

Przedmiar robót

PRACE KONSERWACYJNE BUDYNKU NR 35 W KOMPLEKSIE WOJSKOWYM M. USTKA.

Prace malarskie wewnętrzne, naprawa posadzek, częściowa wymiana opraw oświetleniowych, częściowa wymiana stolarki drzwiowej wewnętrznej, wymiana kabiny natryskowej, naprawa instalacji elektrycznej.

Obiekt	BUDYNEK NR 35
Rodzaj robót	PRACE KONSERWACYJNE BUDYNKU NR 35 W KOMPLEKSIE WOJSKOWYM M. USTKA
Kod CPV	45450000-6 - 45442100-8 - 45311200-2
Lokalizacja	USTKA, LĘDOWO-OSIEDLE 1N
Inwestor	6 WOJSKOWY ODDZIAŁ GOSPODARCZY

Sporządził Kamila Pytlak, Mariola Niemirska
Sprawdził Dariusz Kulczyk
Kierownik Krzysztof Jankowski

Ustka, - kwiecień - 2021 r.

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK NR 35

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1. PRACE MALARSKIE, ŚCIENNE					
1	KNNR-W 3 0703/01 ANALOGIA (dopłata 0,4x)		Demontaż - Ruszt drewniany na ścianach - współczynnik R,S: 0,4	m2	17,062
2	KNNR-W 3 0703/03 ANALOGIA (dopłata 0,4x)		Demontaż - Boazerie płycinowe - współczynnik R,S: 0,4	m2	54,451
3	KNNR-W 3 1013/01		Zabezpieczenie podłóg folią	m2	224,969
4	KNR 4-01 1208/02		Ługowanie farby z tynków ścian (Rodzaj farby emalie olejne)	m2	60,32
5	KNR 4-01 1202/09		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2	m2	643,833
6	NNRNKB 7 1134/01		Gruntowanie preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni poziomych	m2	195,439
7	NNRNKB 7 1134/02		Gruntowanie preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni pionowych	m2	643,89
8	KNR 2-02 1503/03		Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub fiałową (syntetyczną) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem. Kolor do uzgodnienia z użytkownikiem obiektu.	m2	60,32
9	KNR 4-01 1204/01		Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów. Farba emulsyjna akrylowa koloru białego.	m2	195,439
10	KNR 4-01 1204/02		Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. Farba emulsyjna akrylowa koloru jasnego do uzgodnienia z użytkownikiem obiektu.	m2	643,89
11	KNR 4-01 1207/01 ANALOGIA		Malowanie jednokrotne farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20cm - malowanie ościeży drzwi wejściowych i okna farbą akrylową kolor dobrany do pozostałych elementów (klatka schodowa), malowanie parapetów	m	14,37
2. NAPRAWA POSADZKI POM. 11					
12	KNR 4-01 0804/07 ANALOGIA		Zerwanie posadzki cementowej - Zerwanie posadzki z płytek na zaprawie	m2	11,952
13	KNR 2-02 0609/06 ANALOGIA		Izolacje poziome od spodu konstrukcji z płyt styropianowych na zaczynie gipsowym - Płyty styropianowe gr. 20 cm jako wypełnienie kanału technologicznego w posadzce	m2	1,176
14	KNNR 3 0405/02 ANALOGIA		Uzupełnienie konstrukcji betonowych betonem marki B-15 i wyższe - Zabetonowanie kanału w posadzce gr. 5 cm. W wycenie materiałów ująć jedynie beton B20	m3	0,059
15	NNRNKB 7 1130/02		Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 (zaprawa EVI - sucha mieszanka)	m2	11,952
16	NNRNKB 7 1134/01		Gruntowanie preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni poziomych - podłóży pod posadzki z wykładzin pcv. Przedmiar j/w.	m2	12,7
17	KNR 2-02 1112/06		Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych Winigam Rekord 42 lub równoważne. Wywinięcie na powierzchnie ścian na wysokość 10 cm. Pas szerokości 50 cm wraz z wywinięciem w kolorze ciemniejszym	m2	12,7
18	KNR 2-02 1112/09		Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	12,7
19	NNRNKB 7 1134/01 ANALOGIA		Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni poziomych - Akrylowanie zabezpieczające nową wykładzinę preparatem wg. rekomendacji producenta wykładziny	m2	12,7
3. STOLARKA DRZWIOWA					
20	KNR 4-04 0401/12 ANALOGIA		Rozebranie legarów lub leźni w barakach drewnianych składanych - rozebranie progu drewnianego. Pom. nr 11	m	0,8
21	KNR 4-01 0354/07		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2. Pom. nr 11 i 107	szt	2
22	KNR 4-01 0211/03 ANALOGIA		Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5cm na ścianach lub podłogach -- Poszerzenie obustronne otworów drzwiowych po wykuciu ościeżnic. Pom. nr 11 i 107	m2	3,28
23	KNNR 2 1104/01		Ościeżnice stalowe. Ocynkowane i lakierowane fabrycznie, białe. Pom. nr 11 i 107	szt	2

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK NR 35

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
24	KNNR 2 1103/01 ANALOGIA		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne - drzwi techniczne szer. 90 cm sztuk. 2 z blachy stalowej ocynkowanej lakierowane w kolorze białym. Wyposażone w klamkę z szyldem oraz zamek. Pom. nr 11 i 107	m2	3,69
25	KNNR 3 0702/05 ANALOGIA		Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi - wewnętrznych - drzwi techniczne szer. 90 cm sztuk 2 z blachy stalowej ocynkowanej lakierowane w kolorze białym z ościeżnicą ocynkowaną kątową lakierowaną w kolorze białym. Wyposażone w klamki z szyldami, oraz zamek. Pom. nr 105 oraz nr 113	m2	3,69
26	KNR 4-01 0707/05		Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III na murach, na podłożu z cegiel lub betonowym na stykach murów (ścian) z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi	m	20
27	KNR 4-01 1207/01 ANALOGIA		Malowanie jednokrotne farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20cm - malowanie ościeży po wymianie drzwi	m	20
4. ROBOTY SANITARNE					
28	KNNR 8 0216/02 ANALOGIA		Wymiana umywalki porcelanowej z syfonem bez wspornika - umywalka ceramiczna	kpl	1
29	KNNR 8 0217/07 ANALOGIA		Wymiana brodzika natryskowego 900x900mm z tworzywa sztucznego - demontaż i ponowny montaż brodzika po wymianie syfonu	szt	1
30	KNNR 4 0218/02 ANALOGIA		Montaż syfonu brodzikowego z tworzywa sztucznego o średnicy 50mm - Wymiana syfonu brodzikowego Współczynnik R:1.5	szt	1
31	KNR 2-02 0333/01 ANALOGIA		Ręczne uszczelnianie styków ścian zewnętrznych kitem trwale plastycznym - Uszczelnienie silikonem połączenia brodzika z oblicowaniem ścian i posadzki	m	3,6
7. ROBOTY ELEKTRYCZNE					
32	KNR 4-03 1134/02		Demontaż belki montażowej	szt	21
33	KNR 4-03 1133/06 ANALOGIA		Demontaż opraw żarowych żeliwnych lub aluminiowych zawieszanych - demontaż belek montażowych zawieszanych na dwóch linkach	szt	2
34	KNNR 9 0202/05		Demontaż skrzynki (rozdzielnicy skrzynkowej) o masie 10kg (skrzynki)	szt	1
35	KNNR-W 9 0309/06		Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW, klejonych	m	23,4
36	KNNR 9 0305/03		Demontaż przewodów kabelkowych o przekroju żył do 30mm ² układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m	18
37	KNR 4-03 1122/03		Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych nieuszczelnionych 2-biegunowych o natężeniu prądu do 63A	szt	7
38	Kalkulacja indywidualna		Demontaż gniazd telekomunikacyjnych	szt	2
39	KNNR 9 0501/06 ANALOGIA		Demontaż oprawy świetłkowej z kloszem - oprawy po malowaniu do ponownego montażu.	szt	15
40	KNNR 5 0502/03 ANALOGIA		Montaż opraw oświetleniowych świetłkowych do 2x40W przykręcanych (zwykłych) - montaż opraw wcześniej zdemontowanych	kpl	15
41	KNNR 5 0502/04 ANALOGIA		Montaż opraw oświetleniowych świetłkowych do 4x40W przykręcanych (zwykłych) - Oprawy świetłkowe LED panel natynkowy 60x60, IP 20	kpl	12
42	KNNR 5 0502/03 ANALOGIA		Montaż opraw oświetleniowych świetłkowych do 2x40W przykręcanych (zwykłych) - oprawa świetłkowa 2x18W (2x36W), źródło światła LED, IP20	kpl	5
43	KNR 4-03 1001/01		Mechaniczne kucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu ceglanym	m	41,6
44	KNNR 5 0110/04		Montaż listew elektroinstalacyjnych z PCW o szerokości podstawy do 20mm (naściennych, przypodłogowych i ściennych) przykręcanych do podłoża ceglanego - listwa LN 25x16 (do układania przewodów telekomunikacyjnych)	m	5,4
45	Kalkulacja indywidualna		Układanie przewodów telekomunikacyjnych - przewód wcześniej zdemontowany z listew PCV	m	5,4

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK NR 35

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
46	Kalkulacja indywidualna		Montaż puszek telekomunikacyjnych nadtynkowych i podtynkowych wraz z podłączeniem przewodów	szt	2
47	KNNR 5 0212/03		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 30mm ² w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - przewód YDY 5x6mm ² w istniejących listwach elektroinstalacyjnych	m	40
48	KNNR 5 0205/01		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe - przewód YDYp 3x2,5mm ²	m	41,6
49	KNR 4-03 1012/01		Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	41,6
50	KNNR 5 1208/05		Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³	0,031
51	KNNR 5 0301/11		Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w cegle	szt	5
52	KNNR 5 0302/01		Montaż puszek instalacyjnych pojedynczych podtynkowych o średnicy do 60mm	szt	5
53	KNNR 5 0308/03		Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym podtynkowych przelotowych podwójnych 2-biegunowych do 10A/2,5mm ²	szt	9
54	KNNR 5 0405/06 ANALOGIA		Montaż konstrukcji skrzynek lub rozdzielnic o masie do 10kg przez przykręcenie do gotowego podłoża - Montaż rozdzielnic wcześniej zdemontowanej	szt	1
55	KNNR 5 1303/03		Pierwszy pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 3-fazowego	pomiar	1
56	KNNR 5 1303/01		Pierwszy pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego	pomiar	1
57	KNNR 5 1303/02		Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego - każdy następny pomiar	pomiar	2
58	KNNR 5 1304/05		Pomiary skuteczności zerowania - pierwszy pomiar	szt	3
59	KNNR 5 1304/06		Pomiary skuteczności zerowania - każdy następny pomiar	szt	6
60	KNNR-W 9 1201/02		Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punkt	32
61	KNNR-W 9 1201/03		Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny w pomieszczeniu	punkt	90
			UTYLIZACJA ODPADÓW		
62	KNR 4-04 1105/01		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość do 1km przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyladowaniu - wywóz zdemontowanej stolarki drzwiowej, boazerii, gruzu	m ³	1,556
63	KNR 4-04 1105/02 (dopłata 19x)		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość do 1km przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyladowaniu - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km Krotność = 19. Łączna odległość wywozu 20 km.	m ³	1,556
64	Kalkulacja indywidualna		Utylizacja odpadów budowlanych	m ³	1,556
65	Kalkulacja indywidualna		Utylizacja świetlówek	kg	6
			POŻYTEK		
66	Kalkulacja indywidualna		Pożytek wykonawcy z uzysku stali	t	-0,02