

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys		
1	Element	INTERNAT ŻEŃSKI BM 09- TOALETY Roboty rozbiórkowe		
1.1	KNR 402/235/6	Demontaż umywalki	kpl	4
1.2	KNR 402/132/1	Demontaż baterii, umywalkowej	szt	4
1.3	KNR 402/235/7	Demontaż brodzika natryskowego	kpl	3
1.4	KNR 402/132/2	Demontaż baterii, wannowej	szt	3
1.5	KNR 401/348/5	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cementowa, grubość ścianki 1/2 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
	kabiny wc	(1,3*2)*3		7,800000
		RAZEM:		7,800000
			m2	7,80
1.6	DC 20/121/1	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy ze ścian		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(4,0+3,8)*2*3,28+(1,3*2)*2*3		66,768000
		RAZEM:		66,768000
			m2	66,77
1.7	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(4,0*3,8)		15,200000
		RAZEM:		15,200000
			m2	15,200
1.8	KNR 401/211/3	/analogia/ Skucie nierówności podłoża , podesty pod umywalkami i brodzikami		
	Wyliczenie ilości robót:			
	podest pod brodzikami	(1,3*0,8)*3		3,120000
	podest pod umywalkami	(4,0*0,95)		3,800000
		RAZEM:		6,920000
			m2	6,920
1.9	KNR 402/233/4	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych, Fi'100' mm	szt	3
1.10	KNR 402/233/1	Demontaż podejścia odpływowego z rur stalowych, Fi'32-40' mm	szt	4
1.11	KNR 402/234/2	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu, wpust żeliwny podłogowy, Fi'50' mm	szt	4
1.12	KNR 402/114/1	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego, Fi'15-20' mm	m	16
1.13	KNR 929/205/1	Demontaż okładzin z płyt gipsowo-kartonowych obudowy pionów instalacyjnych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(0,3+0,3)*3,3*4		7,920000
		RAZEM:		7,920000
			m2	7,920
1.14	KNR 929/212/4	Demontaż okładzin z płyt sufitu podwieszonego, przy powierzchni demontażu ponad 5 m2, okładzina pojedyncza		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4,0*3,8		15,200000
		RAZEM:		15,200000
			m2	15,200
2	Element	Roboty ogólnobudowlane		
2.1	Kalkulacja własna	Instalacja wodociągowa w budynku z rur wielowarstwowych z politylenu o połączeniach zaprasowanych	pkt wod.	7
2.2	Kalkulacja własna	Instalacja kanalizacyjna w budynku z rur PP i PVC o połączeniach kielichowych	pkt kan.	7
2.3	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(4,0+3,8)*2*3,28		51,168000
		RAZEM:		51,168000
			m2	51,2
2.4	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(4,0+3,8)*2*2		31,200000
		RAZEM:		31,200000
			m2	31,2
2.5	KNR 12/829/8	Licowanie ścian płytkami 30x30 na klej, metoda zwykła	m2	31,2
2.6	KNR 12/830/1	Licowanie obudowa pionów inst. z płytek na klej, przygotowanie podłoża	m2	5,94
2.7	KNR 12/830/8	Licowanie obudowa pionów inst. z płytek 30x30 na klej, metoda zwykła	m2	5,94
2.8	KNRW 202/606/1	/analogia/ Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4,0*3,8		15,200000
		RAZEM:		15,200000
			m2	15,2
2.9	KNRW 202/1104/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20' mm, zatarte na gładko	m2	15,2
2.10	KNRW 202/1116/7	Posadzki cementowe wraz z cokolkami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	15,2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.11	KNRW 202/1104/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność=2	m2	15,2
2.12	DC 19/404/5	/analogia/ Izolacje z folii w płynie, wklejenie taśmy uszczelniającej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(4,0+3,8)*2		15,600000
		RAZEM:		15,600000
2.13	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża	m2	15,2
2.14	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda zwykła	m2	15,2
2.15	NNRNKB 202/842/1	Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami, pomieszczenia do 8 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(3,3*2)*4		26,400000
		RAZEM:		26,400000
2.16	KNR 401/1202/9	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(4,0+3,8)*2*1,3 +(4*3,8)		35,480000
		RAZEM:		35,480000
2.17	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		20,28		20,280000
		RAZEM:		20,280000
2.18	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,0*3,8		15,200000
		RAZEM:		15,200000
2.19	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		20,28		20,280000
		RAZEM:		20,280000
2.20	KNRW 202/127/3	Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 12 cm - kabina prysznicowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,4*2		2,800000
		RAZEM:		2,800000
2.21	KNRW 202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,8*2		5,600000
		RAZEM:		5,600000
2.22	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2	5,6
2.23	KNR 12/829/8	Licowanie ścian płytkami 30x30 na klej, metoda zwykła	m2	5,6
3	Element	Roboty instalacyjne		
3.1	Kalkulacja własna	Instalacja wodociągowa w budynku z rur wielowarstwowych z politylenu o połączeniach zaprasowanych	pkt wod.	7
3.2	Kalkulacja własna	Instalacja kanalizacyjna w budynku z rur PP i PVC o połączeniach kielichowych	pkt kan.	7
3.3	KNRW 202/1029/5 (1)	Kabiny toaletowe- ścianki oraz drzwi systemowe wykonane z laminatu kompaktowego HPL gr. min. 12 mm, konstrukcja nośna alluminiowa, malowana proszkowa lub ze stali nierdzewnej, okucia systemowe powlekane tworzywem, kabiny zamykane od wewnątrz, wysokość przegrody ok.200 cm, prześwit przy podłodze ok. 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,4*2*3		8,400000
		RAZEM:		8,400000
3.4	KNRW 215/137/9	Bateria natryskowa z natryskiem przesuwym, Dn 15 mm	szt	1
3.5	Kalkulacja własna	Zasłonka natryskowa z tworzywa sztucznego na drążku /dostawa i montaż/	kpl	1
3.6	Kalkulacja własna	Wieszak ścienny do pomieszczenia przebieralni /dostawa i montaż/	kpl	1
3.7	KNR 215/224/3	Ustępy pojedyncze, z płuczką z porcelany - kompakt	kpl	2
3.8	KNR 215/224/4	Ustępy pojedyncze, z automatami splotującymi dla osób niepełnosprawnych	kpl	1
3.9	Kalkulacja własna	Uchwyt dla osób niepełnosprawnych ścienny do w-c łukowy uchylny ze stali nierdzewnej dł.ok 85 cm. średnica ok.32 mm	szt	2
3.10	KNR 215/221/1	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem uruchamianym kolanem - dla osoby niepełnosprawnej	szt	1
3.11	KNRW 215/137/2	Bateria umywalkowa lub zmywakowa, stojąca, Dn 15 mm	szt	1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.12	Kalkulacja własna	Uchwyt dla osób niepełnosprawnych ścienny umywalkowy łukowy uchylny ze stali nierdzewnej dł.ok 60 cm. średnica ok.32 mm	szt	1
3.13	KNR 215/221/2 (1)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	szt	2
3.14	KNRW 215/137/2	Bateria umywalkowa Dn`15`mm	szt	2
3.15	KNRW 215/218/1	Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego, Fi`50`mm	szt	4
3.16	Kalkulacja własna	Montaż lusterek łazienkowych nad umywalkami 0,4*0,6	szt	3
3.17	KNNR 4/116/1 (1)	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Fi`zew. 20`mm	szt	4
3.18	KNNR 4/211/1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi`50`mm	szt	4
3.19	KNR 402/520/1	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego, powierzchnia ogrzewalna do 2.5`m2	kpl	1
3.20	KNNR 4/418/7	Grzejniki stalowe, 2-płytowe, wysokość 600-900`mm, długość do 1600`mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000
			szt	1
3.21	KNR 508/211/1	Przewody kabelkowe n.t., w powłoce polwinitowej, mocowane paskami lub klamerkami, łączny przekrój żył 6`mm2 Cu, 12`mm2 Al		
	Wyliczenie ilości robót:			
		45	45,000000	
			RAZEM:	45,000000
			m	45
3.22	KNR 508/302/1	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo-wtynkowych, puszki bakelitowe Fi`do 60`mm, mocowanie: gips - cement, 1 wylot	szt	6
3.23	KNR 403/307/3 (1)	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-biegunowego, łącznik n.t. na podłożu ceglany	szt	1
3.24	KNR 508/307/4	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej krzyżowy dwubiegunowy	szt	1
3.25	Kalkulacja indywidualna	Montaż czujki ruchu	szt	1
3.26	KNR 508/309/3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtynkowych z podłączeniem, podtynkowe, 2P+Z, w puszkach	szt	3
3.27	KNNR 5/503/1 (1)	/analogia/ Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych, żarowe, halogenowa, compact	kpl	2
3.28	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż wentylatora łazienkowego	kpl	1
3.29	KNR 401/322/2	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, - drzwiczki rewizyjne		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2	2,000000	
			RAZEM:	2,000000
			szt	2
3.30	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi do 1`km wraz z opłatą za wysypisko		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,94+0,67+0,23+2,28	4,120000	
			RAZEM:	4,120000
			m3	4,120
3.31	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na każdy następny 1`km Krotność=8	m3	4,12