

## **Plik**

### **„Zakres”**

**- wykaz robót objętych zamówieniem, które Wykonawca będzie realizował w zakresie dokończenia modernizacji budynku koszarowo-biurowego Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej Nr 4 w Krakowie przy ul. Obrońców Modlina 2 w Krakowie.**

### **CEL I IDEA ORACOWANIA**

Zawartość opracowania stanowi projekt aranżacji wnętrza w budynku JRG4 w Krakowie, przy ulicy Obrońców Modlina 2. Celem działań projektowych jest usprawnienie działania jednostki, poprawa komfortu użytkownika oraz podniesienie walorów wizualno-estetycznych wnętrza budynku.

Projektowane wnętrza będą utrzymane w charakterze jednostki ratowniczo-gaśniczej, zostaną wykończone materiałami odpornymi na ścieranie i zarysowania. Dobrana kolorystyka dopasowana została do tradycyjnych barw reprezentujących straż pożarną. Projektowane przestrzenie planuje się w stylu przemysłowym, technicznym, przy jednoczesnym zapewnieniu komfortowego i intuicyjnego użytkownika.

### **PROJEKT WYKONAWCZY ARANŻACJI WNĘTRZ:**

W obrębie obiektu planuje się wymianę drzwi wewnętrznych, wykonanie nowych posadzek z wykładzin heterogenicznych i wykończenie niektórych pomieszczeń farbami do betonu. Przewiduje się obłożenie ścian głównych ciągów komunikacyjnych oraz niektórych pomieszczeń wykładzinami heterogenicznymi do wysokości 150 cm. Planuje się montaż balustrad z wypełnieniem szkłem bezpiecznym w pomieszczeniu holu oraz z wypełnieniem stalowym na schodach zlokalizowanych w strefie komunikacji pomieszczenia 1.19.

### **CZĘŚĆ GRAFICZNA:**

Na rysunkach inwentaryzacyjnych (AR-01, AR-02) przedstawiono projekt wyburzeń ścian, poszerzeń otworów drzwiowych, demontaże paneli ściennych drewnianych i PCV, płytek ceramicznych podłogowych i ściennych, demontaże drzwi.

Rysunki przedstawiające projekt aranżacji wnętrza (AR-03, AR-04) zawierają informacje dotyczące planowanych nowych ścian działowych, montażu drzwi, balustrad, przeszkleń wewnętrznych, wyposażenia typu: wycieraczki, balustrady, meble oraz wyposażenie pomieszczeń sanitarnych.

Rysunki przedstawiające projekt posadzek (AR-05, AR-06) zawierają informację przedstawiającą układ i kolorystykę planowanych posadzek.

Rysunki przedstawiające wykończenie ścian parteru i pietra (AE-7, AR-8) przedstawiają projekt kompozycji wyłożenia ścian wykładzinami heterogenicznymi oraz malowania.

Na arkuszu AR-9 przedstawiono schematy ilustrujące gabaryty i sposób funkcjonowania planowanych mebli.

## SPECYFIKACJA ROBÓT BUDOWLANYCH- PARTER-

Nr. pomieszczenia/ Nazwa pomieszczenia		PODŁOGA	ŚCIANY	SUFIT
<b>1.1 HOL</b>	Wyburzenia/ Demontaże	-	-	-
	Roboty projektowe	<p>Wykończenie schodów: płytki gresowe podłogowe, antypoślizgowe.</p> <p>Balustrada ze stali nierdzewnej, wypełnienie pełne szklane- szkło bezpieczne: długość 10 m, h=110 cm.</p>	-	-
<b>1.3 PUNKT ALARMOWY</b>	Wyburzenia/ Demontaże	Szlifowanie podłogi	-	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.
	Roboty projektowe	<p>Wylewka samopoziomująca.</p> <p>Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.</p>	<p>Malowanie ścian od h=15 cm do sufitu h=300.</p> <p>Wykonanie obudowy kanału technicznego z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji systemowej.</p> <p>Wykonanie kanału kablowego podłogowego o przekroju 5 x 19 cm, z możliwością odkrycia, wykończenie zgodnie z posadzką pomieszczenia, dł. 5,5 m</p>	<p>Obudowa pojedynczych elementów konstrukcyjnych płytami gipsowo-kartonowymi (instalacji elektrycznych w korytkach pod sufitem z zapewnieniem możliwości dostania się do nich np. kratki rewizyjne)</p> <p>Malowanie sufitu.</p>

Nr. pomieszczenia/ Nazwa pomieszczenia		PODŁOGA	ŚCIANY	SUFIT
<b>1.5 PRZEDSIONEK P.POŻ</b>	Wyburzenia /demontaże	Usunięcie wykładziny PCV. Szlifowanie podłogi	Szlifowanie i wygładzanie ścian.	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.
	Roboty projektowe:	Wylewka samopoziomująca.  Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.	Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. widoków ścian)  Malowanie ścian	Malowanie sufitu.
<b>1.12 SIŁOWNIA</b>	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie podłogi	Szlifowanie i wygładzanie ścian.	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.
	Roboty projektowe:	Wylewka samopoziomująca.  Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.	Wymurowanie fragmentu ściany S5.  Wstawienie drzwi 100 x 200 cm D12.  Malowanie ścian od h=15 cm do h=442 cm.	Malowanie sufitu.
<b>1.14 PRZEDSIONEK P.POŻ</b>	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie posadzki.	Szlifowanie i wygładzanie ścian.	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.
	Roboty projektowe:	Wylewka samopoziomująca.  Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.	Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. widoków ścian)  Malowanie ścian	Malowanie sufitu.

Nr. pomieszczenia/ Nazwa pomieszczenia		PODŁOGA	ŚCIANY	SUFIT
1.15 MAGAZYN	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie posadzki.	Szlifowanie i wygładzanie ścian.	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.
	Roboty projektowe:	Wylewka samopoziomująca.  Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.	Wstawienie drzwi 100 x 200 cm, D15  Malowanie ścian.	Malowanie sufitu.
1.16 MAGAZYN	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie posadzki.	Szlifowanie i wygładzanie ścian.	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.
	Roboty projektowe:	Wylewka samopoziomująca.  Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.	Wstawienie drzwi 100 x 200 cm, D16  Malowanie ścian.	Malowanie sufitu.
1.17 MAGAZYN	Wyburzenia /demontaże	-	Demontaż drzwi 87 x 203 cm, D18	-
	Roboty projektowe:	-	Wstawienie drzwi 90 x 200 cm, D17	-
1.18 MAGAZYN	Wyburzenia /demontaże	-	Demontaż drzwi 86 x 202 cm, D19	-
	Roboty projektowe:	-	Wstawienie drzwi 90 x 200 cm, D18	-
1.19 KOMUNIKACJA	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie posadzki.	Szlifowanie i wygładzanie ścian.	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.

Nr. pomieszczenia/ Nazwa pomieszczenia		PODŁOGA	ŚCIANY	SUFIT
<b>1.19 KOMUNIKACJA</b>	Roboty projektowe:	<p>Wylewka samopoziomująca.</p> <p>Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.</p>	<p>Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. widoków ścian)</p> <p>Malowanie ścian od h=150 cm do sufitu h=458 cm</p>	Montaż sufitu z płyt z włóknami mineralnymi.
<b>KZ KOMORA ZEŚLIZGOWA</b>	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie podłogi	Szlifowanie i wygładzenie ścian.	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.
	Roboty projektowe:	<p>Wylewka samopoziomująca.</p> <p>Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.</p>	Malowanie ścian od h=15 cm do h=750 cm.	Malowanie sufitu.
<b>1.20 JADALNIA</b>	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie podłogi	Szlifowanie i wygładzenie ścian.	-
	Roboty projektowe:	<p>Wylewka samopoziomująca.</p> <p>Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.</p> <p>Wymurowanie cokołu h=16 cm jako podstawa pod szafy, wymiary 40x686x16, S7</p> <p>Wykonanie pochylu o nachyleniu 8%, długość 200 cm</p>	<p>Wymurowanie ścianki pod blat barowy, szerokość 12 cm, cegła klinkierowa h=105 cm, S9</p> <p>Malowanie ścian.</p> <p>Rolety na okienne wewnętrzne, kasetonowe z prowadnicami, 2 sztuki, wymiary otworów okiennych 110x174 cm</p>	Wykonanie sufitu podwieszanego z płyt mineralnych.

Nr. pomieszczenia/ Nazwa pomieszczenia		PODŁOGA	ŚCIANY	SUFIT
1.22 POM.SOCJALNE	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie podłogi	Szlifowanie i wygładzenie ścian.	-
	Roboty projektowe:	Płytki gresowe podłogowe, antyposlizgowe	Izolacja posadzki i ścian do h=200 cm, np. Ceresit CR 166.  Płytki ceramiczne ścienne od posadzki h=200 cm.  Malowanie ścian od h=200 cm do sufitu, h=316 cm.  Rolety na okienne wewnętrzne, kasetowe z prowadnicami, wymiary otworu okiennego 170 x 175 cm.	Montaż sufitu z płyt gipsowo- kartonowych.  Malowanie sufitu.
1.23 SZATNIA	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie podłogi	Wyburzenie fragmentu ściany grubości 50 cm W13.	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.
	Roboty projektowe:	Wylewka samopoziomująca.  Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.	Wstawienie drzwi wewnętrznych 90 x 200 cm, D20.  Wstawienie drzwi wewnętrznych 90 x 200 cm, D21.  Malowanie ścian od h=15 cm do sufitu h=316	Malowanie sufitu.
1.25 SZATNIA	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie podłogi	Szlifowanie i wygładzenie ścian.	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.
	Roboty projektowe:	Wylewka samopoziomująca.	Malowanie ścian od h=15 cm do sufitu h=316	Malowanie sufitu.

Nr. pomieszczenia/ Nazwa pomieszczenia		PODŁOGA	ŚCIANY	SUFIT
1.25 SZATNIA	Roboty projektowe:	Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.	Wstawienie drzwi wewnętrznych 90 x 200 cm, D25.	
1.26 SZATNIA	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie podłogi	Szlifowanie i wygładzenie ścian.	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.
	Roboty projektowe:	Wylewka samopoziomująca.  Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.	Montaż drzwi wewnętrznych D31  Malowanie ścian.	Malowanie sufitu.
1.27 SZATNIA	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie podłogi	Szlifowanie i wygładzenie ścian.	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.
	Roboty projektowe:	Wylewka samopoziomująca.  Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.	Malowanie ścian.  Wstawienie drzwi 80 x 200 cm, D26.	Malowanie sufitu.
1.28 PRZEDSIONEK	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie podłogi	Szlifowanie i wygładzenie ścian.	-
	Roboty projektowe:	Wylewka samopoziomująca.		

Nr. pomieszczenia/ Nazwa pomieszczenia		PODŁOGA	ŚCIANY	SUFIT
1.28 PRZEDSIONEK	Roboty projektowe:	<p>Montaż systemowej wycieraczki wewnętrznej gumowej 100 x 60 ścianę.</p> <p>Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. widoków ścian) od poziomu 15 cm do 150 cm.</p> <p>Wykonanie pochylni o nachyleniu 8 % długość 160 cm.</p>	<p>Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. widoków ścian) od poziomu 15 cm do 150 cm.</p> <p>Malowanie ścian od h=150 cm do sufitu h=316</p>	Wykonanie sufitu podwieszanego z płyt mineralnych.
	1.29 SZATNIA /KOMUNIKACJA	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie podłogi	Szlifowanie i wygładzenie ścian.
Roboty projektowe:		<p>Wylewka samopoziomująca.</p> <p>Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.</p> <p>Wykonanie pochylni o nachyleniu 8%,długość 200 cm</p>	<p>Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. widoków ścian) od poziomu 15 cm do 150 cm.</p> <p>Malowanie ścian od h=150 cm do sufitu h=316,</p>	Wykonanie sufitu podwieszanego z płyt mineralnych.
1.31 SZATNIA	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie podłogi	Szlifowanie i wygładzenie ścian.	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.
	Roboty projektowe:	<p>Wylewka samopoziomująca.</p> <p>Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.</p>	<p>Wstawienie drzwi wewnętrznych D30.</p> <p>Malowanie ścian od h=15 cm do sufitu h=316,</p>	Malowanie sufitu.



**SPECYFIKACJA ROBÓT BUDOWLANYCH- I PIĘTRO-**

Nr. pomieszczenia/ Nazwa pomieszczenia		PODŁOGA	ŚCIANY	SUFIT
<p align="center"><b>2.1 KOMUNIKACJA</b></p>	Wyburzenia/ Demontaże	Szlifowanie lastryko	Szlifowanie i wygładzenie ścian.	-
	Roboty projektowe	<p>Wylewka samopoziomująca.</p> <p>Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.</p> <p>Wykończenie schodów: płytki gresowe podłogowe antypślizgowe</p> <p>Balustrada ze stali nierdzewnej, ażurowa, prześwity nie większe niż 12 cm: długość 8 m, h=110 cm</p>	<p>Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. widoków ścian) od poziomu 15 cm do 150 cm.</p> <p>Malowanie ścian od h=150 cm do sufitu h=300.</p> <p>Montaż drzwi zeżlizgowych.</p>	Wykonanie sufitu podwieszanego z płyt mineralnych.
<p align="center"><b>2.2-2.7 SYPIALNIE (6 POKOI)</b></p>	Wyburzenia/ Demontaże	Szlifowanie podłogi	Szlifowanie i wygładzenie ścian. Szlifowanie i gruntowanie parapetów 6 sztuki 253 x 45.	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.
	Roboty projektowe	<p>Wylewka samopoziomująca.</p> <p>Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.</p>	<p>Malowanie ścian od h=15 cm do sufitu h=300.</p> <p>Rolety na okienne wewnętrzne, kasetowe z prowadnicami, 6 sztuk 72 x 145 cm, 12 sztuki 67 x 154 cm</p>	Malowanie sufitu.

Nr. pomieszczenia/ Nazwa pomieszczenia		PODŁOGA	ŚCIANY	SUFIT
2.8 POKÓJ DOWÓDCY ZMIANY	Wyburzenia/ Demontaże	-	Szlifowanie i wygładzenie ścian. Szlifowanie i gruntowanie parapetów 2 sztuki 85 x 45, 1 sztuka 110 x 45	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.
	Roboty projektowe	Wylewka samopoziomująca.  Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.	Malowanie ścian od h=15 cm do sufitu h=300.  Rolety na okienne wewnętrzne, 2 sztuki 63 x 61 cm, 1 sztuka 80 x 145 cm	Malowanie sufitu.
2.12 POKÓJ ZASTĘPCY	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie podłogi	Szlifowanie i wygładzenie ścian.	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.
	Roboty projektowe:	Wylewka samopoziomująca.  Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.	Malowanie ścian od h=15 cm do sufitu, h=300 cm.  Wstawienie drzwi, 90 x 200 cm, D48.  Rolety na okienne wewnętrzne, kasetowe z prowadnicami, 2 sztuki 67 x 154 cm, 1 sztuka 72 x 145 cm	Malowanie sufitu.
2.13 POMIESZCZENIE POMOCNICZE	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie podłogi	Szlifowanie i wygładzenie ścian.	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.
	Roboty projektowe:	Wylewka samopoziomująca.	Malowanie ścian od h=15 cm do h=300 cm.	Malowanie sufitu.

Nr. pomieszczenia/ Nazwa pomieszczenia				
		<b>PODŁOGA</b>	<b>ŚCIANY</b>	<b>SUFIT</b>
<b>2.13 POMIESZCZENIE POMOCNICZE</b>	Roboty projektowe:	Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.		
<b>2.14 SZATNIA</b>	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie podłogi	Szlifowanie i wygładzenie ścian.	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.
	Roboty projektowe:	Wylewka samopoziomująca.  Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.	Wstawienie drzwi 90 x 200 cm, D50.  Malowanie ścian od h=15 cm do sufitu h=300 cm.	Malowanie sufitu.
<b>2.15 POMIESZCZENIE SOCJALNE</b>	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie posadzki.	Szlifowanie i wygładzanie ścian.  Czyszczenie i malowanie futryny drzwiowej, 90 x 200 cm	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.
	Roboty projektowe:	Wylewka samopoziomująca.  Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.	Malowanie ścian od h=15 cm do sufitu, h=300 cm.  Płytki ceramiczne ściennie ułożone nad blatem roboczym, od h=90 cm do h=200 cm	Malowanie sufitu.
<b>2.17 i 2.18</b>	Wyburzenia /demontaże	-	Demontaż drzwi 80 x 200 cm,	-

MAGAZYNY  Nr. pomieszczenia/ Nazwa pomieszczenia			D54.D55	
		PODŁOGA	ŚCIANY	SUFIT
2.17 i 2.18 MAGAZYNY	Roboty projektowe:	-	Wstawienie drzwi, 80 x 200 cm, 2 sztuki, D57,D58	-
2.19 KOMUNIKACJA	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie podłogi.	Szlifowanie i wygładzanie ścian.	-
	Roboty projektowe:	Wylewka samopoziomująca.  Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę. Płytki gresowe podłogowe.  Balustrada ze stali nierdzewnej.	Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. widoków ścian) od poziomu 15 cm do 150 cm.  Malowanie ścian od h=150 do sufitu h=300	.Wykonanie sufitu podwieszanego z płyt mineralnych.
2.20 POMIESZCZENIE BIUROWE	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie podłogi	Szlifowanie i wygładzenie ścian.	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.
	Roboty projektowe:	Wylewka samopoziomująca.  Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.	Malowanie ścian od h=15 cm do h=300 cm.  Czyszczenie i malowanie futryny drzwiowej, 80 x 200 cm.  Rolety naokienne wewnętrzne, kasetonowe z prowadnicami, 2 sztuki 67 x 154 cm, 1 sztuka 72 x 145 cm.	Malowanie sufitu.

Nr. pomieszczenia/ Nazwa pomieszczenia		PODŁOGA	ŚCIANY	SUFIT
2.21 POMIESZCZENIE BIUROWE	Wyburzenia /demontaże	Szlifowanie podłogi	Szlifowanie i wygładzenie ścian.	Szlifowanie i wygładzenie sufitu.
	Roboty projektowe:	<p>Wylewka samopoziomująca.</p> <p>Wykładzina heterogeniczna np. Gamrat, Rekord 42, Diament (kolorystyka wg. projektu posadzek) + wywinięcie 15 cm na ścianę.</p>	<p>Malowanie ścian od h=15 cm do sufitu h=300</p> <p>Wstawienie drzwi wewnętrznych pełnych, 80 x 200 cm, D54.</p> <p>Wstawienie drzwi wewnętrznych pełnych, 80 x 200 cm, D59.</p> <p>Rolety naokienne wewnętrzne, kasetonowe z prowadnicami, 4 sztuki 67 x 154 cm, 2 sztuki 72 x 145 cm.</p>	Malowanie sufitu.
2.22 i 2.23 POMIESZCZENIA POMOCNICZE	Wyburzenia /demontaże	-	-	-
	Roboty projektowe:	-	<p>Czyszczenie i malowanie futryny drzwiowej, 80 x 200 cm., 2 sztuki</p> <p>Rolety naokienne wewnętrzne, kasetonowe z prowadnicami, 4 sztuki 67 x 154 cm, 2 sztuki 72 x 145 cm.</p> <p>Wstawienie drzwi 80 x 200 cm, 2</p>	-

			sztuki, D55, D56.	
--	--	--	-------------------	--

#### **Roboty wykończeniowe w hali garażowej:**

- płytki ceramiczne ściennie do h=300 cm w pomieszczeniu G2 (80 m<sup>2</sup>) oraz w kanale rewizyjnym w pomieszczeniu G2 (28 m<sup>2</sup>).
- malowanie ścian w pomieszczeniu G1 od h=30 cm do dachu, oraz ścian w pomieszczeniach G2, G3 od h=300 cm (435 m<sup>2</sup>) do dachu.
- pas na ścianach i słupach między bramami garażowymi wewnątrz pomieszczenia G1, o wysokości 30 cm od poziomu posadzki, wykonany z marmolitu (15 m<sup>2</sup>).

#### **Roboty i wyposażenie w zakresie strefy wejściowej na zewnątrz budynku, oraz najbliższego otoczenia:**

- Demontaż istniejącego spocznika.
- Wykończenie strefy wejściowej (spocznik, pochylnia oraz fragment chodnika) płytami np. PROBET-DESAG (PIASEK 7321) 40 x 40 cm (32 m<sup>2</sup>), krawężnik systemowy 5 cm długości 12 m, podsypka piaskowo-cementowa 40 cm (32 m<sup>2</sup>).
- Wykonanie pochylni, nachylenie 15 %, długość 1 m, wraz z balustradami
- Montaż wycieraczki stalowej zewnętrznej 150 x 100 cm, przed głównym wejściem do budynku.

#### **ROBOTY POZOSTAŁE:**

- Roboty określone w zestawieniu jako malowanie ścian, malowanie sufitów, wykonać przy użyciu białej farby emulsyjnej, bądź do ustalenia w trybie nadzoru wykonawczego z projektantem
- Wykonać szlifowanie i gruntowanie dla wszystkich parapetów wewnętrznych.
- W pomieszczeniach 1.3 oraz 2.13 należy wykonać układy klimatyzacji typu split (dwuczęściowe, dzielone) składające się z dwóch jednostek: część wewnętrzna- parownik, część zewnętrzna- sprężarka.
- Wszystkie nowo projektowane drzwi należy wyposażyć w zamki posiadające atest Instytutu Mechaniki Precyzyjnej klasy nie niższej niż B.
- Nowo projektowane drzwi w szczególności w części biurowej na piętrze należy dopasować do stylistyki drzwi istniejących (niewymienianych).
- Wymiany rolet naokiennych kasetonowych z prowadnicami sprawdzić przed zamówieniem.
- Przed każdym pierwszym stopniem biegu schodów, a także na czołowej części stopnia wykonać żółto-czarny znak ostrzegawczy (rozmieszczenie i wymiary znaków określono na rysunkach AR-05 i AR-06).

ZESTAWIENIE MEBLI		
NAZWA MEBLA	ILOŚĆ CAŁKOWITA	ILOŚĆ W POSZCZEGÓLNYM POMIESZCZENIU
Krzesła barowe	4	4-Jadalnia 1.20
Szafki pracownicze M1 ( wg. rys. AR-09 PROJEKT MEBLI)	2	2-Jadalnia 1.20
Szafki szatniowe M2 ( wg. rys. AR-09 PROJEKT MEBLI)	4	4-Szatnia 2.14
Szafa na pościel M3 ( wg. rys. AR-09 PROJEKT MEBLI)	20	19-Sypialnie 2.2-2.7 1-Pokój Dowódcy Zmiany 2.8
Szafa M5 ( wg. rys. AR-09 PROJEKT MEBLI)	5	4-Punkt alarmowy 1.3 1-Pokój Dowódcy Zmiany 2.8
Szafa M4 ( wg. rys. AR-09 PROJEKT MEBLI)	1	1-Punkt alarmowy 1.3
Szafa M6 ( wg. rys. AR-09 PROJEKT MEBLI)	1	1-Punkt alarmowy 1.3
Biurko M9 ( wg. rys. AR-09 PROJEKT MEBLI)	1	1-Punkt alarmowy 1.3
Błat barowy M13 ( wg. rys. AR-09 PROJEKT MEBLI)	1	1-Jadalnia 1.20

#### **ROBOTY ZWIĄZANE Z OCIEPLENIEM DACHU:**

Wykonanie robót dotyczących ocieplenia dachu na środkowej (niższej) części budynku- wg opisu na rys. nr 2.

#### **Opracowali:**

bryg. Janusz Chawiński

sekc. Agnieszka Kosoń