

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana okładziny w łazience przy pomieszczeniu socjalnym stażników - wymiana glazury oraz tarakoty, białego osprzętu, brodzika, wykonanie wentylacji, wymiana drzwi
ADRES INWESTYCJI : ul. Wojska Polskiego 2, 11-010 Barczewo
INWESTOR : Zakład Poprawczy w Barczewie
ADRES INWESTORA : ul. Wojska Polskiego 2, 11-010 Barczewo
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Robert Bauer (budowlana)
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Robert Bauer (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 02.05.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.05.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Modernizacja łazienki					
1 Roboty budowlane i sanitarne					
1	KNR 4-02	Demontaż wanny - kabina natryskowa	kpl.		
d.1	0235-07				
	analogia				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 4-02	Demontaż baterii prysznicowej dwudrogowej - natryskowej	szt.		
d.1	0132-02				
	analogia				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.1	0235-06				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
d.1	0132-01				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.1	0235-08				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR 4-02	Demontaż grzejnika stalowego płytowego	kpl.		
d.1	0521-01				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 4-02	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m		
d.1	0230-08				
		2,94	m	2,940	
				RAZEM	2,940
8	KNR 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
d.1	0114-01				
		2*2,94	m	5,880	
				RAZEM	5,880
9	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-07				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - rozkucie otworu	m ²		
d.1	0348-03				
		0,10*2,10	m ²	0,210	
				RAZEM	0,210
11	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.1	0811-07				
		1,76*2,94	m ²	5,174	
				RAZEM	5,174
12	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1	0819-15				
		2,33*(1,76+2,94+0,83+0,82+0,14+0,82+0,8+2,94)-0,9*2,0	m ²	23,947	
				RAZEM	23,947
13	KNR 4-01	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.1	0354-13				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
14	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m ²		
d.1	0320-02				
		1*(0,80*2,00)	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
15	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1,6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0,2 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
d.1	1017-03				
		1*(0,90*2,00)	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
16	KNR 2-02	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo	m ²		
d.1	2004-01				
		2,94*(0,85+0,15)	m ²	2,940	
				RAZEM	2,940
17	KNR 4-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej - pod podejścia wod-kan	m		
d.1	0340-01				
		2,94	m	2,940	
				RAZEM	2,940
18	KNR 4-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego - pod syfon w stropie	szt		
d.1	0210-01				
	analogia				
		1	szt	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR INSTAL d.1 0105-01	Podjeście dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr. nom. 15 mm 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
20	KNR 2-15 d.1 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
21	KNR-W 2-15 d.1 0216-01 analogia	Wpusty żeliwne podłogowe o śr. 50 mm - syfon w kabinie 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
22	KNR 2-15 d.1 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 2,94+1,76	m m	 4,700	 4,700
				RAZEM	4,700
23	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - pod glazure 2,33*(1,76+2,94+0,83+0,82+0,14+0,82+0,8+2,94)-0,9*2,0	m ² m ²	 23,947	 23,947
				RAZEM	23,947
24	KNR 0-12II d.1 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 119,8x59,8 cm na klej metodą zwykłą PŁYTKA PODŁOGOWA I ŚCIENNA TORANO WHITE MAT 119,8X59,8 TUBĄDZIN 2,33*(1,76+2,94+0,83+0,82+0,14+0,82+0,8+2,94)-0,9*2,0 -2,4*1,4	m ² m ²	 20,587	 20,587
				RAZEM	20,587
25	KNR 0-12II d.1 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 119,8x59,8 cm na klej metodą zwykłą - PŁYTKA PODŁOGOWA I ŚCIENNA TORANO GREY MAT 119,8X59,8 TUBĄDZIN 2,4*1,4	m ² m ²	 3,360	 3,360
				RAZEM	3,360
26	KNR 0-12II d.1 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 2,33*(1,76+2,94+0,83+0,82+0,14+0,82+0,8+2,94)-0,9*2,0	m ² m ²	 23,947	 23,947
				RAZEM	23,947
27	NNRNKB d.1 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - pod płytki na podłodze 1,8*1,85+1,76*2,94	m ² m ²	 8,504	 8,504
				RAZEM	8,504
28	KNR 0-12II d.1 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 1,8*1,85+1,76*2,94	m ² m ²	 8,504	 8,504
				RAZEM	8,504
29	KNR 0-12II d.1 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki układane na klej - PŁYTKA PODŁOGOWA I ŚCIENNA TORANO GREY MAT 59,8X59,8 TUBĄDZIN 1,8*1,85+1,76*2,94	m ² m ²	 8,504	 8,504
				RAZEM	8,504
30	KNR-W 2-15 d.1 0425-02	Grzejniki stalowe łazienkowe - GRZEJNIK ŁAZIENKOWY EXCELLENT METEOR 137 SZARY METALIK 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
31	KNR 2-15 d.1 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym CERSANIT SZAFKA SMART + UMYWALKA COMO 60 RELING (CENA 1000 ZŁ) WYMIARY 594 MM NA 443 MM 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
32	KNR-W 2-15 d.1 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" STELAŻ NAROŻNY W KOMPLECIE Z PRZYCISKIEM I MISKĄ WC CERSANIT LINK SET 767 + MISKA WC S701-145 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
33	KNR-W 2-15 d.1 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm, BATERIA PRYSZNICOWA KLUDI ZENTA SHOWER DUO JEDNOUCHWYTOWA BATERIA PRYSZNICOWA TERMOSTATYCZNA ŚCIENNA Z ZESTAWEM PRYSZNICOWYM DRAŻEK 60CM CHROM, BATERIA UMYWALKOWA HANSGROHE LOGIS BATERIA UMYWALKOWA STOJĄCA CHROM 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
34	KNR-W 2-15 d.1 0115-09	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. nominalnej 15 mm - do płuczki i baterii 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR-W 2-15 d.1 0232-02 analogia	Brodziki natryskowe - kabina natryskowa ŚCIANKA PRYSZNICOWA + BRODZIK ŚCIANKA PRYSZNICOWA SZKŁO O WYM.80 *175 CM, ROCA GRANADA 140X90X4 FLAT 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
36	KNR 5-08 d.1 0402-04	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4) - siedzisko w kabinie 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
37	KNR 2-15 d.1 0117-01	Mieszacz natryskowy o śr. nom. 15x20 mm 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
38	KNR 4-01 d.1 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
39	d.1 kalk. własna	Dostawa i montaż wentylatora w kratce wentylacyjnej 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
40	KNR 4-01 d.1 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany i sufit 2,33*(2*1,8+2*1,85)-2*0,9*2 1,8*1,85+1,76*2,94	m ² m ² m ²	 13,409 8,504	 21,913
				RAZEM	21,913
41	NNRNKB d.1 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" 2,33*(2*1,8+2*1,85)-2*0,9*2 1,8*1,85+1,76*2,94	m ² m ² m ²	 13,409 8,504	 21,913
				RAZEM	21,913
42	KNR 4-01 d.1 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
43	KNR 2-02 d.1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 2,33*(2*1,8+2*1,85)-2*0,9*2 1,8*1,85+1,76*2,94	m ² m ² m ²	 13,409 8,504	 21,913
				RAZEM	21,913
44	KNR 4-01 d.1 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 1,44*1,97*2	m ² m ²	 5,674	 5,674
				RAZEM	5,674
45	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km + utylizacja 1,2	m ³ m ³	 1,200	 1,200
				RAZEM	1,200
46	KNR 4-01 d.1 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 19 1,2	m ³ m ³	 1,200	 1,200
				RAZEM	1,200
2		Roboty elektryczne			
47	KNR 4-03 d.2 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 26,00	m m	 26,000	 26,000
				RAZEM	26,000
48	KNR 4-03 d.2 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm 26,00	m m	 26,000	 26,000
				RAZEM	26,000
49	KNR 4-03 d.2 0203-02	Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich DYt, YDYt, ADYt, YADYt o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd na podłożu innym niż beton 26,00	m m	 26,000	 26,000
				RAZEM	26,000
50	KNR 4-03 d.2 0602-03	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na cegle lub gruzobetonie - PANEL LED SUFITOWY 60X60 36W LAMPA SLIM KASE-TON 4000K NEUTRALNY 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
51	KNR 4-03 d.2 0602-03	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na cegle lub gruzobetonie - Oprawa Downlight LED Okrągła Do Łazienek 10W IP44 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52	KNR 4-03 d.2 0401-01	Wymiana puszek podtynkowych o śr. do 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm ² - 1 odgałęzienie 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
53	KNR 4-03 d.2 0306-05	Wymiana gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe w obudowie uszczelnionej ze stykiem uziemiającym na cegle 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
54	KNR 4-03 d.2 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
55	kalk. własna	Dostawa i montaż podgrzewacza wody 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
56	KNR 4-03 d.2 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1	pomiar. pomiar.	1,000	
				RAZEM	1,000
57	KNR 4-03 d.2 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania 6	pomiar. pomiar.	6,000	
				RAZEM	6,000