

Przedmiar robót

remont pomieszczeń II piętra budynku nr 23, pomieszczenia nr: 217, 218, 219

Obiekt Budynek nr 23 Kołobrzeg ul. Wiosenna 4A
Rodzaj robót Prace remontowe
Branża budowlana, elektryczna, instalacyjna
Kod CPV 45331100-7 - Instalowanie centralnego ogrzewania
45311200-2 - Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45442100-8 - Roboty malarskie
45410000-4 - Tynkowanie
45421100-5 - Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45111220-6 - Roboty w zakresie usuwania gruzu
45111300-1 - Roboty rozbiórkowe
Lokalizacja Kompleks wojskowy ul. Wiosenna 4a , Kołobrzeg
Inwestor 17 WOJSKOWY ODDZIAŁ GOSPODRICZY 75 -901 Koszalin ul.4-go Marca 3
Biuro kosztorysowe Grupa Zabezpieczenia Kołobrzeg : Sekcja Obsługi Infrastruktury

Marek PAŚNIK
Technik
Nr upr. UAN-VIII/83861/88

Tadeusz BARAŃCZUK
Inspektor TUN
Nr upr. A/PB/8300/142/83

Bogumiła GRYŃ
Inspektor TUN
Nr upr. ZPNB-U.73428/15/98

Sporządził Marek PAŚNIK, Tadeusz BARAŃCZUK, Bogumiła GRYŃ

Kierownik Andrzej OKRZYŃSKI
SEKCJA OBSŁUGI INFRASTRUKTURY

Kołobrzeg, maj 2022r.

Andrzej OKRZYŃSKI

Budynek nr 23 Kołobrzeg ul. Wiosenna 4A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		ROBOTY REMONTOWO- BUDOWLANE Nr ST: ST-B-01: STWIORB		
		1.0 ROBOTY ROZBIÓRKOWE Nr ST: SST-B-02 Kod CPV: 45111300-1		
1	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2 3		
			szt	3
			razem	szt 3
2	KNR INSTAL 0309/02	Analogia : demontaż zaworów grzejnikowych do regulacji c.o. o średnicy nominalnej 15mm 9		
			szt	9
			razem	szt 9
3	KNR INSTAL 0309/07	Analogia - odłączenie rur przyłączeniowych grzejników o średnicy nominalnej 15mm demontaż 9		
			szt	9
			razem	szt 9
		2.0 STOLARKA DRZWIOWA : WEWNĘTRZNA Nr ST: SST-B-03 Kod CPV: 45421100-5		
4	KNR-W 2-02 1040/01	Analogia - Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe (drzwi o niestandardowym wymiarze) 2,05*0,99*2		
			m2	4,059
			razem	m2 4,059
5	KNR-W 2-02 1040/02	Analogia - Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe (drzwi o niestandardowym wymiarze panel dolny z blachy dwustronnie ocieplony, górny oklejony folią matową) pok nr 203 2,05*1,53		
			m2	3,137
			razem	m2 3,137
		3.0 ROBOTY TYNKARSKIE Nr ST: SST-B-04 Kod CPV: 45410000-4		
6	KNR-W 4-01 1204/08	Wygładzenie powierzchni przez poszpachlowanie nierówności (sfalowań) powierzchni tynku (ściany i sufity) pok 219 ściany (4,95*3,25*2)+(6,2*3,25*2) pok nr 219 okna,drzwi -((2,1*1,41*3)+(0,97*2,08)) pok nr 219 ościeża (2*2,1+1,41)*3*0,375+(2*2,08+0,97)*0,35 pok nr 218 (8,6*3,23*2+7,15*3,23*2) pok nr 218 okna, drzwi -(4*2,1*1,44+0,97*2,08) pok nr 218 ościeża (4*2,1+1,44)*0,375+(2*2,08+0,97)*0,35 pok nr 217 8,37*2*3,23+6,27*2*3,23 pok nr 217 okna, drzwi -(3*2,1*1,44+0,98*2,05) pok nr 217 ościeża (3*2,1*2+ 1,44*3)*0,375 pok nr 201 15,0 pok nr 219 25,7 pok nr 218 61,5 pok nr 217 52,5		
			m2	72,475
			m2	-10,901
			m2	8,107
			m2	101,745
			m2	-14,114
			m2	5,486
			m2	94,574
			m2	-11,081
			m2	6,345
			m2	15
			m2	25,7
			m2	61,5
			m2	52,5
			razem	m2 407,336
7	KNR 4-01 0621/01	Odgryzianie dwukrotne ścian ceglanych o powierzchni do 2m2 metodą smarowania 3*1,2		
			m2	3,6
			razem	m2 3,6
		4.0 ROBOTY MALARSKIE Nr ST: SST-B-05 Kod CPV: 45442100-8		
8	KNR 4-01 0621/01	Odgryzianie dwukrotne ścian ceglanych o powierzchni do 2m2 metodą smarowania 2*1,0 3,8*0,5*2 (2,1+23,8)*0,5 7,15*0,25 7,10*0,5		
			m2	2
			m2	3,8
			m2	12,95
			m2	1,788
			m2	3,55
			razem	m2 24,088

Budynek nr 23 Kołobrzeg ul. Wiosenna 4A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość		
9	KNR K-09 0301/05	Zagruntowanie jednokrotne wewnętrznych tynków gładkich i strukturalnych R=0.5 M=0.5				
		pok 219 ściany $(4,95*3,25*2)+(6,2*3,25*2)$	m2	72,475		
		pok nr 219 okna, drzwi $-((2,1*1,41*3)+(0,97*2,08))$	m2	-10,901		
		pok nr 219 ościeża $(2*2,1+1,41)*3*0,375+(2*2,08+0,97)*0,35$	m2	8,107		
		pok nr 218 $(8,6*3,23*2+7,15*3,23*2)$	m2	101,745		
		pok nr 218 okna, drzwi $-(4*2,1*1,44+0,97*2,08)$	m2	-14,114		
		pok nr 218 ościeża $(4*2,1+1,44)*0,375+(2*2,08+0,97)*0,35$	m2	5,486		
		pok nr 217 $8,37*2*3,23+6,27*2*3,23$	m2	94,574		
		pok nr 217 okna, drzwi $-(3*2,1*1,44+0,98*2,05)$	m2	-11,081		
		pok nr 217 ościeża $(3*2,1*2+1,44*3)*0,375$	m2	6,345		
		pok nr 203 27,2	m2	27,2		
		pok nr 202 27,2	m2	27,2		
		pok nr 201 15,0	m2	15		
		pok nr 219 25,7	m2	25,7		
		pok nr 218 61,5	m2	61,5		
		pok nr 217 52,5	m2	52,5		
		KLATKA SCHODOWA 46,2	m2	46,2		
		KORYTARZ i 104,2	m2	104,2		
	razem	m2	612,136			
10	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów				
		pok nr 201 15,0	m2	15		
		pok nr 219 25,7	m2	25,7		
		pok nr 218 61,5	m2	61,5		
		pok nr 217 52,5	m2	52,5		
		KORYTARZ I 104,2	m2	104,2		
		KLATKA SCHODOWA 46,2	m2	46,2		
	razem	m2	305,1			
11	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian				
		pok 219 ściany $(4,95*3,25*2)+(6,2*3,25*2)$	m2	72,475		
		pok nr 219 okna, drzwi $-((2,1*1,41*3)+(0,97*2,08))$	m2	-10,901		
		pok nr 219 ościeża $(2*2,1+1,41)*3*0,375+(2*2,08+0,97)*0,35$	m2	8,107		
		pok nr 218 $(8,6*3,23*2+7,15*3,23*2)$	m2	101,745		
		pok nr 218 okna, drzwi $-(4*2,1*1,44+0,97*2,08)$	m2	-14,114		
		pok nr 218 ościeża $(4*2,1+1,44)*0,375+(2*2,08+0,97)*0,35$	m2	5,486		
		pok nr 217 $8,37*2*3,23+6,27*2*3,23$	m2	94,574		
		pok nr 217 okna, drzwi $-(3*2,1*1,44+0,98*2,05)$	m2	-11,081		
		pok nr 217 ościeża $(3*2,1*2+1,44*3)*0,375$	m2	6,345		
			razem	m2	252,636	
		12	KNR 4-01 1206/04	Malowanie dwukrotne farbami olejnymi z jednokrotnym szpachlowaniem starych tynków wewnętrznych ścian		
				$(1,53+2*2,05)*0,5$	m2	2,815
$(0,9+2*2,05)*0,25*2$	m2			2,5		
	razem	m2	5,315			
13	KNR 4-01 1212/23	Malowanie dwukrotne farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych				
		9*1,15	m	10,35		
	razem	m	10,35			
14	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50mm				
		9*1,1*2	m	19,8		
		6*2*3,25	m	39		
		2*8,25	m	16,5		
	razem	m	75,3			
		5.0 ROBOTY POSADZKARSKIE				
		Nr ST: SST-B-06				
		Kod CPV: 45432100-5				
15	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych				
		201 15,0	m2	15		
		219 25,7	m2	25,7		
		218 61,5	m2	61,5		
		217 52,5	m2	52,5		

Budynek nr 23 Kołobrzeg ul. Wiosenna 4A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2 154,7
16	KNR 4-01 0411/04	Analogia: Rozbiórka ślepych podłóg z desek niestругanych azurowych i płyty pilśniowej o grubości 32mm 218 61,5 217 52,5	m2 m2	61,5 52,5
			razem	m2 114
17	KNR 4-01 0411/01	Wymiana legarów na podsypce R=0.65 7,15*2*8,60 8,37*2*6,27	m m	122,98 104,96
			razem	m 227,94
18	KNR 4-01 0411/03	Analogia: Montaż podłóg z płyty OSB grubości 25mm 218 61,5 217 52,5	m2 m2	61,5 52,5
			razem	m2 114
19	KNR 2-02u2 1130/02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 (zaprawa CERESIT CN-72 - sucha mieszanka) 201 15,0 219 25,7 218 61,5 217 52,5	m2 m2 m2 m2	15 25,7 61,5 52,5
			razem	m2 154,7
20	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej 201 15,0 219 25,7 218 61,5 217 52,5	m2 m2 m2 m2	15 25,7 61,5 52,5
			razem	m2 154,7
21	KNR-W 2-02 1123/04	Zgrzewanie połączeń wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych na posadzkach 201 15,0 219 25,7 218 61,5 217 52,5	m2 m2 m2 m2	15 25,7 61,5 52,5
			razem	m2 154,7
		6.0 INSTALACJE ELEKTRYCZNE Nr ST: SST-B-07 Kod CPV: 45311200-2		
22	KNR 4-03 1134/01	Demontaż opraw świetłóvkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym pok nr 217 3 pok.nr 218 3 pok.nr 219 6	szt szt szt	3 3 6
			razem	szt 12
23	KNR 4-03 1001/01	Mechaniczne kucie bruzd dla przewodów wtykowych w podłożu ceglanym	m	120
24	KNR 5-08 0210/01	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej o przekroju 2x1 Cu do 6mm2 (12mm2 dla Al) układane pod tynkiem w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach	m	210
25	KNR 5-08 0502/03	Przygotowanie podłoża gips, gazobeton pod oprawy oświetleniowe mocowane na dwóch kołkach rozporowych plastikowych - analogia	kpl	82
26	KNR 5-08 0802/03	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle o objętości do 0,1dm3 pok.nr 217 4 pok.nr 218 4	szt szt	4 4
			razem	szt 8

Budynek nr 23 Kołobrzeg ul. Wiosenna 4A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
27	KNR 5-08 0301/02	Mocowanie osprzętu na kołki plastikowe w podłożu ceglany pok nr 217 4 pok.nr 218 4		
				szt 4
				szt 4
			razem	szt 8
28	KNR 5-08 0302/01	Montaż puszek 1-wylotowych podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60mm na gotowym podłożu przy użyciu gipsu, cementu pok.nr 217 4 pok.nr 218 4		
				szt 4
				szt 4
			razem	szt 8
29	KNR 5-08 0309/03	Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach pok.nr 217 4 pok.nr 218 4		
				szt 4
				szt 4
			razem	szt 8
30	KNR 5-08 0516/05	Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych 2x40W tunelowych przykręcanych w obudowie z tworzyw sztucznych z kloszem, podłączanych końcowo pok nr 217 8 pok.nr 218 8 pok.nr 219 6		
				szt 8
				szt 8
				szt 6
razem	szt 22			
31	KNR 5-08 0512/03	Montaż z podłączeniem końcowym na gotowym podłożu opraw LED z czujnikiem ruchu na podwieszanych sufitach korytarz 6 klatka schodowa 2		
				szt 6
				szt 2
			razem	szt 8
32	KNR 4-03 0307/01	Wymiana wyłączników do 16A podtynkowych w puszcze		
				szt 8
33	KNR 4-03 0306/02	Wymiana gniazd wtyczkowych 2-biegunowych do 16A podtynkowych ze stykiem uziemiającym 5		
				szt 5
			razem	szt 5
6.0 INSTALACJA C-O Nr ST: SST-B-08 Kod CPV: 45331100-7				
34	KNR INSTAL 0309/07	Montaż zaworu termostaticznego do regulacji c.o. o średnicy nominalnej 15mm 9		
				szt 9
razem	szt 9			
35	KNR INSTAL 0309/02	Analogia: śrubunki lub zawory RTD- montaż 9		
				szt 9
			razem	szt 9
36	KNR 4-02 0515/01	Wymiana grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewania do 2,5m2- zdjęcie i ponowny montaż do malowania (demontaż i ponowny montaż do malowania) 9		
				kpl 9
razem	kpl 9			

