

## Opis przedmiotu zamówienia

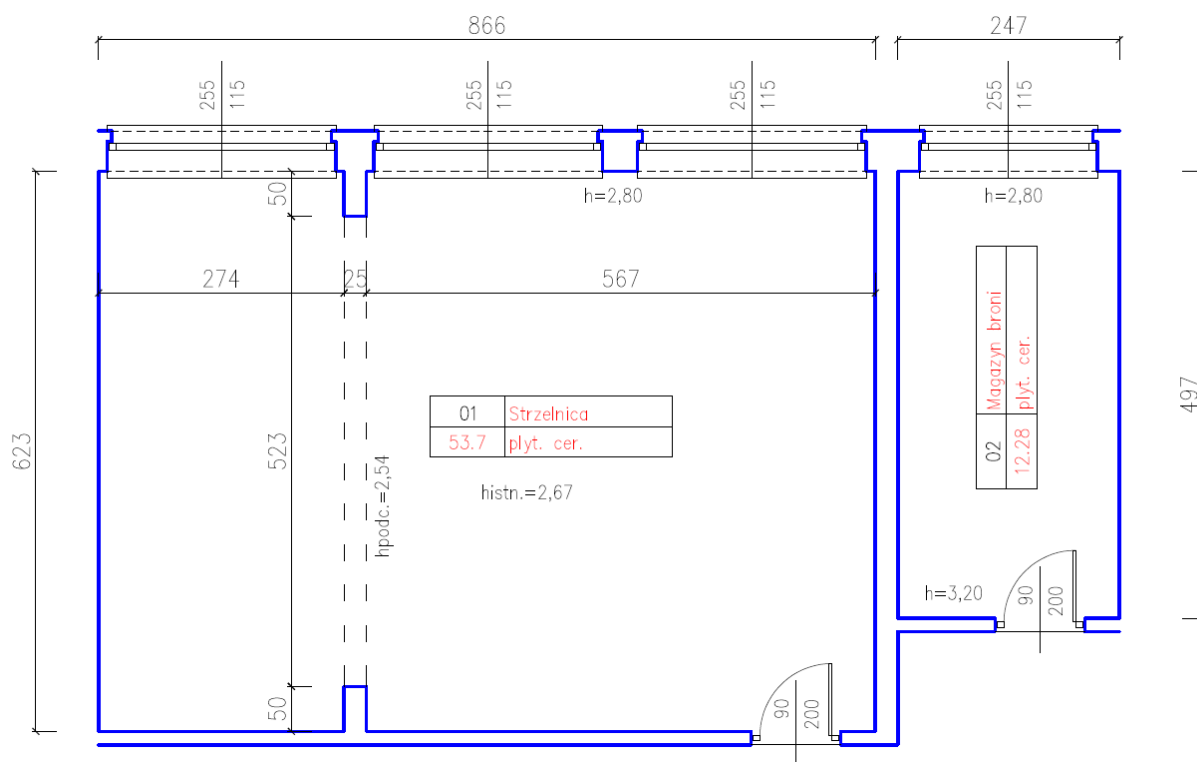
Opis przedmiotu zamówienia dla zadania p.n.: „Remont pomieszczeń na potrzeby funkcjonowania wirtualnej strzelnicy w Zespole Szkół w Czerwionce-Leszczynach” .

Lokalizacja: Salki w kondygnacji parteru budynku Zespołu Szkół w Czerwionce-Leszczynach.

ul. 3 Maja 42, 44-230 Czerwionka –Leszczyzny.

Zakres obejmuje pomieszczenia:

- 1) Salka strzelnicy nr 01 (fot nr 1)
- 2) Magazyn nr 02 (fot nr 2)



Rys. nr 1 – rzut pomieszczeń



Fot nr 1 – salka docelowej strzelnicy



Fot nr 2 – magazyn

Zakres rzeczowy robót do wykonania:

1. Wykucie z muru istniejących drzwi: 2szt.
2. Dostawa i montaż nowych ościeżnic drzwiowych – 2szt.
3. Montaż drzwi pełnych płycinowych z klamkami i zamkami patentowymi – 2szt.
4. Remont instalacji oświetlenia i gniazd wtykowych w pomieszczeniach (wymiana opraw oświetleniowych) i wymiana łączników do potrzeb pracowni.
5. Zakup i montaż rolet zaciemniających (dzień-noc) – 5 szt.
6. Wymiana parapetów wewnętrznych.
7. Uzupełnienie tynków, szpachlowanie, wykonanie gładzi gipsowych i malowanie ścian.
8. Zamontowanie paneli akustycznych na ścianach, zmywalnych, do wysokości 2,7m w kolorach zgniłej zieleni.
9. Zamontowanie sufitu akustycznego.
10. Rozbiórka podłoża betonowego posadzki z wykonaniem nowych warstw wylewek.
11. Wykonanie posadzki z płytek ceramicznych w klasie R9 z cokolikami.

**Przedmiar robót – materiał poglądowy:**

1 d.1 KNR 4-01 0354-05 ST-0, SST-B-01 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 m2

2\*1,2+1\*1,2\*2 m2 4,800

RAZEM 4,800

2 d.1 KNNR 3 0303-01 ST-0, SST-B-01 Przebicie w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej - zmiana wejścia do pom. nr 2 m3

1\*2,2\*0,25 m3 0,550

RAZEM 0,550

3 d.1 KNR 4-01 0346-06 ST-0, SST-B-01 Wykucie gniazd o głębokość 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej dla nadproży gniazd.

2\*2 gniazd. 4,000

RAZEM 4,000

4 d.1 KNR 2-02 0126-05 ST-0, SST-B-01 Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych w ścianach L19 m

2\*1,2 m 2,400

RAZEM 2,400

5 d.1 KNR 4-01 0304-01 ST-0, SST-B-04 Uzupelnienie scian lub zamuirowanie otworow w scianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami m3

2\*2\*0,25\*0,12\*0,25 m3 0,030

RAZEM 0,030

6 d.1 KNR 4-01 0711-02 ST-0, SST-B-04 Uzupelnienie tynkow zwyklych wewnetrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na scianach i slupach prostokatnych na podlozu z cegly, pustakow ceramicznych, gazo- i pianobetonow (do 2 m2 w 1 miejscu) po rozbiorce scianki m2

2\*1\*(2\*0,25+0,12) m2 1,240

RAZEM 1,240

7 d.1 KNNR 2 0802-06 ST-0, SST-B-04 Gladzcie gipsowe jednowarstwowe na scianach i sufitachm2

poz.6 m2 1,240

RAZEM 1,240

8 d.1 KNR 4-01 1214-02 ST-0, SST-1 ST-0, SST-B-01 Reczne zeszkrobanie farby m2

31,78\*3 <strzelnica> m2 95,340

14,88\*3 <magazyn> m2 44,640

RAZEM 139,980

9 d.1 KNNR 2 0802-06 ST-0, SST-B-04 Gladzcie gipsowe jednowarstwowe na scianach i sufitachm2

poz.8 m2 139,980

RAZEM 139,980

10 d.1 KNR-W 2-02 1510-03 ST-0, SST-B-04 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnetrznych - podlozy gipsowych z gruntowaniem m2

poz.9 m2 139,980

RAZEM 139,980

11 d.1 KNNR 3 0801-03 ST-0, SST-B-01 Zerwanie posadzek cement.i lastrykowych wraz z cokolikami m2

53,7 <strzelnica> m2 53,700

RAZEM 53,700

12 d.1 KNR 4-04 0301-01 ST-0, SST-B-01 Rozebranie podloza z betonu zwirowego o grubosci do 5 cm m3

poz.11\*0,05 m3 2,685

RAZEM 2,685

13 d.1 KNNR 2 1202-02 ST-0, SST-B-04 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko, gr. 20 mm m2

poz.11 m2 53,700

RAZEM 53,700

14 d.1 KNNR 2 1202-03 ST-0, SST-B-04 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 2 m2

poz.11 m2 53,700

RAZEM 53,700

15 d.1 KNNR 2 1209-03 ST-0, SST-B-04 Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych antypoślizgowe o wym. 30x30 cm R9 układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm m2

poz.11 m2 53,700

RAZEM 53,700

16 d.1 KNNR 2 1209-05 ST-0, SST-B-04 Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie klejowej m

31,78 m 31,780

RAZEM 31,780

17 d.1 KNNR 2 0805-02 ST-0, SST-B-04 Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych 20x25 lub 30x30 cm na zaprawie klejowej - fartuch ochronny w miejscu ładowania akumulatorów m2

1\*2 m2 2,000

RAZEM 2,000

18 d.1 KNR 4-01 0429-06 ST-0, SST-B-01 Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek m2

53,7 m2 53,700

RAZEM 53,700

19 d.1 KNR 2-02 2011-01 ST-0, SST-B-01 Sufit akustyczny 1200x600 m2

poz.18 m2 53,700

RAZEM 53,700

20 d.1 KNNR 2 1103-01 ST-0, SST-03 Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych - drzwi płycinowe - d1, d2 m2

2\*1\*2,05 m2 4,100

RAZEM 4,100

21 d.1 KNNR 2 1104-02 ST-0, SST-03 Montaż ościeżnic drewnianych m2

2\*1\*2 m2 4,000

RAZEM 4,000

22 d.1 KNR 2-02 1021-04 ST-0, SST-B-04 Rolety okienne wewnętrzne z prowadnicami na ramach okiennych szt. 5

RAZEM 5

23 d.1 KNR 2-02 2011-01 ST-0, SST-B-10 Okładziny ścian panelami akustycznymi, zmywalne pionowo na tynku m2

3\*2,5 m2 7,500

RAZEM 7,500

24 d.1 KNR 2-02 1021-04 Szafy dwupoziomowe o szer.40cm do magazynku m2

10 m2 10,000

RAZEM 10,000

25 d.1 KNNR 5 1203-02 ST-0, SST-IE-1 Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 4 mm2 pod zaciski lub bolce szt.żył

32 szt.żył 32,000

RAZEM 32,000

26 d.1 KNNR 5 0205-04 ST-0, SST-IE-1 Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie -przewód YDY 3x1,5 m

50 m 50,000

RAZEM 50,000

27 d.1 6 ST-0, SST-IE-1 Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej -wyłącznik 1-bieg. p.t. szt.

3 szt. 3,000

RAZEM 3,000

28 d.1 KNNR 5 0512-06 ST-0, SST-IE-1 Oprawy świetlówkowe tunelowe w obudowie  
z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W -oprawa ledowa A - 50W/6000lm kpl.

8 kpl. 8,000

RAZEM 8,000