

## ZAKRES PRZEDMIOTU UMOWY

### 1. HALA KRAT – MODERNIZACJA DACHU.

- Wymiana obróbki blacharskiej na obwodzie dachu hali krat z blachy alucynk o grubości 0,5 mm. Łączna długość 44 mb.
- Pokrycie dachu papą zgrzewalną wierzchniego krycia grubości 5,2 mm na istniejącą papę. Łączna powierzchnia 154 m<sup>2</sup>.
- Odtworzenie instalacji odgromowej na obiekcie. Łączna długość 68 mb.

### 2. HALA KRAT – MODERNIZACJA DASZKU NAD GŁÓWNYM WEJŚCIEM DO HALI KRAT.

- Wymiana (demontaż i montaż) obróbki blacharskiej po obrysie daszka nad głównym wejściem do hali krat z blachy alucynk o grubości 0,5 mm. Łączna długość 7,40 mb.
- Pokrycie daszka papą zgrzewalną wierzchniego krycia grubości 5,2 mm na istniejącą papę. Łączna powierzchnia 3 m<sup>2</sup>.

### 3. POMPOWIA ŚCIEKÓW SUROWYCH - MODERNIZACJA DACHU.

- Wymiana (demontaż i montaż) obróbki blacharskiej na obwodzie dachu hali krat z blachy alucynk o grubości 0,5 mm. Łączna długość 44 mb.
- Pokrycie dachu papą zgrzewalną wierzchniego krycia grubości 5,2mm na istniejącą papę. Łączna powierzchnia 154 m<sup>2</sup>.
- Odtworzenie instalacji odgromowej na obiekcie. Łączna długość 64 mb.

### 4. POMPOWIA ŚCIEKÓW SUROWYCH – MODERNIZACJA ELEWACJI ZEWNĘTRZNEJ.

- Przygotowanie ścian do przyklejenia siatki z włókna szklanego a następnie ułożenie tynku silikatowego o frakcji ziarna 2mm. Przed nałożeniem tynku uzgodnić kolor z Zamawiającym. Łączna powierzchnia elewacji pod tynk 100 m<sup>2</sup>.
- Wykonanie opaski na elewacji z tynku żywicznego o frakcji ziarna 2mm. Przed nałożeniem tynku uzgodnić kolor z Zamawiającym. Łączna powierzchnia elewacji pod tynk żywiczny 42,5 m<sup>2</sup>.
- Wymiana (demontaż i montaż) blaszanych parapetów na parapety nowe wykonane z blachy alucynk o grubości 0,5 mm dopasowane do nowej elewacji budynku. Łączna długość parapetów 10 mb (rzeczywiste wymiary parapetów 112 cm x 20 cm).
- Wymiana (demontaż i montaż) wlotów powietrz pod oknami na nowe wykonane z stali nierdzewnej, nie gorszej niż gatunek SN 1.4301. Wloty powietrza wykończone wewnątrz siatką z stali nierdzewnej nie gorszej niż SN 1.4301, o przekroju oczek 1 cm. Wymiary otworów montażowych szerokość 290mm x wysokość 110mm. Łączna ilość 5 szt.
- Skucie istniejącej opaski betonowej i wykonanie nowej opaski w koło budynku z kostki betonowej bez fazowej. Przed ułożeniem opaski ustalić kolor kostki z Zamawiającym. Rzeczywista powierzchnia istniejącej opaski ok. 200 m<sup>2</sup>.

## **5. BUDYNEK DMUCHAW – MODERNIZACJA DACHU.**

- Wymiana (demontaż i montaż) obróbki blacharskiej po obrysie całego budynku z blachy alucynk o grubości 0,5 mm. Łączna długość obróbki 54 mb.
- Pokrycie dachu papą zgrzewalną wierzchniego krycia grubości 5,2mm na istniejącą papę. Łączna powierzchnia 157 m<sup>2</sup>.
- Odtworzenie instalacji odgromowej na obiekcie. Łączna długość 54 mb.
- Wymiana (demontaż i montaż) rynien i rur spustowych z PVC na nowe. Przed montażem systemu orynnowania uzgodnić kolor z Zamawiającym. Łączna długość rynien 19 mb, rur spustowych 8,60 mb.
- Wymiana (demontaż i montaż) pasa pod rynnowego z blachy alucynk o grubości 0,5 mm. Łączna długość pasa 19 mb.

## **6. BUDYNEK DMUCHAW- MODERNIZACJA ELEWACJI.**

- Przygotowanie ścian do przyklejenia siatki z włókna szklanego a następnie ułożenie tynku silikatowego o frakcji ziarna 2mm. Przed nałożeniem tynku uzgodnić kolor z Zamawiającym. Łączna powierzchnia elewacji 153,52 m<sup>2</sup>.
- Wykonanie opaski na elewacji z tynku żywicznego o frakcji ziarna 2mm. Przed nałożeniem tynku uzgodnić kolor z Zamawiającym. Łączna powierzchnia elewacji pod tynk żywiczny 60 m<sup>2</sup>.
- Wymiana (demontaż i montaż) blaszanych parapetów na parapety nowe wykonane z blachy alucynk o grubości 0,5 mm dopasowane do nowej elewacji budynku. Łączna długość parapetów 7,5 mb.
- Wymiana (demontaż i montaż) drzwi pełnych aluminiowych w rozdzielni budynku dmuchaw. Przed montażem ustalić kolor z Zamawiającym. Wymiary drzwi z ościeżnicą 104 x 208 cm. Ilość drzwi 1szt.
- Zerwanie istniejącej opaski z betonowych płyt chodnikowych o wymiarach 50 cm x 50 cm x 5cm i wykonanie nowej z kostki betonowej bez fazowej. Rzeczywista powierzchnia opaski 24,5 m<sup>2</sup>. Przed ułożeniem opaski uzgodnić kolor kostki z Zamawiającym.

## **7. BUDYNEK DMUCHAW – MODERNIZACJA WLOTÓW I WYLOTÓW POWIETRZA.**

- Wymiana (demontaż i montaż) starych wlotów powietrza na nowe wykonane z stali nierdzewnej, nie gorszej niż gatunek SN 1.4301. Wloty powietrza wykończone wewnątrz siatką z stali nierdzewnej nie gorszej niż SN 1.4301, o przekroju oczek 1 cm. Przed montażem ustalić kolor Zamawiającym. Wymiary wewnętrzne otworów montażowych: szerokość 630 mm x wysokość 310 mm. Łączna ilość wlotów 4 szt.
- Wymiana (demontaż i montaż) starych wylotów powietrza na nowe wykonane z stali nierdzewnej, nie gorszej niż gatunek SN 1.4301. Przed montażem ustalić kolor z Zamawiającym. Wymiary wewnętrzne otworów montażowych: szerokość 210 mm x wysokość 210 mm. Łączna ilość wylotów 4 szt.
- Wymiana (demontaż i montaż) kratki wentylacyjnej na nową wykonanej z stali nierdzewnej, nie gorszej niż gatunek SN 1.4301. Kratka wykończona wewnątrz siatką z stali nierdzewnej nie gorszej niż SN 1.4301, o przekroju oczek 1 cm. Przed montażem ustalić kolor z Zamawiającym. Wymiary wewnętrzne otworu montażowego: szerokość 300 mm x wysokość 260 mm. Łączna ilość 1szt.