

**Przebudowa, nadbudowa i rozbudowa budynku Powiatowego Zespołu Szkół nr 1 w Wejherowie.
Etap II, część 2 – roboty podstawowe.**

Opis przedmiotu zamówienia

I. ROBOTY BUDOWLANE:

1. Dostawa i montaż platformy przychodowej u udźwigu 300 kg, z napędem elektrycznym z prowadnicami mocowanymi do ściany – 2 kpl.
2. Sufity podwieszane rastrowe z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 60x60 cm w korytarzach na parterze i I piętrze wg projektu – 529,30 m².
3. Parapety wewnętrzne z konglomeratu marmurowego gr. 3 cm – 137,14 mb
4. Przebudowa węzłów sanitarnych „A”, „B”, „C”, „D”, „E” i „F” z szatniami i natryskami wg projektu łącznie z malowaniem i wyposażeniem w suszarki elektryczne do rąk, dozowniki mydła, szczotki wc, uchwyty do papieru toaletowego, kosze na śmieci ze stali nierdzewnej.
5. Wymiana, na antresoli nad salą gimnastyczną, posadzki na nową z płytek gresowych 60x30 cm – 54,70 m².
6. Wymiana, na antresoli nad salą gimnastyczną, balustrady na nową wys. 110 cm ze stali nierdzewnej – 32,20 m.
7. Montaż wycieraczki zewnętrznej 100x50 cm ze stali ocynk. w obudowie z polimerobetonu z odpływem – 1 szt.
8. Montaż w klatce schodowej poręczy przyściennych ze stali nierdzewnej – 8,50 m.
9. Malowanie farbami emulsyjnymi sufitów z wcześniejszym przygotowaniem (ew. zmyciem i zeskrobianiem farby) podłóża – 58,66 m².
10. Malowanie farbami emulsyjnymi z wcześniejszym przygotowaniem (ew. zmyciem i zeskrobianiem farby) podłóża pom. nr 40, 41, 43, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 86, – 2482,34 m².
11. Cekolowanie z pogrubieniem ścian pom. nr 40, 41, 43, 43, 44, 45, 46, 47, 48, korytarz parter, korytarz przy Sali gimnastycznej, pom. nr 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 86, korytarz piętro – 2482,34 m².
12. Lakierowanie lakierem ochronnym ścian na wys. 1,60 m pom. nr 40, 41, 43, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 86 – 1241,0 m².
13. Rozebranie ścian z cegieł wraz z wywozem i utylizacją – 27,70 m³.
14. Poszerzenie otworów drzwiowych o ok. 19 cm z wstawieniem nowych nadproży – 18 msc.
15. Ścianki działowe z bloczków Ytong gr. 12 cm – 85,40 m².
16. Uzupełnienie ścian bloczkami z betonu komórkowego – 1,4 m³.
17. Tynki wewnętrzne zwykłe kat III ścian – 3,60 m².
18. Dostawa i montaż drzwi przeszklonych w profilach ALU z naświetlem D15 – 8,4 m².
19. Dostawa i montaż drzwi dwuskrzydłowych przeszklonych z naświetlem w profilach ALU EI60 D20 – 3,2 m².
20. Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych przeszklonych szkłem bezpiecznym w profilach ALU (RAL 7016) o świetle przejścia po otwarciu min. 90 cm – 1 kpl.
21. Dostawa i montaż drzwi w profilach ALU DA1 – 18 szt, 44,505 m².
22. Dostawa i montaż drzwi łazienkowych w profilach ALU DA2s i DA2 – 6+18 szt, 59,34 m².
23. Demontaż naświetli wraz z transportem i utylizacją - 91,04 m².
24. Zabudowa otworów po naświetlach ściankami GKF w klasie REI15 – 91,04 m².
25. Okładziny stropów płytami GK (zabudowa) – 45,10 m².

II. ROBOTY SANITARNE:

1. Demontaż instalacji wod.-kan. oraz armatury sanitarnej w węzłach sanitarnych „A”, „B”, „C”, „D”, „E” i „F”.
2. Wykonanie nowej instalacji wod.-kan. w węzłach sanitarnych „A”, „B”, „C”, „D”, „E” i „F”.
3. Montaż umywalk porcelanowych z półpostumentem i bateriami umywalkowymi – 22 szt.
4. Montaż misek ustępowych podwieszanych ze stelażem – 20 kpl.
5. Montaż pisuarów porcelanowych z przyciskiem spłukującym – 6 szt.
6. Montaż wpustów podłogowych ze stali nierdzewnej – 3 szt.
7. Montaż zaworów ze złączką do węża – 3 szt.
8. Montaż wpustów podłogowych prysznicowych – odpływów liniowych ze stali nierdzewnej – 9 szt.
9. Montaż baterii prysznicowych czasowych z wandaloodporną głowicą – 8 kpl.
10. Montaż baterii natryskowej termostatycznej – 1 szt.
11. Przeniesienie wodomierza z montażem w szafce – 1 kpl.
12. Przeniesienie zaworu zwrotnego + filtr z montażem w szafce – 1 kpl.
13. Instalacja hydrantowa z rur stalowych DN50 – 80,00 m.
14. Instalacja hydrantowa z rur stalowych DN32 – 22,00 m.
15. Obudowa rurociągów płytami GK wraz z robotami wykończeniowymi – 45,00 mb.
16. Demontaż hydrantu podtynkowego – 1 kpl.
17. Montaż hydrantu natynkowego DN25 z wężem półsztywnym 30 m – 2 kpl.
18. Przeniesienie istniejącego hydrantu z Sali na korytarz – 1 kpl.
19. Wymiana elektrycznych podgrzewaczy wody – 3 kpl.
20. Przepięcie istniejących hydrantów do nowej instalacji – 5 kpl.
21. Montaż zaworu EA DN50 na instalacji hydrantowej – 1 szt.
22. Montaż nawiewników okiennych higrosterowanych – 13 szt.
23. Montaż wentylatorów łazienkowych w istniejących kanałach murowanych – 4 kpl.
24. Montaż wentylatorów wyciągowych DN 150 – 2 szt.
25. Montaż kanałów wentylacyjnych z rur SPIRO DN150 z izolacją – 10,0 m.
26. Montaż wyrzutni ściennej – 1 kpl.
27. Obudowa kanałów wentylacyjnych z płyt GK na stelażu – 10,00 m.

III. ROBOTY ELEKTRYCZNE:

1. Wymiana rozdzielnic w Sali gimnastycznej + montaż istniejących aparatów i obwodów – 1 kpl.
2. Przebudowa dwóch rozdzielnic zgodnie z projektem.
3. Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych IPX4 z ramką wraz z puszką – 13 szt.
4. Układanie przewodów YDY 3x2,5 mm² z wykuciem i zaprawianiem bruzd – 70,0 m.
5. Układanie przewodów YDY 3x1,5 mm² z wykuciem i zaprawianiem bruzd – 60,0 m.
6. Układanie przewodów YDY 3x1,5 mm² wraz z korytkami – 450,0 m.
7. Przewody YDY 3x1,5 mm² wciągane do rur – 80,0 m.
8. Montaż czujnika ruchu do załączania światła – 22 szt.
9. Montaż opraw oświetleniowych LED zgodnie z projektem – 68+8+8+52+2=138 kpl.
10. Montaż opraw awaryjnych zgodnie z projektem – 22+11+20+3=56 kpl.
11. Montaż opraw awaryjnych zewnętrznych IP65 – 2 kpl.
12. Montaż opraw awaryjnych IP65 z piktogramem zgodnie z projektem – 3+4+5=12 kpl.
13. Układanie przewodu NKGs 3x2,5 mm² z wykuciem i zaprawianiem bruzd – 95,0 m

14. Montaż przycisku p.poż. – 2 szt.

15. Układanie przewodu YDY 3x2,5 mm² (zasilanie platform przychodowych) z wykuciem i zaprawianiem bruzd – 70,00 m.

16. Układanie przewodu YDY 3x2,5 mm² (zasilanie podgrzewaczy wody) z wykuciem i zaprawianiem bruzd – 70,00 m.