

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Utworzenie placówki Klub Seniora Plus w ramach programu wieloletniego Senior Plus na lata 2015-2020 -  
Edycja 2020.  
ADRES INWESTYCJI : Leśnica 26 (budynek po byłej szkole podstawowej), gmina Małogoszcz  
INWESTOR : Miejsko - Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Małogoszczu  
ADRES INWESTORA : ul Jaszowskiego 3A, 38-366 Małogoszcz  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Sławomir Góral, nr ewid. upr. KI -96/93  
DATA OPRACOWANIA : lipiec, 2020 rok

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
lipiec, 2020 rok

Data zatwierdzenia

I. Przedmiot opracowania:

Przedmiotem opracowania jest Utworzenie placówki Klub Seniora Plus w ramach programu wieloletniego Senior Plus na lata 2015-2020 - Edycja 2020 w pomieszczeniach w budynku po byłej szkole podstawowej w Leśnicy Nr 26 gmina Małogoszcz.

II. Zakres robót do wykonania:

1. Roboty remontowe pracowni, sali gimnastycznej, komunikacji i pom. pomocniczych.

Roboty rozbiórkowe polegają na demontażu listew podłogowych, zerwaniu posadzek i podłóg z tworzyw sztucznych i wykładzin dywanowych w strefie relaksu, komunikacji i pracowni informatycznej, usunięciu materiałów z rozbiórki, wywiezieniu i ich utylizacji.

Roboty remontowe polegają na wykonaniu:

- ułożeniu posadzek z płytek terakota antypoślizgowych z cokolikami w komunikacji, szatni i strefie relaksu na uprzednio zagruntowanym podłożu,
- ułożeniu posadzek z paneli z listwami w pracowni informatycznej na wykładzinie izolacyjnej EKO z gruntowaniem podłoża,
- wymianie krętek wentylacyjnych,
- przygotowaniu podłoży wszystkich pomieszczeń (oprócz pomieszczenia gospodarczego) ze szpachlowaniem nierówności (przyjęto 50% powierzchni), gruntowaniu i dwukrotnym malowaniem farbami emulsyjnymi ścian i sufitów,
- czyszczeniu i dwukrotnym malowaniu farbą olejną parapetów wewnętrznych,
- przygotowaniu i jednokrotnym malowaniu farbą olejną grzejników radiatorowych,
- czyszczeniu i dwukrotnym malowaniu farbą olejną drzwiowych wewnętrznych.

2. Roboty remontowe łazienek.

Roboty polegają na wykonaniu:

- wykuciu ościeżnic stalowych i poszerzeniu otworów drzwiowych,
- demontażu urządzeń sanitarnych,
- rozebraniu wykładzin ściennych z płytek,
- rozebraniu ścianek działowych,
- rozebraniu posadzek z płytek,
- usunięciu materiałów z rozbiórki, wywiezieniu i ich utylizacji.
- wymianie podejść do urządzeń sanitarnych i wykonanie nowych,
- montaż ościeżnicy drewnianej do łazienki dla niepełnosprawnych wraz ze skrzydłem drzwiowym,
- licowaniu ścian płytkami na zagruntowanym podłożu,
- przygotowaniu podłoży ze szpachlowaniem nierówności i dwukrotnym malowaniu farbami emulsyjnymi ścian ponad glazurą i sufitów,
- wymianie krętek wentylacyjnych,
- ułożeniu posadzek z płytek terakota antypoślizgowych na uprzednio zagruntowanym podłożu,
- montażu 2 systemowych кабин w.c.,
- montażu urządzeń i wyposażenia łazienek - baterie, umywalki na szafkach, ustępy z płuczkami, odwodnienia liniowego brodzika wraz z drążkiem zasłony i zasłoną na kółkach.
- montaż uchwyty dla niepełnosprawnych,
- dostawa i montaż dozowników na mydło, uchwyty na papier toaletowy, szczotek do w.c., uchwyty na ręczniki papierowe, koszy na śmieci.

3. Roboty remontowe pomieszczeń socjalnych (bez pomieszczenia magazynowego i wiatrołapu).

Roboty polegają na wykonaniu:

- wykuciu ościeżnic i poszerzeniu otworów,
- demontażu urządzeń sanitarnych,
- rozebraniu wykładzin ściennych z płytek,
- rozebraniu ścianek działowych i wykonaniu nowych z tynkami,
- montażu ościeżnic stalowych ze skrzydłami,
- rozebraniu posadzek z płytek,
- usunięciu materiałów z rozbiórki, wywiezieniu i ich utylizacji.
- wymianie podejść do urządzeń sanitarnych,
- licowaniu ścian płytkami na zagruntowanym podłożu,
- przygotowaniu podłoży, gruntowaniu i dwukrotnym malowaniu farbami emulsyjnymi ścian i sufitów,
- wykonaniu posadzek z płytek terakota antypoślizgowych na zagruntowanym podłożu
- montażu urządzeń i wyposażenia łazienek.

4. Wykonaniu instalacji antenowej i komputerowej na 5 stanowisk.

5. Roboty zewnętrzne

Dostawa i montaż szyn podjazdowej teleskopowej dług. 3,60 m oraz montaż instalacji przywołującej montowanej przy schodach wejściowych do świetlicy.

Szyny podjazdowe o konstrukcji aluminiowej odpornej na korozję, o budowie teleskopowej pozwalającej na regulowanie długości. Powierzchnia jezdna szyn perforowana z otworami. Blokada szyn przy rozsunięciu i złożeniu ( zabezpiecza przed niekontrolowanym zsunieniem szyn). Wysokość zakładki bocznej 4,5-5 cm zabezpieczającej zsuniecie wózka.

Wymiary: różnica wysokości: 75 cm, długość złożonych szyn: 147 cm, długość rozłożonych szyn: 360 cm, szerokość: 17 cm, wysokość: 4,5-5 cm

Ostateczna kolorystyka i dobór materiałów w uzgodnieniu z Inwestorem.

Użyte materiały do wykonania robót powinny posiadać aktualne certyfikaty, atesty i dopuszczenia do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie.

Zaleca się wykonywanie robót przez profesjonalne firmy lub pod nadzorem uprawnionych osób.

Opracowała:  
Elżbieta Góral

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Roboty remontowe pracowni, sali gimnastycznej, komunikacji i pom.pomocniczych</b>			
1	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych z listwami	m <sup>2</sup>		
d.1	0818-05				
	komunikacja	6.84*2.50+11.00*(2.50+2.39)*0.50+4.63*1.34+2.88*2.36+1.80*0.90	m <sup>2</sup>	58.62	
	strefa relaksu	6.65*3.26	m <sup>2</sup>	21.68	
				RAZEM	80.30
2	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z wykładzin dywanowych z listwami	m <sup>2</sup>		
d.1	0818-05				
	analogia				
	prac. informat.	5.73*5.70	m <sup>2</sup>	32.66	
				RAZEM	32.66
3	KNR 4-01	Usunięcie z parteru budynku gruzu i materiałów z rozbiórki	m <sup>3</sup>		
d.1	0106-04				
		(80.30+32.66)*0.02	m <sup>3</sup>	2.26	
				RAZEM	2.26
4	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu i materiałów z rozbiórki na odległość 10 km z utylizacją	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-11 0108-12				
		2.26	m <sup>3</sup>	2.26	
				RAZEM	2.26
5	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>		
d.1	1134-01				
	komunikacja	58.62	m <sup>2</sup>	58.62	
	strefa relaksu	21.68	m <sup>2</sup>	21.68	
	prac. infor.	32.66	m <sup>2</sup>	32.66	
				RAZEM	112.96
6	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki różnowymiarowe i różnokolorowe układane na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
d.1	1118-07				
		58.62+21.68	m <sup>2</sup>	80.30	
				RAZEM	80.30
7	KNR 0-12II	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek różnowymiarowych i różnokolorowych- cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m		
d.1	1120-03				
	komunikacja	2.50+17.84+1.02+4.63+1.02+2.88+2.36+7.51+0.90+1.80+0.90+9.56-(0.80*4+0.90*5+1.00+1.70)	m	42.52	
	strefa relaksu	6.65+3.26*2	m	13.17	
				RAZEM	55.69
8	KNR 2-02	Wykładzina izolacyjna EKO pod panele	m <sup>2</sup>		
d.1	0616-01				
	analogia				
	prac. informat.	5.73*5.70	m <sup>2</sup>	32.66	
				RAZEM	32.66
9	NNRNKB 202	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m <sup>2</sup>		
d.1	1136-01				
		32.66	m <sup>2</sup>	32.66	
				RAZEM	32.66
10	KNR 2-02	Listwy wykończeniowe panelowe	m		
d.1	1111-06				
	prac. informat.	(5.73+5.70)*2-0.90	m	21.96	
				RAZEM	21.96
11	KNR 4-01	Łączniki, narożniki i zakończenia listew	szt.		
d.1	0912-01				
	analogia	19.00	szt.	19.00	
				RAZEM	19.00
12	KNR 4-01	Wymiana krutek wentylacyjnych	szt.		
d.1	1301-07				
	analogia	11.00	szt.	11.00	
				RAZEM	11.00
13	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - przyjęto 50% powierzchni	m <sup>2</sup>		
d.1	1204-08				
		735.94*0.50	m <sup>2</sup>	367.97	
				RAZEM	367.97
14	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami	m <sup>2</sup>		
d.1	1134-02				
	wiatrołap ściany	(1.80+2.35*2)*3.20-(1.70*2.05)	m <sup>2</sup>	17.32	
	wiatrołap sufit	1.80*2.35	m <sup>2</sup>	4.23	
	kom. ściany	[2.50+25.35+1.02*2+2.36+7.51+0.90+1.80+0.90+5.26]*3.20-(1.80*1.78+1.70*2.05)	m <sup>2</sup>	148.90	
	kom. sufity	6.84*2.50+11.00*(2.50+2.39)*0.50+4.63*1.34+2.88*2.36+1.80*0.90	m <sup>2</sup>	58.62	
	szatnia ściany	(4.34+3.25*2)*3.20-(2.34*2.28)+(2.34*2+2.28)*0.32	m <sup>2</sup>	31.58	
	szatnia sufit	4.34*3.29	m <sup>2</sup>	14.28	
	mag sprz. ścía	(4.48+3.16)*2*3.20-(2.34*2.28)+(2.34*2+2.28)*0.32	m <sup>2</sup>	45.79	
	mag sprz. sufit	4.48*3.16	m <sup>2</sup>	14.16	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	strefa rel. ściana	$(6.65+3.26*2)*3.20-(2.34*2.28)*2+[(2.34*2+2.28)*0.32]*2$	m <sup>2</sup>	35.93	
	strefa rel. suf	$6.65*3.26$	m <sup>2</sup>	21.68	
	prac.artys ściana	$(5.81+5.70)*2*3.20-(2.34*2.28)*2+[(2.34*2+2.28)*0.32]*2$	m <sup>2</sup>	67.45	
	prac. artys suf	$5.81*5.70$	m <sup>2</sup>	33.12	
	prac.	$(5.73+5.70)*2*3.20-(2.34*2.28)*2+[(2.34*2+2.28)*0.32]*2$	m <sup>2</sup>	66.94	
	inform.ściana				
	prac.	$5.73*5.70$	m <sup>2</sup>	32.66	
	inform.sufit				
	sala gim. ściana	$(9.34+5.70)*2*3.20-(2.34*2.28)*2+[(2.34*2+2.28)*0.32]*2$	m <sup>2</sup>	90.04	
	ny				
	sala gimna sufit	$9.34*5.70$	m <sup>2</sup>	53.24	
				RAZEM	735.94
15	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
d.1	1204-02	$17.32+148.90+31.58+45.79+35.93+67.45+66.94+90.04$	m <sup>2</sup>	503.95	
				RAZEM	503.95
16	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
d.1	1204-01	$4.23+58.62+14.28+14.16+21.68+33.12+32.66+53.24$	m <sup>2</sup>	231.99	
				RAZEM	231.99
17	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną parapetów z czyszczeniem i przygotowaniem powierzchni	m <sup>2</sup>		
d.1	1209-09	8.42	m <sup>2</sup>	8.42	
				RAZEM	8.42
18	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m <sup>2</sup>		
d.1	1212-18	$15.00*0.34*10$	m <sup>2</sup>	51.00	
				RAZEM	51.00
19	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej	m <sup>2</sup>		
d.1	1209-10				
	z.sz.4.5.4.				
	9914-01	$0.80*2.00+0.80*2.00*2+0.90*2.00*3$	m <sup>2</sup>	10.20	
				RAZEM	10.20
<b>2</b>		<b>Roboty remontowe łazienek</b>			
20	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
d.2	0354-07	5.00	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
21	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
d.2	0132-01	4.00	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
22	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.2	0235-06	4.00	kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00
23	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.2	0235-08	4.00	kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00
24	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.2	0819-15	$(2.39+3.24+1.40)*2*2.00-0.80*2.00$	m <sup>2</sup>	26.52	
	łazienka	$(2.93+3.24+1.50)*2*2.00-0.80*2.00$	m <sup>2</sup>	29.08	
	łazienka NPS			RAZEM	55.60
25	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.2	0348-03	$(1.40+1.50)*3.20$	m <sup>2</sup>	9.28	
				RAZEM	9.28
26	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.2	0348-02	$(1.20+1.76)*2*3.20-(0.63*2.00)*4$	m <sup>2</sup>	13.90	
				RAZEM	13.90
27	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
d.2	0811-07	$2.39*3.24$	m <sup>2</sup>	7.74	
		$2.93*3.24$	m <sup>2</sup>	9.49	
				RAZEM	17.23
28	KNR 4-01	Poszerzenie otworów w ścianach z cegły na drzwi po 10 cm	m		
d.2	0331-07	$2.05*2$	m	4.10	
				RAZEM	4.10
29	KNR 4-01	Usunięcie gruzu i materiałów z rozbiórki	m <sup>3</sup>		
d.2	0106-05				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9.28*0.12+13.90*0.06+(55.60+17.23)*0.02+4.10*0.15*0.10	m <sup>3</sup>	3.47	
				RAZEM	3.47
30	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu i materiałów z rozbiórki na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-11 0108-12				
		3.47	m <sup>3</sup>	3.47	
				RAZEM	3.47
31	KNR-W 4-02	Demontaż podejścia dopływowego do baterii i płuczki ustępowej	szt.		
d.2	0111-06				
	analogia				
		4.00+4.00	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
32	KNR 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.2	0233-06				
		4.00	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
33	KNR 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
d.2	0233-08				
		4.00	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
34	KNR 2-15	Zawory odcinające sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm	szt.		
d.2	0112-01				
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
35	KNR 2-15	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
d.2	0107-01				
		2.00+1.00	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
36	KNR 2-15	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych sztywnych z rur o śr. nom. 15 mm	szt.		
d.2	0107-05				
		3.00	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
37	KNR 4-02	Kształtki kanalizacyjne PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.2	0211-04				
	analogia				
		4.00+2.00	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
38	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
d.2	0211-01				
		2.00+1.00	podej.	3.00	
				RAZEM	3.00
39	KNR 4-02	Kształtki kanalizacyjne PCW o śr. 110 mm	szt.		
d.2	0211-06				
	analogia				
		6.00	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
40	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
d.2	0211-03				
		3.00	podej.	3.00	
				RAZEM	3.00
41	KNR 4-01	Naprawa ościeży po wykuciach i skuciach	m		
d.2	0708-01				
		2.15*2+1.00	m	5.30	
				RAZEM	5.30
42	KNR 2	Montaż ościeżnic drewnianych	m <sup>2</sup>		
d.2	1104-02				
		1.00*2.10	m <sup>2</sup>	2.10	
				RAZEM	2.10
43	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności i pęknięć	m <sup>2</sup>		
d.2	1204-08				
	wc ściany	(1.42+1.80)*2*1.20	m <sup>2</sup>	7.73	
	wc strop	1.42*1.80	m <sup>2</sup>	2.56	
	łazienka ściany	(2.39+3.24)*2*1.20	m <sup>2</sup>	13.51	
	łazienka strop	2.39*3.24	m <sup>2</sup>	7.74	
	łazienkaNPS	(2.93+3.24)*2*1.20	m <sup>2</sup>	14.81	
	ści				
	łazienka NPS	2.93*3.24	m <sup>2</sup>	9.49	
	str				
				RAZEM	55.84
44	KNR 4-01	Wymiana krętek wentylacyjnych	szt.		
d.2	1301-07				
	analogia				
		7.00	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi pod płytki i malowanie 43.60+17.23+19.79+36.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 116.67	
				RAZEM	116.67
46 d.2	KNR 0-12II 0829-07 łazienka ściany łazienkaNPS ści	Licowanie ścian płytkami o różnowymiarowymi i różnokolorowymi na klej metodą kombinowaną [(2.39+3.24)*2-0.80]*2.00 [(2.93+3.24)*2-1.00]*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.92 22.68	
				RAZEM	43.60
47 d.2	KNR 0-12II 1118-07 łazienka łazienka NPS	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki różnowymiarowe i różnokolorowe układane na klej metodą kombinowaną 2.39*3.24 2.93*3.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.74 9.49	
				RAZEM	17.23
48 d.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - farby emulsyjne 2.56+7.74+9.49	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.79	
				RAZEM	19.79
49 d.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - farby emulsyjne 7.73+13.51+14.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.05	
				RAZEM	36.05
50 d.2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż systemowych кабин w.c wys. 200 cm z łącznym prześwitem 15 cm od podłogi w układzie zamkniętym, ścianki z laminatu wysokociśnieniowego HPL grub. 12 mm, 2 kabiny, szer. drzwi 80 cm, kolor żółty 1.00	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
51 d.2	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm 2.00	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
52 d.2	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych nablatowych 2.00	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
53 d.2	KNR-W 2-15 0230-05 analogia	Szafka pod umywalki 2.00	kpl. kpl.	 2.00	
				RAZEM	2.00
54 d.2	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 3.00	kpl. kpl.	 3.00	
				RAZEM	3.00
55 d.2	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwnym o śr. nominalnej 15 mm 1.00	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
56 d.2	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego - odwodnienie liniowe brodzika z syfonem dług. 80 cm 1.00	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
57 d.2	KNR-W 2-15 0232-02 analogia	Montaż uchwyty - drążka zasłony prysznicowej 90x90 cm z zasłoną 180x200 m na kółkach 1.00	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
58 d.2	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego 2.00	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
59 d.2	KNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych 1.00*2.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.05	
				RAZEM	2.05
60 d.2	KNR 2-02 1218-04 analogia	Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych 3.00	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
61 d.2	KNR 2-02 1215-01 analogia	Dostawa i montaż dozowników na mydło w płynie o poj. 1 l 2.00	szt. szt.	 2.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2.00
62	KNR 2-02	Dostawa i montaż uchwytów na papier toaletowy	szt.		
d.2	1215-01				
	analogia	3.00	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
63	KNR 2-02	Dostawa i montaż szczotek wiszących do wc	szt.		
d.2	1215-01				
	analogia	3.00	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
64	KNR 2-02	Dostawa i montaż uchwytów na ręczniki papierowe listkowe	szt.		
d.2	1215-01				
	analogia	2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
65	KNR 2-02	Dostawa kosza na śmieci o poj. 20 l	szt.		
d.2	1215-01				
	analogia	2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
<b>3</b>		<b>Roboty remontowe pomieszczeń socjalnych</b>			
66	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.3	0354-07	6.00	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
67	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 - okna podawcze	szt.		
d.3	0354-03	2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
68	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
d.3	0132-01	2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
69	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.3	0235-06	1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
70	KNR 4-02	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
d.3	0235-04	1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
71	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.3	0235-08	1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
72	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.3	0819-15	(5.49+2.36)*2*2.00-(0.70*2.00+0.80*2.00)	m <sup>2</sup>	28.40	
	pom. socjalne	(1.56+1.92)*2*2.00-0.70*2.00	m <sup>2</sup>	12.52	
	aneks kuchenny	(1.33*2+1.92+0.64)*2*2.00-(0.60*2.00*3)	m <sup>2</sup>	17.28	
	wc i umywalka				
				RAZEM	58.20
73	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.3	0348-03	(1.33+0.64+0.63)*3.20	m <sup>2</sup>	8.32	
				RAZEM	8.32
74	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
d.3	0811-07	5.49*2.36	m <sup>2</sup>	12.96	
	pom. socjalne	1.56*3.24	m <sup>2</sup>	5.05	
	aneks kuchenny	1.33*1.92	m <sup>2</sup>	2.55	
	wc i umywalka	1.22*2.72	m <sup>2</sup>	3.32	
	komunikacja				
				RAZEM	23.88
75	KNR 4-01	Poszerzenie otworów w ścianach z cegły na drzwi po 10 cm	m		
d.3	0331-07	2.05*2	m	4.10	
				RAZEM	4.10
76	KNR 4-01	Usunięcie gruzu i materiałów z rozbiórki	m <sup>3</sup>		
d.3	0106-05	8.32*0.10+(58.20+23.88)*0.02+4.10*0.16*0.10	m <sup>3</sup>	2.54	
				RAZEM	2.54

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
77 d.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu i materiałów z rozbiórki na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
		2.54	m <sup>3</sup>	2.54	
				RAZEM	2.54
78 d.3	KNR-W 4-02 0111-06 analogia	Demontaż podejścia dopływowego do baterii i płuczki ustępowej	szt.		
		2.00+1.00	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
79 d.3	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
80 d.3	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
81 d.3	KNR 2-15 0112-01	Zawory odcinające sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
82 d.3	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
83 d.3	KNR 2-15 0107-05	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych sztywnych z rur o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
84 d.3	KNR 4-02 0211-04 analogia	Kształtki kanalizacyjne PCW o śr. 50 mm	szt.		
		4.00	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
85 d.3	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		2.00	podej.	2.00	
				RAZEM	2.00
86 d.3	KNR 4-02 0211-06 analogia	Kształtki kanalizacyjne PCW o śr. 110 mm	szt.		
		2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
87 d.3	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		1.00	podej.	1.00	
				RAZEM	1.00
88 d.3	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>		
		1.33*3.20-0.90*2.05	m <sup>2</sup>	2.41	
				RAZEM	2.41
89 d.3	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>		
		2.41*2	m <sup>2</sup>	4.82	
				RAZEM	4.82
90 d.3	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego (0.78*1.15+0.80*1.15)*0.16	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.29	
				RAZEM	0.29
91 d.3	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) (0.78*1.15+0.80*1.15)*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.63	
				RAZEM	3.63
92 d.3	KNR 4-01 0708-01	Naprawa ościeży po wykuciacz i skuciach	m		
		(2.15*2+0.80)*4+(2.15*2+0.90)*2	m	30.80	
				RAZEM	30.80
93 d.3	KNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych	szt.		
		5.00	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
94 d.3	KNR 4-01 1301-07 analogia	Wymiana kratki wentylacyjnych	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
95	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z	m <sup>2</sup>		
d.3	1204-08	poszpachlowaniem nierówności i pęknięć	m <sup>2</sup>	48.02	
	pom. socj. ścian	$(5.49+2.36)*2*3.20-1.80*2.28+(1.80*2+2.28)*0.32$			
	pom. socj. sufit	$5.49*2.36$	m <sup>2</sup>	12.96	
	aneks kuch. ściana	$(1.56+3.24)*2*1.20$	m <sup>2</sup>	11.52	
	aneks kuch. strop	$1.56*3.24$	m <sup>2</sup>	5.05	
	łazienka ściana	$(1.33+1.92)*2*1.20$	m <sup>2</sup>	7.80	
	łazienka strop	$1.33*1.92$	m <sup>2</sup>	2.55	
	kom. ściany	$(1.22+2.72)*2*3.20$	m <sup>2</sup>	25.22	
	kom. strop	$1.22*2.72$	m <sup>2</sup>	3.32	
				RAZEM	116.44
96	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi pod płytki i malowanie	m <sup>2</sup>		
d.3	1134-02		m <sup>2</sup>	172.52	
		$32.20+23.88+23.88+92.56$			
				RAZEM	172.52
97	KNR 0-12II	Licowanie ścian płytkami różnowymiarowymi i różnokolorowymi na klej metodą	m <sup>2</sup>		
d.3	0829-07	kombinowaną	m <sup>2</sup>	17.40	
	aneks kuchenny	$[(1.56+3.24)*2-0.90]*2.00$			
	łazienka	$[(1.33+1.92)*2+0.90]*2.00$	m <sup>2</sup>	14.80	
				RAZEM	32.20
98	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki różnowymiarowe i różnokolorowe	m <sup>2</sup>		
d.3	1118-07	układane na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>	12.96	
	pom. socjalne	$5.49*2.36$	m <sup>2</sup>	5.05	
	aneks kuchenny	$1.56*3.24$			
	łazienka	$1.33*1.92$	m <sup>2</sup>	2.55	
	komunikacja	$1.22*2.72$	m <sup>2</sup>	3.32	
				RAZEM	23.88
99	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
d.3	1204-01	- farby emulsyjne	m <sup>2</sup>	23.88	
		$12.96+5.05+2.55+3.32$			
				RAZEM	23.88
100	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian -	m <sup>2</sup>		
d.3	1204-02	farby emulsyjne	m <sup>2</sup>	92.56	
		$48.02+11.52+7.80+25.22$			
				RAZEM	92.56
101	KNR 2-15	Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
d.3	0115-02		szt.	1.00	
		1.00			
				RAZEM	1.00
102	KNR 2-15	Baterie zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
d.3	0115-02		szt.	1.00	
		1.00			
				RAZEM	1.00
103	KNR 2-15	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych	szt.		
d.3	0221-02		szt.	1.00	
		1.00			
				RAZEM	1.00
104	KNR-W 2-15	Szafka pod umywalki	kpl.		
d.3	0230-05		kpl.	1.00	
	analogia	1.00			
				RAZEM	1.00
105	KNR 2-15	Montaż zlewozmywaków stalowych dwukomorowych na szafce	szt.		
d.3	0220-05		szt.	1.00	
		1.00			
				RAZEM	1.00
106	KNR-W 2-15	Szafka pod zlewozmywak dwukomorowy	kpl.		
d.3	0230-05		kpl.	1.00	
	analogia	1.00			
				RAZEM	1.00
107	KNR-W 2-15	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
d.3	0233-03		kpl.	1.00	
		1.00			
				RAZEM	1.00
108	KNR-W 2-15	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego	szt.		
d.3	0218-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
109	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m <sup>2</sup>		
d.3	1103-01	0.80*2.05*4+0.90*2.05	m <sup>2</sup>	8.41	
				RAZEM	8.41
<b>4</b>		<b>Wykonanie instalacji antenowej i komputerowej</b>			
110		Wykonanie instalacji antenowej i komputerowej (5 stanowisk)	kpl.		
d.4	analiza indywidualna	1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
<b>5</b>		<b>Roboty zewnętrzne</b>			
111		Dostawa i montaż szyny podjazdowej teleskopowej dług. 3,60 m oraz montaż instalacji przywołującej montowanej przy schodach. Szyny podjazdowe o konstrukcji aluminiowej odpornej na korozję, o budowie teleskopowej pozwalającej na regulowanie długości. Powierzchnia jezdna szyn perforowana z otworami. Blokada szyn przy rozsunięciu i złożeniu (zabezpiecza przed niekontrolowanym zsunieniem wózka. Wysokość zakładki bocznej 4,5-5 cm zabezpieczającej zsuniecie wózka. Wymiary: różnica wysokości: 75 cm, długość złożonych szyn: 147 cm, długość rozłożonych szyn: 360 cm, szerokość: 17 cm, wysokość: 4,5-5 cm	kpl.		
d.5	analiza indywidualna	1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00