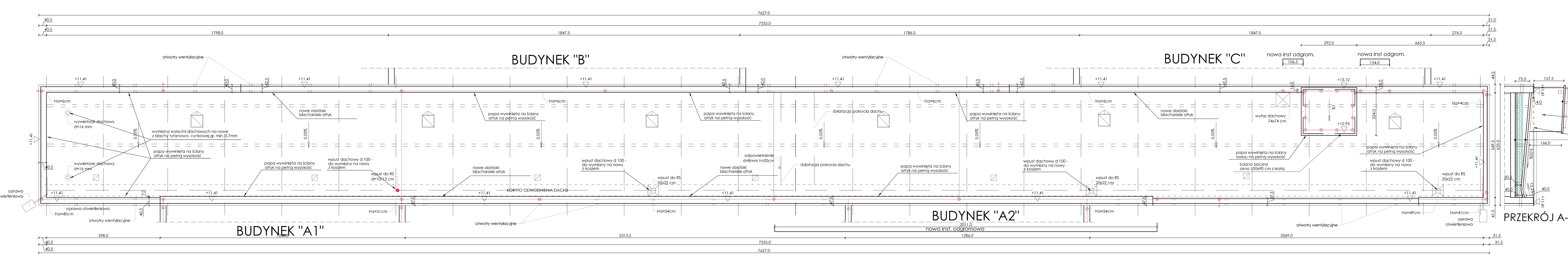
UWAGI

1. Rzędną wysokościową posadowienia fundamentów oraz stropu nad ostatnią kondygnacją, technologię wykonania zakrytych części budynku objętych opracowaniem przyjęto na podstawie dokumentacji archiwalnej budynku.
2. Podesty wejściowe wraz ze schodami należy rozebrać zabezpieczając fundamenty zadaszeń, a po zakończeniu robót ziemnych odtworzyć w wykorzystaniem nowych materiałów.
3. Oznaczone na rysunku drzwi przeznaczone są do wymiany na nowe.
4. Kraty okien piwnic oznaczone na rysunku przeznaczone są do demontażu.
5. Istniejące parapety okien piwnicznych należy zdemontować.
6. Dla wszystkich okien piwnicznych z zakresu opracowania nalezy wykonać parapety z blachy tytanowo - cynkowej gr. min. 0,7 mm.
7. Wszystkie obróbki blacharskie, rynny i rury spustowe wykonać z blachy tytanowo- cynkowej gr. min. 0,7 mm
Obróbki blacharskie należy wykonać tak, aby wystawały poza lico elewacji min.4 cm
8. Nowoprojektowane cokoły z wyprawą z tynku mozaikowego nalezy wykonać do poziomu jak na rysunkach elewacji i wg rys szczegółowych.
Cokoły wystające poza lico ścian parteru zabezpieczyć obróbkami blacharskimi.
9. Zadaszenia na słupach stalowych przy wejściach do budynku (budynek C i B) należy poddać remontowi - wg. zaleceń zawartych w opisie.
10. Cokoły przy wejściach do budynku (budynek C i B) w należy zlicować ze ścianą parteru. ścianę przy wejściach okładzinować płytką klinkierową do wys.i zadaszenia.
11. Wszystkie ewentualnie pozostawione elementy stalowe należy oczyścić z rdzy i malować wg. zaleceń zawartych w opisie
12. Wszystkie kominy ceglane nalezy wyczyścić z luźnych części, usunąć odparzony tynk, wykonać otwory wentylacyjne w czapach kominowych, zamurować boczne otwory wentylacyjne, uzupełnić ubytki, w razie potrzeby kominy przemurować,tynkować (uzupełnić tynki) tynkiem cem.-wap. i wzmocnić siatką z włókna szklanegona kleju, malować w kolorze szarym (jak pokrycie dachu). Należy wykonać nowe czapki kominowe w formie daszków stalowych na wzór istniejących na dachu budynku A2, B, C z blachy tytanowo- cynkowej gr. min. 0,7 mm.
13. Stalowe rury kominków odpowietrzenia kanalizacji sanitarnej należy zakończyć systemowymi osłonami wieńczącymi (jak na dachach budynków B,C,A2)
14. Kolorystyka wg rysunków elewacji - projekt.
Wszelkie zmiany w doborze materiałów lub kolorystyki należy uzgodnić z projektantem
15. Termoizolacja - płyty styropianowe EPS 100-038(FS20) gr. 12,15 cm w partii cokołowej i poniżej przylegającego gruntu.
Szczegółowe informacje wg opisu i rysunków dla poszczególnych elewacji.
Docieplenie należy wykonać wg jednego wybranego systemu bespoinowego docieplania ścian.
Wykończenie cokołów tynkiem na bazie żywic - tynk kamyczkowy mozaikowy w kolorze brązowym.
Cokoły słupów portali wejściowych - nie docieplać- należy wykonać tylko hydroizolację i wykonać tynki na bazie żywic w kolorze brązowym).
Termoizolację wykonać wg. zaleceń zawartych w opisie oraz wytycznych producenta systemu.
16. Dach - maszty antenowe z odciągami stalowymi , przelotki okablowania - pozostawić i poddać renowacji.
17. Termoizolacja dachu(poza halą) - należy wykonać docieplenie dachu w przestrzeni stropu wentylowanego metodą wdmuchiwania granulatu wełny mineralnej.
W istniejących dachowych płytach korytkowych należy wykonać włazy technologiczne umożliwiające wykonanie termoizoilacji i kontrolę poprawności jej wykonania. Ilość wyłazów (min. jak na rysunkach) uzależniona jest od dostępności przestrzeni pomiędzy stropem , a płytami dachowymi.
Wyłazy technologiczne należy wykonać jako obudowane (systemowe lub indywidualne) z demontowalną klapą wierzchnią. Wielkość otworów wyłazowych uzależniona od szerokości zastosowanych płyt dachowych ok. 50x 70 cm.
Termoizolację należy wykonać wg jednego wybranego systemu.
Termoizolację wykonać wg. zaleceń zawartych w opisie oraz wytycznych producenta systemu.
18. Hydroizolacja dachu - należy zdemontować istniejące opierzenia dachu (blacha), instalację odgromową, maszty antenowe i zbędne okablowanie , pokrycie papowe dachu, wpusty dachowe odwodnienia dachu , przygotować podłoże pod nową hydroizolację (oczyścić, wyrównać, zagruntować), zamontować nowe wpusty stropowe i wykonać hydroizolację jedno i dwuwarstwową (papa podkładowa i wierzchniego krycia z posypką z łupka) , obróbki blacharskie ścianek attykowychi kominów oraz odtworzyć instalację odgromową.
Hydroizolację należy wykonać wg jednego wybranego systemu
Hydroizolację wykonać wg. zaleceń zawartych w opisie oraz wytycznych producenta systemu.
19. Hydroizolację ścian fundamentowych i cokołowych należy wykonać jako przeciwwodną, powłokową (izolacja na bazie wody przeznaczona do kontaktu ze styropianem) po oczyszczeniu i przygotowaniu podłoża.
Hydroizolację należy wykonać wg jednego wybranego systemu.
Hydroizolację wykonać wg. zaleceń zawartych w opisie oraz wytycznych producenta systemu.
20. Hydroizolację ścian fundamentowych i cokołowych w obrębie wejść do budynku (budynek B i C) należy wykonać po rozebraniu podestów i zabezpieczeniu fundamentów konstrukcji zadaszeń.
21. Instalację odgromową na poziomie ścian fudamentowych i cokołowych należy zdemontować i ponownie zamontować (odtworzyć).
Skorodowane, zniszczone odcinki instalacji należy wymienić na nowe.
Zalecenia zawarte w opisie.
21. Instalację odgromową na poziomie dachów należy zdemontować i zamontować po robotach dachowych (odtworzyć układ) z wykorzystaniem nowych materiałów.
Zalecenia zawarte w opisie.
22. Dla budynku "F" (hali sportowej) należy wykonać nowe rynny i rury spustowe od strony elewacji północnej
23. Rury spustowe wraz z częścia podziemną zokalizowane w zbiżeniu do modernizowanych ścian cokołowych nalezy przełożyć.
24. W miejscach przyległego do budynku terenu nieutwardzonego należy wykonać opaskę wokoł budynku z płyt betonowych zakończonych obrzeżami trawnikowymi zgodnie z opisem technicznym. W miejscach gdzie teren utwardzony dochodzi do budynku po okopaniu i wykonaniu izolacji ścian fundamentowych należy nawierzchnię odtworzyć z kostki betonowej.
24. Teren przylegający do ścian budynku w pasie min. 1 m (utwardzony i gruntowy) należy wyprofilować ze spadkiem od budynku w sposób uniemożliwiający zalewanie ścian i tworzenie się zastoisk wody w bliskim sasiedztwie ścian budynku
25. Istniejące kratki wentylacyjne na cokołach należy wymienić na nowe.
26. Wszystkie elementy dodatkowe znajdujące się w obrębie zakresu inwestycji np. instalacja odgromowa, tablice, skrzynka złącza elektrycznego, okablowanie, kominki dachowe , wyrzutnie dachowe, wyłazy dachowe - jeśli to możliwe należy zdemontować na czas wykonywania robót, poddać ewentualnie renowacji i zamontować ponownie.
27. Szczegóły i sposób wykonania robót wg opisu i rysunków detali.

ŁĄCZNIK "A1", "B", "A2", "C"
RZUT DACHU



DACH BOKSU
(usunięte stare warstwy hydroizolacji i wyprofilowane na nowo koryto)
- PAPA BITUMICZNA WIERZCHNIEGO KRYCIA TERMOZGRZ. MODYFIKOWANA SBS 5,2 mm (na osnowie z włókniny poliestrowej)
- PAPA BITUMICZNA PODKŁADOWA (na osnowie z włókniny poliestrowej)
- TERMOIZOLACYJNA PŁYTA WARSTWOWA gr. 10 cm (rdzeń ze z pianki PIR laminowany dwustronnie folią aluminiową brzegi płyt frezowane na zakład) płyty klejone NA ZIMNO lub mocowane mechanicznie do przygotowanego(oczyszczonego i zagruntowanego) starego podłoża
- ISTN. STROPODACH

ŚCIANY BOKSU: zdemontować kratę, skuć tynk, wzmocnić spoiny między bloczkami bet. wymienić stolarkę okienną, tynkować tynkiem cem. wap. i malować w kol. szarym

ŚCIANY BOKSU: styk ścian z połacią obrobić jak kominy i styk attyki ze ścianą (zastosować kliny 10/10 i wywinąć papę na wys. 25 cm. zastos. listwę dociskową)

STROPODACH WENTYLOWANY ORAZ KORYTO ODWADNIAJĄCE STROPODACHU
(usunięte stare warstwy hydroizolacji i wyprofilowane na nowo koryto)
- PAPA BITUMICZNA WIERZCHNIEGO KRYCIA TERMOZGRZ. MODYFIKOWANA SBS GR. 5,2 mm (na osnowie z włókniny poliestrowej)
- PAPA BITUMICZNA PODKŁADOWA (na osnowie z włókniny poliestrowej)
- GRUNT DO PAP TERMOZGRZEWALNYCH
- ISTN. PŁYTY KORYTKOWE OPARTE NA MURKACH AŻUROWYCH(powierzchnia oczyszczona z istniejącej hydroizolacji, wyprofilowana i wyrównana)
- WDMUCHIWANY GRANULAT WEŁNY MINERALNEJ METODA NA SUCHO GR. 30cm
- ISTN.WEŁNA MINERALNA 10 cm
- ISTN. STROP Z PŁYT KANAŁOWYCH 22cm

UWAGI I OZNACZENIA

- INSTALACJA ODGROMOWA
- PROJEKTOWANE WŁAZY TECHNOLOGICZNE 50x70 cm - WDMUCHIWANIE WEŁNY
- PROJEKTOWANE OTWORY TECHNOLOGICZNE (DO ZAŚLEPIENIA) - WDMUCHIWANIE WEŁNY

(położenie włazów i otworów technologicznych należy wyznaczyć na budowie po dokonaniu odkrywek połaci dachowej i zinwentaryzowaniu układu płyt korytkowych)
- NA DACHU ZAMONTOWANE SĄ OPRAWY OŚWIETLENIOWE
- RZĘDNA WYSOKOŚCIOWA ATTYKI I STROPU NA OSTATNIĄ KONDYGNACJĄ PRZYJĘTO NA PODSTAWIE DOKUMENTACJI ARCHIWALNEJ BUDYNKU
- WYLAZY DACHOWE WYKOŃCZYĆ BLACHĄ TYTANOWO-CYNKOWĄ GR. min 0,7 mm W NATURALNYM KOLORZE

N

as architektura
pracownia projektowa
ul. Jesionowa 7, 72-010 Police
tel.(fax) +48/91/317 90 08
tel.kom. +48/605 53 81 87
as . architektura @ wp . pl

NAZWA I ADRES INWESTYCJI: DOCIEPLENIE BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 8 W POLICACH ETAP I
72-010 POLICE UL. PIASKOWA 99

STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY
BRANŻA: ARCHITEKTURA
TYTUŁ RYSUNKU: ŁĄCZNIKI "A1", "B","A2","C" RZUT DACHU, PRZEKRÓJE DACHU
SKALA: 1:100
NR RYSUNKU: A8
DATA: 08.2015 r.