

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	- Dom Pomocy Społecznej im. św. Brata Alberta w Krakowie ul. Nowaczyńskiego 1 - remont łazienek i korytarzy Pawilon Żeński (AKT-2)		
1	Element	Pawilon Żeński - Łazienki małe (łączone) z przedsionkami	\	
1.1	KNR 401/348/3	Rozebranie ścianek, z cegieł i okładzin ceramicznych - wykucie ościeżnic drzwi przesuwnych, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4*1,3*3,1	16,12	
		2*1,8*3,1	11,16	
		RAZEM:	27,28	m2
				27,28
1.2	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek ceramicznych na pozostałych ścianach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		((1,8-0,9)+1,75*2)*4*2,0	35,20	
		RAZEM:	35,20	m2
				35,20
1.3	KNR 401/701/2	Odbicie uszkodzonych tynków na ścianach i resztek zaprawy po demontażu fliz - z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	35,20
1.4	KNRW 401/1202/7	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2	5,00
1.5	KNR 401/304/1 (1)	Uzupełnienie ścian - zamurowanie otworów - wyrobienie otworu na drzwi, zaprawa cementowo-wapienna, ceglami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(4*1,3*3,10-0,9*2,0)*0,12	1,72	
		RAZEM:	1,72	m3
				1,72
1.6	KNR 401/320/2	Obsadzenie drzwi przesuwnych Al (ościeżnica - prowadnice), ściany z cegły, ościeżnice, otwór do 2,0 m ² - drzwi składane dwudzielne częściowo szklone bezpiecznie sztuk 4 (wg. opisu Projektu i wymagań Inwestora)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,9*2,0*4	7,20	
		RAZEM:	7,20	m2
				7,20
1.7	KNR 401/710/3 (1)	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii II, (ściany płaskie nowe i po skuciach fliz i rozbiórce ścianek) zaprawa cem-wap,		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pasy sufitu	1,75*2*0,30	1,05
		j.w. ściany	1,1*12*0,3	3,96
		pod nowe flizy	48,00	48,00
		RAZEM:	53,01	m2
				53,01
1.8	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(4,25+1,75)*2*2,0*2	48,00	
		RAZEM:	48,00	m2
				48,00
1.9	KNR 12/829/10	Licowanie ścian płytkami na klej, metoda zwykła - płytki do wyboru Inwestora	m2	48,00
1.10	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby- ściany i sufity - wyrównanie nierówności		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufity	22,64	22,64
		ściany	((1,19*2+1,75)*3,1-0,9*2,0*1)*4+(4,25+1,75)*2*1,1*2	70,41
		RAZEM:	93,05	m2
				93,05
1.11	KNR 401/1204/8	Dopłata za przygotowanie powierzchni ścian z naprawą większych spękań i poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku - przyjęto 100 % powierzchni ścian i sufitu	m2	93,04
1.12	KNR 17/2608/3	Przygotowanie podłoża pod malowanie, gruntowanie preparatem wzmacniającym 1-krotnie - ściany- sufit	m2	93,04

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.13	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	70,40
1.14	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2	22,64
1.15	KNRW 401/819/5	Rozebranie posadzek ceramicznych - skucie bez odzysku (łazienki + przedsionki)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(4,25*1,75-0,47*0,30*2)		14,31
		4*1,19*1,75		8,33
		RAZEM:	m2	22,64
1.16	KNR 401/211/3	Skucie nierówności betonu, głębokość do 5 cm, na podłogach po skuciach płytek j.w.	m2	22,64
1.17	KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm,	m2	22,64
1.18	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek za zmianę grubości o 10 mm (razem 4 cm)	m2	22,64
1.19	KNNRW 2/604/1	Izolacje z folii płynnej, pozioma podposadzkowa 2 warstwy - analogia(wywinąć na ściany)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		22,64*1,2		27,17
		RAZEM:	m2	27,17
1.20	KNNR 2/1207/1	Samopoziomujący podkład podłogowy - pod posadzki z GRES		
		Wyliczenie ilości robót:		
		22,64		22,64
		RAZEM:	m2	22,64
1.21	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża	m2	22,64
1.22	KNR 12/1118/4	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki wg. PT,60/60 cm metoda zwykła - antypoślizgowe - wg. wyboru Inwestora	m2	22,64
1.23	KNR 12/1119/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - bez przycinania płytek, płytki 15x15 cm, przygotowanie podłoża - przedsionki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		((1,75+1,19*2)-0,9*3)*4		5,72
		RAZEM:	m	5,72
1.24	KNR 12/1119/5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - bez przycinania płytek, płytki 15x15 cm, metoda zwykła - przedsionki	m	5,72
1.25		Montaż listew - progowych - wejścia do pomieszczeń	szt	8,00
1.26	KNNR 8/407/1 (1)	Wymiana zaworu grzejnikowego, Fi 15 mm, zawór grzejnikowy + głowica	szt	2,00
1.27	KNNR 8/417/4	Wymiana grzejnika CO na 2 płytowy długość do 1600 mm wysokość do 600 mm wg. projektu	kpl	2,00
1.28	KNNR 8/406/1 (1)	Wymiana zaworu przelotowego powrotnego do grzejnika CO	szt	2,00
1.29	KNNR 8/419/3	Wymiana rur przyłącznych do grzejnika płytowego z rur stalowych, połączenia spawane, Fi 15 mm	kpl	2,00
1.30	KNR 402/132/1	Demontaż baterii, umywalkowej lub natryskowej	szt	12,00
1.31	KNR 402/235/6	Demontaż umywalki	kpl	4,00
1.32	KNR 402/235/8	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl	4,00
1.33		Demontaż pozostałego osprzętu wod-kan w łazienkach	kpl	4,00
1.34	KNR 215/221/2	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym - dla niepełnosprawnych	szt	2,00
1.35	KNR 215/224/3	Ustępy pojedyncze, z sedesem i z płuczką z porcelany - kompakt z sedesem (odpływ pionowy)	kpl	2,00
1.36	KNR 215/115/2	Bateria umywalkowa stojąca Dn 15 mm - nowa dla niepełnosprawnych	szt	2,00
1.37	KNR 215/115/4	Bateria natryskowa ścienna, Dn 15 mm dla niepełnosprawnych	szt	2,00
1.38	KNNR 4/135/1	Zawór czerpialny do WC Dn 15 mm	szt	2,00
1.39	KNNR 4/135/1	Zawór kątowy z filtrem Dn 15 mm (baterie umywalki- zlewy)	szt	4,00
1.40	KNR 215/208/3	Dodatek za nowe podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 50 mm (do Kratek ściekowych przy brodziku) włączenie do istniejących pionów kanalizacji	podejście	2,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.41	KNNR 4/218/1	Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego, Fi 50 mm (dla brodzików)	szt	2,00
1.42	KNNR 8/208/7	Wymiana podejścia odpływowego do WC , na ścianie (uszczelnienie pierścieniem gumowym), podejście odpływowe, Fi 110 mm (dostosowane do odpływu pionowego z WC) nakłady x 2	szt	2,00
1.43	KNNR 8/206/1	Wymiana podejścia odpływowego na ścianie, uszczelnienie zaprawą cementową, Fi 50 mm z umywalek	szt	2,00
1.44	KNNR 8/113/1 (1)	Wymiana podejścia dopływowego, pod zawór czerpakny WC i baterię, Fi 15 mm	szt	6,00
1.45	KNNR 402/118/1 (1)	Wymiana zaworu przelotowego, odcinającego Fi 15-20 mm	szt	2,00
1.46		Próba szczelności podejść do przyborów	kpl	1,00
1.47		Uzupełnienie izolacji rur na podejściach	kpl	1,00
1.48	KNNR 3/305/1	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd i wnęk w ścianach z cegły, ściany na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej (dla demontażu wykonania nowych podejść)	m3	0,50
1.49		Wymiana osprzętu oświetlenia bez wymiany opraw	kpl	2,00
1.50		Wykonanie osłon z płyty pilśniowych lub grubej folii - istniejących posadzek w pokojach - drzwi- szaf	kpl	1,00
1.51		Mycie po robotach _ szafy-drzwi-posadzki. Usunięcie gruzu i złomu z budynku i wywóz	kpl	1,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Element	Pawilon Żeński - łazienki średnie pojedyncze z przedsionkami		
2.1	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek ceramicznych na pozostałych ścianach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,77+2,6)*2*2,0*6	104,88	
		RAZEM:	104,88	m2 104,88
2.2	KNR 401/701/2	Odbicie uszkodzonych tynków na ścianach i reszek zaprawy po demontażu fliz - z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	104,88
2.3	KNRW 401/1202/7	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2	12,00
2.4	KNNR 3/701/6	Wymiana drzwi wewnętrznych Al - wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi - 90/200 cm płytowe Al przesuwne 1 skrzydłowe częściowo szklone sztuk 6		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,9*2,0*6	10,80	
		RAZEM:	10,80	m2 10,80
2.5	KNR 401/710/3 (1)	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii II, (ściany płaskie i po skuciach fliz) zaprawa cem-wap,	m2	104,88
2.6	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2	104,88
2.7	KNR 12/829/10	Licowanie ścian płytkami na klej, metoda zwykła	m2	104,88
2.8	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby- ściany i sufity - powyżej fliz z wyrównaniem podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany		
		(1,77+2,6)*2*1,1*6	57,68	
		(1,2*2+2,6)*1,1*4	22,00	
		(1,9*2+2,6)*1,1*2	14,08	
		sufit		
		1,77*2,6*6+1,2*2,6*4+1,9*2,6*2	49,97	
		RAZEM:	143,73	m2 143,73
2.9	KNR 401/1204/8	Dopłata za przygotowanie powierzchni ścian z naprawą spękań i poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku - przyjęto 100 % powierzchni ścian i sufitu	m2	143,73
2.10	KNR 17/2608/3	Przygotowanie podłoża pod malowanie, gruntowanie preparatem wzmacniającym 1-krotnie - ściany- sufit	m2	143,73
2.11	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		139,83-48,05	91,78	
		RAZEM:	91,78	m2 91,78
2.12	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		104,88-79,97	24,91	
		RAZEM:	24,91	m2 24,91
2.13	KNRW 401/819/5	Rozebranie posadzek ceramicznych - skucie bez odzysku (łazienki + przedsionki)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,77*2,6*6	27,61	
		1,20*2,6*4	12,48	
		1,15*2,6*1	2,99	
		2,5*2,6*1	6,50	
		RAZEM:	49,58	m2 49,58
2.14	KNR 401/211/3	Skucie nierówności betonu, głębokość do 5 cm, na podłogach po skuciach płytek j.w.	m2	49,58
2.15	KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm,	m2	49,58
2.16	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek za zmianę grubości o 10 mm (razem 4 cm)	m2	49,58
2.17	KNNRW 2/604/1	Izolacje z folii płynnej, pozioma podposadzkowa 2 warstwy - analogia- wywinąć na ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		49,58*1,2	59,50	
		RAZEM:	59,50	m2 59,50
2.18	KNNR 2/1207/1	Samopoziomujący podkład podłogowy - pod posadzki z GRES	m2	49,58

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.19	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża	m2	49,58
2.20	KNR 12/1118/4	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki wg. PT,60/60 cm metoda zwykła - antypoślizgowe wg. wyboru Inwestora	m2	49,58
2.21	KNR 12/1119/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - bez przycinania płytek, płytki 15x15 cm, przygotowanie podłoża - przedsionki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2,6+2*1,2-3*0,9)*4	9,20	
		(2,6+2*1,15-3*0,9)*1	2,20	
		(2,6+2*2,5-3*0,9)*1	4,90	
		RAZEM:	16,30	16,30
2.22	KNR 12/1119/5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - bez przycinania płytek, płytki 15x15 cm, metoda zwykła - przedsionki	m	16,30
2.23		Montaż listew - progowych - wejścia do pomieszczeń	szt	12,00
2.24	KNNR 8/407/1 (1)	Wymiana zaworu grzejnikowego, Fi 15 mm, zawór grzejnikowy + głowica	szt	6,00
2.25	KNNR 8/417/4	Wymiana grzejnika CO na 2 płytowy długość do 1600 mm wysokość do 600 mm wg. projektu wg. projektu	kpl	6,00
2.26	KNNR 8/406/1 (1)	Wymiana zaworu przelotowego powrotnego do grzejnika CO	szt	6,00
2.27	KNNR 8/419/3	Wymiana rur przyłącznych do grzejnika płytowego z rur stalowych, połączenia spawane, Fi 15 mm	kpl	6,00
2.28	KNR 402/132/1	Demontaż baterii, umywalkowej - natryskowej	szt	12,00
2.29	KNR 402/235/6	Demontaż umywalki	kpl	6,00
2.30	KNR 402/235/8	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl	6,00
2.31		Demontaż pozostałego osprzętu wod-kan w łazienkach	kpl	6,00
2.32	KNR 215/221/2	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym - dla niepełnosprawnych	szt	6,00
2.33	KNR 215/224/3	Ustępy pojedyncze, z sedesem i z płuczką z porcelany - kompakt z sedesem - odpływ pionowy	kpl	6,00
2.34	KNR 215/115/2	Bateria umywalkowa stojąca Dn 15 mm - nowa dla niepełnosprawnych	szt	6,00
2.35	KNR 215/115/4	Bateria natryskowa ścienna, Dn 15 mm dla niepełnosprawnych	szt	6,00
2.36	KNNR 4/135/1	Zawór czepalny do WC Dn 15 mm	szt	6,00
2.37	KNNR 4/135/1	Zawór kątowy z filtrem Dn 15 mm (baterie umywalki-	szt	12,00
2.38	KNR 215/208/3	Dodatek za nowe podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 50 mm (do Kratek ściekowych przy brodziku) włączenie do istniejących pionów kanalizacji	podejście	6,00
2.39	KNNR 4/218/1	Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego, Fi 50 mm (dla brodzików)	szt	6,00
2.40	KNNR 8/208/7	Wymiana podejścia odpływowego do WC , na ścianie (uszczelnienie pierścieniem gumowym), podejście odpływowe, Fi 110 mm (dostosowane do odpływu pionowego z WC) nakłady x 2	szt	6,00
2.41	KNNR 8/206/1	Wymiana podejścia odpływowego na ścianie, uszczelnienie zaprawą cementową, Fi 50 mm z umywalk - zlewów	szt	6,00
2.42	KNNR 8/113/1 (1)	Wymiana podejścia dopływowego, pod zawór czepalny WC i baterię, Fi 15 mm	szt	18,00
2.43	KNR 402/118/1 (1)	Wymiana zaworu przelotowego, Fi 15-20 mm	szt	6,00
2.44		Próba szczelności podejść do przyborów	kpl	1,00
2.45		Uzupełnienie izolacji rur na podejściach	kpl	1,00
2.46	KNNR 3/305/1	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd i wnęk w ścianach z cegły, ściany na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej (dla demontażu wykonania nowych podejść)	m3	0,80
2.47		Wymiana osprzętu oświetlenia bez wymiany opraw	kpl	6,00
2.48		Wykonanie osłon z płyty pilśniowych lub grubej folii - istniejących posadzek w pokojach - drzwi- szaf itp	kpl	1,00
2.49		Mycie po robotach _ ściany szaf-posadzki itp . Usunięcie gruzu i złomu z budynku i wywóz	kpl	1,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3	Element	Pawilon Żeński - Łazienka Duża nr. 137 B	\	
3.1	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek ceramicznych na pozostałych ścianach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(3,45+4,16)*2*2,00	30,44	
		RAZEM:	30,44	m2 30,44
3.2	KNR 401/701/2	Odbicie uszkodzonych tynków na ścianach i reszek zaprawy po demontażu fliz - z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	30,44
3.3	KNRW 401/1202/7	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2	3,00
3.4	KNR 401/304/1 (1)	Uzupełnienie ścian - wyrobienie otworu na drzwi, zaprawa cementowo-wapienna, cegłami lub bloczkami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		((1,6+1,3)*3,10-0,9*2,00)*0,12	0,86	
		RAZEM:	0,86	m3 0,86
3.5	KNR 401/320/2	Obsadzenie drzwi przesuwnych Al (ościeżnica - prowadnice), ściany z cegły, ościeżnice, otwór do 2,0 m2 - drzwi 1 skrzydłowe częściowo szklone sztuk 1		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,9*2,0*1	1,80	
		RAZEM:	1,80	m2 1,80
3.6	KNR 401/710/3 (1)	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii II, (ściany płaskie pod flizy) zaprawa cem-wap,		
		Wyliczenie ilości robót:		
		30,44+7,2/3,1*2,0	35,09	
		RAZEM:	35,09	m2 35,09
3.7	KNR 202/2004/2	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych, stelaż dla WC, 1-warstwowa, 100-01		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,80	3,80	
		RAZEM:	3,80	m2 3,80
3.8	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2	35,09
3.9	KNR 12/829/10	Licowanie ścian płytkami na klej, metoda zwykła	m2	35,09
3.10	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby- ściany i sufity - powyżej fliz		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany 30,44/2,0*1,1+(1,6+1,3)*1,1*2	23,12	
		sufit 4,16*3,45	14,35	
		RAZEM:	37,47	m2 37,47
3.11	KNR 401/1204/8	Dopłata za przygotowanie powierzchni ścian z naprawą spękań i poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku - przyjęto 100 % powierzchni ścian i sufitu	m2	37,47
3.12	KNR 17/2608/3	Przygotowanie podłoża pod malowanie, gruntowanie preparatem wzmacniającym 1-krotnie - ściany- sufit	m2	37,47
3.13	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	23,12
3.14	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2	14,35
3.15	KNRW 401/819/5	Rozebranie posadzek ceramicznych - skucie bez odzysku (łazienki + przedsionki)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,16*3,45	14,35	
		RAZEM:	14,35	m2 14,35
3.16	KNR 401/211/3	Skucie nierówności betonu, głębokość do 5 cm, na podłogach po skuciach płytek j.w.	m2	14,35
3.17	KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm,	m2	14,35
3.18	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek za zmianę grubości o 10 mm (razem 4 cm)	m2	14,35
3.19	KNNRW 2/604/1	Izolacje z folii plynnej, pozioma podposadzkowa 2 warstwy - analogia- wywiniecie na ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		14,35*1,2	17,22	
		RAZEM:	17,22	m2 17,22

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.20	KNNR 2/1207/1	Samopoziomujący podkład podłogowy - pod posadzki z GRES	m2	14,35
3.21	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej; przygotowanie podłoża	m2	14,35
3.22	KNR 12/1118/4	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki wg. PT,60/60 cm metoda zwykła - antypoślizgowe wg. wyboru Inwestora	m2	14,35
3.23		Montaż listew - progowych - wejście do łazienki	szt	1,00
3.24	KNNR 8/407/1 (1)	Wymiana zaworu grzejnikowego, Fi'15' mm, zawór grzejnikowy + głowica	szt	1,00
3.25	KNNR 8/417/4	Wymiana grzejnika CO na 2 płytowy długość do 1600 mm wysokość do 600 mm wg. projektu wg. projektu	kpl	1,00
3.26	KNNR 8/406/1 (1)	Wymiana zaworu przelotowego powrotnego do grzejnika CO	szt	1,00
3.27	KNNR 8/419/3	Wymiana rur przyłącznych do grzejnika płytowego z rur stalowych, połączenia spawane, Fi'15' mm	kpl	1,00
3.28	KNR 402/132/1	Demontaż baterii, umywalkowej	szt	1,00
3.29	KNR 402/235/6	Demontaż umywalki	kpl	1,00
3.30	KNR 402/235/7	Demontaż wanny	kpl	1,00
3.31	KNR 402/235/8	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl	1,00
3.32	KNR 402/132/2	Demontaż baterii, wannowej dwudrogowej	szt	1,00
3.33		Demontaż pozostałego osprzętu wod-kan w łazienkach	kpl	1,00
3.34	KNR 215/221/2	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym - dla niepełnosprawnych prostokątna	szt	1,00
3.35	KNR 215/222/5	Wanna stalowa z obudową i zamontowaniem	kpl	1,00
3.36	KNR 215/224/3	Ustępy pojedyncze, z porcelany- z sedesem - z montażem stelaża ze zbiornikiem i przyciskiem	kpl	1,00
3.37	KNR 215/115/2	Bateria umywalkowa stojąca Dn'15' mm - nowa dla niepełnosprawnych	szt	1,00
3.38	KNR 215/115/4	Bateria natryskowa ścienna, Dn'15' mm dla niepełnosprawnych	szt	1,00
3.39	KNNR 4/135/1	Zawór czerpalny do WC Dn'15' mm	szt	1,00
3.40	KNNR 4/135/1	Zawór kątowy z filtrem Dn'15' mm (baterie umywalki	szt	2,00
3.41	KNNR 8/208/7	Wymiana podejścia odpływowego do WC , na ścianie (uszczelnienie pierścieniem gumowym), podejście odpływowe, Fi'110' mm (dostosowane do odpływu ze zbiornika w stelażu) nakłady x 2	szt	1,00
3.42	KNNR 8/206/1	Wymiana podejścia odpływowego na ścianie, uszczelnienie zaprawą cementową, Fi'50' mm z umywalki i Kratki	szt	2,00
3.43	KNR 402/216/7	Wymiana wpustu ściekowego podłogowego, Fi'50' mm	szt	1,00
3.44	KNNR 8/113/1 (1)	Wymiana podejścia dopływowego, pod zawór czerpalny WC i baterię, Fi'15' mm	szt	5,00
3.45	KNR 402/118/1 (1)	Wymiana zaworu przelotowego, Fi'15-20' mm	szt	1,00
3.46		Próba szczelności podejść do przyborów	kpl	1,00
3.47		Uzupełnienie izolacji rur na podejściach	kpl	1,00
3.48	KNNR 3/305/1	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd i wnęk w ścianach z cegły, ściany na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej (dla demontażu wykonania nowych podejść)	m3	0,20
3.49		Wymiana osprzętu oświetlenia bez wymiany opraw	kpl	1,00
3.50		Wykonanie osłon z płyty pilśniowych lub grubej folii - istniejących posadzek w korytarzu - drzwi itp	kpl	1,00
3.51		Mycie po robotach _ -drzwi-posadzki. Usunięcie gruzu i złomu z budynku i wywóz	kpl	1,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4	Element	Pawilon Żeński - korytarze Pom. nr. 102 B	\	
4.1		Demontaż istniejących odbojnic drewnianych na ścianach	kpl	1,00
4.2	KNR 401/713/1 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby i wyrównaniem powierzchni, na ścianach		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$(2*23,60+2,0)*3,10-0,9*2,0*11-2,0*2,0$		128,72
		$(11,1+2,35)*2*3,10-2,0*3,10-0,9*2,0*4$		69,99
		RAZEM:	m2	198,71
4.3	KNR 401/713/2 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby i wyrównaniem powierzchni, na stropach		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$(11,10)*2,35$		26,09
		$23,60*2,0$		47,20
		RAZEM:	m2	73,29
4.4	KNR 401/1214/2	Dopłata za ręczne zeszkrobanie farby olejnej z powierzchni ścian pełnych, ponad 0,5 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$2*23,60*1,50-0,9*1,50*11$		55,95
		$(11,10+2,35)*2*1,50-0,9*1,5*4$		34,95
		RAZEM:	m2	90,90
4.5	KNNR 2/805/7	Listwy narożnikowe Al na narożach ścian	m	18,00
4.6	KNR 401/1204/8	Dopłata za przygotowanie powierzchni ścian z naprawą spękań i poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku - przyjęto 100 % powierzchni ścian i sufitu		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$(198,71+73,29)$		272,00
		RAZEM:	m2	272,00
4.7	KNR 17/2608/3	Przygotowanie podłoża pod malowanie, gruntowanie preparatem wzmacniającym 1-krotnie - ściany- sufit		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$73,29+198,71$		272,00
		RAZEM:	m2	272,00
4.8	KNRW 401/1202/7	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2	11,00
4.9	KNR 202/2601/5	Dopłata za przyklejenie w miejscach spękań konstrukcyjnych ścian i sufitów - warstwy siatki- analogia	m2	32,00
4.10	KNR 202/819/1	Wykonanie gładzi gipsowej na ścianach i sufitach gładkich 2 warstwowa	m2	272,00
4.11	KNNR 3/701/6	Wymiana drzwi wewnętrznych Al - wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi 90/200 cm płytowe Al częściowo szklone sztuk 14		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$0,9*2,0*14$		25,20
		RAZEM:	m2	25,20
4.12	KNRW 401/819/5	Rozebranie posadzek ceramicznych - skucie bez odzysku (łazienki + przedsionki)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$23,60*2,00$		47,20
		RAZEM:	m2	47,20
4.13	KNR 401/211/3	Skucie nierówności betonu, głębokość do 5 cm, na podłogach po skuciach płytek j.w.	m2	47,20
4.14	KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm,	m2	47,20
4.15	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek za zmianę grubości o 10 mm (razem 4 cm)	m2	47,20
4.16	KNNRW 2/604/1	Izolacje z folii płynnej, pozioma podposadzkowa 2 warstwy - analogia- wywinąć na ściany		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$47,2*1,2$		56,64
		RAZEM:	m2	56,64
4.17	KNNR 2/1207/1	Samopoziomujący podkład podłogowy - pod posadzki z GRES	m2	47,20

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.18	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża	m2	47,20
4.19	KNR 12/1118/4	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki wg. PT,60/60 cm metoda zwykła - antypoślizgowe wg. wyboru Inwestora	m2	47,20
4.20	KNNR 8/407/1 (1)	Wymiana zaworu grzejnikowego, Fi 15 mm, zawór grzejnikowy + głowica	szt	3,00
4.21	KNNR 8/417/4	Wymiana grzejnika CO na 2 płytowy długość do 1600 mm wysokość do 600 mm wg. projektu wg. projektu	kpl	3,00
4.22	KNNR 8/406/1 (1)	Wymiana zaworu przelotowego powrotnego do grzejnika CO	szt	3,00
4.23	KNNR 8/419/3	Wymiana rur przyłącznych do grzejnika płytowego z rur stalowych, połączenia spawane, Fi 15 mm	kpl	3,00
4.24	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	191,78
4.25	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2	73,29
4.26	KNR 401/1207/2 (1)	Malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm, 2-krotne, farby olejne		
Wyliczenie ilości robót:				
		(11,10)*2+2,35*2-2,00-1,0*4	20,90	
		RAZEM:	20,90	
			m	20,90
4.27		Zabezpieczenie posadzek - drzwi i okien folią- płytami	kpl	1,00
4.28		Wymiana osprzętu oświetlenia - bez kosztu wymiany lamp- opraw	kpl	1,00
4.29		Wykonanie osłon z płyty pilśniowych lub grubej folii - istniejących posadzek okien i drzwi	kpl	1,00
4.30		Mycie po robotach _ okna-drzwi-posadzki. Usunięcie gruzu i złomu z budynku i wywóz- utylizacja	kpl	1,00