

Przedmiar robót

Roboty remontowe pomieszczeń II grupy wychowawczej na 1 piętrze, pomieszczenia izby chorych na parterze i wewnętrznej klatki schodowej K3 w budynku głównym Zakładu Poprawczego w Gdańsku-Oliwie, ul. Polanki 122

Obiekt	Budynek Główny Zakładu Poprawczego ul. Polanki 122 Gdańsk-Oliwa ETAP 1
Rodzaj robót	remontowe
Lokalizacja	80-853 Gdańsk ul. Polanki 122
Inwestor	Zakład Poprawczy w Gdańsku-Oliwie 80-853 Gdańsk ul. Polanki 122
Biuro kosztorysowe	Pracownia Projektowa - Małgorzata Wojnowska ul. Góralska 59 B/47 80-292 Gdańsk

Sporządził Janusz Krzecz
upr. bud. 4405/Gd/90

Gdańsk, 1 września 2022 r.

Budynek Główny Zakładu Poprawczego
ul. Polanki 122
Gdańsk-Oliwa ETAP 1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1	KNR-W 4-02 0141/01	Demontaż baterii umywalkowej i natryskowej		
		1.35 1	szt	1
			razem	szt 1
2	KNR-W 4-02 0142/01	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o średnicy 15-20mm		
		1.35 1	szt	1
			razem	szt 1
3	KNR-W 4-02 0235/06	Demontaż umywalki bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych		
		1.35 1	kpl	1
			razem	kpl 1
4	KNR-W 4-02 0235/08	Demontaż ustępu z miską porcelanową bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych		
		1.35 1	kpl	1
			razem	kpl 1
2. TYNKI I OKŁADZINY ŚCIAN				
5	KNR-W 2-02 2011/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku		
		1.35 (3,09+1,99)*2*3,56	m2	36,17
			razem	m2 36,17
6	KNR-W 2-02 2011/07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 2mm tynków ścian		
		1.35 (3,09+1,99)*2*3,56	m2	36,17
			razem	m2 36,17
7	KNR 0-17 2608/04	Przygotowanie starego podłoża poprzez dwukrotne gruntowanie preparatem wzmacniającym		
		1.35 (3,09+1,99)*2*3,56	m2	36,17
			razem	m2 36,17
8	KNR 2-02 1112/05	Wykładzina ścienna z tworzyw sztucznych rulonowych PCW współcz. do R=1,25		
		1.35 (3,09+1,99)*2*3,56	m2	36,17
			razem	m2 36,17
9	KNR 2-02 1112/09	Zgrzewanie wykładzin rulonowych		
		1.35 (3,09+1,99)*2*3,56	m2	36,17
			razem	m2 36,17
3. MALOWANIE				
10	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby		
		1.35 7,66	m2	7,66
		1.36 1,34	m2	1,34
			razem	m2 9
11	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności powierzchni tynku		
		1.35 7,66	m2	7,66
		1.36 1,34	m2	1,34
			razem	m2 9
12	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów		
		1.35 7,66	m2	7,66
		1.36 1,34	m2	1,34
			razem	m2 9
13	KNR 4-01 1209/13	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanych podokienników i innych elementów o powierzchni do 0,52m2		
		1	szt	1
			razem	szt 1
14	KNR 4-01 1212/05	Malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych		
		1.35 1,4*2,25	m2	3,15

Budynek Główny Zakładu Poprawczego
ul. Polanki 122
Gdańsk-Oliwa ETAP 1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
			razem	m2	3,15
15	KNR 4-01 1212/11	Malowanie dwukrotne farbą olejną siatek ciągnionych i plecionych z ramkami stalowymi 1.35 1,58*2,25		m2	3,56
			razem	m2	3,56
4. ŚLUSARKA BUDOWLANA					
16	KNR-W 2-02 1211/01	Kraty stalowe otwierane, prętowe o powierzchni do 1m2 osadzone w ścianach K1 2,0*0,7		m2	1,4
			razem	m2	1,4
5. STOLARKA I ŚLUSARKA DRZWIOWA					
17	KNR-W 2-02 1027/02	Drzwi wewnętrzne drewniane pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1,5m2 - EI30 D8 0,9*2,1		m2	1,89
			razem	m2	1,89
6. ROBOTY BUDOWLANE UZUPELNIAJĄCE					
18	Kalkulacja indywidualna	Wyposażenie - dostawa i montaż - pojemniki na papier toaletowy 1.35 1 1.36 1		szt	1
			razem	szt	2
19	Kalkulacja indywidualna	Wyposażenie - dostawa i montaż - szczotki do WC 1.35 1 1.36 1		szt	1
			razem	szt	2
20	Kalkulacja indywidualna	Wyposażenie - dostawa i montaż - dozowniki mydła 1.35 1 1.36 1		szt	1
			razem	szt	2
21	Kalkulacja indywidualna	Wyposażenie - dostawa i montaż - pojemniki na ręczniki papierowe 1.35 1 1.36 1		szt	1
			razem	szt	2
7. INSTALACJE SANITARNE					
22	KNR-W 2-15 0106/01	Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 1.35 6,0 1.36 2,0		m	6
			razem	m	2
				m	8
23	KNR-W 2-15 0130/01	Zawory kulowe instalacji wodociągowych z rur stalowych o średnicy nominalnej 15mm 1.35 2 1.36 2		szt	2
			razem	szt	2
				szt	4
24	KNR-W 2-15 0115/01	Dotatki za podejścia dopływowe, w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp., o połączeniu sztywnym, o średnicy nominalnej 15mm 1.35 1+2 1.36 2		szt	3
			razem	szt	2
				szt	5
25	KNR-W 2-15 0137/01	Baterie umywalkowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm 1.35 1		szt	1
			razem	szt	1
26	KNR-W 2-15 0137/01	Baterie umywalkowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm - antywandalowe			

Budynek Główny Zakładu Poprawczego
ul. Polanki 122
Gdańsk-Oliwa ETAP 1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1.36 1	szt	1
		razem	szt	1
27	KNR-W 2-15 0203/03	Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 110mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków, o połączeniach wciskowych		
		1.35 1	m	1
		razem	m	1
28	KNR-W 2-15 0203/01	Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 50mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków, o połączeniach wciskowych		
		1.35 1	m	1
		razem	m	1
29	KNR-W 2-15 0211/03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych		
		1.35 1	podejście	1
		1.36 1	podejście	1
		razem	podejście	2
30	KNR-W 2-15 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych		
		1.35 1	podejście	1
		1.36 1	podejście	1
		razem	podejście	2
31	KNR-W 2-15 0230/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym z tworzywa sztucznego		
		1.35 1	kpl	1
		razem	kpl	1
32	KNR-W 2-15 0230/05	Postument porcelanowy do umywalek		
		1.35 1	kpl	1
		razem	kpl	1
33	KNR-W 2-15 0230/02	Umywalki pojedyncze antywandalowe		
		1.36 1	kpl	1
		razem	kpl	1
34	KNR-W 2-15 0233/03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"		
		1.35 1	kpl	1
		razem	kpl	1
35	KNR-W 2-15 0233/04	Ustęp z płuczką ustępową antywandalowy stopowy ze stali nierdzewnej		
		1.36 1	kpl	1
		razem	kpl	1
8. INSTALACJA ELEKTRYCZNA				
8.1. Montaż instalacji ogólnego przeznaczenia				
36	KNNR 5 0302/01	Montaż puszek instalacyjnych pojedynczych podtynkowych o średnicy do 60mm	szt	5
37	KNNR 5 0308/02	Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym podtynkowych	szt	1
8.2. Montaż instalacji oświetlenia				
38	KNNR 5 0503/03	Montaż opraw oświetleniowych - oprawy oświetleniowe (E1 27 W 2850 lm Ra >80, 4000K 27,2 W)	kpl	4
39	KNNR 5 0306/03	Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika świecznikowego	szt	1
8.3. Montaż okablowania				
40	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych (YDYpzo3x2,5) - gniazda	m	20
41	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych (YDYpzo3,4,5x1,5) - oświetlenie	m	30
8.4. Roboty montażowe				
42	KNNR 5 1209/06	Przebijanie otworów długości do 1 1/2 i średnicy 25mm cegły w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	2

Tabela przedmiaru robót

Budynek Główny Zakładu Poprawczego
ul. Polanki 122
Gdańsk-Oliwa ETAP 1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
43	KNNR 5 0301/11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w cegle	szt	5
44	KNNR 5 0727/02	Obróbka wszystkich przewodów kabelkowych wraz z podłączeniem	kpl	1
45	KNNR 5 1207/02	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych	m	30
46	KNR 4-03 1012/03	Zaprawianie bruzd o szerokości do 100mm	m	30
8.5. Wykonanie kompletu prób i pomiarów instalacji				
47	KNNR 5 1301/01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	pomiar	2
8.6. Instalacja p.poż				
48	Materiał	Czujka optyczna dymu, TF1-TF5 + TF7-TF9	szt	2
49	Materiał	Gniazdo czujki adresowalnej (z przejściem)	szt	2
50	Materiał	Przewód YnTKSY 1x2x1	m	50
51	Materiał	Materiały montażowe w tym certyfikowany montaż E90	kpl	1
52	Kalkulacja indywidualna	Okablowanie i montaż elementów SSP, podłączenie, uruchomienie, konfiguracja, dokumentacja powykonawcza SSP (bez kosztu materiałów)	kpl	1