
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45410000-4 Tynkowanie
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja budynku OSP w Kępie Kolonii
ADRES INWESTYCJI : Kępa Kolonia 59, 24-224 Borzechów
INWESTOR : OSP Kępa Kolonia
ADRES INWESTORA : Kępa Kolonia 59, 24-224 Borzechów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Grzegorz Taradyś, upr. LUB/0056/POS/17, LUB/0334/WBS/19
DATA OPRACOWANIA : 22.05.2023

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

Data opracowania
22.05.2023

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Instalacja gazowa			
1 d.1	KNR 2-01 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III (1.0+21.0+1.0)*0.8*0.4	m ³ m ³	7.360	
				RAZEM	7.360
2 d.1	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 21.00*0.50	m ² m ²	10.500	
				RAZEM	10.500
3 d.1	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm 21.00*0.50	m ² m ²	10.500	
				RAZEM	10.500
4 d.1	KNR-W 2-19 0201-04	Montaż rurociągu niskiego i średniego ciśnienia gazociągi o śr.nom.40 mm montowanego przy użyciu sprzętu ręcznego 1.0+21.0+1.0	m m	23.000	
				RAZEM	23.000
5 d.1	KNR 2-01 0501-02	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.IV z przerzutem na odl.do 3 m poz.1	m ³ m ³	7.360	
				RAZEM	7.360
6 d.1	KNR 2-01 0505-02	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.IV 1.0+21.0+1.0	m ² m ²	23.000	
				RAZEM	23.000
7 d.1	KSNR 4 0403-04	Rurociągi stalowe śr. 40-50 mm o połączeniach spawanych, na ścianach budynku 1.0+11.5+5.0	m m	17.500	
				RAZEM	17.500
8 d.1	KNNR 4 0503-01	Kotły stalowe wodne lub parowe o mocy znamionowej do 50 kW - kocioł gazowy z zamkniętą komorą spalania 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9 d.1	KNR INSTAL 0205-03	Próba szczelności instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zewn. 42-76 mm poz.7	m m	17.500	
				RAZEM	17.500
2		Instalacja centr. ogrzewania			
2.1		Parter			
10 d.2. 1	KNR 0-35 0103-06 1	Rurociągi miedziane o śr. zewn i gr. ścianki 28x1,5 mm na przegrodach budowlanych z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim w budynkach niemieszkalnych: ANALOGIA - system zaciskowy z rur stalowych zewnętrznie cynkowanych 32.10+4.00	m m	36.100	
				RAZEM	36.100
11 d.2. 1	KNR 0-35 0101-05 1	Rurociągi miedziane o śr. zewn i gr. ścianki 22x1 mm na przegrodach budowlanych z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim w budynkach mieszkalnych: ANALOGIA - system zaciskowy z rur stalowych zewnętrznie cynkowanych 4.80+1.00	m m	5.800	
				RAZEM	5.800
12 d.2. 1	KNR 0-35 0101-04 1	Rurociągi miedziane o śr. zewn i gr. ścianki 18x1 mm na przegrodach budowlanych z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim w budynkach mieszkalnych: ANALOGIA - system zaciskowy z rur stalowych zewnętrznie cynkowanych 16.20+2.00	m m	18.200	
				RAZEM	18.200
13 d.2. 1	KNR 0-35 0103-03 1	Rurociągi miedziane o śr. zewn i gr. ścianki 15x1 mm na przegrodach budowlanych z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim w budynkach niemieszkalnych: ANALOGIA - system zaciskowy z rur stalowych zewnętrznie cynkowanych 22.40+2.00	m m	24.400	
				RAZEM	24.400
14 d.2. 1	KNR 0-35 0101-02 1	Rurociągi miedziane o śr. zewn i gr. ścianki 12x1 mm na przegrodach budowlanych z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim w budynkach mieszkalnych: ANALOGIA - system zaciskowy z rur stalowych zewnętrznie cynkowanych 58.40+5.00	m m	63.400	
				RAZEM	63.400
15 d.2. 1	KNR 0-31 0205-06 1	Grzejniki stalowe panelowe C-33, V-33 wys. 300-900 mm montowane na ścianach 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
16	KNR 0-31 d.2. 0205-04 1	Grzejniki stalowe panelowe C-10,C-11, V-10, V-11 wys. 300-900 mm montowane na ścianie	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
2.2		Piętro			
17	KNR 0-35 d.2. 0101-04 2	Rurociągi miedziane o śr. zewn i gr. ścianki 18x1 mm na przegrodach budowlanych z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim w budynkach mieszkalnych: ANALOGIA - system zaciskowy z rur stalowych zewnętrznie cynkowanych	m	26.000	
		24.00+2.00			
				RAZEM	26.000
18	KNR 0-35 d.2. 0101-02 2	Rurociągi miedziane o śr. zewn i gr. ścianki 12x1 mm na przegrodach budowlanych z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim w budynkach mieszkalnych: ANALOGIA - system zaciskowy z rur stalowych zewnętrznie cynkowanych	m	33.000	
		30.00+3.00			
				RAZEM	33.000
19	KNR 0-31 d.2. 0205-06 2	Grzejniki stalowe panelowe C-33, V-33 wys. 300-900 mm montowane na ścianach	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
3		Remont pomieszczenia kuchni			
20	TZKNBK XII d.3 0418-05	Ostrożny demontaż boazerii drewnianych płytowych lub z listewek z przezn. do ponow.wbud.o pow. powyżej 5.0 m2	m ²		
		4.0*4.85+(4.0+4.85)*2*3.05	m ²	73.385	
				RAZEM	73.385
21	KNNR-W 3 d.3 0301-01	Rozbiórka ścian z cegieł na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³		
		(1.0*0.8+0.8*3.05)*0.25	m ³	0.810	
				RAZEM	0.810
22	KNR 7-08 d.3 0904-01	Przekucie otworów przez ściany i stropy z cegły - otwór 40x40cm	dm ³		
		4*4*4	dm ³	64.000	
				RAZEM	64.000
23	KNR 2-02 d.3 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		(4.0+5.75*2)*2-1.6*2	m ²	27.800	
				RAZEM	27.800
24	KNR 2-02 d.3 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		(4.0+5.75*2)*2-1.6*2-1.7*1.0*2	m ²	24.400	
				RAZEM	24.400
25	KNR 2-02 d.3 0825-01	Wyprawy tynkarskie z masy szpachlowej Tcg grubości 3 mm na ścianach	m ²		
		(4.0+5.75*1)*2	m ²	19.500	
				RAZEM	19.500
26	KNR 2-02 d.3 0825-02	Wyprawy tynkarskie z masy szpachlowej Tcg grubości 3 mm na stropach	m ²		
		4.0*5.75	m ²	23.000	
				RAZEM	23.000
27	KNR 2-02 d.3 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		poz.25+poz.26	m ²	42.500	
				RAZEM	42.500
28	KNR 2-25 d.3 0627-03	Oprawy oświetleniowe na podłożu betonowym - budowa: Oprawy rastrowe LE	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
29	E-0508 d.3 1200-02	Montaż łącznika jednobiegunowego mocowan. na podłożu z cegły z podłączeniem przewodów	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNR 0-35 d.3 0114-01	Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe w wykonaniu standardowym, luksusowym lub termostatycznym montowane na ścianie	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
31	TZKNBK d.3 XVIII I A-139	Montaż bojlerów ciepłej wody o pojemności do V = 200 l	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32	KNR 2-17 d.3 0141-06	Okapy wentylacyjne stalowe prostokątne typ A o obwodzie do 4000 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR 0-13 d.3 0130-02	Rurociągi o śr. 25 mm: PRZERÓBKI INSTALACJI WODNEJ Z DOPROWADZENIEM DO ZLEWOZMYWAKÓW I URZADZEŃ (0.90+0.80+1.20)*2	m		
			m	5.800	
				RAZEM	5.800
34	KNR-W 2-15 d.3 0208-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych (0.90+0.80+1.20)*2	m		
			m	5.800	
				RAZEM	5.800
4		Remont pomieszczenia magazynowego			
35	TZKNBK XII d.4 0418-05	Ostrożny demontaż boazerii drewnianych płytowych lub z listewek z przezn. do ponow.wbud.o pow. powyżej 5.0 m2 4.0*5.75+(4.0+5.75)*2*3.05	m ²		
			m ²	82.475	
				RAZEM	82.475
36	KNR 2-02 d.4 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża (4.0+4.85)*2.0-1.6*2.0	m ²		
			m ²	14.500	
				RAZEM	14.500
37	KNR 2-02 d.4 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą (4.0+4.85)*2.0-1.6*2.0	m ²		
			m ²	14.500	
				RAZEM	14.500
38	KNR 2-02 d.4 0825-01	Wyprawy tynkarskie z masy szpachlowej Tcg grubości 3 mm na ścianach (4.0+4.85)-1.0*2	m ²		
			m ²	6.850	
				RAZEM	6.850
39	KNR 2-02 d.4 0825-02	Wyprawy tynkarskie z masy szpachlowej Tcg grubości 3 mm na stropach 4.0*4.85	m ²		
			m ²	19.400	
				RAZEM	19.400
40	KNR 2-02 d.4 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.38+poz.39	m ²		
			m ²	26.250	
				RAZEM	26.250
41	KNR 2-02 d.4 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1 m2 fabrycznie wykończone 0.8*2.0	m ²		
			m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
42	KNR 2-25 d.4 0627-03	Oprawy oświetleniowe na podłożu betonowym - budowa: Oprawy rastrowe LE	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
43	E-0508 d.4 1200-02	Montaż łącznika jednobiegunowego mocowan. na podłożu z cegły z podłączeniem przewodów	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5		Wyposażenie			
44	Kalkulacja d.5 własna wycena indywidualna	Pralka min. 7kg wsadu, min. 1400 obr/min.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
45	Kalkulacja d.5 własna wycena indywidualna	Szafka stalowa nierdzewna zamykana na zamek szer. 100cm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	Kalkulacja d.5 własna wycena indywidualna	Szafka stalowa do zlewozmywaka istniejącego szer. 150cm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
47	Kalkulacja d.5 własna wycena indywidualna	Zlewozmywak roboczy głęboki szer. 80cm na ramie stalowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
48	Kalkulacja d.5 własna wycena indywidualna	Zmywarka z wypażarką 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
49	Kalkulacja d.5 własna wycena indywidualna	BLAT GASTRONOMICZNY 210x60 STAL NIERDZ. rama ze stali nierdzewnej pojedynczą półką 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
50	Kalkulacja d.5 własna wycena indywidualna	BLAT GASTRONOMICZNY 170x60 STAL NIERDZ. Szafki podblatowe zamknięte MDF, drzwiczki przesuwne z zamkami szafkowymi 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
51	Kalkulacja d.5 własna wycena indywidualna	Szafa z płyty MDF szer: 120cm, wys.: 200cm, gł.: 50cm, półki regulowane co 48cm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
52	Kalkulacja d.5 własna wycena indywidualna	Stół gastronomiczny 200x120 STAL NIERDZ. rama ze stali nierdzewnej z pojedynczą półką 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
53	Kalkulacja d.5 własna wycena indywidualna	Regał z płyt wodoodpornych szer: 80cm, wys.: 200cm, gł.: 50cm, półki regulowane co 48cm - ilość materiału: 5,6 mkw 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000