

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45410000-4 Tynkowanie
45431200-9 Kładzenie glazury
45421131-1 Instalowanie drzwi
45442110-1 Malowanie budynków
45215500-2 Toalety publiczne

NAZWA INWESTYCJI : Remont sanitariatów w budynku koszarowym nr 25 skrzydło c poziom 0 - roboty budowlane
ADRES INWESTYCJI : Jednostka Wojskowa 1696, ul. Czwartaków 4, 78-520 Złocieniec
INWESTOR : 16 Wojskowy Oddział Gospodarczy w Drawsku Pomorskim
ADRES INWESTORA : UL. GŁÓWNA 1, 78-513 OLESZNO
WYKONAWCA ROBÓT : wybrany z przetargu

DATA OPRACOWANIA : 27.11.2021

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Zaktualizował zakres robót: Kierownik Sekcji - Marek Serkowski

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.11.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
REMONT SANITARIATÓW W BUDYNKU KOSZAROWYM - POZIOM 0 ŚRODKOWA						
1			Rozbiórki			
1	KNR 4-01		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do	szt.		
d.1	0354-07		2 m2	szt.	2,000	
			2		RAZEM	2,000
2	TZKNBK XI		Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1	1402-90		43+9*2,2*2	m ²	82,600	
					RAZEM	82,600
3	KNR 4-04		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.1	0504-03		30	m ²	30,000	
					RAZEM	30,000
4	KNR 4-01		Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1	0354-12		2,96	m	2,960	
					RAZEM	2,960
5	KNR-W 4-		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1	01 0701-05		3,15*(4,35+4,35+7,07+7,07)	m ²	71,946	
					RAZEM	71,946
6	KNR-W 4-		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1	01 0701-11		4,35*7,07	m ²	30,755	
					RAZEM	30,755
7	KNR-W 4-		Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	01 0348-02		9*2,2*0,25	m ³	4,950	
					RAZEM	4,950
8	KNR 4-04		Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km	m ³		
d.1	1105-01		82,6*0,015	m ³	1,239	
			30*0,02	m ³	0,600	
			71,946*0,015	m ³	1,079	
			30,755*0,015	m ³	0,461	
			4,95	m ³	4,950	
			2,96*0,04*0,2	m ³	0,024	
					RAZEM	8,353
9	KNR 4-04		Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km	m ³		
d.1	1105-02		ponad 1 km	m ³	8,353	
			8,353		RAZEM	8,353
10	analiza indywidualna		Koszt utylizacji gruzu i materiałów rozbiórkowych	t		
d.1			8,353*1,9	t	15,871	
					RAZEM	15,871
2			Roboty murowe, tynki, sufity, posadzki, izolacje			
11	KNR AT-26		Zabezpieczenie okien folią	m ²		
d.2	0103-02		2,96*1,59	m ²	4,706	
					RAZEM	4,706
12	KNR 9-01		Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M8	m ²		
d.2	0105-01		2*1,6*2	m ²	6,400	
					RAZEM	6,400
13	KNR 9-01		Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M18	m ²		
d.2	0104-01		2,6*4,33	m ²	11,258	
					RAZEM	11,258
14	KNR 2-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm - dozbrojenie nowych ścianek	t		
d.2	0290-02		3*3*1,7*0,398/1000	t	0,006	
analogia			3*6*2,7*0,398/1000	t	0,019	
					RAZEM	0,025
15	KNR-W 4-		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.2	01 0716-02		3,15*(4,35+4,35+7,07+7,07)	m ²	71,946	
			4,35*3,15*2	m ²	27,405	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1,6*2*2	m ²	6,400	
			0,1*(1,6+2)*2	m ²	0,720	
					RAZEM	106,471
16	KNR-W 4-d.2	01 0716-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach płaskich o powierzchni ponad 5 m2	m ²		
			30,755	m ²	30,755	
					RAZEM	30,755
17	KNR-W 4-d.2	01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach płaskich i słupach prostokątnych o powierzchni ponad 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
			106,471	m ²	106,471	
					RAZEM	106,471
18	KNR-W 4-d.2	01 0719-09	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych o powierzchni ponad 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
			30,755	m ²	30,755	
					RAZEM	30,755
19	TZKNBK XI d.2	0704-79	Ułożenie warstwy wyrównawczej jastrychu cementowego o grubości 3.5 cm zatartego na ostro	m ²		
			30	m ²	30,000	
					RAZEM	30,000
20	KNR AT-12 d.2	0102-02 z.o. 4.1.	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 75-01; Obudowy o pow.mniejszej niż 5 m2.	m ²		
			2*1,5	m ²	3,000	
					RAZEM	3,000
21	KNR 9-09 d.2	0302-02	Sufit z płyt gipsowo-kartonowych, na konstrukcji metalowej CD 60/27 - jednowarstwowym na ruszcie podwójnym	m ²		
			31	m ²	31,000	
					RAZEM	31,000
22	KNR 2-02 d.2	1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
			31	m ²	31,000	
					RAZEM	31,000
3			Posadzki z płytek i licowanie ścian			
23	KNR 0-39 d.3	0114-01	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex 1 i Superflex 8 ręcznie Eurolanem TG 5	m ²		
			30+35+43	m ²	108,000	
					RAZEM	108,000
24	KNR 0-39 d.3	0115-02	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie poziome, z wkładką z włókniny	m ²		
			30	m ²	30,000	
					RAZEM	30,000
25	KNR 0-39 d.3	0115-03	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókniny	m ²		
			35+43	m ²	78,000	
					RAZEM	78,000
26	KNR AT-22 d.3	0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
			35+43	m ²	78,000	
					RAZEM	78,000
27	KNR AT-22 d.3	0204-07	Okładziny ściennne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60cm i 60x60cm zgodnie z kładami ścian.	m ²		
			35+43	m ²	78,000	
					RAZEM	78,000
28	KNR AT-23 d.3	0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
			30	m ²	30,000	
					RAZEM	30,000
29	KNR AT-23 d.3	0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m ²		
			30	m ²	30,000	
					RAZEM	30,000
30	KNR AT-22 d.3	0104-03	Obsadzenie listew ochronnych w okładzinach ściennych w narożach w zaprawie klejowej cienkowarstwowej	m		
			2+2+1,6+1,6+2+2+1,6+1,6+1,59+1,59+2,96	m	20,540	
					RAZEM	20,540
31	KNNR 7 d.3	0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m		
			1	m	1,000	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1,000
32 d.3	KNR AT-22 0103-03 uwaga pod tablicą.		Wycinanie otworów w okładzinach ceramicznych Płytki typu gres. 3*16	szt. szt.	 48,000	
					RAZEM	48,000
33 d.3	KNR 9-26 0101-01 analogia		Dostawa i montaż - Odpływ liniowy na wymiar, rynienka z poziomym kolnierzem z każdej strony, ruszt przystosowany do wklejenia płytki, syfon fi 50mm czyszczony od góry z koszyczkami do łapania włosów, podwójna komora zapobiegająca zatykaniu, wysokość zabudowy 62 mm do kolnierza, mankiet uszczelniający w zestawie, materiał stal nierdzewna - kwasoodporna AISI304+ABS 0,5+0,5+2,4+3,2	m m	 6,600	
					RAZEM	6,600
4			Stolarka drzwiowa, kabiny systemowe			
34 d.4	KNR 2-02 1017-01		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1,6 m2 fabrycznie wykończone. Wypełnienie płytą wiórową wzmocnioną wewnętrznym ramiakiem. Całość obłożona płytą HDF. Skrzydła uzupełnione intarsjami w kolorze srebrnym o szerokości 6mm, boki skrzydła pokryte taśmą ABS, Okleina CPL HQ 0,2 beton, zamek pod wkładkę patentową, podcięcie, 3 zawiasy 3D, wzmocnienie pod samozamykacz, klamka z sztyldem, ościeżnica regulowana bezprzylgowa z listwami 80m, łączenie opasek 90 stopni 0,9*2,1*2	m ² m ²	 3,780	
					RAZEM	3,780
35 d.4	KNR 7 0507-02		Kabiny i gabloty aluminiowe WC - Płyta kompaktowa HPL gr. 10 mm, profile aluminiowe anodowane, zawiasy ze stali nierdzewnej w otulinie z poliamidu (funkcja domykania przy <20 stopniach otwarcia), gałka z poliamidu, poliamidowa rozetka WC z oznaczniakiem (otwarte, zamknięte). ścianka drzwiowa z uszczelką PCW tłumiącą odgłosy zamykania drzwi, nóżki regulowane z poliamidu, wysokość konstrukcji standardowa: +- 2010 mm włączając 150-170 mm prześwitu nad podłogą 1,4*2*2,01 2,97*2,01	m ² m ² m ²	 5,628 5,970	
					RAZEM	11,598
36 d.4	KNR 7 0507-02		Kabiny i gabloty aluminiowe NATRYSKI - Płyta kompaktowa HPL gr. 10 mm, profile aluminiowe anodowane, zawiasy ze stali nierdzewnej w otulinie z poliamidu (funkcja domykania przy <20 stopniach otwarcia), gałka z poliamidu, poliamidowa rozetka WC z oznaczniakiem (otwarte, zamknięte), ścianka drzwiowa z uszczelką PCW tłumiącą odgłosy zamykania drzwi, nóżki regulowane z poliamidu, wysokość konstrukcji standardowa: +- 2010 mm włączając 150-170 mm prześwitu nad podłogą. Skrzydła drzwiowe wzmocnione poprzecznymi panelami 1,4*2*2,01 2,97*2,01	m ² m ² m ²	 5,628 5,970	
					RAZEM	11,598
37 d.4	KNR BC-02 0524-01 analogia		Parapet betonowy GRC gr 2 cm 2,96	m m	 2,960	
					RAZEM	2,960
5			Wyposażenie			
38 d.5	analiza indywidualna		Dostawa i montaż - blat z płyt mineralno - akrylowych 2*1,7	m ² m ²	 3,400	
					RAZEM	3,400
39 d.5	analiza indywidualna		Dostawa i montaż - lustro 2X60X250 2*0,6*2,5	m ² m ²	 3,000	
					RAZEM	3,000