ścianach	m2		
		21,8	m2	21,80	
				RAZEM	21,80
9 d.1.2	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		42 * 3,5 + poz.7	m2	218,80	
				RAZEM	218,80
10 d.1.2	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		42 * 1,5	m2	63,00	
				RAZEM	63,00
11 d.1.2	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.9 - poz.10	m2	155,80	
				RAZEM	155,80
12 d.1.2	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.11	m2	155,80	
				RAZEM	155,80
13 d.1.2	KNNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2		
		poz.7	m2	71,80	
				RAZEM	71,80
14 d.1.2	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2		
		poz.7	m2	71,80	
				RAZEM	71,80

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.3		Korytarz pom. 0.3			
15 d.1.3	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (podłogi+cokoły)	m2		
		117	m2	117,00	
				RAZEM	117,00
16 d.1.3	KNR 4-04 0404-07	Rozebranie boazerii drewnianej na ścianach	m2		
		25	m2	25,00	
				RAZEM	25,00
17 d.1.3	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		80 * 3,5 + poz.15	m2	397,00	
				RAZEM	397,00
18 d.1.3	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		80 * 1,5	m2	120,00	
				RAZEM	120,00
19 d.1.3	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.17 - poz.18	m2	277,00	
				RAZEM	277,00
20 d.1.3	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.19	m2	277,00	
				RAZEM	277,00
21 d.1.3	KNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2		
		poz.15	m2	117,00	
				RAZEM	117,00
22 d.1.3	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2		
		poz.15	m2	117,00	
				RAZEM	117,00
1.4		Klatka schodowa pom. 0.4			
23 d.1.4	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (podłogi+cokoły)	m2		
		18,9	m2	18,90	
				RAZEM	18,90
24 d.1.4	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		15 * 6 + poz.23	m2	108,90	
				RAZEM	108,90
25 d.1.4	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		15 * 1,5	m2	22,50	
				RAZEM	22,50
26 d.1.4	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.24 - poz.25	m2	86,40	
				RAZEM	86,40
27 d.1.4	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.26	m2	86,40	
				RAZEM	86,40
28 d.1.4	KNR-W 2-02 1207-02	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.1.4	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na ostro	m2		
		poz.23	m2	18,90	
				RAZEM	18,90
30 d.1.4	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek terakota 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
		poz.23	m2	18,90	
				RAZEM	18,90
1.5		Klatka schodowa pom. 0.5			
31 d.1.5	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (podłogi+cokoły)	m2		
		18,9	m2	18,90	
				RAZEM	18,90
32 d.1.5	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		15 * 6 + poz.31	m2	108,90	
				RAZEM	108,90
33 d.1.5	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		15 * 1,5	m2	22,50	
				RAZEM	22,50
34 d.1.5	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.32 - poz.33	m2	86,40	
				RAZEM	86,40
35 d.1.5	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.34	m2	86,40	
				RAZEM	86,40
36 d.1.5	KNR-W 2-02 1207-02	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
37 d.1.5	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na ostro	m2		
		poz.31	m2	18,90	
				RAZEM	18,90
38 d.1.5	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek terakota 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
		poz.31	m2	18,90	
				RAZEM	18,90
1.6		Archiwum pom. 0.6			
39 d.1.6	KNNR-W 3 0807-04	Mechaniczne cyklinowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m2		
		18,25	m2	18,25	
				RAZEM	18,25
40 d.1.6	KNNR-W 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m2		
		18,25	m2	18,25	
				RAZEM	18,25
41 d.1.6	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		14 * 3,5 + poz.40	m2	67,25	
				RAZEM	67,25
42 d.1.6	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.41	m2	67,25	
				RAZEM	67,25
43 d.1.6	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.41	m2	67,25	
				RAZEM	67,25
1.7		Gabinet dyrektora pom. 0.7			
44 d.1.7	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		12 * 3,5 + 16,96	m2	58,96	
				RAZEM	58,96
45 d.1.7	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.44	m2	58,96	
				RAZEM	58,96
46 d.1.7	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.44	m2	58,96	
				RAZEM	58,96
1.8		Sekretariat pom. 0.8			
47 d.1.8	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		12 * 3,5 + 16,77	m2	58,77	
				RAZEM	58,77
48 d.1.8	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.47	m2	58,77	
				RAZEM	58,77
49 d.1.8	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.47	m2	58,77	
				RAZEM	58,77
1.9		Pomieszczenie socjalne pom. 0.9			
50 d.1.9	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		10 * 3,5 + 8,45	m2	43,45	
				RAZEM	43,45
51 d.1.9	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.50	m2	43,45	
				RAZEM	43,45
52 d.1.9	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.50	m2	43,45	
				RAZEM	43,45
1.10		WC pom. 0.10			
53 d.1.10	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		10 * 2 + 4,69	m2	24,69	
				RAZEM	24,69
54 d.1.10	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.53	m2	24,69	
				RAZEM	24,69
55 d.1.10	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.53	m2	24,69	
				RAZEM	24,69
1.11		Gabinet profilaktyki zdrowotnej pom. 0.11			
56 d.1.11	KNNR-W 3 0807-04	Mechaniczne cyklinowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m2		
		19,60	m2	19,60	
				RAZEM	19,60
57 d.1.11	KNNR-W 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.56	m2	19,60	
				RAZEM	19,60
58 d.1.11	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		18 * 3,5 + poz.57	m2	82,60	
				RAZEM	82,60
59 d.1.11	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.58	m2	82,60	
				RAZEM	82,60
60 d.1.11	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.58	m2	82,60	
				RAZEM	82,60
1.12		Gabinet pedagoga pom. 0.12			
61 d.1.12	KNNR-W 3 0807-04	Mechaniczne cyklinowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m2		
		16,52	m2	16,52	
				RAZEM	16,52
62 d.1.12	KNNR-W 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m2		
		poz.61	m2	16,52	
				RAZEM	16,52
63 d.1.12	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		16 * 3,5 + poz.62	m2	72,52	
				RAZEM	72,52
64 d.1.12	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.63	m2	72,52	
				RAZEM	72,52
65 d.1.12	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.63	m2	72,52	
				RAZEM	72,52
1.13		Szatnia pom. 0.13			
66 d.1.13	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
		59,93	m2	59,93	
				RAZEM	59,93
67 d.1.13	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		30 * 3,5 + poz.66	m2	164,93	
				RAZEM	164,93
68 d.1.13	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		30 * 1,5	m2	45,00	
				RAZEM	45,00
69 d.1.13	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.67 - poz.68	m2	119,93	
				RAZEM	119,93
70 d.1.13	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.69	m2	119,93	
				RAZEM	119,93
71 d.1.13	KNNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2		
		poz.66	m2	59,93	
				RAZEM	59,93

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
72 d.1.13	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2		
		poz.66	m2	59,93	
				RAZEM	59,93
1.14		Sala lekcyjna nr 46 pom. 0.14			
73 d.1.14	KNNR-W 3 0807-04	Mechaniczne cyklinowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m2		
		42,48	m2	42,48	
				RAZEM	42,48
74 d.1.14	KNNR-W 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m2		
		poz.73	m2	42,48	
				RAZEM	42,48
75 d.1.14	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		25 * 3,5 + poz.73	m2	129,98	
				RAZEM	129,98
76 d.1.14	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		25 * 1,5	m2	37,50	
				RAZEM	37,50
77 d.1.14	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.75 - poz.76	m2	92,48	
				RAZEM	92,48
78 d.1.14	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.77	m2	92,48	
				RAZEM	92,48
1.15		Pomieszczenie socjalne pom. 0.15			
79 d.1.15	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2		
		13,53	m2	13,53	
				RAZEM	13,53
80 d.1.15	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		poz.79	m2	13,53	
				RAZEM	13,53
81 d.1.15	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2		
		poz.80	m2	13,53	
				RAZEM	13,53
82 d.1.15	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		poz.80	m2	13,53	
				RAZEM	13,53
83 d.1.15	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
		(5,84 + 2,7 + 3,8 + 1,8) * 3,5	m2	49,49	
				RAZEM	49,49
84 d.1.15	KNR 2-02 0815-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
		poz.79	m2	13,53	
				RAZEM	13,53
85 d.1.15	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m2		
		poz.83 + poz.84	m2	63,02	
				RAZEM	63,02

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
86 d.1.15	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - do 1,5m wysokości	m2		
		18 * 1,5	m2	27,00	
				RAZEM	27,00
87 d.1.15	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem - dla niepełnosprawnych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
88 d.1.15	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.16		WC dla niepełnosprawnych pom. 0.16			
89 d.1.16	KNR-W 4-01 0353-05	Demontaż z muru ościeżnic drewnianych okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		2	m2	2,00	
				RAZEM	2,00
90 d.1.16	KNR 401-03- 54-09-00	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2 (drzwi do pom P.9 i 1.8)	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
91 d.1.16	KNR 4-04 0104-11	Rozebranie murów z pustaków typu 'MAX' w budynkach wielokondygnacyjnych o wysokości do 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		1,85 * 3,5 * 0,15	m3	0,97	
				RAZEM	0,97
92 d.1.16	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2		
		12	m2	12,00	
				RAZEM	12,00
93 d.1.16	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
		2	m2	2,00	
				RAZEM	2,00
94 d.1.16	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2		
		5,31	m2	5,31	
				RAZEM	5,31
95 d.1.16	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		poz.94	m2	5,31	
				RAZEM	5,31
96 d.1.16	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - do 1,5m wysokości	m2		
		10 * 1,5	m2	15,00	
				RAZEM	15,00
97 d.1.16	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem - dla niepełnosprawnych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
98 d.1.16	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
99 d.1.16	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
100 d.1.16	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkal- nych o połączeniach wciskowych-pion PK 1	m		
		3	m	3,00	
				RAZEM	3,00
101 d.1.16	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		2,5	m	2,50	
				RAZEM	2,50
102 d.1.16	kalk. własna	Przebicia, przekucia i wykonanie bruzd dla instalacji	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
103 d.1.16	KNNR 4 0111-01 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		10,6	m	10,60	
				RAZEM	10,60
104 d.1.16	KNR 0-34 0101-03	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami - jednowarstwowymi gr.9 mm (E)	m		
		poz.103	m	10,60	
				RAZEM	10,60
105 d.1.16	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
106 d.1.16	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		20	m	20,00	
				RAZEM	20,00
107 d.1.16	KNR-W 2-15 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budyn- kach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		20	m	20,00	
		łącna długość rurociągu		RAZEM	20,00
		ilość prób szczelności	prób.		
		1	prób.	1,00	
		ilość prób szczelności		RAZEM	1,00
108 d.1.16	KNP 05 0621- 01.01	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
109 d.1.16	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		$1,68 * 2,5 + ((1,68 + 2,5) * 2 * 2)$	m2	20,92	
				RAZEM	20,92
110 d.1.16	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.109	m2	20,92	
				RAZEM	20,92
111 d.1.16	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.109	m2	20,92	
				RAZEM	20,92
112 d.1.16	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 450/750 V 3x2.5mm2	m		
		20	m	20,00	
				RAZEM	20,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
113 d.1.16	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
114 d.1.16	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		poz.113	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
1.17		WC pom. 0.17			
115 d.1.17	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2		
		11,12 + 16 * 1,5	m2	35,12	
				RAZEM	35,12
116 d.1.17	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2		
		11,12	m2	11,12	
				RAZEM	11,12
117 d.1.17	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		poz.116	m2	11,12	
				RAZEM	11,12
118 d.1.17	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - do 1,5m wysokości	m2		
		16 * 1,5	m2	24,00	
				RAZEM	24,00
119 d.1.17	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
120 d.1.17	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
121 d.1.17	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
122 d.1.17	KNNR 4 0234-01	Pisuary pojedyncze z płuczką	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
123 d.1.17	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkal- nych o połączeniach wciskowych-pion PK 1	m		
		3 * 2	m	6,00	
				RAZEM	6,00
124 d.1.17	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		2,5 * 2	m	5,00	
				RAZEM	5,00
125 d.1.17	kalk. własna	Przebicie, przekucia i wykonanie bruzd dla instalacji	kpl.		
		2	kpl.	2	
				RAZEM	2
126 d.1.17	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki	szt.		
		2	szt.	2,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,00
127 d.1.17	KNP 05 0621-01.01	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
128 d.1.17	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		16 * 2 + poz.116	m2	43,12	
				RAZEM	43,12
129 d.1.17	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.128	m2	43,12	
				RAZEM	43,12
130 d.1.17	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.128	m2	43,12	
				RAZEM	43,12
1.18		Klatka schodowa pom. 0.18			
131 d.1.18	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (podłogi+cokoły)	m2		
		14,4	m2	14,40	
				RAZEM	14,40
132 d.1.18	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		15 * 6 + poz.131	m2	104,40	
				RAZEM	104,40
133 d.1.18	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		13 * 1,5	m2	19,50	
				RAZEM	19,50
134 d.1.18	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.132 - poz.133	m2	84,90	
				RAZEM	84,90
135 d.1.18	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.134	m2	84,90	
				RAZEM	84,90
136 d.1.18	KNR-W 2-02 1207-02	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg	m		
		9	m	9,00	
				RAZEM	9,00
137 d.1.18	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na ostro	m2		
		poz.131	m2	14,40	
				RAZEM	14,40
138 d.1.18	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek terakota 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
		poz.131	m2	14,40	
				RAZEM	14,40
1.19		Magazynek pom. 0.19			
139 d.1.19	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		7 * 3,5 + 1,99	m2	26,49	
				RAZEM	26,49
140 d.1.19	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.139	m2	26,49	
				RAZEM	26,49

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
141 d.1.19	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.139	m2	26,49	
				RAZEM	26,49
1.20		WC męskie pom. 0.20			
142 d.1.20	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2		
		poz.144 + poz.146	m2	43,71	
				RAZEM	43,71
143 d.1.20	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2		
		1 * 2,05	m2	2,05	
				RAZEM	2,05
144 d.1.20	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2		
		10,71	m2	10,71	
				RAZEM	10,71
145 d.1.20	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		poz.144	m2	10,71	
				RAZEM	10,71
146 d.1.20	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - do 1,5m wysokości	m2		
		22 * 1,5	m2	33,00	
				RAZEM	33,00
147 d.1.20	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
148 d.1.20	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
149 d.1.20	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
150 d.1.20	KNR 4 0234-01	Pisuary pojedyncze z płuczką	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
151 d.1.20	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkal- nych o połączeniach wciskowych-pion PK 1	m		
		3 * 2	m	6,00	
				RAZEM	6,00
152 d.1.20	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		2,5 * 4	m	10,00	
				RAZEM	10,00
153 d.1.20	kalk. własna	Przebicia, przekucia i wykonanie bruzd dla instalacji	kpl.		
		4	kpl.	4	
				RAZEM	4
154 d.1.20	KNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
155 d.1.20	KNP 05 0621-01.01	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
156 d.1.20	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		22 * 2 + poz.144	m2	54,71	
				RAZEM	54,71
157 d.1.20	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.156	m2	54,71	
				RAZEM	54,71
158 d.1.20	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.156	m2	54,71	
				RAZEM	54,71
1.21		WC damskie pom. 0.21			
159 d.1.21	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2		
		poz.161 + poz.163	m2	44,12	
				RAZEM	44,12
160 d.1.21	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2		
		1 * 2,05	m2	2,05	
				RAZEM	2,05
161 d.1.21	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2		
		11,12	m2	11,12	
				RAZEM	11,12
162 d.1.21	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		poz.161	m2	11,12	
				RAZEM	11,12
163 d.1.21	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - do 1,5m wysokości	m2		
		22 * 1,5	m2	33,00	
				RAZEM	33,00
164 d.1.21	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
165 d.1.21	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
166 d.1.21	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
167 d.1.21	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkal- nych o połączeniach wciskowych-pion PK 1	m		
		3 * 2	m	6,00	
				RAZEM	6,00
168 d.1.21	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		2,5 * 4	m	10,00	
				RAZEM	10,00
169 d.1.21	kalk. własna	Przebicie, przekucia i wykonanie bruzd dla instalacji	kpl.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3	kpl.	3	
				RAZEM	3
170 d.1.21	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
171 d.1.21	KNP 05 0621- 01.01	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
172 d.1.21	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		22 * 2 + poz.161	m2	55,12	
				RAZEM	55,12
173 d.1.21	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.172	m2	55,12	
				RAZEM	55,12
174 d.1.21	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.172	m2	55,12	
				RAZEM	55,12
1.22		Świetlica szkolna pom. 0.22			
175 d.1.22	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2		
		1,05 * 2,0 * 2	m2	4,20	
				RAZEM	4,20
176 d.1.22	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm	m2		
		poz.175	m2	4,20	
				RAZEM	4,20
177 d.1.22	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		29 * 3,5 + 50	m2	151,50	
				RAZEM	151,50
178 d.1.22	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		29 * 1,5	m2	43,50	
				RAZEM	43,50
179 d.1.22	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.177 - poz.178	m2	108,00	
				RAZEM	108,00
180 d.1.22	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.179	m2	108,00	
				RAZEM	108,00
1.23		Sala lekcyjna 2 pom. 0.23			
181 d.1.23	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2		
		1,05 * 2,0 * 2	m2	4,20	
				RAZEM	4,20
182 d.1.23	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm	m2		
		poz.181	m2	4,20	
				RAZEM	4,20
183 d.1.23	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		29 * 3,5 + 49,67	m2	151,17	
				RAZEM	151,17
184 d.1.23	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		29 * 1,5	m2	43,50	
				RAZEM	43,50
185 d.1.23	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.183 - poz.184	m2	107,67	
				RAZEM	107,67
186 d.1.23	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.185	m2	107,67	
				RAZEM	107,67
1.24		Sala lekcyjna 3 pom. 0.24			
187 d.1.24	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2		
		1,05 * 2,0 * 2	m2	4,20	
				RAZEM	4,20
188 d.1.24	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm	m2		
		poz.187	m2	4,20	
				RAZEM	4,20
189 d.1.24	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		29 * 3,5 + 49,67	m2	151,17	
				RAZEM	151,17
190 d.1.24	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		29 * 1,5	m2	43,50	
				RAZEM	43,50
191 d.1.24	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.189 - poz.190	m2	107,67	
				RAZEM	107,67
192 d.1.24	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.191	m2	107,67	
				RAZEM	107,67
1.25		Sala lekcyjna 4 pom. 0.25			
193 d.1.25	KNNR-W 3 0807-04	Mechaniczne cyklinowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m2		
		49,67	m2	49,67	
				RAZEM	49,67
194 d.1.25	KNNR-W 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m2		
		poz.193	m2	49,67	
				RAZEM	49,67
195 d.1.25	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2		
		1,05 * 2,0 * 2	m2	4,20	
				RAZEM	4,20
196 d.1.25	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm	m2		
		poz.195	m2	4,20	
				RAZEM	4,20
197 d.1.25	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		29 * 3,5 + 49,67	m2	151,17	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	151,17
198 d.1.25	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		29 * 1,5	m2	43,50	
				RAZEM	43,50
199 d.1.25	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.197 - poz.198	m2	107,67	
				RAZEM	107,67
200 d.1.25	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.199	m2	107,67	
				RAZEM	107,67
1.26		Łącznik pom. 0.26			
201 d.1.26	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (cokoły)	m2		
		3	m2	3,00	
				RAZEM	3,00
202 d.1.26	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		18 * 4 + poz.206	m2	89,92	
				RAZEM	89,92
203 d.1.26	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		18 * 1,5	m2	27,00	
				RAZEM	27,00
204 d.1.26	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.202 - poz.203	m2	62,92	
				RAZEM	62,92
205 d.1.26	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.204	m2	62,92	
				RAZEM	62,92
206 d.1.26	KNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2		
		17,92	m2	17,92	
				RAZEM	17,92
207 d.1.26	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2		
		poz.206	m2	17,92	
				RAZEM	17,92
1.27		Łącznik pom. 0.27			
208 d.1.27	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (cokoły)	m2		
		5	m2	5,00	
				RAZEM	5,00
209 d.1.27	KNR 19-01 1020-02	Demontaż boazerii drewnianej, płytowej	m2		
		8	m2	8,00	
				RAZEM	8,00
210 d.1.27	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		27 * 4,5 + poz.214	m2	175,83	
				RAZEM	175,83
211 d.1.27	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		27 * 1,5	m2	40,50	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	40,50
212 d.1.27	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.210 - poz.211	m2	135,33	
				RAZEM	135,33
213 d.1.27	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.212	m2	135,33	
				RAZEM	135,33
214 d.1.27	KNNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2		
		54,33	m2	54,33	
				RAZEM	54,33
215 d.1.27	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2		
		poz.214	m2	54,33	
				RAZEM	54,33
1.28		Korytarz pom. 0.28			
216 d.1.28	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (cokoły)	m2		
		5	m2	5,00	
				RAZEM	5,00
217 d.1.28	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		52 * 3 + poz.221	m2	210,54	
				RAZEM	210,54
218 d.1.28	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		52 * 1,5	m2	78,00	
				RAZEM	78,00
219 d.1.28	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.217 - poz.218	m2	132,54	
				RAZEM	132,54
220 d.1.28	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.219	m2	132,54	
				RAZEM	132,54
221 d.1.28	KNNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2		
		54,54	m2	54,54	
				RAZEM	54,54
222 d.1.28	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2		
		poz.221	m2	54,54	
				RAZEM	54,54
1.29		ŁAZIENKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH pom. 0.31			
223 d.1.29	KNR 4-04 1006-02 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
224 d.1.29	KNR-W 4-01 0353-05	Demontaż z muru ościeżnic drewnianych okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		2	m2	2,00	
				RAZEM	2,00
225 d.1.29	KNR 401-03- 54-09-00	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2 (drzwi do pom P.9 i 1.8)	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
226 d.1.29	KNR 4-04 0104-11	Rozebranie murów z pustaków typu 'MAX' w budynkach wielokondygnacyjnych o wysokości do 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		2,7 * 3,5 * 0,15	m3	1,42	
				RAZEM	1,42
227 d.1.29	KNR 19-01 0339-10	Ścianki działowe z płytek betonu komórkowego o gr. 12 cm	m2		
		2,7 * 3,5 - 2 + 4,57 * 3,5	m2	23,45	
				RAZEM	23,45
228 d.1.29	KNR 2 0306-06	Ściany i ścianki z bloczków YTONG - ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 - ścianki działowe	m		
		1,2 * 2	m	2,40	
				RAZEM	2,40
229 d.1.29	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
		poz.227 * 2	m2	46,90	
				RAZEM	46,90
230 d.1.29	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2		
		4,2	m2	4,20	
				RAZEM	4,20
231 d.1.29	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		poz.230	m2	4,20	
				RAZEM	4,20
232 d.1.29	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - do 1,5m wysokości	m2		
		6,8 * 1,5	m2	10,20	
				RAZEM	10,20
233 d.1.29	WKNR W202- 10-27-02-00 analogia	Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe o pow ponad 1,5 m2 D1	m2		
		Dz1 0,9 * 2,05 Dz3	m2	1,85	
				RAZEM	1,85
234 d.1.29	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice zewnętrzne zwykłe	m		
		3,1	m	3,10	
				RAZEM	3,10
235 d.1.29	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natraskowych dla niepełnosprawnych	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
236 d.1.29	KNR 2-15 0115-04	Baterie wannowe ściennie o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
237 d.1.29	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem - dla niepełnosprawnych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
238 d.1.29	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
239 d.1.29	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
240 d.1.29	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkal- nych o połączeniach wciskowych-pion PK 1	m		
		3	m	3,00	
				RAZEM	3,00
241 d.1.29	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		2,5	m	2,50	
				RAZEM	2,50
242 d.1.29	kalk. własna	Przebicia, przekucia i wykonanie bruzd dla instalacji	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
243 d.1.29	KNNR 4 0111-01 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		10,6	m	10,60	
				RAZEM	10,60
244 d.1.29	KNR 0-34 0101-03	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami - jednowarstwowymi gr.9 mm (E)	m		
		poz.243	m	10,60	
				RAZEM	10,60
245 d.1.29	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
246 d.1.29	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		20	m	20,00	
				RAZEM	20,00
247 d.1.29	KNR-W 2-15 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budyn- kach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		20	m	20,00	
		łączna długość rurociągu		RAZEM	20,00
		ilość prób szczelności	prób.		
		1	prób.	1,00	
		ilość prób szczelności		RAZEM	1,00
248 d.1.29	KNNR 4 0425-02	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
249 d.1.29	KNR 0-35 0215-04	Głowice termostatyczne do grzejników	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
250 d.1.29	KNR 0-35 0215-06	Zawory grzejnikowe proste lub kątowe; śr. nom. 15 mm - podwójne	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
251 d.1.29	KNR-W 2-15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
252 d.1.29	KNP 05 0621- 01.01	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
253 d.1.29	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		1,68 * 2,5 + ((1,68 + 2,5) * 2 * 2)	m2	20,92	
				RAZEM	20,92
254 d.1.29	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.253	m2	20,92	
				RAZEM	20,92
255 d.1.29	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.253	m2	20,92	
				RAZEM	20,92
256 d.1.29	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 450/750 V 3x2.5mm2	m		
		20	m	20,00	
				RAZEM	20,00
257 d.1.29	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
258 d.1.29	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		poz.257	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
1.30		REMONT POKOJU NAUCZYCIELI WF pom. 0.31			
259 d.1.30	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2		
		11	m2	11,00	
				RAZEM	11,00
260 d.1.30	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		poz.259	m2	11,00	
				RAZEM	11,00
261 d.1.30	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2		
		poz.260	m2	11,00	
				RAZEM	11,00
262 d.1.30	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		poz.260	m2	11,00	
				RAZEM	11,00
263 d.1.30	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
		(5,84 + 2,7 + 3,8 + 1,8) * 3,5	m2	49,49	
				RAZEM	49,49
264 d.1.30	KNR 2-02 0815-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
		poz.259	m2	11,00	
				RAZEM	11,00
265 d.1.30	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		poz.263 + poz.264	m2	60,49	
				RAZEM	60,49
266 d.1.30	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 450/750 V 3x2.5mm2	m		
		10	m	10,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10,00
267 d.1.30	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
268 d.1.30	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		poz.267	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
269 d.1.30	KNNR 5 0511-06	Oprawy oświetleniowe w obudowie	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
1.31		PODŁOGA NA KORYTARZU - KOMUNIKACJA+ŁĄCZNIK			
270 d.1.31	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2		
		108	m2	108,00	
				RAZEM	108,00
271 d.1.31	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		poz.270	m2	108,00	
				RAZEM	108,00
272 d.1.31	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
		75	m	75,00	
				RAZEM	75,00
1.32		ŚCIANY NA KORYTARZU - KOMUNIKACJA+ŁĄCZNIK			
273 d.1.32	KNR 202-26- 11-02-60	Zagrunтовanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		$(23,8 + 2,2) * 2 * 3,5 + (6,4 + 7,8) * 2 * 4,3$	m2	304,12	
				RAZEM	304,12
274 d.1.32	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.273	m2	304,12	
				RAZEM	304,12
275 d.1.32	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.273	m2	304,12	
				RAZEM	304,12
1.33		SZATNIE CHŁOPCÓW + KOMUNIKACJA pom. 0.32			
276 d.1.33	KNR 4-04 1006-02 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
277 d.1.33	KNR-W 4-01 0353-05	Demontaż z muru ościeżnic drewnianych okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		4	m2	4,00	
				RAZEM	4,00
278 d.1.33	WKNR W202- 10-22-01-00	Skrzydła drzwiowe pełne jednoskrzydłowe wewnętrzne z ościeżnicą konfekcjonowane z kratkami nawiewnymi D2	m2		
		D3 $0,8 * 2,05 * 2$	m2	3,28	
				RAZEM	3,28
279 d.1.33	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych	m2		
		15,7 + 3,66	m2	19,36	
				RAZEM	19,36

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
280 d.1.33	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2		
		poz.279	m2	19,36	
				RAZEM	19,36
281 d.1.33	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		poz.279	m2	19,36	
				RAZEM	19,36
282 d.1.33	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		$(5,5 + 2,84) * 2 * 3,5 + 15,7 + 1,8 * 1,85$	m2	77,41	
				RAZEM	77,41
283 d.1.33	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.282	m2	77,41	
				RAZEM	77,41
284 d.1.33	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.282	m2	77,41	
				RAZEM	77,41
285 d.1.33	KNNR 5 0511-06	Oprawy oświetleniowe do pomieszczeń biurowych w obudowie	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
1.34		WC PRZY SZATNIACH - CHŁOPCY pom. 0.33			
286 d.1.34	KNR 401-03- 54-03-00	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 1 m2	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
287 d.1.34	KNR 4-04 1006-02 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
288 d.1.34	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne	m2		
		1	m2	1,00	
				RAZEM	1,00
289 d.1.34	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2		
		$2 * (1,85 + 0,81) * 2$	m2	10,64	
				RAZEM	10,64
290 d.1.34	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m2		
		poz.289 - 2	m2	8,64	
				RAZEM	8,64
291 d.1.34	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		1,5	m2	1,50	
				RAZEM	1,50
292 d.1.34	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		$2 * (1,85 + 0,81) * 1,5 + 1,5$	m2	9,48	
				RAZEM	9,48
293 d.1.34	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.292	m2	9,48	
				RAZEM	9,48
294 d.1.34	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.292	m2	9,48	
				RAZEM	9,48
295 d.1.34	KNNR 5 0511-06	Oprawy oświetleniowe w obudowie	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
296 d.1.34	KNP 06 0223- 02.01	Demontaż starych punktów hydraulicznych	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
297 d.1.34	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym + półnoga	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
298 d.1.34	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
299 d.1.34	KNR 2-15 0114-01	Zawory czepalne o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
300 d.1.34	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.35		WC PRZY SZATNIACH - DZIEWCZYNI pom. 0.34			
301 d.1.35	KNR 401-03- 54-03-00	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 1 m2	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
302 d.1.35	KNR 4-04 1006-02 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
303 d.1.35	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne	m2		
		1	m2	1,00	
				RAZEM	1,00
304 d.1.35	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2		
		2 * (1,85 + 0,81) * 2	m2	10,64	
				RAZEM	10,64
305 d.1.35	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m2		
		poz.304 - 2	m2	8,64	
				RAZEM	8,64
306 d.1.35	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		1,5	m2	1,50	
				RAZEM	1,50
307 d.1.35	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		2 * (1,85 + 0,81) * 1,5 + 1,5	m2	9,48	
				RAZEM	9,48
308 d.1.35	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.307	m2	9,48	
				RAZEM	9,48

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
309 d.1.35	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.307	m2	9,48	
				RAZEM	9,48
310 d.1.35	KNNR 5 0511-06	Oprawy oświetleniowe w obudowie	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
311 d.1.35	KNP 06 0223-02.01	Demontaż starych punktów hydraulicznych	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
312 d.1.35	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym + półnoga	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
313 d.1.35	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
314 d.1.35	KNR 2-15 0114-01	Zawory czerpalne o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
315 d.1.35	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.36		PRYSZNICE pom. 0.35			
316 d.1.36	KNR 401-03-54-03-00	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 1 m2	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
317 d.1.36	KNR 4-04 1006-02 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
318 d.1.36	WKNR W202-10-22-01-00	Skrzydła drzwiowe pełne jednoskrzydłowe wewnętrzne z ościeżnicą konfekcjonowane z kratkami nawiewnymi D2	m2		
		D3 0,8 * 2,05 * 4	m2	6,56	
				RAZEM	6,56
319 d.1.36	KNR 4-04 0104-11	Rozebranie murów z pustaków typu 'MAX' w budynkach wielokondygnacyjnych o wysokości do 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		1,3 * 2 * 2 * 0,15	m3	0,78	
				RAZEM	0,78
320 d.1.36	KNR 19-01 0339-10	Ścianki działowe z płytek betonu komórkowego o gr. 12 cm	m2		
		3,68 * 3,5	m2	12,88	
				RAZEM	12,88
321 d.1.36	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2		
		2 * (5,85 + 3,7) + 4 + 21,25	m2	44,35	
				RAZEM	44,35
322 d.1.36	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m2		
		2 * (5,85 + 3,7 + 3,7) + 1,2 * 8 * 2	m2	45,70	
				RAZEM	45,70

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
323 d.1.36	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		20,64	m2	20,64	
				RAZEM	20,64
324 d.1.36	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		2 * (3,7 + 3,7 + 5,85) * 1,5 + 20,64	m2	60,39	
				RAZEM	60,39
325 d.1.36	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.324	m2	60,39	
				RAZEM	60,39
326 d.1.36	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.324	m2	60,39	
				RAZEM	60,39
327 d.1.36	KNP 06 0223- 02.01	Demontaż starych punktów hydraulicznych	kpl.		
		8	kpl.	8,00	
				RAZEM	8,00
328 d.1.36	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym + półnoga	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
329 d.1.36	KNR 2-15 0114-01	Zawory czepalne o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
330 d.1.36	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
331 d.1.36	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych	kpl.		
		4	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
332 d.1.36	KNR 2-15 0115-04	Baterie wannowe ściennie o śr. nom. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
333 d.1.36	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach o połączeniach wciskowych-pion PK 1	m		
		20	m	20,00	
				RAZEM	20,00
334 d.1.36	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		25	m	25,00	
				RAZEM	25,00
335 d.1.36	kalk. własna	Przebicia, przekucia i wykonanie bruzd dla instalacji	kpl.		
		4	kpl.	4	
				RAZEM	4
336 d.1.36	KNNR 4 0111-01 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		45	m	45,00	
				RAZEM	45,00
337 d.1.36	KNR 0-34 0101-03	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami - jednowarstwowymi gr.9 mm (E)	m		
		poz.336	m	45,00	
				RAZEM	45,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
338 d.1.36	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
339 d.1.36	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		40	m	40,00	
				RAZEM	40,00
340 d.1.36	KNR-W 2-15 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budyn- kach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		40	m	40,00	
		łączna długość rurociągu		RAZEM	40,00
		ilość prób szczelności	prób.		
		1	prób.	1,00	
		ilość prób szczelności		RAZEM	1,00
341 d.1.36	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe 22KV 600*900	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
342 d.1.36	KNR 0-35 0215-04	Głowice termostatyczne do grzejników	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
343 d.1.36	KNR 0-35 0215-06	Zawory grzejnikowe proste lub kątowe; śr. nom. 15 mm - podwójne	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
344 d.1.36	KNR-W 2-15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
345 d.1.36	KNP 05 0621- 01.01	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
346 d.1.36	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 450/750 V 3x2.5mm ²	m		
		120	m	120,00	
				RAZEM	120,00
347 d.1.36	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
348 d.1.36	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		poz.347	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
349 d.1.36	KNNR 5 0511-06	Oprawy oświetleniowe w obudowie	kpl.		
		4	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
1.37		SZATNIE DZIEWCZYNEK + KOMUNIKACJA pom. 0.36			
350 d.1.37	KNR 4-04 1006-02 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.		
		2	szt.	2,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,00
351 d.1.37	KNR-W 4-01 0353-05	Demontaż z muru ościeżnic drewnianych okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		4	m2	4,00	
				RAZEM	4,00
352 d.1.37	WKNR W202- 10-22-01-00	Skrzydła drzwiowe pełne jednoskrzydłowe wewnętrzne z ościeżnicą konfekcjonowane z kratkami nawiewnymi D2	m2		
		D3 0,8 * 2,05 * 2	m2	3,28	
				RAZEM	3,28
353 d.1.37	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych	m2		
		15,7 + 3,66	m2	19,36	
				RAZEM	19,36
354 d.1.37	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2		
		poz.353	m2	19,36	
				RAZEM	19,36
355 d.1.37	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		poz.353	m2	19,36	
				RAZEM	19,36
356 d.1.37	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		(5,5 + 2,84) * 2 * 3,5 + 15,7 + 1,8 * 1,85	m2	77,41	
				RAZEM	77,41
357 d.1.37	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.356	m2	77,41	
				RAZEM	77,41
358 d.1.37	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.356	m2	77,41	
				RAZEM	77,41
359 d.1.37	KNNR 5 0511-06	Oprawy oświetleniowe do pomieszczeń biurowych w obudowie	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
1.38		Komunikacja pom. 1.1			
360 d.1.38	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		12 * 3 + 6,25	m2	42,25	
				RAZEM	42,25
361 d.1.38	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		12 * 1,5	m2	18,00	
				RAZEM	18,00
362 d.1.38	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.360 - poz.361	m2	24,25	
				RAZEM	24,25
363 d.1.38	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.362	m2	24,25	
				RAZEM	24,25
1.39		Sala lekcyjna nr 47 pom. 1.2			
364 d.1.39	KNNR-W 3 0807-04	Mechaniczne cyklinowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m2		
		42,48	m2	42,48	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	42,48
365 d.1.39	KNNR-W 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m2		
		poz.364	m2	42,48	
				RAZEM	42,48
366 d.1.39	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		25 * 3,5 + poz.364	m2	129,98	
				RAZEM	129,98
367 d.1.39	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		25 * 1,5	m2	37,50	
				RAZEM	37,50
368 d.1.39	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.366 - poz.367	m2	92,48	
				RAZEM	92,48
369 d.1.39	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.368	m2	92,48	
				RAZEM	92,48
1.40		Sala lekcyjna nr 48 pom. 1.3			
370 d.1.40	KNNR-W 3 0807-04	Mechaniczne cyklinowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m2		
		49,02	m2	49,02	
				RAZEM	49,02
371 d.1.40	KNNR-W 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m2		
		poz.370	m2	49,02	
				RAZEM	49,02
372 d.1.40	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		27 * 3,5 + poz.370	m2	143,52	
				RAZEM	143,52
373 d.1.40	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		27 * 1,5	m2	40,50	
				RAZEM	40,50
374 d.1.40	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.372 - poz.373	m2	103,02	
				RAZEM	103,02
375 d.1.40	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.374	m2	103,02	
				RAZEM	103,02
1.41		Magazynek pom. 1.4			
376 d.1.41	KNNR-W 3 0807-04	Mechaniczne cyklinowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m2		
		14,26	m2	14,26	
				RAZEM	14,26
377 d.1.41	KNNR-W 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m2		
		poz.376	m2	14,26	
				RAZEM	14,26
378 d.1.41	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		16 * 3,0 + poz.376	m2	62,26	
				RAZEM	62,26

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
379 d.1.41	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		16 * 1,5	m2	24,00	
				RAZEM	24,00
380 d.1.41	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.378 - poz.379	m2	38,26	
				RAZEM	38,26
381 d.1.41	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.380	m2	38,26	
				RAZEM	38,26
1.42		WC pom. 1.5			
382 d.1.42	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2		
		11,12 + 16 * 1,5	m2	35,12	
				RAZEM	35,12
383 d.1.42	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2		
		11,12	m2	11,12	
				RAZEM	11,12
384 d.1.42	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		poz.383	m2	11,12	
				RAZEM	11,12
385 d.1.42	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - do 1,5m wysokości	m2		
		16 * 1,5	m2	24,00	
				RAZEM	24,00
386 d.1.42	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
387 d.1.42	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
388 d.1.42	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
389 d.1.42	KNR 4 0234-01	Pisuary pojedyncze z płuczką	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
390 d.1.42	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkal- nych o połączeniach wciskowych-pion PK 1	m		
		3 * 2	m	6,00	
				RAZEM	6,00
391 d.1.42	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		2,5 * 2	m	5,00	
				RAZEM	5,00
392 d.1.42	kalk. własna	Przebicia, przekucia i wykonanie bruzd dla instalacji	kpl.		
		2	kpl.	2	
				RAZEM	2

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
393 d.1.42	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
394 d.1.42	KNP 05 0621- 01.01	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
395 d.1.42	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		16 * 2 + poz.383	m2	43,12	
				RAZEM	43,12
396 d.1.42	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.395	m2	43,12	
				RAZEM	43,12
397 d.1.42	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.395	m2	43,12	
				RAZEM	43,12
1.43		Korytarz pom. 1.6			
398 d.1.43	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2		
		1,5 * 0,9	m2	1,35	
				RAZEM	1,35
399 d.1.43	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm	m2		
		poz.398	m2	1,35	
				RAZEM	1,35
400 d.1.43	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (podłogi+cokoły)	m2		
		60,44	m2	60,44	
				RAZEM	60,44
401 d.1.43	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		45 * 3,0 + poz.400	m2	195,44	
				RAZEM	195,44
402 d.1.43	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		45 * 1,5	m2	67,50	
				RAZEM	67,50
403 d.1.43	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.401 - poz.402	m2	127,94	
				RAZEM	127,94
404 d.1.43	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.403	m2	127,94	
				RAZEM	127,94
405 d.1.43	KNNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2		
		poz.400	m2	60,44	
				RAZEM	60,44
406 d.1.43	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2		
		poz.400	m2	60,44	
				RAZEM	60,44
1.44		Sala lekcyjna 10 pom. 1.7			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
407 d.1.44	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		28 * 3,0 + 38,85	m2	122,85	
				RAZEM	122,85
408 d.1.44	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		28 * 1,5	m2	42,00	
				RAZEM	42,00
409 d.1.44	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.407 - poz.408	m2	80,85	
				RAZEM	80,85
410 d.1.44	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.409	m2	80,85	
				RAZEM	80,85
1.45		Sala lekcyjna 11 pom. 1.8			
411 d.1.45	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		22 * 3,0 + 32,76	m2	98,76	
				RAZEM	98,76
412 d.1.45	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		22 * 1,5	m2	33,00	
				RAZEM	33,00
413 d.1.45	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.411 - poz.412	m2	65,76	
				RAZEM	65,76
414 d.1.45	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.413	m2	65,76	
				RAZEM	65,76
1.46		Sala lekcyjna nr 12 pom. 1.9			
415 d.1.46	KNNR-W 3 0807-04	Mechaniczne cyklinowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m2		
		38,79	m2	38,79	
				RAZEM	38,79
416 d.1.46	KNNR-W 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m2		
		poz.415	m2	38,79	
				RAZEM	38,79
417 d.1.46	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		25 * 3,0 + poz.415	m2	113,79	
				RAZEM	113,79
418 d.1.46	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		25 * 1,5	m2	37,50	
				RAZEM	37,50
419 d.1.46	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.417 - poz.418	m2	76,29	
				RAZEM	76,29
420 d.1.46	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.419	m2	76,29	
				RAZEM	76,29

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.47		Harcówka pom. 1.10			
421 d.1.47	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		18 * 3,5 + 18,39	m2	81,39	
				RAZEM	81,39
422 d.1.47	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		18 * 1,5	m2	27,00	
				RAZEM	27,00
423 d.1.47	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.421 - poz.422	m2	54,39	
				RAZEM	54,39
424 d.1.47	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.423	m2	54,39	
				RAZEM	54,39
1.48		Sala lekcyjna nr 14 pom. 1.11			
425 d.1.48	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		34 * 3,5 + 63,25	m2	182,25	
				RAZEM	182,25
426 d.1.48	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		34 * 1,5	m2	51,00	
				RAZEM	51,00
427 d.1.48	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.425 - poz.426	m2	131,25	
				RAZEM	131,25
428 d.1.48	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.427	m2	131,25	
				RAZEM	131,25
1.49		Magazynek pom. 1.12			
429 d.1.49	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		17 * 3,5 + 16,52	m2	76,02	
				RAZEM	76,02
430 d.1.49	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		17 * 1,5	m2	25,50	
				RAZEM	25,50
431 d.1.49	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.429 - poz.430	m2	50,52	
				RAZEM	50,52
432 d.1.49	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.431	m2	50,52	
				RAZEM	50,52
433 d.1.49	KNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2		
		16,52	m2	16,52	
				RAZEM	16,52
434 d.1.49	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2		
		16,52	m2	16,52	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	16,52
1.50		Korytarz pom. 1.13			
435 d.1.50	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (podłogi+cokoły)	m2		
		117	m2	117,00	
				RAZEM	117,00
436 d.1.50	KNR 4-04 0404-07	Rozebranie boazerii drewnianej na ścianach	m2		
		25	m2	25,00	
				RAZEM	25,00
437 d.1.50	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		80 * 3,5 + poz.435	m2	397,00	
				RAZEM	397,00
438 d.1.50	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		80 * 1,5	m2	120,00	
				RAZEM	120,00
439 d.1.50	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.437 - poz.438	m2	277,00	
				RAZEM	277,00
440 d.1.50	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.439	m2	277,00	
				RAZEM	277,00
441 d.1.50	KNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2		
		poz.435	m2	117,00	
				RAZEM	117,00
442 d.1.50	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2		
		poz.435	m2	117,00	
				RAZEM	117,00
1.51		Biblioteka pom. 1.14			
443 d.1.51	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2		
		1,05 * 2,0 * 2	m2	4,20	
				RAZEM	4,20
444 d.1.51	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm	m2		
		poz.443	m2	4,20	
				RAZEM	4,20
445 d.1.51	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		29 * 3,5 + 50	m2	151,50	
				RAZEM	151,50
446 d.1.51	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		29 * 1,5	m2	43,50	
				RAZEM	43,50
447 d.1.51	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.445 - poz.446	m2	108,00	
				RAZEM	108,00
448 d.1.51	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.447	m2	108,00	
				RAZEM	108,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.52		Sala lekcyjna 7 pom. 1.15			
449 d.1.52	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2		
		1,05 * 2,0 * 2	m2	4,20	
				RAZEM	4,20
450 d.1.52	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm	m2		
		poz.449	m2	4,20	
				RAZEM	4,20
451 d.1.52	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		29 * 3,5 + 49,67	m2	151,17	
				RAZEM	151,17
452 d.1.52	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		29 * 1,5	m2	43,50	
				RAZEM	43,50
453 d.1.52	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.451 - poz.452	m2	107,67	
				RAZEM	107,67
454 d.1.52	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.453	m2	107,67	
				RAZEM	107,67
1.53		Sala lekcyjna 6 pom. 1.16			
455 d.1.53	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2		
		1,05 * 2,0 * 2	m2	4,20	
				RAZEM	4,20
456 d.1.53	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm	m2		
		poz.455	m2	4,20	
				RAZEM	4,20
457 d.1.53	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		29 * 3,5 + 49,67	m2	151,17	
				RAZEM	151,17
458 d.1.53	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		29 * 1,5	m2	43,50	
				RAZEM	43,50
459 d.1.53	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.457 - poz.458	m2	107,67	
				RAZEM	107,67
460 d.1.53	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.459	m2	107,67	
				RAZEM	107,67
1.54		Sala lekcyjna 5 pom. 1.16			
461 d.1.54	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2		
		1,05 * 2,0 * 2	m2	4,20	
				RAZEM	4,20
462 d.1.54	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm	m2		
		poz.461	m2	4,20	
				RAZEM	4,20

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
463 d.1.54	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		29 * 3,5 + 49,67	m2	151,17	
				RAZEM	151,17
464 d.1.54	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		29 * 1,5	m2	43,50	
				RAZEM	43,50
465 d.1.54	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.463 - poz.464	m2	107,67	
				RAZEM	107,67
466 d.1.54	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.465	m2	107,67	
				RAZEM	107,67
467 d.1.54	KNNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2		
		52,4	m2	52,40	
				RAZEM	52,40
468 d.1.54	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2		
		52,4	m2	52,40	
				RAZEM	52,40
1.55		WC męskie pom. 1.18			
469 d.1.55	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2		
		poz.471 + poz.473	m2	43,71	
				RAZEM	43,71
470 d.1.55	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2		
		1 * 2,05	m2	2,05	
				RAZEM	2,05
471 d.1.55	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2		
		10,71	m2	10,71	
				RAZEM	10,71
472 d.1.55	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		poz.471	m2	10,71	
				RAZEM	10,71
473 d.1.55	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - do 1,5m wysokości	m2		
		22 * 1,5	m2	33,00	
				RAZEM	33,00
474 d.1.55	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
475 d.1.55	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
476 d.1.55	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
477 d.1.55	KNNR 4 0234-01	Pisuary pojedyncze z płuczką	kpl.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
478 d.1.55	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkal- nych o połączeniach wciskowych-pion PK 1	m		
		3 * 2	m	6,00	
				RAZEM	6,00
479 d.1.55	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		2,5 * 4	m	10,00	
				RAZEM	10,00
480 d.1.55	kalk. własna	Przebiccia, przekucia i wykonanie bruzd dla instalacji	kpl.		
		4	kpl.	4	
				RAZEM	4
481 d.1.55	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
482 d.1.55	KNP 05 0621- 01.01	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
483 d.1.55	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		22 * 2 + poz.471	m2	54,71	
				RAZEM	54,71
484 d.1.55	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.483	m2	54,71	
				RAZEM	54,71
485 d.1.55	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.483	m2	54,71	
				RAZEM	54,71
1.56		WC damskie pom. 1.19			
486 d.1.56	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2		
		poz.488 + poz.490	m2	44,12	
				RAZEM	44,12
487 d.1.56	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2		
		1 * 2,05	m2	2,05	
				RAZEM	2,05
488 d.1.56	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2		
		11,12	m2	11,12	
				RAZEM	11,12
489 d.1.56	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		poz.488	m2	11,12	
				RAZEM	11,12
490 d.1.56	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - do 1,5m wysokości	m2		
		22 * 1,5	m2	33,00	
				RAZEM	33,00
491 d.1.56	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
492 d.1.56	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
493 d.1.56	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
494 d.1.56	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkal- nych o połączeniach wciskowych-pion PK 1	m		
		3 * 2	m	6,00	
				RAZEM	6,00
495 d.1.56	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		2,5 * 4	m	10,00	
				RAZEM	10,00
496 d.1.56	kalk. własna	Przebicie, przekucia i wykonanie bruzd dla instalacji	kpl.		
		3	kpl.	3	
				RAZEM	3
497 d.1.56	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
498 d.1.56	KNP 05 0621- 01.01	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
499 d.1.56	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		22 * 2 + poz.488	m2	55,12	
				RAZEM	55,12
500 d.1.56	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.499	m2	55,12	
				RAZEM	55,12
501 d.1.56	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.499	m2	55,12	
				RAZEM	55,12
1.57		Magazynek pom. 1.20			
502 d.1.57	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		7 * 3,5 + 1,99	m2	26,49	
				RAZEM	26,49
503 d.1.57	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.502	m2	26,49	
				RAZEM	26,49
504 d.1.57	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.502	m2	26,49	
				RAZEM	26,49
1.58		Logopeda pom. 1.21			
505 d.1.58	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		18 * 3,5 + 13,28	m2	76,28	
				RAZEM	76,28
506 d.1.58	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		18 * 1,5	m2	27,00	
				RAZEM	27,00
507 d.1.58	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.505 - poz.506	m2	49,28	
				RAZEM	49,28
508 d.1.58	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.507	m2	49,28	
				RAZEM	49,28
1.59		Sala lekcyjna nr 20 pom. 1.22			
509 d.1.59	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		20 * 3,5 + 16,96	m2	86,96	
				RAZEM	86,96
510 d.1.59	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		20 * 1,5	m2	30,00	
				RAZEM	30,00
511 d.1.59	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.509 - poz.510	m2	56,96	
				RAZEM	56,96
512 d.1.59	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.511	m2	56,96	
				RAZEM	56,96
1.60		Sala lekcyjna 21 pom. 1.23			
513 d.1.60	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		35 * 3,5 + 65,35	m2	187,85	
				RAZEM	187,85
514 d.1.60	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		35 * 1,5	m2	52,50	
				RAZEM	52,50
515 d.1.60	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.513 - poz.514	m2	135,35	
				RAZEM	135,35
516 d.1.60	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.515	m2	135,35	
				RAZEM	135,35
517 d.1.60	KNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2		
		65,35	m2	65,35	
				RAZEM	65,35
518 d.1.60	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2		
		65,35	m2	65,35	
				RAZEM	65,35
1.61		Zaplecze fizyki i chemii pom. 1.24			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
519 d.1.61	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		18 * 3,5 + 20,5	m2	83,50	
				RAZEM	83,50
520 d.1.61	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2		
		18 * 1,5	m2	27,00	
				RAZEM	27,00
521 d.1.61	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.519 - poz.520	m2	56,50	
				RAZEM	56,50
522 d.1.61	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.521	m2	56,50	
				RAZEM	56,50
523 d.1.61	KNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2		
		20,5	m2	20,50	
				RAZEM	20,50
524 d.1.61	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2		
		20,5	m2	20,50	
				RAZEM	20,50
1.62		Remont parametów - wszystkie pomieszczenia			
525 d.1.62	KNR 4-01 0803-02 analogia	Uzupełnienie parapetów betonowych z zatarciem na gładko	m2		
		210 * 0,4	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
526 d.1.62	KNR-W 2-02 1508-03 analogia	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną lub ftalową parapetów betonowych z dwukrotnym szpachlowaniem	m2		
		210 * 0,4	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
1.63		Wykonanie platformy dla niepełnosprawnych			
527 d.1.63	kalk. własna	Dostawa i montaż platformy dla niepełnosprawnych	m		
		1	m	1,00	
				RAZEM	1,00
1.64		Montaż stolarki otworowej			
528 d.1.64	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic okiennych i drzwiowych - demontaż stolarki	m2		
		poz.94 + poz.531 + poz.532 + poz.536 + poz.537	m2	44,17	
				RAZEM	44,17
529 d.1.64	KNR 202-10-23-10-50	Okna PCW o pow powyżej 2,5 m2 z obróbką osadzenia - O1	m2		
		O7 (2,65 * 4,6) * 8	m2	97,52	
				RAZEM	97,52
530 d.1.64	WKNR W202-10-27-02-00	Drzwi zewnętrzne PCV wejściowe jednoskrzydłowe o pow ponad 1,5 m2 z obróbką osadzenia Dz.1	m2		
		Dz1 1,5 * 2 * 2 Dz3	m2	6,00	
				RAZEM	6,00
531 d.1.64	WKNR W202-10-27-02-00	Drzwi zewnętrzne PCV wejściowe jednoskrzydłowe o pow ponad 1,5 m2 z obróbką osadzenia Dz.2	m2		
		Dz1 2,5 * 1,15	m2	2,88	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Dz3			
				RAZEM	2,88
532 d.1.64	WKNR W202- 10-27-02-00	Drzwi zewnętrzne PCV wejściowe jednoskrzydłowe o pow ponad 1,5 m2 z obróbka osadzenia Dz.3	m2		
		Dz1 1,4 * 2,6 Dz3	m2	3,64	
				RAZEM	3,64
533 d.1.64	WKNR W202- 10-22-01-00	Skrzydła drzwiowe jednoskrzydłowe wew. D1, D2, D3, D4, D5, D6, D7, D8, D9	m2		
		D3 $0,95 * 1,65 + 0,8 * 2,1 + 0,9 * 2,0 + 0,87 * 2,05 + 0,9 * 2,1 * 3 + 0,9 * 2,13 * 2 + 0,9 * 2,15 * 31 + 1 * 2,13 + 1 * 2,15 * 15$	m2	110,70	
				RAZEM	110,70
534 d.1.64	WKNR W202- 10-22-01-00	Skrzydła drzwiowe jednoskrzydłowe wew. D10 EI 30	m2		
		D3 1 * 2,2	m2	2,20	
				RAZEM	2,20
535 d.1.64	WKNR W202- 10-22-01-00	Skrzydła drzwiowe jednoskrzydłowe wew. D11, D12, D13,	m2		
		D3 $1,1 * 2,1 + 1,1 * 2,15 * 7 + 1,25 * 2,15$	m2	21,55	
				RAZEM	21,55
536 d.1.64	WKNR W202- 10-27-02-00	Drzwi wewnętrzne PCV wejściowe o pow ponad 1,5 m2 z obróbka osadzenia D14, D16, D17	m2		
		Dz1 $1,6 * 2,1 * 3 + 2,4 * 2,5 + 1,58 * 2,2 * 3$ Dz3	m2	26,51	
				RAZEM	26,51
537 d.1.64	WKNR W202- 10-27-02-00	Drzwi wewnętrzne wejściowe o pow ponad 1,5 m2 z obróbka osadzenia D15 EI 30	m2		
		Dz1 2,38 * 2,45 Dz3	m2	5,83	
				RAZEM	5,83
1.65		Instalacja centralnego ogrzewania			
538 d.1.65	KNNR 4 0418-01	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 300-500 mm i dług. do 1600 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
539 d.1.65	KNNR 4 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.		
		11 + 6	szt.	17,00	
				RAZEM	17,00
540 d.1.65	KNNR 4 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.		
		21 + 29	szt.	50,00	
				RAZEM	50,00
541 d.1.65	KNNR 4 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.		
		8 + 6	szt.	14,00	
				RAZEM	14,00
542 d.1.65	KNNR 4 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
543 d.1.65	KNNR 4 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
544 d.1.65	KNNR 4 0418-04	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 3000 mm	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
545 d.1.65	KNNR 4 0412-01	Blok zaworowy do grzejników dolnozasilanych DN 15	szt.		
		93	szt.	93,00	
				RAZEM	93,00
546 d.1.65	KNNR 4 0412-01	Głowica termostatyczna	szt.		
		93	szt.	93,00	
				RAZEM	93,00
547 d.1.65	KNNR 4 0412-06	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
548 d.1.65	KNNR 4 0128-02 analogia	Płukanie instalacji c.o.	m		
		192,00 + 131,00 + 66,00 + 131,00 + 105,00	m	625,00	
				RAZEM	625,00
549 d.1.65	KNNR 4 0406-03 analogia	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prób a		
		4	prób a	4,00	
				RAZEM	4,00
550 d.1.65	KNNR 4 0436-01 analogia	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		poz.546	urz.	93,00	
				RAZEM	93,00
2		Wymiana pionów kanalizacyjnych			
551 d.2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
		70	m2	70,00	
				RAZEM	70,00
552 d.2	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2		
		5	m2	5,00	
				RAZEM	5,00
553 d.2	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach o połączeniach wciskowych-pion PK	m		
		80	m	80,00	
				RAZEM	80,00
554 d.2	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		120,5	m	120,50	
				RAZEM	120,50
555 d.2	kalk. własna	Przebicia, przekucia i wykonanie bruzd dla instalacji	kpl.		
		10	kpl.	10	
				RAZEM	10
556 d.2	KNR-W 2-15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
557 d.2	KNP 05 0621- 01.01	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm	szt.		
		120	szt.	120,00	
				RAZEM	120,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
558 d.2	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2		
		poz.551	m2	70,00	
				RAZEM	70,00
559 d.2	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2		
		poz.558	m2	70,00	
				RAZEM	70,00
560 d.2	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2		
		poz.558	m2	70,00	
				RAZEM	70,00
3		Roboty elektryczne			
561 d.3	KNNR 5 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (rastrowe) - LED 4x16 W	kpl.		
		145	kpl.	145,00	
				RAZEM	145,00
562 d.3	KNNR 5 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (rastrowe) - LED 4x28 W	kpl.		
		10	kpl.	10,00	
				RAZEM	10,00
563 d.3	KNNR 5 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane lampy - LED 100 W	kpl.		
		10	kpl.	10,00	
				RAZEM	10,00
564 d.3	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik 1-biegunowy naścienny	szt.		
		56	szt.	56,00	
				RAZEM	56,00
565 d.3	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik 2-biegunowy naścienny	szt.		
		62	szt.	62,00	
				RAZEM	62,00
566 d.3	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		203	szt.	203,00	
				RAZEM	203,00
4		ROBOTY NA ZEWNĄTRZ			
4.1		Remont ogrodzenia betonowego			
567 d.4.1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - 20 % powierzchni	m2		
		152 * 2 * 0,2	m2	60,80	
				RAZEM	60,80
568 d.4.1	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą	m2		
		poz.567	m2	60,80	
				RAZEM	60,80
569 d.4.1	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną	m2		
		poz.568	m2	60,80	
				RAZEM	60,80
4.2		Wykonanie podjazdu dla niepełnosprawnych			
570 d.4.2	KNR 4-01 0102-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II	m3		
		0,5 * 22	m3	11,00	
				RAZEM	11,00
571 d.4.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
		22 * 0,4 * 0,2	m3	1,76	
				RAZEM	1,76

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
572 d.4.2	KNR 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm. Zbrojenie płyty podjazdu siatką zbrojeniową o śr 12 mm.	kg		
		253	kg	253,00	
				RAZEM	253,00
573 d.4.2	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		22 * 0,4 * 0,4	m3	3,52	
				RAZEM	3,52
574 d.4.2	KNR-W 2 W0301-03	Fundamenty z bloczków betonowych	m3		
		22 * 0,25 * 1	m3	5,50	
				RAZEM	5,50
575 d.4.2	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		22 * 0,25	m2	5,50	
				RAZEM	5,50
576 d.4.2	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2		
		poz.575	m2	5,50	
				RAZEM	5,50
577 d.4.2	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		22 * 1,2	m2	26,40	
				RAZEM	26,40
578 d.4.2	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2		
		poz.577	m2	26,40	
				RAZEM	26,40
579 d.4.2	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m2		
		22 * 0,25	m2	5,50	
				RAZEM	5,50
580 d.4.2	KNR-W 2-02 0608-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metalowej	m2		
		poz.577	m2	26,40	
				RAZEM	26,40
581 d.4.2	KNR 2-02 0131-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych typu Max/220 o grubości 24 cm	m2		
		6,5 * 2,9 - (2 * 1 + 1,5 * 1,6)	m2	14,45	
				RAZEM	14,45
582 d.4.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
		(4,60 + 0,30 * 2) / 0,15 * 1,48 * 0,222 / 1000	t	0,01	
		(3,5 + 2,8 + 0,3 * 2) / 0,15 * 2,92 * 0,222 / 1000	t	0,03	
		(5,60 + 0,3 * 2) / 0,15 * 1,18 * 0,222 / 1000 + (3,30 + 0,25 * 2) / 0,2 * 0,8 * 0,222 / 1000	t	0,01	
		Kolumna			
		3,15 / 0,15 * 2 * 3,14 * 0,2 * 0,222 / 1000	t	0,01	
		A (Suma częściowa)	t	0,06	
		0,06	t	0,06	
				RAZEM	0,12
583 d.4.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0,69	t	0,69	
				RAZEM	0,69

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
584 d.4.2	KNR 2-02 0210-02	Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		6,5 * 0,25 * 0,25	m3	0,41	
				RAZEM	0,41
585 d.4.2	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu (wejście główne+kuchnia)	m2		
		12,2 + 3	m2	15,20	
				RAZEM	15,20
586 d.4.2	KNR 4-01 0205-06 kalk. własna	Wykończenie stopni schodowych	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
587 d.4.2	KNR-W 2-02 1207-02	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg	m		
		8,5	m	8,50	
				RAZEM	8,50
588 d.4.2	KNR 2-02 1104-01	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych, naklejanych 20x20 mm	m2		
		poz.585	m2	15,20	
				RAZEM	15,20
589 d.4.2	KNR 2-02 1220-04	Konstrukcje daszków jednospadowe	m2		
		1 * 5	m2	5,00	
				RAZEM	5,00
590 d.4.2	KNR-W 2-02 1208-01	Balustrady balkonowe wypełnione elementami płytowymi przymocowane do belek policzkowych śrubami lub spawane	m		
		8,6	m	8,60	
				RAZEM	8,60
4.3		Naprawa uszkodzonych tynków			
591 d.4.3	KNR 202- 0923-0100	Oslony okien, drzwi i bram: folią polietylenową	m2		
		235	m2	235,000	
				RAZEM	235,000
592 d.4.3	KNR 401- 0701-0200	Odbicie tynków o powierzchni do 5,0m2 na ścianach, filarach i pilastrach bez względu na rodzaj podłoża, z ewentualnym usunięciem osiatkowania lub dranic - tynki z zaprawy: cementowo-wapiennej - przyjęto usunięcie tynków z 15% powierzchni ścian	m2		
	powierzchnia ścian minus okna i drzwi ościeża	1155 * 0,15	m2	173,250	
				RAZEM	173,250
593 d.4.3	KNR 401- 0702-0500	Odbicie tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych, na płaszczyznach pionowych, bez względu na rodzaj podłoża, pasami o szerokości: ponad 15,0 do 20,0 cm - ościeża - przyjęto usunięcie tynków z 20% ościeży	m		
		30,6 * 0,2	m	6,120	
				RAZEM	6,120
594 d.4.3	KNR 023- 2611-0100	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		1155	m2	1 155,000	
				RAZEM	1 155,000
595 d.4.3	KNR 023- 2611-0200	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - grunt.emulsją /jednokrotnie/	m2		
		1155	m2	1 155,000	
				RAZEM	1 155,000
596 d.4.3	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji - istniejące docieplenie	m2		
		1850	m2	1 850,00	
				RAZEM	1 850,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
597 d.4.3	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m	m2		
		poz.596	m2	1 850,00	
				RAZEM	1 850,00
4.4		Remont dachu			
598 d.4.4	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		130,32 * 2	m	260,64	
				RAZEM	260,64
599 d.4.4	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		20 * 6,5	m	130,00	
				RAZEM	130,00
600 d.4.4	KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku	m2		
		59,42	m2	59,42	
				RAZEM	59,42
601 d.4.4	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m2		
		25,67	m2	25,67	
				RAZEM	25,67
602 d.4.4	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe-remont	m2		
		150,00	m2	150,00	
				RAZEM	150,00
603 d.4.4	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		520,00	m2	520,00	
				RAZEM	520,00
604 d.4.4	KNR 2-02 0219-05	Naprawy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m2		
		2,87	m2	2,87	
				RAZEM	2,87
605 d.4.4	KNR 202-26- 11-02-60	Gruntowanie podłoża	m2		
		#p26 poz.603	m2	520,00	
				RAZEM	520,00
606 d.4.4	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej	m2		
		60,52 * 0,2 + (2,58 * 0,2) * 2	m2	13,14	
				RAZEM	13,14
607 d.4.4	KNR 2-02 0219-05	attyki	m2		
		15	m2	15,00	
				RAZEM	15,00
608 d.4.4	kalkulacja własna	Demontaż i ponowny montaż elementów znajdujących się na elewacji po wcześniejszym malowaniu - drabina, lampy	kpl		
		1,00	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
609 d.4.4	KNR 2-02 0406-01	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew		
		0,424	m3 drew	0,42	
				RAZEM	0,42
610 d.4.4	KNR 2-02 0508-02 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z PVC	m		
		poz.598	m	260,64	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	260,64
611 d.4.4	KNR 2-02 0510-04 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z PVC	m		
		poz.599	m	130,00	
				RAZEM	130,00
4.5		Rozebranie i ponowny montaż instalacji odgromowej z uzupełnieniem			
612 d.4.5	KNR 403- 1139-0800	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym przekrój i rodzaj przewodu: do 120 mm ² , z pręta	m		
		4 * 7,5	m	30,000	
				RAZEM	30,000
613 d.4.5	KNR 403- 1140-0700	Demontaż na dachu przewodów uziemiających i odgromowych: - dach płaski	m		
		4 * 18 + 30 + 18	m	120,000	
				RAZEM	120,000
614 d.4.5	KNR 508- 0604-0400	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o średnicy do 10 mm, na dachu płaskim: wsporniki klejone	m		
		120	m	120,000	
				RAZEM	120,000
615 d.4.5	KNR 508- 0607-0200	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej z pręta o śr. do 10 mm, na budynkach - rodzaj podłoża: cegła (z ręcznym wykonaniem otworów)	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
616 d.4.5	KNR 508- 0618-0100	Łączenie pręta o średnicy do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych - rodzaj złącza: uniwersalne krzyżowe	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
617 d.4.5	KNR 403- 1205-0300	Badanie i pomiar instalacji odgromowej: pierwszy pomiar	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
4.6		Montaż elementów systemu telewizji użytkowej			
618 d.4.6	KNR AL-01 0501-02 z.o 3.2. z.sz. 3.3 z.sz. 3.4	Demontaż do ponownego montażu elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU zewnętrzna Próby funkcjonowania uchwytów lub obudowy ochronnej.	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
619 d.4.6	KNR AL-01 0501-01 z.sz. 3.3 z.sz. 3.4	Próby funkcjonowania elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU wewnętrzna Montaż uchwytów lub obudowy ochronnej.	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
4.7		Remont kominów			
4.7.1		Prace przygotowawcze			
620 d.4.7.1	KNR 401- 0535-0800	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy: nie nadającej się do użytku	m ²		
		2 * 0,25 * (0,8 + 0,48)	m ²	0,640	
		2 * 0,25 * (1,67 + 0,43)	m ²	1,050	
		2 * 0,25 * (1,2 + 0,41)	m ²	0,805	
		2 * 0,25 * (0,8 + 0,38)	m ²	0,590	
		2 * 0,25 * (0,35 + 1,0)	m ²	0,675	
				RAZEM	3,760
621 d.4.7.1	KNR 401- 0212-0400	Rozebranie - ręczne rozbicie betonowych czapek kominowych	m ²		
		(0,8 + 0,1) * (0,48 + 0,1)	m ²	0,522	
		(1,67 + 0,1) * (0,43 + 0,1)	m ²	0,938	
		(1,2 + 0,1) * (0,41 + 0,1)	m ²	0,663	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(0,8 + 0,1) * (0,38 + 0,1)$	m2	0,432	
		$(0,35 + 0,1) * (1 + 0,1)$	m2	0,495	
				RAZEM	3,050
622 d.4.7.1	KNR 401-0819-1500	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek ułożonych na zaprawie	m2		
		$0,97 * 2 * (1,2 + 0,41)$	m2	3,123	
		$1 * 2 * (0,8 + 0,38)$	m2	2,360	
		$1 * 2 * (0,35 + 1,0)$	m2	2,700	
				RAZEM	8,183
623 d.4.7.1	KNR 401-0211-0100	Skucie nierówności betonu, przy głębokości skucia: do 1 cm na kominach	m2		
		$0,7 * 2 * (0,8 + 0,48)$	m2	1,792	
		$0,97 * 2 * (1,67 + 0,43)$	m2	4,074	
				RAZEM	5,866
624 d.4.7.1	KNR 401-0619-0200	Odgrzybianie łatwo dostępnych ścian z cegieł, metodą oczyszczania szczotkami stalowymi, przy powierzchni odgrzybiania: ponad 2,0 m2 do 5,0 m2 - oczyszczenie kominów szczotkami stalowymi	m2		
		$8,183 + 5,866$	m2	14,049	
				RAZEM	14,049
4.7.2		Prace wykończeniowe			
625 d.4.7.2	KNR 401-0727-0100	Otynkowanie kominów	m2		
		14,049	m2	14,049	
				RAZEM	14,049
626 d.4.7.2	KNR 202-0921-0301	Licowanie kominów płytkami klinkierowymi szklwionymi o wymiarach 25 x 12 x 1 cm	m2		
		14,049	m2	14,049	
				RAZEM	14,049
627 d.4.7.2	KNR 401-0201-1000	Wykonanie i rozebranie deskowania: czapek kominowych	m		
		$2 * (0,8 + 0,48 + 0,2)$	m	2,960	
		$2 * (1,67 + 0,43 + 0,2)$	m	4,600	
		$2 * (1,2 + 0,41 + 0,2)$	m	3,620	
		$2 * (0,8 + 0,38 + 0,2)$	m	2,760	
		$2 * (0,35 + 1,0 + 0,2)$	m	3,100	
				RAZEM	17,040
628 d.4.7.2	KNR 401-0203-1301	Uzupełnienie żelbetowych czapek kominowych betonem zwykłym z kruszywa naturalnego B-20	m2		
		3,05	m2	3,050	
				RAZEM	3,050
629 d.4.7.2	KNR 202-0507-0200	Obróbki z blachy - nowe opierzenia kominów z blachy tytan-cynk	m2		
		3,76	m2	3,760	
				RAZEM	3,760
4.8		Remont tarasu			
630 d.4.8	analiza własa	Remont nawierzchni - wymiana istniejących płytek na płytki klinkierowe, mrozoodporne	m2		
		22	m2	22,000	
				RAZEM	22,000
4.9		Remont nawierzchni, opaska wokół budynku			
4.9.1		Nawierzchnia z kostki brukowej			
631 d.4.9.1	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		50	m	50,00	
				RAZEM	50,00
632 d.4.9.1	KNNR 6 0805-05	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2		
		280	m2	280,00	
				RAZEM	280,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
633 d.4.9.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km- w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m3		
		280 * 0,1	m3	28,00	
				RAZEM	28,00
634 d.4.9.1	KNR 231- 0407-0400	Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin zaprawą cementową	m		
		56,21	m	56,210	
				RAZEM	56,210
635 d.4.9.1	KNR 231- 0105-0600	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm /dopłata za 2 cm/	m2		
		poz.632	m2	280,000	
				RAZEM	280,000
636 d.4.9.1	KNR 231- 0105-0500	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm - łączna grubość 10 cm	m2		
		poz.632	m2	280,000	
				RAZEM	280,000
637 d.4.9.1	KNR 011- 0320-0100	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" - przełożenie istniejącej kostki podsypce piaskowej gr. 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem, układane z kostki betonowej typu: 40 - nawierzchnia w miejscu zdemontowanych płytek chodnikowych	100 m2		
		poz.632 / 100	100 m2	2,800	
				RAZEM	2,800
4.9.2		Prace rozbiórkowe - opaska			
638 d.4.9.2	KNR 231- 0810-0300	Rozebranie ręczne nawierzchni z betonu zwykłego, o grubości: 12 cm	m2		
		47,97 + 18,94 + 13,6	m2	80,510	
				RAZEM	80,510
639 d.4.9.2	KNR 231- 0810-0400	Rozebranie ręczne nawierzchni z betonu zwykłego, o grubości: ponad 12 cm - dodatek za dalsze 3 cm	m2		
		80,51	m2	80,510	
				RAZEM	80,510
640 d.4.9.2	KNR 401- 0108-0900	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi, z załadunkiem i wyładunkiem, na odległość: do 1 km - wywiezienie gruzu z rozbiórki na składowisko Wykonawcy na odległość do 4 km	m3		
		80,51 * 0,15	m3	12,077	
				RAZEM	12,077
4.9.3		Opaska wokół budynku			
641 d.4.9.3	KNR 231- 0407-0400	Obrzeża betonowe 30x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin zaprawą cementową	m		
		92	m	92,000	
				RAZEM	92,000
642 d.4.9.3	KNR 231- 0105-0600	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm /dopłata za 2 cm/	m2		
		poz.641 * 0,6	m2	55,200	
				RAZEM	55,200
643 d.4.9.3	KNR 231- 0105-0500	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm - łączna grubość 10 cm	m2		
		poz.641 * 0,6	m2	55,200	
				RAZEM	55,200
644 d.4.9.3	KNR 011- 0320-0100	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" gr.60 mm na podsypce piaskowej gr. 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem, układane z kostki betonowej typu: 40 - nawierzchnia w miejscu zdemontowanych płytek chodnikowych	100 m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,55	100 m2	0,550	
				RAZEM	0,550
4.9.4	45233252-0	Przełożenie zjazdu			
645 d.4.9.4	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		10	m	10,00	
				RAZEM	10,00
646 d.4.9.4	KNNR 6 0805-05	Rozebranie chodników z kostki betonowej cm na podsypce piaskowej	m2		
		30	m2	30,00	
				RAZEM	30,00
647 d.4.9.4	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m2		
		30	m2	30,00	
				RAZEM	30,00
648 d.4.9.4	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km- w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m3		
		30 * 0,1	m3	3,00	
				RAZEM	3,00
649 d.4.9.4	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		30	m2	30,00	
				RAZEM	30,00
650 d.4.9.4	KNNR 6 0502-03	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - istniejąca kostka	m2		
		30	m2	30,00	
				RAZEM	30,00
5		Pompa ciepła			
651 d.5	KNNR 4 0315-01 analogia	pompy ciepła M-Thermal II 16 kW	kpl.		
		6	kpl.	6,00	
				RAZEM	6,00
652 d.5	KNR-W 2-15 0507-01 analogia	Bufor ciepła SV-500	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
653 d.5	KNR-W 2-15 0507-01 analogia	Zasobnik wody SWPC TERMO 300	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
654 d.5	KNNR 4 0504-03 analogia	Belka grupy bezpieczeństwa z filtrem Modulex EXT 100	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
655 d.5	KNR 0-35 0208-01	Pompa wilo 40/1-4	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
656 d.5	KNNR 4 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych odprowadzenie powietrza od pompy powietrznej	m		
		2,5	m	2,50	
				RAZEM	2,50
657 d.5	KNNR 4 0511-07	Naczynie wzbiorcze przeponowe na ciśnienie robocze 0,3 MPa o pojemności całkowitej do 1000 dm3- Refix DD 25	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
658 d.5	kalkulacja własna	Zawór bezpieczeństwa 3,5 bar SYR 1915 3/4"	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
659 d.5	kalkulacja własna	Zawór bezpieczeństwa 6 bar SYR 2115 3/4"	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
660 d.5	kalkulacja własna	Zawór schładzający do kotła na paliwo stałe	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
661 d.5	KNR 2-15 0509-01	Rozdzielacze do kotłów i instalacji c.o. z rur o śr. Dn 80	m		
		2	m	2,00	
				RAZEM	2,00
662 d.5	KNR 2-15 0415-05	Odpowietrznik automatyczny	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
663 d.5	KNNR 4 0521-01	Zawór odcinający DN15	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
664 d.5	KNNR 4 0521-01	Zawór odcinający DN25	szt.		
		13	szt.	13,00	
				RAZEM	13,00
665 d.5	KNNR 4 0521-04	Zawory odcinające DN32	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
666 d.5	KNNR 4 0521-07	Zawory odcinające DN50	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
667 d.5	KNNR 4 0531-01	Termometry montowane w gotowej tulei	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
668 d.5	KNNR 4 0531-04	Manometry montowane wraz z wykonaniem tulei	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
669 d.5	KNNR 4 2201-01	Filt siatkowy DN 32	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
670 d.5	KNNR 4 2201-01	Zawór zwrotny DN 32	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
671 d.5	KNNR 4 0112-04	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		26	m	26,00	
				RAZEM	26,00
672 d.5	Kalkulacja własna	Okablowanie sterownicze kotłowni wraz z niezbędnymi gniazdami włącznikami	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
6		Wywóz gruzu			
673 d.6	KNR 401-0108-0900	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: do 1 km - wywiezienie gruzu z rozbiórki na składowisko Wykonawcy na odległość do 4 km	m3		
		10,151	m3	10,151	
				RAZEM	10,151
674 d.6	KNR 401-0108-1000	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km	m3		
		poz.673	m3	10,151	
				RAZEM	10,151

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Roboty wewnątrz budynku				
1.1		Wiatrołap pom. 0.1				
1 d.1.1	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (podłogi+cokoły)	m2	6,25		
2 d.1.1	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	20,00		
3 d.1.1	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	20,00		
4 d.1.1	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	20,00		
5 d.1.1	KNNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2	6,25		
6 d.1.1	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2	6,25		
Razem dział:			Wiatrołap pom. 0.1			
1.2		Komunikacja pom. 0.2				
7 d.1.2	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (podłogi+cokoły)	m2	71,80		
8 d.1.2	KNR 4-04 0404-07	Rozebranie boazerii drewnianej na ścianach	m2	21,80		
9 d.1.2	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	218,80		
10 d.1.2	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	63,00		
11 d.1.2	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	155,80		
12 d.1.2	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	155,80		
13 d.1.2	KNNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2	71,80		
14 d.1.2	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2	71,80		
Razem dział:			Komunikacja pom. 0.2			
1.3		Korytarz pom. 0.3				
15 d.1.3	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (podłogi+cokoły)	m2	117,00		
16 d.1.3	KNR 4-04 0404-07	Rozebranie boazerii drewnianej na ścianach	m2	25,00		
17 d.1.3	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	397,00		
18 d.1.3	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	120,00		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
19 d.1.3	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	277,00		
20 d.1.3	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	277,00		
21 d.1.3	KNNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2	117,00		
22 d.1.3	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2	117,00		
Razem dział:			Korytarz pom. 0.3			
1.4		Klatka schodowa pom. 0.4				
23 d.1.4	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (podłogi+cokoły)	m2	18,90		
24 d.1.4	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	108,90		
25 d.1.4	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	22,50		
26 d.1.4	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	86,40		
27 d.1.4	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	86,40		
28 d.1.4	KNR-W 2-02 1207-02	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg	m	12,00		
29 d.1.4	KNR 202-11- 02-01-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na ostro	m2	18,90		
30 d.1.4	KNR 202-11- 18-08-00	Posadzki z płytek terakota 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2	18,90		
Razem dział:			Klatka schodowa pom. 0.4			
1.5		Klatka schodowa pom. 0.5				
31 d.1.5	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (podłogi+cokoły)	m2	18,90		
32 d.1.5	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	108,90		
33 d.1.5	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	22,50		
34 d.1.5	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	86,40		
35 d.1.5	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	86,40		
36 d.1.5	KNR-W 2-02 1207-02	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg	m	12,00		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
37 d.1.5	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na ostro	m2	18,90		
38 d.1.5	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek terakota 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2	18,90		
Razem dział:				Klatka schodowa pom. 0.5		
1.6		Archiwum pom. 0.6				
39 d.1.6	KNNR-W 3 0807-04	Mechaniczne cyklinowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m2	18,25		
40 d.1.6	KNNR-W 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m2	18,25		
41 d.1.6	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	67,25		
42 d.1.6	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	67,25		
43 d.1.6	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	67,25		
Razem dział:				Archiwum pom. 0.6		
1.7		Gabinet dyrektora pom. 0.7				
44 d.1.7	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	58,96		
45 d.1.7	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	58,96		
46 d.1.7	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	58,96		
Razem dział:				Gabinet dyrektora pom. 0.7		
1.8		Sekretariat pom. 0.8				
47 d.1.8	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	58,77		
48 d.1.8	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	58,77		
49 d.1.8	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	58,77		
Razem dział:				Sekretariat pom. 0.8		
1.9		Pomieszczenie socjalne pom. 0.9				
50 d.1.9	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	43,45		
51 d.1.9	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	43,45		
52 d.1.9	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	43,45		
Razem dział:				Pomieszczenie socjalne pom. 0.9		
1.10		WC pom. 0.10				
53 d.1.10	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	24,69		
54 d.1.10	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	24,69		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
55 d.1.10	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	24,69		
Razem dział:			WC pom. 0.10			
1.11		Gabinet profilaktyki zdrowotnej pom. 0.11				
56 d.1.11	KNNR-W 3 0807-04	Mechaniczne cyklinowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m2	19,60		
57 d.1.11	KNNR-W 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m2	19,60		
58 d.1.11	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	82,60		
59 d.1.11	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	82,60		
60 d.1.11	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	82,60		
Razem dział:			Gabinet profilaktyki zdrowotnej pom. 0.11			
1.12		Gabinet pedagoga pom. 0.12				
61 d.1.12	KNNR-W 3 0807-04	Mechaniczne cyklinowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m2	16,52		
62 d.1.12	KNNR-W 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m2	16,52		
63 d.1.12	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	72,52		
64 d.1.12	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	72,52		
65 d.1.12	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	72,52		
Razem dział:			Gabinet pedagoga pom. 0.12			
1.13		Szatnia pom. 0.13				
66 d.1.13	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	59,93		
67 d.1.13	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	164,93		
68 d.1.13	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	45,00		
69 d.1.13	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	119,93		
70 d.1.13	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	119,93		
71 d.1.13	KNNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2	59,93		
72 d.1.13	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2	59,93		
Razem dział:			Szatnia pom. 0.13			
1.14		Sala lekcyjna nr 46 pom. 0.14				

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
73 d.1.14	KNNR-W 3 0807-04	Mechaniczne cyklinowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m2	42,48		
74 d.1.14	KNNR-W 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m2	42,48		
75 d.1.14	KNR 202-26- 11-02-60	Zagrunтовanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	129,98		
76 d.1.14	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	37,50		
77 d.1.14	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	92,48		
78 d.1.14	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	92,48		
Razem dział:			Sala lekcyjna nr 46 pom. 0.14			
1.15		Pomieszczenie socjalne pom. 0.15				
79 d.1.15	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2	13,53		
80 d.1.15	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2	13,53		
81 d.1.15	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2	13,53		
82 d.1.15	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2	13,53		
83 d.1.15	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2	49,49		
84 d.1.15	KNR 2-02 0815-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2	13,53		
85 d.1.15	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	63,02		
86 d.1.15	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - do 1,5m wysokości	m2	27,00		
87 d.1.15	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem - dla niepełnosprawnych	szt.	1,00		
88 d.1.15	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.	1,00		
Razem dział:			Pomieszczenie socjalne pom. 0.15			
1.16		WC dla niepełnosprawnych pom. 0.16				

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
89 d.1.16	KNR-W 4-01 0353-05	Demontaż z muru ościeżnic drewnianych okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2	2,00		
90 d.1.16	KNR 401-03- 54-09-00	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2 (drzwi do pom P.9 i 1.8)	szt	1,00		
91 d.1.16	KNR 4-04 0104-11	Rozebranie murów z pustaków typu 'MAX' w budynkach wielokondygnacyjnych o wysokości do 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	0,97		
92 d.1.16	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2	12,00		
93 d.1.16	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2	2,00		
94 d.1.16	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2	5,31		
95 d.1.16	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2	5,31		
96 d.1.16	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - do 1,5m wysokości	m2	15,00		
97 d.1.16	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem - dla niepełnosprawnych	szt.	1,00		
98 d.1.16	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.	1,00		
99 d.1.16	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	1,00		
100 d.1.16	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkal- nych o połączeniach wciskowych-pion PK 1	m	3,00		
101 d.1.16	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	2,50		
102 d.1.16	kalk. własna	Przebicia, przekucia i wykonanie bruzd dla instalacji	kpl.	1		
103 d.1.16	KNR 4 0111-01 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	10,60		
104 d.1.16	KNR 0-34 0101-03	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami - jednowarstwowymi gr.9 mm (E)	m	10,60		
105 d.1.16	KNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki	szt.	2,00		

Kosztyorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
106 d.1.16	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	20,00		
107 d.1.16	KNR-W 2-15 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	20,00		
108 d.1.16	KNP 05 0621-01.01	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm	szt.	1,00		
109 d.1.16	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	20,92		
110 d.1.16	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	20,92		
111 d.1.16	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	20,92		
112 d.1.16	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 450/750 V 3x2.5mm2	m	20,00		
113 d.1.16	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.	5,00		
114 d.1.16	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.	5,00		
Razem dział:				WC dla niepełnosprawnych pom. 0.16		
1.17		WC pom. 0.17				
115 d.1.17	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2	35,12		
116 d.1.17	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2	11,12		
117 d.1.17	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2	11,12		
118 d.1.17	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - do 1,5m wysokości	m2	24,00		
119 d.1.17	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywarek pojedynczych porcelanowych z syfonem	szt.	2,00		
120 d.1.17	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.	2,00		
121 d.1.17	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	2,00		
122 d.1.17	KNNR 4 0234-01	Pisuary pojedyncze z płuczką	kpl.	1,00		
123 d.1.17	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych-pion PK 1	m	6,00		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
124 d.1.17	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	5,00		
125 d.1.17	kalk. własna	Przebicia, przekucia i wykonanie bruzd dla instalacji	kpl.	2		
126 d.1.17	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki	szt.	2,00		
127 d.1.17	KNP 05 0621-01.01	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm	szt.	1,00		
128 d.1.17	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	43,12		
129 d.1.17	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	43,12		
130 d.1.17	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	43,12		
Razem dział:			WC pom. 0.17			
1.18		Klatka schodowa pom. 0.18				
131 d.1.18	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (podłogi+cokoły)	m2	14,40		
132 d.1.18	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	104,40		
133 d.1.18	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	19,50		
134 d.1.18	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	84,90		
135 d.1.18	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	84,90		
136 d.1.18	KNR-W 2-02 1207-02	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg	m	9,00		
137 d.1.18	KNR 202-11- 02-01-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na ostro	m2	14,40		
138 d.1.18	KNR 202-11- 18-08-00	Posadzki z płytek terakota 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2	14,40		
Razem dział:			Klatka schodowa pom. 0.18			
1.19		Magazynek pom. 0.19				
139 d.1.19	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	26,49		
140 d.1.19	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	26,49		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
141 d.1.19	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	26,49		
Razem dział:			Magazynek pom. 0.19			
1.20		WC męskie pom. 0.20				
142 d.1.20	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2	43,71		
143 d.1.20	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2	2,05		
144 d.1.20	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2	10,71		
145 d.1.20	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2	10,71		
146 d.1.20	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - do 1,5m wysokości	m2	33,00		
147 d.1.20	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem	szt.	4,00		
148 d.1.20	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.	4,00		
149 d.1.20	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	2,00		
150 d.1.20	KNNR 4 0234-01	Pisuary pojedyncze z płuczką	kpl.	2,00		
151 d.1.20	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych-pion PK 1	m	6,00		
152 d.1.20	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	10,00		
153 d.1.20	kalk. własna	Przebicia, przekucia i wykonanie bruzd dla instalacji	kpl.	4		
154 d.1.20	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki	szt.	4,00		
155 d.1.20	KNP 05 0621-01.01	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm	szt.	1,00		
156 d.1.20	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	54,71		
157 d.1.20	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	54,71		
158 d.1.20	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	54,71		
Razem dział:			WC męskie pom. 0.20			
1.21		WC damskie pom. 0.21				

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
159 d.1.21	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2	44,12		
160 d.1.21	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2	2,05		
161 d.1.21	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2	11,12		
162 d.1.21	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2	11,12		
163 d.1.21	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - do 1,5m wysokości	m2	33,00		
164 d.1.21	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem	szt.	4,00		
165 d.1.21	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.	4,00		
166 d.1.21	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	3,00		
167 d.1.21	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkal- nych o połączeniach wciskowych-pion PK 1	m	6,00		
168 d.1.21	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	10,00		
169 d.1.21	kalk. własna	Przebicia, przekucia i wykonanie bruzd dla instalacji	kpl.	3		
170 d.1.21	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki	szt.	3,00		
171 d.1.21	KNP 05 0621-01.01	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm	szt.	1,00		
172 d.1.21	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	55,12		
173 d.1.21	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	55,12		
174 d.1.21	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	55,12		
Razem dział:				WC damskie pom. 0.21		
1.22		Świetlica szkolna pom. 0.22				
175 d.1.22	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2	4,20		
176 d.1.22	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm	m2	4,20		
177 d.1.22	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	151,50		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
178 d.1.22	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	43,50		
179 d.1.22	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	108,00		
180 d.1.22	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	108,00		
Razem dział:			Świetlica szkolna pom. 0.22			
1.23		Sala lekcyjna 2 pom. 0.23				
181 d.1.23	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2	4,20		
182 d.1.23	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm	m2	4,20		
183 d.1.23	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	151,17		
184 d.1.23	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	43,50		
185 d.1.23	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	107,67		
186 d.1.23	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	107,67		
Razem dział:			Sala lekcyjna 2 pom. 0.23			
1.24		Sala lekcyjna 3 pom. 0.24				
187 d.1.24	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2	4,20		
188 d.1.24	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm	m2	4,20		
189 d.1.24	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	151,17		
190 d.1.24	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	43,50		
191 d.1.24	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	107,67		
192 d.1.24	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	107,67		
Razem dział:			Sala lekcyjna 3 pom. 0.24			
1.25		Sala lekcyjna 4 pom. 0.25				
193 d.1.25	KNNR-W 3 0807-04	Mechaniczne cyklizowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m2	49,67		
194 d.1.25	KNNR-W 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m2	49,67		
195 d.1.25	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2	4,20		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
196 d.1.25	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm	m2	4,20		
197 d.1.25	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	151,17		
198 d.1.25	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	43,50		
199 d.1.25	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	107,67		
200 d.1.25	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	107,67		
Razem dział:				Sala lekcyjna 4 pom. 0.25		
1.26		Łącznik pom. 0.26				
201 d.1.26	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (cokoły)	m2	3,00		
202 d.1.26	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	89,92		
203 d.1.26	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	27,00		
204 d.1.26	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	62,92		
205 d.1.26	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	62,92		
206 d.1.26	KNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2	17,92		
207 d.1.26	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2	17,92		
Razem dział:				Łącznik pom. 0.26		
1.27		Łącznik pom. 0.27				
208 d.1.27	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (cokoły)	m2	5,00		
209 d.1.27	KNR 19-01 1020-02	Demontaż boazerii drewnianej, płytowej	m2	8,00		
210 d.1.27	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	175,83		
211 d.1.27	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	40,50		
212 d.1.27	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	135,33		
213 d.1.27	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	135,33		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
214 d.1.27	KNNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2	54,33		
215 d.1.27	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2	54,33		
Razem dział:			Łącznik pom. 0.27			
1.28		Korytarz pom. 0.28				
216 d.1.28	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (cokoły)	m2	5,00		
217 d.1.28	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	210,54		
218 d.1.28	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	78,00		
219 d.1.28	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	132,54		
220 d.1.28	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	132,54		
221 d.1.28	KNNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2	54,54		
222 d.1.28	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2	54,54		
Razem dział:			Korytarz pom. 0.28			
1.29		ŁAZIENKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH pom. 0.31				
223 d.1.29	KNR 4-04 1006-02 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.	1,00		
224 d.1.29	KNR-W 4-01 0353-05	Demontaż z muru ościeżnic drewnianych okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2	2,00		
225 d.1.29	KNR 401-03- 54-09-00	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2 (drzwi do pom P.9 i 1.8)	szt.	1,00		
226 d.1.29	KNR 4-04 0104-11	Rozebranie murów z pustaków typu 'MAX' w budynkach wielokondygnacyjnych o wysokości do 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	1,42		
227 d.1.29	KNR 19-01 0339-10	Ścianki działowe z płytek betonu komórkowego o gr. 12 cm	m2	23,45		
228 d.1.29	KNNR 2 0306-06	Ściany i ścianki z bloczków YTONG - ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 - ścianki działowe	m	2,40		
229 d.1.29	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2	46,90		
230 d.1.29	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2	4,20		
231 d.1.29	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2	4,20		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
232 d.1.29	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - do 1,5m wysokości	m2	10,20		
233 d.1.29	WKNR W202-10-27- 02-00 analogia	Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe o pow ponad 1,5 m2 D1	m2	1,85		
234 d.1.29	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice zewnętrzne zwykłe	m	3,10		
235 d.1.29	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych dla niepełnosprawnych	kpl.	1,00		
236 d.1.29	KNR 2-15 0115-04	Baterie wannowe ściennie o śr. nom. 15 mm	szt.	1,00		
237 d.1.29	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem - dla niepełnosprawnych	szt.	1,00		
238 d.1.29	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.	1,00		
239 d.1.29	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	1,00		
240 d.1.29	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkal- nych o połączeniach wciskowych-pion PK 1	m	3,00		
241 d.1.29	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	2,50		
242 d.1.29	kalk. własna	Przebicia, przekucia i wykonanie bruzd dla instalacji	kpl.	1		
243 d.1.29	KNNR 4 0111-01 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	10,60		
244 d.1.29	KNR 0-34 0101-03	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami - jednowarstwowymi gr.9 mm (E)	m	10,60		
245 d.1.29	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki	szt.	2,00		
246 d.1.29	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	20,00		
247 d.1.29	KNR-W 2-15 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budyn- kach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	20,00		
248 d.1.29	KNNR 4 0425-02	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm	szt.	1,00		
249 d.1.29	KNR 0-35 0215-04	Główce termostatyczne do grzejników	szt.	1,00		
250 d.1.29	KNR 0-35 0215-06	Zawory grzejnikowe proste lub kątowe; śr. nom. 15 mm - podwójne	szt.	2,00		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
251 d.1.29	KNR-W 2-15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.	1,00		
252 d.1.29	KNP 05 0621-01.01	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm	szt.	2,00		
253 d.1.29	KNR 202-26- 11-02-60	Zagrunтовanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	20,92		
254 d.1.29	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	20,92		
255 d.1.29	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	20,92		
256 d.1.29	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 450/750 V 3x2.5mm2	m	20,00		
257 d.1.29	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.	5,00		
258 d.1.29	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.	5,00		
Razem dział:			ŁAZIENKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH pom. 0.31			
1.30		REMONT POKOJU NAUCZYCIELI WF pom. 0.31				
259 d.1.30	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2	11,00		
260 d.1.30	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2	11,00		
261 d.1.30	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2	11,00		
262 d.1.30	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2	11,00		
263 d.1.30	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2	49,49		
264 d.1.30	KNR 2-02 0815-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2	11,00		
265 d.1.30	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	60,49		
266 d.1.30	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 450/750 V 3x2.5mm2	m	10,00		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
267 d.1.30	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.	3,00		
268 d.1.30	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.	3,00		
269 d.1.30	KNNR 5 0511-06	Oprawy oświetleniowe w obudowie	kpl.	2,00		
Razem dział: REMONT POKOJU NAUCZYCIELI WF pom. 0.31						
1.31		PODŁOGA NA KORYTARZU - KOMUNIKACJA+ŁĄCZNIK				
270 d.1.31	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2	108,00		
271 d.1.31	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2	108,00		
272 d.1.31	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m	75,00		
Razem dział: PODŁOGA NA KORYTARZU - KOMUNIKACJA +ŁĄCZNIK						
1.32		ŚCIANY NA KORYTARZU - KOMUNIKACJA+ŁĄCZNIK				
273 d.1.32	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	304,12		
274 d.1.32	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	304,12		
275 d.1.32	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	304,12		
Razem dział: ŚCIANY NA KORYTARZU - KOMUNIKACJA +ŁĄCZNIK						
1.33		SZATNIE CHŁOPCÓW + KOMUNIKACJA pom. 0.32				
276 d.1.33	KNR 4-04 1006-02 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.	2,00		
277 d.1.33	KNR-W 4-01 0353-05	Demontaż z muru ościeżnic drewnianych okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2	4,00		
278 d.1.33	WKNR W202-10-22- 01-00	Skrzydła drzwiowe pełne jednoskrzydłowe wewnętrzne z ościeżnicą konfekcjonowane z kratkami nawiewnymi D2	m2	3,28		
279 d.1.33	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych	m2	19,36		
280 d.1.33	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2	19,36		
281 d.1.33	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2	19,36		
282 d.1.33	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	77,41		
283 d.1.33	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	77,41		
284 d.1.33	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	77,41		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
285 d.1.33	KNNR 5 0511-06	Oprawy oświetleniowe do pomieszczeń biurowych w obudowie	kpl.	3,00		
Razem dział:		SZATNIE CHŁOPCÓW + KOMUNIKACJA pom. 0.32				
1.34		WC PRZY SZATNIACH - CHŁOPCY pom. 0.33				
286 d.1.34	KNR 401-03- 54-03-00	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 1 m2	szt	1,00		
287 d.1.34	KNR 4-04 1006-02 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.	1,00		
288 d.1.34	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne	m2	1,00		
289 d.1.34	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2	10,64		
290 d.1.34	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m2	8,64		
291 d.1.34	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2	1,50		
292 d.1.34	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	9,48		
293 d.1.34	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	9,48		
294 d.1.34	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	9,48		
295 d.1.34	KNNR 5 0511-06	Oprawy oświetleniowe w obudowie	kpl.	1,00		
296 d.1.34	KNP 06 0223-02.01	Demontaż starych punktów hydraulicznych	kpl.	2,00		
297 d.1.34	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym + półnoga	szt.	1,00		
298 d.1.34	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	1,00		
299 d.1.34	KNR 2-15 0114-01	Zawory czepalne o śr.nom. 15 mm	szt.	2,00		
300 d.1.34	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.	1,00		
Razem dział:		WC PRZY SZATNIACH - CHŁOPCY pom. 0.33				
1.35		WC PRZY SZATNIACH - DZIEWCZYNKI pom. 0.34				
301 d.1.35	KNR 401-03- 54-03-00	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 1 m2	szt	1,00		
302 d.1.35	KNR 4-04 1006-02 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.	1,00		
303 d.1.35	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne	m2	1,00		
304 d.1.35	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2	10,64		
305 d.1.35	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m2	8,64		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
306 d.1.35	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2	1,50		
307 d.1.35	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	9,48		
308 d.1.35	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	9,48		
309 d.1.35	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	9,48		
310 d.1.35	KNNR 5 0511-06	Oprawy oświetleniowe w obudowie	kpl.	1,00		
311 d.1.35	KNP 06 0223-02.01	Demontaż starych punktów hydraulicznych	kpl.	2,00		
312 d.1.35	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywarek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym + półnoga	szt.	1,00		
313 d.1.35	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	1,00		
314 d.1.35	KNR 2-15 0114-01	Zawory czepalne o śr.nom. 15 mm	szt.	2,00		
315 d.1.35	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.	1,00		
Razem dział:		WC PRZY SZATNIACH - DZIEWCZYNKI pom. 0.34				
1.36		PRYSZNICE pom. 0.35				
316 d.1.36	KNR 401-03- 54-03-00	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 1 m2	szt	2,00		
317 d.1.36	KNR 4-04 1006-02 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.	2,00		
318 d.1.36	WKNR W202-10-22- 01-00	Skrzydła drzwiowe pełne jednoskrzydłowe wewnętrzne z ościeżnicą konfekcjonowane z kratkami nawiewnymi D2	m2	6,56		
319 d.1.36	KNR 4-04 0104-11	Rozebranie murów z pustaków typu 'MAX' w budynkach wielokondygnacyjnych o wysokości do 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	0,78		
320 d.1.36	KNR 19-01 0339-10	Ścianki działowe z płytek betonu komórkowego o gr. 12 cm	m2	12,88		
321 d.1.36	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2	44,35		
322 d.1.36	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m2	45,70		
323 d.1.36	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2	20,64		
324 d.1.36	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	60,39		
325 d.1.36	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	60,39		
326 d.1.36	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	60,39		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
327 d.1.36	KNP 06 0223-02.01	Demontaż starych punktów hydraulicznych	kpl.	8,00		
328 d.1.36	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym + półnoga	szt.	4,00		
329 d.1.36	KNR 2-15 0114-01	Zawory czerpalne o śr.nom. 15 mm	szt.	2,00		
330 d.1.36	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.	4,00		
331 d.1.36	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych	kpl.	4,00		
332 d.1.36	KNR 2-15 0115-04	Baterie wannowe ściennie o śr. nom. 15 mm	szt.	4,00		
333 d.1.36	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach o połączeniach wciskowych-pion PK 1	m	20,00		
334 d.1.36	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	25,00		
335 d.1.36	kalk. własna	Przebicia, przekucia i wykonanie bruzd dla instalacji	kpl.	4		
336 d.1.36	KNNR 4 0111-01 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	45,00		
337 d.1.36	KNR 0-34 0101-03	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami - jednowarstwowymi gr.9 mm (E)	m	45,00		
338 d.1.36	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki	szt.	8,00		
339 d.1.36	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	40,00		
340 d.1.36	KNR-W 2-15 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budyn- kach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	40,00		
341 d.1.36	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe 22KV 600*900	szt.	2,00		
342 d.1.36	KNR 0-35 0215-04	Głowice termostatyczne do grzejników	szt.	2,00		
343 d.1.36	KNR 0-35 0215-06	Zawory grzejnikowe proste lub kątowe; śr. nom. 15 mm - podwójne	szt.	4,00		
344 d.1.36	KNR-W 2-15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.	2,00		
345 d.1.36	KNP 05 0621-01.01	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm	szt.	2,00		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
346 d.1.36	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 450/750 V 3x2.5mm2	m	120,00		
347 d.1.36	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.	10,00		
348 d.1.36	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.	10,00		
349 d.1.36	KNNR 5 0511-06	Oprawy oświetleniowe w obudowie	kpl.	4,00		
Razem dział:			PRYSZNICE pom. 0.35			
1.37		SZATNIE DZIEWCZYNEK + KOMUNIKACJA pom. 0.36				
350 d.1.37	KNR 4-04 1006-02 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.	2,00		
351 d.1.37	KNR-W 4-01 0353-05	Demontaż z muru ościeżnic drewnianych okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2	4,00		
352 d.1.37	WKNR W202-10-22- 01-00	Skrzydła drzwiowe pełne jednoskrzydłowe wewnętrzne z ościeżnicą konfekcjonowane z kratkami nawiewnymi D2	m2	3,28		
353 d.1.37	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych	m2	19,36		
354 d.1.37	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2	19,36		
355 d.1.37	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2	19,36		
356 d.1.37	KNR 202-26- 11-02-60	Zagrunтовanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	77,41		
357 d.1.37	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	77,41		
358 d.1.37	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	77,41		
359 d.1.37	KNNR 5 0511-06	Oprawy oświetleniowe do pomieszczeń biurowych w obudowie	kpl.	3,00		
Razem dział:			SZATNIE DZIEWCZYNEK + KOMUNIKACJA pom. 0.36			
1.38		Komunikacja pom. 1.1				
360 d.1.38	KNR 202-26- 11-02-60	Zagrunтовanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	42,25		
361 d.1.38	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	18,00		
362 d.1.38	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	24,25		
363 d.1.38	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	24,25		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Razem dział:			Komunikacja pom. 1.1			
1.39		Sala lekcyjna nr 47 pom. 1.2				
364 d.1.39	KNNR-W 3 0807-04	Mechaniczne cyklinowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m2	42,48		
365 d.1.39	KNNR-W 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m2	42,48		
366 d.1.39	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	129,98		
367 d.1.39	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	37,50		
368 d.1.39	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	92,48		
369 d.1.39	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	92,48		
Razem dział:			Sala lekcyjna nr 47 pom. 1.2			
1.40		Sala lekcyjna nr 48 pom. 1.3				
370 d.1.40	KNNR-W 3 0807-04	Mechaniczne cyklinowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m2	49,02		
371 d.1.40	KNNR-W 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m2	49,02		
372 d.1.40	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	143,52		
373 d.1.40	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	40,50		
374 d.1.40	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	103,02		
375 d.1.40	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	103,02		
Razem dział:			Sala lekcyjna nr 48 pom. 1.3			
1.41		Magazynek pom. 1.4				
376 d.1.41	KNNR-W 3 0807-04	Mechaniczne cyklinowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m2	14,26		
377 d.1.41	KNNR-W 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m2	14,26		
378 d.1.41	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	62,26		
379 d.1.41	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	24,00		
380 d.1.41	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	38,26		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
381 d.1.41	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	38,26		
Razem dział:			Magazynek pom. 1.4			
1.42		WC pom. 1.5				
382 d.1.42	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2	35,12		
383 d.1.42	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2	11,12		
384 d.1.42	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2	11,12		
385 d.1.42	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - do 1,5m wysokości	m2	24,00		
386 d.1.42	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem	szt.	2,00		
387 d.1.42	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.	2,00		
388 d.1.42	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	2,00		
389 d.1.42	KNNR 4 0234-01	Pisuary pojedyncze z płuczką	kpl.	1,00		
390 d.1.42	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych-pion PK 1	m	6,00		
391 d.1.42	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	5,00		
392 d.1.42	kalk. własna	Przebicia, przekucia i wykonanie bruzd dla instalacji	kpl.	2		
393 d.1.42	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki	szt.	2,00		
394 d.1.42	KNP 05 0621-01.01	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm	szt.	1,00		
395 d.1.42	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	43,12		
396 d.1.42	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	43,12		
397 d.1.42	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	43,12		
Razem dział:			WC pom. 1.5			
1.43		Korytarz pom. 1.6				
398 d.1.43	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2	1,35		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
399 d.1.43	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm	m2	1,35		
400 d.1.43	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (podłogi+cokoły)	m2	60,44		
401 d.1.43	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	195,44		
402 d.1.43	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	67,50		
403 d.1.43	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	127,94		
404 d.1.43	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	127,94		
405 d.1.43	KNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2	60,44		
406 d.1.43	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2	60,44		
Razem dział:				Korytarz pom. 1.6		
1.44	Sala lekcyjna 10 pom. 1.7					
407 d.1.44	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	122,85		
408 d.1.44	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	42,00		
409 d.1.44	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	80,85		
410 d.1.44	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	80,85		
Razem dział:				Sala lekcyjna 10 pom. 1.7		
1.45	Sala lekcyjna 11 pom. 1.8					
411 d.1.45	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	98,76		
412 d.1.45	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	33,00		
413 d.1.45	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	65,76		
414 d.1.45	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	65,76		
Razem dział:				Sala lekcyjna 11 pom. 1.8		
1.46	Sala lekcyjna nr 12 pom. 1.9					
415 d.1.46	KNR-W 3 0807-04	Mechaniczne cyklizowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m2	38,79		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
416 d.1.46	KNNR-W 3 0807-06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m2	38,79		
417 d.1.46	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	113,79		
418 d.1.46	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	37,50		
419 d.1.46	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	76,29		
420 d.1.46	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	76,29		
Razem dział:			Sala lekcyjna nr 12 pom. 1.9			
1.47		Harcówka pom. 1.10				
421 d.1.47	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	81,39		
422 d.1.47	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	27,00		
423 d.1.47	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	54,39		
424 d.1.47	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	54,39		
Razem dział:			Harcówka pom. 1.10			
1.48		Sala lekcyjna nr 14 pom. 1.11				
425 d.1.48	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	182,25		
426 d.1.48	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	51,00		
427 d.1.48	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	131,25		
428 d.1.48	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	131,25		
Razem dział:			Sala lekcyjna nr 14 pom. 1.11			
1.49		Magazynek pom. 1.12				
429 d.1.49	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	76,02		
430 d.1.49	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	25,50		
431 d.1.49	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	50,52		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
432 d.1.49	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	50,52		
433 d.1.49	KNNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2	16,52		
434 d.1.49	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2	16,52		
Razem dział:			Magazynek pom. 1.12			
1.50		Korytarz pom. 1.13				
435 d.1.50	KNR BC-02 0208-05	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych (podłogi+cokoły)	m2	117,00		
436 d.1.50	KNR 4-04 0404-07	Rozebranie boazerii drewnianej na ścianach	m2	25,00		
437 d.1.50	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	397,00		
438 d.1.50	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	120,00		
439 d.1.50	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	277,00		
440 d.1.50	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	277,00		
441 d.1.50	KNNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2	117,00		
442 d.1.50	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2	117,00		
Razem dział:			Korytarz pom. 1.13			
1.51		Biblioteka pom. 1.14				
443 d.1.51	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2	4,20		
444 d.1.51	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm	m2	4,20		
445 d.1.51	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	151,50		
446 d.1.51	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	43,50		
447 d.1.51	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	108,00		
448 d.1.51	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	108,00		
Razem dział:			Biblioteka pom. 1.14			
1.52		Sala lekcyjna 7 pom. 1.15				
449 d.1.52	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2	4,20		
450 d.1.52	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm	m2	4,20		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
451 d.1.52	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	151,17		
452 d.1.52	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	43,50		
453 d.1.52	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	107,67		
454 d.1.52	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	107,67		
Razem dział:			Sala lekcyjna 7 pom. 1.15			
1.53		Sala lekcyjna 6 pom. 1.16				
455 d.1.53	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2	4,20		
456 d.1.53	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm	m2	4,20		
457 d.1.53	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	151,17		
458 d.1.53	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	43,50		
459 d.1.53	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	107,67		
460 d.1.53	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	107,67		
Razem dział:			Sala lekcyjna 6 pom. 1.16			
1.54		Sala lekcyjna 5 pom. 1.16				
461 d.1.54	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2	4,20		
462 d.1.54	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm	m2	4,20		
463 d.1.54	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	151,17		
464 d.1.54	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	43,50		
465 d.1.54	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	107,67		
466 d.1.54	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	107,67		
467 d.1.54	KNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2	52,40		
468 d.1.54	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2	52,40		
Razem dział:			Sala lekcyjna 5 pom. 1.16			
1.55		WC męskie pom. 1.18				

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
469 d.1.55	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2	43,71		
470 d.1.55	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2	2,05		
471 d.1.55	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2	10,71		
472 d.1.55	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2	10,71		
473 d.1.55	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - do 1,5m wysokości	m2	33,00		
474 d.1.55	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem	szt.	4,00		
475 d.1.55	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.	4,00		
476 d.1.55	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	2,00		
477 d.1.55	KNNR 4 0234-01	Pisuary pojedyncze z płuczką	kpl.	2,00		
478 d.1.55	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkal- nych o połączeniach wciskowych-pion PK 1	m	6,00		
479 d.1.55	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	10,00		
480 d.1.55	kalk. własna	Przebicia, przekucia i wykonanie bruzd dla instalacji	kpl.	4		
481 d.1.55	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki	szt.	4,00		
482 d.1.55	KNP 05 0621-01.01	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm	szt.	1,00		
483 d.1.55	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	54,71		
484 d.1.55	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	54,71		
485 d.1.55	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	54,71		
Razem dział:				WC męskie pom. 1.18		
1.56		WC damskie pom. 1.19				
486 d.1.56	KNR BC-02 0208-05 - analogia	Mechaniczne skucie płytek o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m2	44,12		
487 d.1.56	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm - rozbiórka	m2	2,05		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
488 d.1.56	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2	11,12		
489 d.1.56	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2	11,12		
490 d.1.56	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - do 1,5m wysokości	m2	33,00		
491 d.1.56	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem	szt.	4,00		
492 d.1.56	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące z przyłączem elastycznym o śr.nom. 15 mm	szt.	4,00		
493 d.1.56	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	3,00		
494 d.1.56	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkal- nych o połączeniach wciskowych-pion PK 1	m	6,00		
495 d.1.56	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	10,00		
496 d.1.56	kalk. własna	Przebicia, przekucia i wykonanie bruzd dla instalacji	kpl.	3		
497 d.1.56	KNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki	szt.	3,00		
498 d.1.56	KNP 05 0621-01.01	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm	szt.	1,00		
499 d.1.56	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	55,12		
500 d.1.56	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	55,12		
501 d.1.56	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	55,12		
Razem dział:				WC damskie pom. 1.19		
1.57		Magazynek pom. 1.20				
502 d.1.57	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	26,49		
503 d.1.57	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	26,49		
504 d.1.57	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	26,49		
Razem dział:				Magazynek pom. 1.20		
1.58		Logopeda pom. 1.21				
505 d.1.58	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	76,28		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
506 d.1.58	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	27,00		
507 d.1.58	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	49,28		
508 d.1.58	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	49,28		
Razem dział:			Logopeda pom. 1.21			
1.59		Sala lekcyjna nr 20 pom. 1.22				
509 d.1.59	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	86,96		
510 d.1.59	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	30,00		
511 d.1.59	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	56,96		
512 d.1.59	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	56,96		
Razem dział:			Sala lekcyjna nr 20 pom. 1.22			
1.60		Sala lekcyjna 21 pom. 1.23				
513 d.1.60	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	187,85		
514 d.1.60	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	52,50		
515 d.1.60	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	135,35		
516 d.1.60	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	135,35		
517 d.1.60	KNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2	65,35		
518 d.1.60	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2	65,35		
Razem dział:			Sala lekcyjna 21 pom. 1.23			
1.61		Zaplecze fizyki i chemii pom. 1.24				
519 d.1.61	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	83,50		
520 d.1.61	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - wykonanie lamperii	m2	27,00		
521 d.1.61	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	56,50		
522 d.1.61	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	56,50		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
523 d.1.61	KNNR 2 1208-01	Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównawczej pod wykładziny	m2	20,50		
524 d.1.61	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie wykładziny typu Tarket	m2	20,50		
Razem dział:			Zaplecze fizyki i chemii pom. 1.24			
1.62		Remont parametów - wszystkie pomieszczenia				
525 d.1.62	KNR 4-01 0803-02 analogia	Uzupełnienie parapetów betonowych z zatarciem na gładko	m2	84,00		
526 d.1.62	KNR-W 2-02 1508-03 analogia	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową parapetów betonowych z dwukrotnym szpachlowaniem	m2	84,00		
Razem dział:			Remont parametów - wszystkie pomieszczenia			
1.63		Wykonanie platformy dla niepełnosprawnych				
527 d.1.63	kalk. własna	Dostawa i montaż platformy dla niepełnosprawnych	m	1,00		
Razem dział:			Wykonanie platformy dla niepełnosprawnych			
1.64		Montaż stolarki otworowej				
528 d.1.64	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic okiennych i drzwiowych - demontaż stolarki	m2	44,17		
529 d.1.64	KNR 202-10- 23-10-50	Okna PCW o pow powyżej 2,5 m2 z obróbką osadzenia - O1	m2	97,52		
530 d.1.64	WKNR W202-10-27- 02-00	Drzwi zewnętrzne PCV wejściowe jednoskrzydłowe o pow ponad 1,5 m2 z obróbka osadzenia Dz.1	m2	6,00		
531 d.1.64	WKNR W202-10-27- 02-00	Drzwi zewnętrzne PCV wejściowe jednoskrzydłowe o pow ponad 1,5 m2 z obróbka osadzenia Dz.2	m2	2,88		
532 d.1.64	WKNR W202-10-27- 02-00	Drzwi zewnętrzne PCV wejściowe jednoskrzydłowe o pow ponad 1,5 m2 z obróbka osadzenia Dz.3	m2	3,64		
533 d.1.64	WKNR W202-10-22- 01-00	Skrzydła drzwiowe jednoskrzydłowe wew. D1, D2, D3, D4, D5, D6, D7, D8, D9	m2	110,70		
534 d.1.64	WKNR W202-10-22- 01-00	Skrzydła drzwiowe jednoskrzydłowe wew. D10 EI 30	m2	2,20		
535 d.1.64	WKNR W202-10-22- 01-00	Skrzydła drzwiowe jednoskrzydłowe wew. D11, D12, D13,	m2	21,55		
536 d.1.64	WKNR W202-10-27- 02-00	Drzwi wewnętrzne PCV wejściowe o pow ponad 1,5 m2 z obróbka osadzenia D14, D16, D17	m2	26,51		
537 d.1.64	WKNR W202-10-27- 02-00	Drzwi wewnętrzne wejściowe o pow ponad 1,5 m2 z obróbka osadzenia D15 EI 30	m2	5,83		
Razem dział:			Montaż stolarki otworowej			
1.65		Instalacja centralnego ogrzewania				
538 d.1.65	KNNR 4 0418-01	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 300-500 mm i dług. do 1600 mm	szt.	1,00		
539 d.1.65	KNNR 4 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.	17,00		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
540 d.1.65	KNNR 4 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.	50,00		
541 d.1.65	KNNR 4 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.	14,00		
542 d.1.65	KNNR 4 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.	1,00		
543 d.1.65	KNNR 4 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.	2,00		
544 d.1.65	KNNR 4 0418-04	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 3000 mm	szt.	8,00		
545 d.1.65	KNNR 4 0412-01	Blok zaworowy do grzejników dolnozasilanych DN 15	szt.	93,00		
546 d.1.65	KNNR 4 0412-01	Głowica termostatyczna	szt.	93,00		
547 d.1.65	KNNR 4 0412-06	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.	8,00		
548 d.1.65	KNNR 4 0128-02 analogia	Płukanie instalacji c.o.	m	625,00		
549 d.1.65	KNNR 4 0406-03 analogia	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prób a	4,00		
550 d.1.65	KNNR 4 0436-01 analogia	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.	93,00		
Razem dział: Instalacja centralnego ogrzewania						
Razem dział: Roboty wewnątrz budynku						
2		Wymiana pionów kanalizacyjnych				
551 d.2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2	70,00		
552 d.2	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2	5,00		
553 d.2	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach o połączeniach wciskowych-pion PK	m	80,00		
554 d.2	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	120,50		
555 d.2	kalk. własna	Przebicia, przekucia i wykonanie bruzd dla instalacji	kpl.	10		
556 d.2	KNR-W 2-15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.	10,00		
557 d.2	KNP 05 0621-01.01	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm	szt.	120,00		
558 d.2	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą (ściany+sufity)	m2	70,00		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
559 d.2	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach (ściany+sufity)	m2	70,00		
560 d.2	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany+sufity)	m2	70,00		
Razem dział:			Wymiana pionów kanalizacyjnych			
3		Roboty elektryczne				
561 d.3	KNNR 5 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (rastrowe) - LED 4x16 W	kpl.	145,00		
562 d.3	KNNR 5 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (rastrowe) - LED 4x28 W	kpl.	10,00		
563 d.3	KNNR 5 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane lampy - LED 100 W	kpl.	10,00		
564 d.3	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik 1-biegunowy naścienny	szt.	56,00		
565 d.3	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik 2-biegunowy naścienny	szt.	62,00		
566 d.3	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.	203,00		
Razem dział:			Roboty elektryczne			
4		ROBOTY NA ZEWNĄTRZ				
4.1		Remont ogrodzenia betonowego				
567 d.4.1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - 20 % powierzchni	m2	60,80		
568 d.4.1	KNR 202-26- 11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie ścian emulsją gruntującą	m2	60,80		
569 d.4.1	KNR 202-15- 05-03-00	Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną	m2	60,80		
Razem dział:			Remont ogrodzenia betonowego			
4.2		Wykonanie podjazdu dla niepełnosprawnych				
570 d.4.2	KNR 4-01 0102-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II	m3	11,00		
571 d.4.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3	1,76		
572 d.4.2	KNR 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10- 14 mm. Zbrojenie płyty podjazdu siatką zbrojeniową o śr 12 mm.	kg	253,00		
573 d.4.2	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	3,52		
574 d.4.2	KNNR-W 2 W0301-03	Fundamenty z bloczków betonowych	m3	5,50		
575 d.4.2	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2	5,50		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
576 d.4.2	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2	5,50		
577 d.4.2	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2	26,40		
578 d.4.2	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2	26,40		
579 d.4.2	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m2	5,50		
580 d.4.2	KNR-W 2-02 0608-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metalowej	m2	26,40		
581 d.4.2	KNR 2-02 0131-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych typu Max/220 o grubości 24 cm	m2	14,45		
582 d.4.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t	0,12		
583 d.4.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	0,69		
584 d.4.2	KNR 2-02 0210-02	Belki i podciąg, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	0,41		
585 d.4.2	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu (wejście główne+kuchnia)	m2	15,20		
586 d.4.2	KNR 4-01 0205-06 kalk. własna	Wykończenie stopni schodowych	szt.	3,00		
587 d.4.2	KNR-W 2-02 1207-02	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg	m	8,50		
588 d.4.2	KNR 2-02 1104-01	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych, naklejanych 20x20 mm	m2	15,20		
589 d.4.2	KNR 2-02 1220-04	Konstrukcje daszków jednospadowe	m2	5,00		
590 d.4.2	KNR-W 2-02 1208-01	Balustrady balkonowe wypełnione elementami płytowymi przymocowane do belek policzkowych śrubami lub spawane	m	8,60		
Razem dział:			Wykonanie podjazdu dla niepełnosprawnych			
4.3		Naprawa uszkodzonych tynków				
591 d.4.3	KNR 202- 0923-0100	Ośłony okien, drzwi i bram: folią polietylenową	m2	235,000		

Kosztyorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
592 d.4.3	KNR 401-0701-0200	Odbicie tynków o powierzchni do 5,0m2 na ścianach, filarach i pilastrach bez względu na rodzaj podłoża, z ewentualnym usunięciem osiatkowania lub dranic - tynki z zaprawy: cementowo-wapiennej - przyjęto usunięcie tynków z 15% powierzchni ścian	m2	173,250		
593 d.4.3	KNR 401-0702-0500	Odbicie tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych, na płaszczyznach pionowych, bez względu na rodzaj podłoża, pasami o szerokości: ponad 15,0 do 20,0 cm - ościeża - przyjęto usunięcie tynków z 20% ościeży	m	6,120		
594 d.4.3	KNR 023-2611-0100	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	1 155,000		
595 d.4.3	KNR 023-2611-0200	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - grunt.emulsją /jednokrotnie/	m2	1 155,000		
596 d.4.3	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji - istniejące docieplenie	m2	1 850,00		
597 d.4.3	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m	m2	1 850,00		
Razem dział:			Naprawa uszkodzonych tynków			
4.4		Remont dachu				
598 d.4.4	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	260,64		
599 d.4.4	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	130,00		
600 d.4.4	KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku	m2	59,42		
601 d.4.4	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m2	25,67		
602 d.4.4	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe-remont	m2	150,00		
603 d.4.4	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	520,00		
604 d.4.4	KNR 2-02 0219-05	Naprawy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m2	2,87		
605 d.4.4	KNR 202-26-11-02-60	Gruntowanie podłoża	m2	520,00		
606 d.4.4	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej	m2	13,14		
607 d.4.4	KNR 2-02 0219-05	attyki	m2	15,00		
608 d.4.4	kalkulacja własna	Demontaż i ponowny montaż elementów znajdujących się na elewacji po wcześniejszym malowaniu - drabina, lampy	kpl	1,00		
609 d.4.4	KNR 2-02 0406-01	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 dREW	0,42		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
610 d.4.4	KNR 2-02 0508-02 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z PVC	m	260,64		
611 d.4.4	KNR 2-02 0510-04 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z PVC	m	130,00		
Razem dział:			Remont dachu			
4.5		Rozebranie i ponowny montaż instalacji odgromowej z uzupełnieniem				
612 d.4.5	KNR 403- 1139-0800	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym przekrój i rodzaj przewodu: do 120 mm2, z pręta	m	30,000		
613 d.4.5	KNR 403- 1140-0700	Demontaż na dachu przewodów uziemiających i odgromowych:- dach płaski	m	120,000		
614 d.4.5	KNR 508- 0604-0400	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o średnicy do 10 mm, na dachu płaskim: wsporniki klejone	m	120,000		
615 d.4.5	KNR 508- 0607-0200	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej z pręta o śr. do 10 mm, na budynkach - rodzaj podłoża: cegła (z ręcznym wykonaniem otworów)	m	30,000		
616 d.4.5	KNR 508- 0618-0100	Łączenie pręta o średnicy do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych - rodzaj złącza: uniwersalne krzyżowe	szt	4,000		
617 d.4.5	KNR 403- 1205-0300	Badanie i pomiar instalacji odgromowej: pierwszy pomiar	pomi ar	1,000		
Razem dział:			Rozebranie i ponowny montaż instalacji odgromowej z uzupełnieniem			
4.6		Montaż elementów systemu telewizji użytkowej				
618 d.4.6	KNR AL-01 0501-02 z.o 3.2. z.sz. 3.3 z.sz. 3.4	Demontaż do ponownego montażu elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU zewnętrzna Próby funkcjonowania uchwytów lub obudowy ochronnej.	szt.	10,000		
619 d.4.6	KNR AL-01 0501-01 z.sz. 3.3 z.sz. 3.4	Próby funkcjonowania elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU wewnętrzna Montaż uchwytów lub obudowy ochronnej.	szt.	10,000		
Razem dział:			Montaż elementów systemu telewizji użytkowej			
4.7		Remont kominów				
4.7.1		Prace przygotowawcze				
620 d.4.7.1	KNR 401- 0535-0800	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy: nie nadającej się do użytku	m2	3,760		
621 d.4.7.1	KNR 401- 0212-0400	Rozebranie - ręczne rozbicie betonowych czapek kominowych	m2	3,050		
622 d.4.7.1	KNR 401- 0819-1500	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek ułożonych na zaprawie	m2	8,183		
623 d.4.7.1	KNR 401- 0211-0100	Skucie nierówności betonu, przy głębokości skucia: do 1 cm na kominach	m2	5,866		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
624 d.4.7.1	KNR 401-0619-0200	Odgrzybianie łatwo dostępnych ścian z cegieł, metodą oczyszczania szczotkami stalowymi, przy powierzchni odgrzybiania: ponad 2,0 m2 do 5,0 m2 - oczyszczenie kominów szczotkami stalowymi	m2	14,049		
Razem dział:			Prace przygotowawcze			
4.7.2		Prace wykończeniowe				
625 d.4.7.2	KNR 401-0727-0100	Otynkowanie kominów	m2	14,049		
626 d.4.7.2	KNR 202-0921-0301	Licowanie kominów płytkami klinkierowymi szklwionymi o wymiarach 25 x 12 x 1 cm	m2	14,049		
627 d.4.7.2	KNR 401-0201-1000	Wykonanie i rozebranie deskowania: czapek kominowych	m	17,040		
628 d.4.7.2	KNR 401-0203-1301	Uzupełnienie żelbetowych czapek kominowych betonem zwykłym z kruszywa naturalnego B-20	m2	3,050		
629 d.4.7.2	KNR 202-0507-0200	Obróbki z blachy - nowe opierzenia kominów z blachy tytan-cynk	m2	3,760		
Razem dział:			Prace wykończeniowe			
Razem dział:			Remont kominów			
4.8		Remont tarasu				
630 d.4.8	analiza własa	Remont nawierzchni - wymiana istniejących płytek na płytki klinkierowe, mrozoodporne	m2	22,000		
Razem dział:			Remont tarasu			
4.9		Remont nawierzchni, opaska wokół budynku				
4.9.1		Nawierzchnia z kostki brukowej				
631 d.4.9.1	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	50,00		
632 d.4.9.1	KNNR 6 0805-05	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2	280,00		
633 d.4.9.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km- w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m3	28,00		
634 d.4.9.1	KNR 231-0407-0400	Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin zaprawą cementową	m	56,210		
635 d.4.9.1	KNR 231-0105-0600	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm /dopłata za 2 cm/	m2	280,000		
636 d.4.9.1	KNR 231-0105-0500	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm - łączna grubość 10 cm	m2	280,000		
637 d.4.9.1	KNR 011-0320-0100	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" - przełożenie istniejącej kostki podsypce piaskowej gr. 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem, układane z kostki betonowej typu: 40 - nawierzchnia w miejscu zdemontowanych płytek chodnikowych	100 m2	2,800		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Razem dział:		Nawierzchnia z kostki brukowej				
4.9.2		Prace rozbiórkowe - opaska				
638 d.4.9.2	KNR 231-0810-0300	Rozebranie ręczne nawierzchni z betonu zwykłego, o grubości: 12 cm	m2	80,510		
639 d.4.9.2	KNR 231-0810-0400	Rozebranie ręczne nawierzchni z betonu zwykłego, o grubości: ponad 12 cm - dodatek za dalsze 3 cm	m2	80,510		
640 d.4.9.2	KNR 401-0108-0900	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: do 1 km - wywiezienie gruzu z rozbiórki na składowisko Wykonawcy na odległość do 4 km	m3	12,077		
Razem dział:		Prace rozbiórkowe - opaska				
4.9.3		Opaska wokół budynku				
641 d.4.9.3	KNR 231-0407-0400	Obrzeża betonowe 30x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn. spoin zaprawą cementową	m	92,000		
642 d.4.9.3	KNR 231-0105-0600	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm /dopłata za 2 cm/	m2	55,200		
643 d.4.9.3	KNR 231-0105-0500	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm - łączna grubość 10 cm	m2	55,200		
644 d.4.9.3	KNR 011-0320-0100	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" gr.60 mm na podsypce piaskowej gr. 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem, układane z kostki betonowej typu: 40 - nawierzchnia w miejscu zdemontowanych płytek chodnikowych	100 m2	0,550		
Razem dział:		Opaska wokół budynku				
4.9.4	45233252-0	Przełożenie zjazdu				
645 d.4.9.4	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	10,00		
646 d.4.9.4	KNNR 6 0805-05	Rozebranie chodników z kostki betonowej cm na podsypce piaskowej	m2	30,00		
647 d.4.9.4	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m2	30,00		
648 d.4.9.4	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km- w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m3	3,00		
649 d.4.9.4	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	30,00		
650 d.4.9.4	KNNR 6 0502-03	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - istniejąca kostka	m2	30,00		
Razem dział:		Przełożenie zjazdu				
Razem dział:		Remont nawierzchni, opaska wokół budynku				
Razem dział:		ROBOTY NA ZEWNĄTRZ				

5		Pompa ciepła				
651 d.5	KNNR 4 0315-01 analogia	pompy ciepła M-Thermal II 16 kW	kpl.	6,00		
652 d.5	KNR-W 2-15 0507-01 analogia	Bufor ciepła SV-500	kpl.	1,00		
653 d.5	KNR-W 2-15 0507-01 analogia	Zasobnik wody SWPC TERMO 300	kpl.	1,00		
654 d.5	KNNR 4 0504-03 analogia	Belka grupy bezpieczeństwa z filtrem Modulex EXT 100	szt.	1,00		
655 d.5	KNR 0-35 0208-01	Pompa wilo 40/1-4	szt.	1,00		
656 d.5	KNNR 4 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych odprowadzenie powietrza od pompy powietrznej	m	2,50		
657 d.5	KNNR 4 0511-07	Naczynie wzbiorcze przeponowe na ciśnienie robocze 0,3 MPa o pojemności całkowitej do 1000 dm ³ - Refix DD 25	szt.	1,00		
658 d.5	kalkulacja własna	Zawór bezpieczeństwa 3,5 bar SYR 1915 3/4"	szt.	1,00		
659 d.5	kalkulacja własna	Zawór bezpieczeństwa 6 bar SYR 2115 3/4"	szt.	1,00		
660 d.5	kalkulacja własna	Zawór schładzający do kotła na paliwo stałe	szt.	1,00		
661 d.5	KNR 2-15 0509-01	Rozdzielacze do kotłów i instalacji c.o. z rur o śr. Dn 80	m	2,00		
662 d.5	KNR 2-15 0415-05	Odpowietrznik automatyczny	szt.	4,00		
663 d.5	KNNR 4 0521-01	Zawór odcinający DN15	szt.	8,00		
664 d.5	KNNR 4 0521-01	Zawór odcinający DN25	szt.	13,00		
665 d.5	KNNR 4 0521-04	Zawory odcinające DN32	szt.	3,00		
666 d.5	KNNR 4 0521-07	Zawory odcinające DN50	szt.	2,00		
667 d.5	KNNR 4 0531-01	Termometry montowane w gotowej tulei	szt.	4,00		
668 d.5	KNNR 4 0531-04	Manometry montowane wraz z wykonaniem tulei	szt.	3,00		
669 d.5	KNNR 4 2201-01	Filt siatkowy DN 32	szt.	1,00		
670 d.5	KNNR 4 2201-01	Zawór zwrotny DN 32	szt.	1,00		
671 d.5	KNNR 4 0112-04	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	26,00		
672 d.5	Kalkulacja własna	Okablowanie sterownicze kotłowni wraz z niezbędnymi gniazdami włącznikami	szt.	1,00		
Razem dział:			Pompa ciepła			

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
6		Wywóz gruzu				
673 d.6	KNR 401-0108-0900	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: do 1 km - wywiezienie gruzu z rozbiórki na skadowisko Wykonawcy na odległość do 4 km	m3	10,151		
674 d.6	KNR 401-0108-1000	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km	m3	10,151		
Razem dział:			Wywóz gruzu			
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Razem	Udział %
1	Roboty wewnętrzne budynku								
2	Wymiana pionów kanalizacyjnych								
3	Roboty elektryczne								
4	ROBOTY NA ZEWNĄTRZ								
5	Pompa ciepła								
6	Wywóz gruzu								
	Kosztorys netto								
	VAT 23%								
	Kosztorys brutto								

Słownie:

Tabela wartości elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Wartość	Udział %
1	Roboty wewnątrz budynku		
2	Wymiana pionów kanalizacyjnych		
3	Roboty elektryczne		
4	ROBOTY NA ZEWNĄTRZ		
5	Pompa ciepła		
6	Wywóz gruzu		
	Kosztorys netto		
	VAT 23%		
	Kosztorys brutto		
Ogółem wartość kosztorysowa robót			
W tym			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			
Podatek VAT			

Słownie: