

TOM II

Projekt wielowariantowej koncepcji programowo - przestrzennej
modernizacji i przebudowy na obiekcie:
„Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 3 – w Nowej Soli”

Część I projektu - część opisowa

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA DLA II - go TOM-u

CZĘŚĆ I	PROJEKTU OPISOWA			str. 1
	- Zawartość opracowania dla I – TOM – u			str. 2
	I Część opisowa do koncepcji programowo - przestrzennej			str. 3 – 9
	- Mapa ewidencyjna	1:1000	rys. nr 1	str. 10
	II Opis techniczny do poszczególnych części budynku			str. 11 – 30
CZĘŚĆ II	PROJEKTU GRAFICZNA			str. 31
	- RZUT PIWNICY stan istniejący	1:100	rys. nr 2	str. 32
	- RZUT PARTERU stan istniejący	1:100	rys. nr 3	str. 33
	- RZUT I – go PIĘTRA stan istniejący	1:100	rys. nr 4	str. 34
	- RZUT II PIĘTRA stan istniejący	1:100	rys. nr 5	str. 35
	- RZUT III PIĘTRA stan istniejący	1:100	rys. nr 6	str. 36
	- PRZEKTÓRZ A – A stan istniejący	1:100	rys. nr 7	str. 37
	- PRZEKTÓRZ B – B stan istniejący	1:100	rys. nr 8	str. 38
	- PROJEKT ZAGOSODAROWANIA DZIAŁKI	1:500	rys. nr 9	str. 39
	- RZUT PIWNICY stan nowoprojektowany	1:100	rys. nr 10	str. 40
	- RZUT PARTERU stan nowoprojektowany	1:100	rys. nr 11	str. 41
	- RZUT I – go PIĘTRA stan nowoprojektowany	1:100	rys. nr 12	str. 42
	- RZUT II PIĘTRA stan nowoprojektowany	1:100	rys. nr 13	str. 43
	- RZUT III PIĘTRA stan nowoprojektowany	1:100	rys. nr 14	str. 44
	- PRZEKTÓRZ A – A stan nowoprojektowany	1:100	rys. nr 15	str. 45
	- PRZEKTÓRZ B – B stan nowoprojektowany	1:100	rys. nr 16	str. 46
	- OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA			str. 47
	- Uprawnienia projektanta			str. 48 – 49

I. CZĘŚĆ OPISOWA DO KONCEPCJI

– PROGRAMOWO PRZESTRZENNEJ

1. Określenie przedmiotu inwestycji i przewidywanych efektów z tytułu realizacji inwestycji.

- 1.1. Projekt budynku dydaktyczno - usługowego opracowany przez autora niniejszego opracowania.
- 1.2. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.
- 1.3. Obowiązujące przepisy i normy.

2. Podstawa formalne i merytoryczne podjęcia przygotowania dokumentacji inwestycji.

- 2.1. Podstawą formalną jest umową pomiędzy firmą ALTECH, a Starostwem Powiatowym w Nowej Soli umowa nr IF.273.2.01.177.2015z dnia 12.05.2015r.
- 2.2. Podstawą merytoryczną jest modernizacja i przebudowa oraz kompleksowe przystosowanie budynku znajdującego się w Nowej Soli przy ul. Kościuszki 28 działka nr 112 dla potrzeb kształcenia w nowych zawodach oraz rozszerzenie już istniejących w ramach kształcenia zawodowego.

3. Opis lokalizacji inwestycji.

3.1. Umiejscowienie budynku.

Budynek o skomplikowanej bryle architektonicznej wolno stojący znajduje się na nieruchomości o numerze działki nr 112 obręb nr 2 położonej w Nowej Soli.

Działka od strony północnej graniczy z działką nr ewid 114/4 (ul. Staszica), natomiast od strony zachodniej z ulicą Kościuszki dz. nr 115. Strona południowa działki graniczy z terenem dz. nr ewid. 111, a strona wschodnia działki graniczy z Państwową Strażą Pożarną dr. nr 113/6.

Z ustaleń wynika, że działka objęta opracowaniem nie jest terenem wpisanym do rejestru zabytków, znajduje się tylko w strefie, nie została zaliczona do terenów zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych i narażonych na niebezpieczeństwo powodzi, nie podlega wpływom eksploatacji górniczej.

Na omawianej działce nr ewid. 112 zlokalizowane są jest jeden obiekt szkolno dydaktyczny.

3.2. Istniejący stan zagospodarowania działki

W założeniach koncepcyjnych przewiduje się ingerencję w teren otaczający budynek oraz działkę poprzez zagospodarowanie tzw. wybudowanie nowej infrastruktury sportowej poprzez wybudowanie boisk oraz zagospodarowanie terenu zielonego dla potrzeb rekreacji.

3.3. Zestawienie powierzchni

Wysokość budynku:	- 15,80 4,09 4,86 3,46 3,25 7,11 m
Szerokość elewacji frontowej:	- 76,17 m
Powierzchnia zabudowy:	- 1 893,14 m ²
Kubatura:	- 19 960,28m ³
Nachylenie połaci dachowych:	- 5, 6°

3.3.1. Bilans powierzchni poszczególnych części zagospodarowanej działki.

Powierzchnia zabudowy całkowita	- 1 893,14 m ²
Utwardzona powierzchnia dróg, placów i tarasów	- 2 671,00 m ²
Powierzchnia zieleni	- 9 806,86 m ²
Powierzchnia całkowita działki	- 14 371,00 m ²

3.4. Dane informacyjne odnośnie konserwatora zabytków

Budynek użyteczności publicznej obecnie znajduje się w na terenie objętym ewidencją Powiatowego Konserwatora Zabytków w Nowej Soli i nie jest wpisany do rejestru zabytków i ewidencji zabytków.

3.5. Wpływ eksploatacji górniczej

Działka nr 112 zlokalizowana przy ul. Kościuszki 28 w Nowej Soli nie podlega wpływom eksploatacji górniczej.

3.6. Informacje i dane odnośnie zagrożenia dla środowiska

Projektowana zmiany w częściach budynku nie wpłyną negatywnie na otaczające środowisko. Inwestycja nie będzie też emitowała żadnych szkodliwych substancji do atmosfery ani do gleby. Nie wpłynie na pogorszenie środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników w ramach powyższego opracowania.

3.7. Projektowane przyłącza i sieci techniczne terenu

Projekt koncepcyjny przewiduje zagospodarowanie terenu przyległego do szkoły.

3.8. Charakterystyka ekologiczna obiektu

Przyjęte rozwiązania przestrzenne, funkcjonalne i techniczno – materiałowe projektowanego obiektu są zgodne z przepisami techniczno – budowlanymi obowiązującymi w momencie opracowania.

3.9. Zapotrzebowanie na energię elektryczną

Nie przewiduje się ingerencji z żadną z sieci uzbrojenia zewnętrznego budynku.

3.10. Zapotrzebowanie na wodę odprowadzenie ścieków

Nie występują potrzeby ingerencji w sieci wod - kan.

3.11. Dostarczenie energii cieplnej

Według własnych potrzeb z sieci zewnętrzne.

3.12. Gromadzenie odpadów stałych

Gromadzenie odpadów bytowych odbywa się do ustalonych już pojemników na śmieci.

3.13. Droga pożarowa

Dojazd pożarowy drogą publiczną z ulicy Staszica.

4. Problematyka rozwiązań urbanistyczno – architektoniczna

Głównym problem do rozwiązania zadany firmie projektowej było zmiana funkcji poszczególnych pomieszczeń oraz przystosowanie głównych pięter do możliwości korzystania przez osoby niepełnosprawne.

Kolejnym zadaniem było przystosowanie już istniejących pomieszczeń do obecnych wymogów.

Zaplanowano również utworzenie z sali gimnastycznej sali o przeznaczeniu konferencyjno widowiskowym z przyległymi pomieszczeniami oraz infrastrukturą.

5. Zakres rzeczowy inwestycji podstawowej i inwestycji towarzyszących.

5.1. Dane konstrukcyjno materiałowe – opis stanu istniejącego

5.5.1. Układ konstrukcyjny

Budynek tworzący kompleks zabudowań na rzucie prostokąta. Ściany wykonane w technologii murowanej oraz prefabrykowanej, fundamenty betonowe w postaci łąw fundamentowych, żelbetowych.

5.5.2. Ściany zewnętrzne

Istniejące ściany zewnętrzne obiektów wykonane zostały z elementów cegły kratówki oraz cegły pełnej.

5.5.3. Stropodach

Do przykrycia obiektów zastosowano płyty prefabrykowane dachowe panwiowe. Płyty nad salą gimnastyczną oparte zostały na dźwigarach dachowych strunobetonowych. Zastosowano również w obiekcie na pozostałych pomieszczeniach strop DZ – 3.

5.5.4. Stropy między kondygnacyjne

Wykonane zostały z płyt żelbetowych kanałowych gr. 24 cm.

5.5.5. Stolarka okienna i drzwiowa

Stolarka okienna wykonana w technologii PCV, aluminium oraz stalowej.

5.5.6. Tynki wewnętrzne

Ściany wewnętrzne w zamurowanych oknach należy wypełnić bloczkami gazobetonowymi oraz otynkować tynkiem gipsowym z zastosowaniem siatki z włókna szklanego na połączeniach między stykiem istniejących ścian, a nowo zamurowanymi otworami.

5.5.6. Posadzki

W części remontowej będzie występowała ingerencja w posadzki.

5.5.7. Malowanie

Tynki wewnętrzne malowane dwukrotnie farbą emulsyjną w częściach opisanych poniżej.

5.5.8. Wentylacja

Grawitacyjna w oparciu o istniejące kanały wentylacyjne oraz mechaniczna, która obecnie również jest zamontowana w pomieszczeniach pracowni.

5.5.9. Instalacje

Budynek w stanie obecnym posiada instalacje wodociągową, kanalizacyjną, gazową, elektryczną oraz informatyczną, alarmową, które zostaną całkowicie przebudowane w związku z niniejszym opracowaniem.

5.2. Propozycja rozwiązań architektoniczno – budowlanych i funkcjonalno – użytkowych.

5.2.1. Budynek zostanie poddany kompleksowej przebudowie polegającej na zmianie funkcji oraz przeznaczenia niektórych pomieszczeń. Zostanie przystosowany dla osób niepełnosprawnych, co umożliwić ma powstanie nowego szybu winowego. Zostały również przewidziane podjazdy oraz likwidacji barier architektonicznych w postaci likwidacji progów oraz umożliwienia z korzystanie z toalet dla osób niepełnosprawnych.

5.3. Określenie rozwiązań konstrukcyjno – budowlanych i instalacyjnych.

5.3.1. Zmiany konstrukcyjno - budowlane będą znaczne poprzez powstanie szybu windowego zmieni się diametralnie możliwość użytkowania budynku co wpłynie na jego wielofunkcyjność.

5.3.2. Kolejną zmianą jest wykonanie sal do ćwiczeń zawodów w bardzo praktycznym ujęciu, uczniowie muszą ćwiczyć oraz muszą zapoznawać się z nauką zawodu poprzez wykonywanie konkretnych ćwiczeń w salach specjalnie do tego przystosowanych pod względem konstrukcyjnym jak i instalacyjnym.

5.4. Bilans powierzchni i pomieszczeń

Wysokość budynku :	- 15,80 4,09 4,86 3,46 3,25 7,11 m
Szerokość elewacji frontowej:	- 76,17 m
Powierzchnia zabudowy :	- 1 893,14 m ²
Kubatura :	- 19 960,28m ³
Nachylenie połaci dachowych :	- 5, 6°

Dane szczegółowe dotycząca wielkości poszczególnych pomieszczeń w dalszej części opisowej oraz na kartach poszczególnych rzutów w części nowoprojektowanej dokumentacji.

5.5. Dostępność dla osób niepełnosprawnych

5.5.1. W koncepcji programowo – przestrzennej przewidziano dostępność dla osób niepełnosprawnych poprzez likwidację barier poprzez wykonanie szybu windowego.

5.6. Warunki ochrony przeciwpożarowej

Projektowany remont budynku z uwagi na przeznaczenie i sposób użytkowania pod względem zagrożenia ludzi zalicza się do kategorii ZŁ III.

5.7. Oddziaływanie inwestycji na środowisko naturalne.

Charakter, program użytkowy, wielkość budynku i sposób posadowienia nie wpływają negatywnie na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, glebę oraz wody powierzchniowe i podziemne. Budynek jest ogrzewany z zewnętrznej sieci ciepłowniczej przez co nie emituje żadnych gazów. Obiekt nie wprowadza szczególnej emisji hałasu, wibracji, promieniowania bądź innych zakłóceń.

5.8. Rozwiązania branżowe infrastruktury technicznej

Koncepcja programowo przestrzenna przewiduje powstanie nowych rozwiązań technicznych szczególnie w dziedzinie specjalistycznych sal lekcyjnych.

Szkoła ma zostać objęta w części informatycznej bezprzewodowym internetem, a samo przyłącze ma zostać zrealizowane poprzez podłączenie światłowodu co znacznie poprawi jakość oraz szybko przekazywanych danych.

5.9. Normy i założenia przyjęte do obliczeń

PN-EN 1990	Eurokod: Podstawy projektowania konstrukcji.
PN-EN 1991-1-1	Eurokod 1: Oddziaływania na konstrukcje. Część 1-1: Oddziaływania ogólne. Ciężar objętościowy, ciężar własny, obciążenia użytkowe w budynkach.
PN-EN 1991-1-3	Eurokod 1: Oddziaływania na konstrukcje. Część 1-3: Oddziaływania ogólne. Obciążenia śniegiem.
PN-EN 1991-1-4	Eurokod 1: Oddziaływania na konstrukcje. Część 1-4: Oddziaływania ogólne. Oddziaływania wiatru.
PN-EN 1993-1-1	Eurokod 3: Projektowanie konstrukcji stalowych. Część 1-1: Reguły ogólne i reguły dotyczące budynków.
PN-81/B-03020	Grunty budowlane. Posadowienie bezpośrednie budowli. Obliczenia statyczne budowli i projektowanie.

II. OPIS TECHNICZNY DO POSZCZEGÓLNYCH CZĘŚCI BUDYNKU

UWAGA: Opis został podzielony za prośbą zamawiającego na dwie części kwalifikowane i niekwalifikowane.

Z racji, iż budynek jest bardzo rozległy i posiada różne odgałęzienia i przejścia został podzielony według nowej numeracji gdyż powstają nowe pomieszczenia, które to w bardzo prosty sposób można zobaczyć na rzutach poszczególnych rysunków koncepcyjnych.

Na zielono zaznaczono koszty nie kwalifikowalne.

PIWNICA

1. OPIS TECHNICZNY DO CZĘŚCI OGÓLNOBUDOWLANEJ nr 1 – 13

1. **Pomieszczenie nr 1 MAGAZYNOWE** – 12,08m²

- 1.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemałować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

2. **Pomieszczenie nr 2 WARSZTAT WOŹNEGO** – 15,28m²

- 2.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemałować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

3. **Pracownia artystyczna nr 3** – 22,47m²

- 3.1. Wyburzenie ścianki działowej zamurowanie przejścia pomiędzy pomieszczeniami, wykonanie nowych płytek gresowych na podłodze, nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemałować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

4. Pomieszczenie zespoły muzyczne nr 4 – 22,90m²

- 4.1. Wyburzenie ścianek działowych wykonanie przejścia pomiędzy pomieszczeniami, wykonanie nowych płytek gresowych na podłodze, nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

5. Pomieszczenie nr 5 MAGAZYNOWE – 99,62m²

- 5.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

6. Pomieszczenie nr 6 SOCJALNE – 23,93m²

- 6.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

7. Pomieszczenie nr 7 na sprzęt do sprzątania – 6,99m²

- 7.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

8. Pomieszczenie nr 8 MAGAZYNOWE – 5,82m²

- 8.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

9. Pomieszczenie komunikacji – 52,92m²

- 9.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Przy zmianie wysokości przy pochylni należy dokonać zmiany koloru płytek. Należy również wyburzyć ściankę o wysokości 1,5m od podłoża zaznaczona w kolorze czerwonym.

10. Pomieszczenie nr 10 SOCJALNE – 15,98m²

- 10.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

11. Pomieszczenie nr 11 MAGAZYNOWE – 10,83m²

- 11.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

12. Pomieszczenie nr 12 MAGAZYNOWE – 20,06m²

- 12.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

13. Klatka schodowa + komunikacja – 26,82m²

- 13.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Należy dokonać czyszczenia oraz uzupełniania drobnych braków poręczach stalowych.

PARTER

2. OPIS TECHNICZNY DO CZĘŚCI OGÓLNOBUDOWLANEJ nr 14 – 58

14. Bar + pomieszczenia przynależne – 31,69m²

- 14.1. Należy dokonać skucia płytek na ścianach i podłogach wyburzenia ścianek działowych zrównania podłogi pomiędzy poszczególnymi pomieszczeniami. Należy wstawić nowe drzwi oraz okienka podawcze. Płytki na ścianach do wysokości 2,20m od podłogi.

15. Pomieszczenie WC – 2,83m²

- 15.1. Do kapitalnego remontu skucie oraz wymiana istniejących instalacji wykonanie nowych okładziny z płytek oraz tynków nowa inst. elektryczna oraz nowe drzwi do WC.

16. Pomieszczenie MAGAZYNOWE – 1,87m²

- 16.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany zewnętrzna.

17. Komunikacja – 4,34m²

- 17.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa zewnętrzna nowa.

18. BAR Świetlica – 176,40m²

- 18.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Należy zaplanować większą ilość gniazdek przy ścianach pomieszczenia w celu podłączenia ładowarek do telefonów lub laptopów. Należy również zaplanować możliwość podłączenia projektora na suficie.

19. Komunikacja – 33,93m²

- 19.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi można również zaplanować farby natryskowe odporne na zabrudzenia. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia.

20. Gabinet kierownika gospodarczego – 16,90m²

- 20.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia.

21. Archiwum – 16,78m²

- 21.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. W podłodze będą umieszczone prowadnice do szaf przesuwnych należy je rozplanować przed przystąpieniem do prac wykończeniowych. Nowa stolarka drzwiowa.

22. Kadry – 26,52m²

- 22.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemałować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Nowa stolarka drzwiowa.

23. Salka konferencyjna – 33,35m²

- 23.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemałować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Należy również zaplanować możliwość podłączenia projektora na suficie. Należy dokonać wyburzenia ścinek działowych oraz wyrównania podłoża, należy również wykonać nową ściankę działową z wstawieniem drzwi wewnętrzny płycinowych.

24. Główna księgową – 22,15m²

- 24.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemałować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Nowa stolarka drzwiowa.

25. Księgowość – 20,56m²

- 25.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemałować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Nowa stolarka drzwiowa.

26. Gabinet dyrektora – 33,69m²

- 26.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemałować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Nowa stolarka drzwiowa.

27. Sekretariat – 33,75m²

- 27.1. Należy dokonać połączenia pomieszczeń poprzez wyburzenie ścianek działowych. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemałować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Nowa stolarka drzwiowa.

28. Gabinet wicedyrektora – 33,23m²

- 28.1. Należy dokonać połączenia pomieszczeń poprzez wyburzenie ścianek działowych. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemałować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Nowa stolarka drzwiowa.

29. Portiernia + ksero + radiowęzeł – 16,79m²

- 29.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Nowa stolarka drzwiowa. Należy dokonać rozbiórki ścianki działowej. Oraz zamurowania otworu okiennego.

30. Języki obce – 31,85m²

- 30.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Nowa stolarka drzwiowa. W suficie przewidzieć podłączenie elektryczne do projektowa oraz podłączenie elektroniczne.

31. Gabinet pielęgniarki – 14,49m²

- 31.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Nowa stolarka drzwiowa.

32. Języki obce – 51,99m²

- 32.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Nowa stolarka drzwiowa. W suficie przewidzieć podłączenie elektryczne do projektowa oraz podłączenie elektroniczne.

33. Pokój nauczycielski – 101,54m²

- 33.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Nowa stolarka drzwiowa. W suficie przewidzieć podłączenie elektryczne do projektowa oraz podłączenie elektroniczne.

34. Biuro projektu – 10,20m²

- 34.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Nowa stolarka drzwiowa.

35. Ksero – 9,55m²

- 35.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Nowa stolarka drzwiowa.

36. Łazienka – 9,63m²

- 36.1. W łazience należy wykonać kompleksową wymianę wszystkich rur wod – kan należy skuć wszystkie płytki wykonać nową izolację pionową i poziomą oraz położyć nowe płytki gresowe na ścianach oraz podłogach, należy wykonać również nowe zasilanie elektryczne oraz wymianę drzwi wewnętrznych.

37. WC dla osób niepełnosprawnych – 9,13m²

- 37.1. W łazience należy wykonać kompleksową wymianę wszystkich rur wod – kan należy skuć wszystkie płytki wykonać nową izolację pionową i poziomą oraz położyć nowe płytki gresowe na ścianach oraz podłogach, należy wykonać również nowe zasilanie elektryczne oraz wymianę drzwi wewnętrznych z uwzględnieniem potrzeb osób niepełnosprawnych.

38. Pom. magazynowe – 5,16m²

- 38.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

39. Łazienka – 5,04m²

- 39.1. W łazience należy wykonać kompleksową wymianę wszystkich rur wod – kan należy skuć wszystkie płytki wykonać nową izolację pionową i poziomą oraz położyć nowe płytki gresowe na ścianach oraz podłogach, należy wykonać również nowe zasilanie elektryczne oraz wymianę drzwi wewnętrznych.

40. Gabinet wicedyrektora – 20,39m²

- 40.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Nowa stolarka drzwiowa.

41. Gabinet kierownika kształcenia – 20,97m²

- 41.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Nowa stolarka drzwiowa.

42. Magazynek – 5,69m²

- 42.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

43. Pomieszczenie mieszkalne – 21,61m²

- 43.1. Należy wykonać nowe podłogi poprzez położenie nowych paneli nałożyć nowa gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Nowa stolarka drzwiowa.

44. Pomieszczenie mieszkalne – 9,05m²

- 44.1. Należy wykonać nowe podłogi poprzez położenie nowych paneli nałożyć nowa gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Nowa stolarka drzwiowa.

45. Pomieszczenie mieszkalne – 7,55m²

- 45.1. Należy wykonać nowe podłogi poprzez położenie nowych paneli nałożyć nowa gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Nowa stolarka drzwiowa.

46. Łazienka – 2,65m²

- 46.1. W łazience należy wykonać kompleksową wymianę wszystkich rur wod – kan należy skuć wszystkie płytki wykonać nową izolację pionową i poziomą oraz położyć nowe płytki gresowe na ścianach oraz podłogach, należy wykonać również nowe zasilanie elektryczne oraz wymianę drzwi wewnętrznych.

47. Pomieszczenie hollu – 6,50m²

- 47.1. Należy wykonać nowe podłogi poprzez położenie płytek gresowych nałożyć nowa gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Nowa stolarka drzwiowa.

48. Szatnia – 17,35m²

- 48.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nową tynki i gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany zewnętrzna i wewnętrzna.

48a. Pomieszczenia przygotowania posiłków – 22,98m²

48a.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze i ścianach do h=2,20m nałożyć nową tynki i gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany wewnętrzna. Wyburzyć ścianki działowe.

49. Łazienka – 8,16m²

49.1. W łazience należy wykonać kompleksową wymianę wszystkich rur wod – kan należy skuć wszystkie płytki wykonać nową izolację pionową i poziomą oraz położyć nowe płytki gresowe na ścianach oraz podłogach, należy wykonać również nowe zasilanie elektryczne oraz wymianę drzwi wewnętrznych. Należy również dokonać zamurowań oraz wykonania nowego otworu drzwiowego.

50. Łazienka – 19,07m²

50.1. W łazience należy wykonać kompleksową wymianę wszystkich rur wod – kan należy skuć wszystkie płytki wykonać nową izolację pionową i poziomą oraz położyć nowe płytki gresowe na ścianach oraz podłogach, należy wykonać również nowe zasilanie elektryczne oraz wymianę drzwi wewnętrznych. Należy również dokonać zamurowań poprzez postawienie ścianki działowej

51. Szatnia – 11,02m²

51.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nową tynki i gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany wewnętrzna wraz z wstawieniem nowego otworu drzwiowego.

52. Zaplecze sali konferencyjnej - 12,15m²

52.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

53. Zaplecze sali konferencyjnej – 23,15m²

53.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

54. Sala konferencyjna – 269,76m²

- 54.1. Z racji, iż obecny parkiet jest w dobrym stanie należy go wycyklinować oraz nałożyć nową warstwę lakieru, nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Należy wykonać nagłośnienie oraz zamontować podłączenie do projektora. Należy zastanowić się nad wykonaniem kurtyn zaciemniających całe pomieszczenie.

55. Izba tradycji – 20,57m²

- 55.1. Należy dokonać połączenia pomieszczeń poprzez wyburzenie ścianek działowych. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Nowa stolarka drzwiowa.

56. Komunikacja – 45,65m²

- 56.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi można również zaplanować farby natryskowe odporne na zabrudzenia. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia.

57. Komunikacja główny ciąg komunikacyjny – 266,12m²

- 57.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi można również zaplanować farby natryskowe odporne na zabrudzenia. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia.

58. Holl – przy wejściu głównym do budynku – 18,33m²

- 58.1. Należy dokonać regulacji skrzydeł drzwiowych, należy nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia wraz z doświetleniem części zewnętrznej.

PIĘTRO I

3. OPIS TECHNICZNY DO CZĘŚCI OGÓLNOBUDOWLANEJ nr 59 - 74

59. Pomieszczenie lekcyjne – 84,58m²

- 59.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

60. Pomieszczenia przynależne do sali lekcyjnej nr 59 – 15,75m²

- 60.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

61. Pomieszczenia przynależne do sali lekcyjnej nr 59 – 10,43m²

- 61.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

62. Komunikacja – 6,47m²

- 62.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi można również zaplanować farby natryskowe odporne na zabrudzenia. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia.

63. Komunikacja – 229,64m²

- 63.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi można również zaplanować farby natryskowe odporne na zabrudzenia. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia.

64. Łazienka – 20,14m²

- 64.1. W łazience należy wykonać kompleksową wymianę wszystkich rur wod – kan należy skuć wszystkie płytki wykonać nową izolację pionową i poziomą oraz położyć nowe płytki gresowe na ścianach oraz podłogach, należy wykonać również nowe zasilanie elektryczne oraz wymianę drzwi wewnętrznych.

65. Łazienka – 20,48m²

- 65.1. W łazience należy wykonać kompleksową wymianę wszystkich rur wod – kan należy skuć wszystkie płytki wykonać nową izolację pionową i poziomą oraz położyć nowe płytki gresowe na ścianach oraz podłogach, należy wykonać również nowe zasilanie elektryczne oraz wymianę drzwi wewnętrznych.

66. Pomieszczenie lekcyjne – 49,33m²

- 66.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

67. Pomieszczenie lekcyjne – 50,02m²

- 67.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

68. Pomieszczenie lekcyjne – 50,71m²

- 68.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

69. Pomieszczenie lekcyjne – 66,98m²

- 69.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

70. Pomieszczenie lekcyjne – 50,19m²

- 70.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

71. Pomieszczenie lekcyjne – 50,31m²

- 71.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

72. Pomieszczenia przynależne do sali lekcyjnej nr 71 – 16,67m²

- 72.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

73. Pomieszczenie lekcyjne – 68,94m²

- 73.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

74. Pomieszczenia przynależne do sali lekcyjnej nr 73 – 14,95m²

- 74.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

PIĘTRO II

4. OPIS TECHNICZNY DO CZĘŚCI OGÓLNOBUDOWLANEJ nr 75 - 94

75. Pomieszczenie lekcyjne – 84,41m²

- 75.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

76. Pomieszczenia przynależne do sali lekcyjnej nr 75 – 15,64m²

- 76.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

77. Pomieszczenia przynależne do sali lekcyjnej nr 75 – 10,42m²

- 77.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

78. Komunikacja – 6,72m²

- 78.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi można również zaplanować farby natryskowe odporne na zabrudzenia. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia.

79. Komunikacja – 229,70m²

- 79.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi można również zaplanować farby natryskowe odporne na zabrudzenia. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia.

80. Łazienka – 16,05m²

- 80.1. W łazience należy wykonać kompleksową wymianę wszystkich rur wod – kan należy skuć wszystkie płytki wykonać nową izolację pionową i poziomą oraz położyć nowe płytki gresowe na ścianach oraz podłogach, należy wykonać również nowe zasilanie elektryczne oraz wymianę drzwi wewnętrznych.

81. Łazienka – 2,43m²

- 81.1. W łazience należy wykonać kompleksową wymianę wszystkich rur wod – kan należy skuć wszystkie płytki wykonać nową izolację pionową i poziomą oraz położyć nowe płytki gresowe na ścianach oraz podłogach, należy wykonać również nowe zasilanie elektryczne oraz wymianę drzwi wewnętrznych.

82. Łazienka – 19,58m²

- 82.1. W łazience należy wykonać kompleksową wymianę wszystkich rur wod – kan należy skuć wszystkie płytki wykonać nową izolację pionową i poziomą oraz położyć nowe płytki gresowe na ścianach oraz podłogach, należy wykonać również nowe zasilanie elektryczne oraz wymianę drzwi wewnętrznych.

83. Pomieszczenie lekcyjne – 49,70m²

- 83.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

84. Pomieszczenia przynależne do sali lekcyjnej nr 83 – 15,69m²

- 84.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

85. Pomieszczenia przynależne do sali lekcyjnej nr 83 – 16,44m²

- 85.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

86. Pomieszczenie lekcyjne – 51,06m²

- 86.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

87. Pomieszczenia przynależne do sali lekcyjnej nr 86 – 16,27m²

- 87.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

88. Pomieszczenie lekcyjne – 51,23m²

- 88.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

89. Pomieszczenia przynależne do sali lekcyjnej nr 88 – 15,35m²

- 89.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

90. Pomieszczenie lekcyjne – 50,08m²

- 90.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

91. Pomieszczenie lekcyjne – 51,23m²

- 91.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

92. Pomieszczenia przynależne do sali lekcyjnej nr 91 – 15,97m²

- 92.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

93. Pomieszczenie lekcyjne – 69,51m²

- 93.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

94. Pomieszczenia przynależne do sali lekcyjnej nr 91 – 16,79m²

- 94.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

PIĘTRO III

5. OPIS TECHNICZNY DO CZĘŚCI OGÓLNOBUDOWLANEJ nr 95 – 114

95. Pomieszczenie lekcyjne – 84,98m²

- 95.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

96. Pomieszczenia przynależne do sali lekcyjnej nr 95 – 16,90m²

- 96.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

97. Pomieszczenia przynależne do sali lekcyjnej nr 95 – 15,41m²

- 97.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

98. Pomieszczenia przynależne do sali lekcyjnej nr 95 – 10,07m²

- 98.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

99. Komunikacja – 6,50m²

- 99.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi można również zaplanować farby natryskowe odporne na zabrudzenia. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia.

100. Komunikacja – 186,09m²

- 100.1. Należy wykonać nowe płytki gresowe na podłodze nałożyć nowy tynk na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi do wysokości 1,70cm lamperia od podłogi można również zaplanować farby natryskowe odporne na zabrudzenia. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia.

101. Łazienka – 2,18m²

- 101.1. W łazience należy wykonać kompleksową wymianę wszystkich rur wod – kan należy skuć wszystkie płytki wykonać nową izolację pionową i poziomą oraz położyć nowe płytki gresowe na ścianach oraz podłogach, należy wykonać również nowe zasilanie elektryczne oraz wymianę drzwi wewnętrznych.

102. Pomieszczenie lekcyjne – 30,70m²

- 102.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

103. Pomieszczenia przynależne do sali lekcyjnej nr 102– 17,00m²

- 103.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

104. Pomieszczenie lekcyjne – 31,04m²

- 104.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

105. Pomieszczenie lekcyjne – 49,70m²

- 105.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

106. Pomieszczenie lekcyjne – 50,02m²

- 106.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

107. Pomieszczenie lekcyjne – 50,77m²

- 107.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

108. Pomieszczenia przynależne do sali lekcyjnej nr 107– 15,59m²

- 108.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

109. Pomieszczenie lekcyjne – 50,02m²

- 109.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

110. Pomieszczenie lekcyjne – 50,19m²

- 110.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

111. Pomieszczenie lekcyjne – 50,88m²

- 111.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

112. Pomieszczenia przynależne do sali lekcyjnej nr 111– 16,38m²

- 112.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemaalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

113. Pomieszczenie lekcyjne – 51,40m²

- 113.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany. Pod sufitem przewidzieć mocowanie pod projektor.

114. Pomieszczenia przynależne do sali lekcyjnej nr 113– 16,33m²

- 114.1. Na podłodze należy założyć wykładzinę PCV z wywinięciem na ścian min.10cm, nałożyć nową gładź na ściany i sufit przemalować całość farbami emulsyjnymi. Wykonać należy nowe oświetlenie oraz całą elektrykę pomieszczenia. Stolarka drzwiowa do wymiany.

Część II projektu - część graficzna