

- świetlica 1/w/h

-pom.gospod.2w/h

Nawiew;podokienny,"kieszenie" PCV Dospela,25x4cm.z reulacją nawiewu.Wkłady nawiewne należy montować pod parapetami ze spadkiem 1%na strone zewnetrzna pomieszczenia.Ilość i rozmieszczenie;patrz rys.A/5.W pom.gospodarczych i sanitariatach, oraz technicznym/nawiwyy w dolnych partiach skrzydeł drzwiowych,typowe wkłady PCV o f=224cm².

W POM. KOTŁOWNI
LENTYCACJA
MECHANICZNA
NA ŚWIATŁO

Uwaga! W pom.kotłowni,/pom.nr.06/.należy wprowadzić dodatkowo nawiew typu Zet ,o #15 z wylotem nawiewu w scianie zewn.na wysokości 20cm.nad posadzka.Zabezpieczyć wlot siatka ochronną PCV.o oczkach 5x5mm.Wentylacja wywiewna zużytego powietrza,poprzez wbudowane murowe kanały wentylacyjne z pustaków ceramicznych typ.24x24x25 a/b/h w trzonie kominowym usytuowanym w bud.nr.2-pom.nr.06 - .kotłownia.rozmieszczenie kanałów -patrz rys.A/5- szczegół.Sala świetlicowa;wywiew przewodami PCV 2x#20 z wywiewką nad dachem typu Vilpe,PCV dla pokrycia blachodachowką.Wlot powietrza typu sufitowego-anemostat #20.Połączenie anemostatu z wywietrznikiem dachowym w przestrzeni podpolaciowej rura PCV ocieplaną kształtkami poliuretanowymi.Otwory wlotowe wentylacji wywiewnej otwierać na wysokości 30cm.pod sufitem.

6.2.13.Podsufitki

Bud.nr1; ze wzgl.konstrukcyjnych /odciążenie konstrukcji dachowej/zastosowano lekka podsufitkę z płyt prasowanych z wełny skalistej,o EI 60 odporn. ogniowej.

Płyty o wymiarach 60x60x ROCKFON SONAR DS./Sc -system T15.Płyty montowane do rusztu profilowego ze stali ocynkow. typ.ULTRASTHIL. Kształtowniki główne-szyny 50/42 I kształtowniki drugorzędne S25/85.Montowanie szyn głównych bezpośrednio lub na wieszakach do pasów dolnych dźwigara deskowego dachowego DK1.Łączenie płyt Rockfon za pośrednictwem profili-listew Rockfon Frieze. Kolorystyka płyt i listew.;biała.Na styku ze ścianami dokleić taśmę dylatacyjną pe W pom.gospod.nr.04 wykonać podsufitkę z płyt GKF12,5mocowanych do belek stropu za pośrednictwem lat 5x6 co 60cm.Warstwy izolacyjne-patrz poz.izolacje termiczne.

W bud.nr.2-podsufitki nie występują.Na suficie wykonać tynk cement.wap.M30 z usunięciem tynków istniejących.

6.2.14.Stolarka okienna,parapety.

Wszystkie okna w bud.nr.1 i2 należy wykuć włącznie z parapetami,ze wzgl.na ich zły stan techniczny , niekompletność.i niewymiarowość.,oraz zmianę lokalizacji.Projektuje się nowe okna z u PCV w systemie okuć obwiedniowych VEKA,4-ro komorowe,szyby zespolone 4+12+4 wypełnienie argonem.W ścianie podłużnej północnej, na granicy z sąsiadem wypełnić istniej.otwory i nowy pustakami szklanymi przezroczystymi/luxfery/ 20x20 z mały lufcikiem w ramie z PCV.Lufcik otwierany z poziomu posadzki do góry.Szczegóły ;patrz wykaz stolarki okiennej rys.A/10.

Parapety wewnętrzne z komorowego PCV-kolor biały.Parapety zewnętrzne z blachy cynkowej, bez łączenia/pełne/Kapinosy szerok.min.3cm.poza lico elewacji.Na styku z ościeżami wyrobić rowek na wodę opadową. Blache parapetową montować na warstwie izolacyjnej z membrany dachowej, lub folii PE,kołkami rozporowymi z łbem neopropan.Wykonać uprzednio spadek z zaprawy cem,entowej,grub.śr3cm..

6.2.15.Stolarka drzwiowa

Drzwi zewnętrzne DZ osadzić w nowym miejscu w ścianie szczytowej wschodniej. Drzwi o 11/2 skrzydła /90+30/w świetle skrzydeł 30+90.Wykonane z u PCV szklone, z małymi szybami ze szkła bezpiecznego. Okucia wzmocnione, z samozamykaczem, potrójne zawiasy, z progiem metalowym o wysokości maksym.2 cm.Zamki min.2 szt.-patentowe. Drzwi wewnętrzne DZ-typ j.w.z samozamykaczem, osadzone w ścianie działowej w p-sionku bud.nr.1.

Drzwi wewnętrzne pozostałe z małym szprosem drewniane,plyta HDF, laminowane, wymiary typowe. kolory olcha, dąb, orzech itp. do ustalenia z bezpośrednim użytkownikiem .Skrzydła drzwiowe wewn. Bez przylgowe. Otwory bezprogowe .Prześwity dołem maksym na 1 cm.

Szczegóły i pozostałe dane patrz wykaz stolarki drzwiowej ry.A/11.

6.2.16.Posadzki,podłóża,podbudowy..

Bud.nr.1-Rozebrać do gruntu istniejąca podłogę deskową z filarkami.ze wzgl.na zły stan techniczno-użytkowy.Nowa posadzka wykonana z płytek gresowych o stopniu ścieralności K4 ;JOPEX,30x30 cm, szkliwionych, z łupanego kamienia.Płytki klejone na zaprawie klejowej Atlas, na spoiny.S-5mm Ciemniejsze od płytek. Kolorytyka płytek w tonacja beżu lub szarości./ustalić z inwestorem/Na uprzednio wykonanej warstwie wyrównawczej z zaprawy cementowej zbrojonej.siatką p-ciwskurczowo.o #2,8mm oczka axb=12x12cm.

Warstwy podposadzkowe:

- piasek zagęszczony mechanicznie do Id 0,8 grub.12 cm.
- podbudowa betonowa B15 zbrojona siatka j.w.
- izolacja z folii PE klejona na zakładach, wywinięta na ściany na 15cm.
- styropian EP100-038 grub,10cm.
- warstwa wyrównawcza cement. zbrojona siatką prefabrykat j.w.5 cm.zatarta na gładko.

Bud.nr.2;Rozebrać do gruntu istniej .podłogę z płyt drewnopodob.i podłóży.Wykonać nowe posadzki i podłóża j.n.:

Pom.nr.05,06 i 09 –posadzka z płytek gresowych Jopex o K4 na zaprawie klejowej

Pom. WC-ty;07,08-płytki kamionkowe, terakota na zapawie klejowej Atlas.W pomieszcz."mokrych" /wc-ty/ ułożyć cokoliki przyścienne wysok.6cm.Posadzki bezprogowe.Warstwy podposadzkowe –patrz rys.A/6 A/7Kolorystyka „ciepła” Płytki gresowe i terakotowe

powinny posiadać certyfikaty zgodności z normą europ.PN EN-99-106.

4.2.16. Tynki i okładziny wewnętrzne

Istniejące tynki ścian i sufitów, odparzone, spękane itp. należy odjąć i usunąć. Oczyszczyć podkład. Wykonać nowe tynki kt.III na zaprawie cem.wap.M30 Wykonać przecierkę pozostałych tynków dobrych, oraz wyrównać. Uzupełnić ubytki tynków ścian wewnętrznych w bud.nr.2. Na wszystkich tynkach wewnętrznych wykonać gładź gipsową, pod malowania.

Okładziny; tylko w pom. "mokrych" ułożyć lamperie z płytek glazurowanych, na wysok.200cm.z fugowaniem S3mm, na klej Atlas,z uprzednim skuciem tynków i zagruntowaniu podłoża.Na narożnikach i załamaniach montować listwy ochronne tzw.flizy.Kolorystyka płytek ściennych do uzgodnienia z bezpośrednim użytkownikiem.Zaleca się kolory jasne.

4.2.17. Malowania

Bud.nr.1-Płytki sufitów są malowane już fabrycznie na biało. farbami emulsyjnymi.Ściany na wysokości od 150cm. malowane farbą emulsyjną 2-krotnie z zagruntowaniem, Śnieżka,Dekorol,w kolorach jasnych. Lamperie olejne na wysokość 150cm.w Sali i p-sionku,i szatni.wykonane jako doborowe w kolorze do uzgodnienia./zalecane beże,kremy, odcienie szarości, itp./W pom.nr.04-gospodarcze malowanie tylko farbami emulsyjnymi na biało.2 krotnie z zagruntowaniem.

Bud.nr.2;Lamperie – We wszystkich pomieszczeniach, poza WC-tami malowanie doborowe lamperii emalią olejną na wysokość 150cm.Kolorystyka jasna.Pozostała wysokość ścian i sufity malowanie farbami emulsyjnymi w kolorze białym.2-krotne z zagruntowaniem.

4.2.18. Tynki i okładziny zewnętrzne.Elewacja

Usunąć odparzone i spękane tynki na ścianach obu budynków. Szczególnie na ścianie północnej i wschodniej bud.nr.1/wszystkie tynki/ uzupełnić i wykonać nowe tynki cement.-wap.na istniejących i nowych ścianach .Nawiązać do istniejących powierzchni. Na poziomie ścian fundamentowych tynki cementowe surowe, pod izolację pionową.

Na styku ścian budynku nr.1 i 2 i bud.mieszkalnego/ściana południowa i wschod./osadzić listwę dylatacyjną PCV.z uszczelnieniem silikonami.

Elewacja:

Okładzina termiczna na wszystkich ścianach zewnętrznych bud.nr.1 i 2.Wykonanie w systemie lekka mokra,w technologii Atlas Stoper.Styropian EPS70-040 grub.5cm.We wszystkich narożnikach ścian i otworów osadzić kątowniczki systemowe.oc.

Wyprawa tynkowa Atlas SN20 „baranek”.

Malowanie do wysokości okładziny klinkierowej farbami emulsyjnymi fasadowymi akrylowymi w kolorach jak na projekcie .elewacji rys.A/2-3-4.Opaski –obramienia otworów i naroży ścian gładkie malowane emulsją fasadową na biało.

Parapety zewnętrzne z blachy cynkow.0.08 w kolorze naturalnym.

Cokół: Okładzina elewacyjna na wysokość 100cm od terenu, z płytek klinkierowych, CERRAD mrozoodpornych, gładkich 245x65x8 mm, na zaprawie klejowej mrozoodpornej, klejona na uprzednio zagruntowanym podłożu, na styropianie i siatce z włókna szklanego. w kolorze umbra palona, wiśnia, kasztan itp. Spoiny ciemne.

5.0.ELEMENTY ZEWNĘTRZNE

5.1.Podjazd dla os.niepełnosprawnych

Podjazd wykonać jako płyta betonowa, zbrojona siatka stal. prefabrykat #3mm oczka 12x12cm. Beton C16/20 /B20/zatarty na gładko. Podjazd szerokości 125 po zewn. Obrysie Szerokość „czysta” wewnętrzna 120cm. Wzdłuż krawędzi podłużnej wykonać cokolik oporowy z betonu wysok.5cm. od strony zewnętrznej podjazdu. Balustrada stalowa z rur stal.#32 chromoniklowanych lub malowanych farbami chlorokauczukowymi w kolorze pomarańczowym lub żółtym. Balustrada mocowana do płyty podjazdu za pośrednictwem śrub rozprężnych HILTI #12/90. Wysokość balustrady 90cm. z pośrednim pochwycem na wysokości 65 cm.

Płyte podjazdową i podest zdylatować od ściany.

Podest wyrównawczy o wym.240x150 z wycieraczką sta.cynkow.ACRO.z odprowadzeniem wody z niecki rurka PCV lub stal.#20.

Podest betonowy z betonu B20,zbrojony siatka stal.j.w.Okładzina podestu górna i boczna płytkami gresowymi mrozoodpornymi, Spoiny trwale plastyczne. mrozoodporne. Pozostałe dane patrz rys.A/5-rzut + elewacje.

5.2.Daszek ochronny na wejściem frontowym.

Projektuje się daszek ochronny na podestem wejściowym do świetlicy, od str.wschodniej. Daszek o wymiarach 210x90, jednospadowy, o konstrukcji prostej ze stali kształtowej zimno g..rura zamknięta 30x30 i 40x40. Daszek zamocowany do ściany i podparty skosami, oraz śrubami rozprężnymi Hilei #12. Pokrycie daszku blachodachówką jak dach bud.nr.1, na łątach stalowych rura zg 30x30 Odprowadzenie wody opadowej rynienką i rurą -rzygaczem poza podest wejściowy.

Uwaga! na styku pokrycia ze okładziną elewacyjną, wykonać opierzenie z blachy powlekanej z uszczelnieniem silikonami dekarскими.

5.3.Osłona ochronna rur spustowych

Wykonać osłony-obejmy ochronne, półokrągłe, na wysokość 80cm od terenu, z rur 30x30x3. i płaskownika 30x4. Mocować do ściany na śruby rozpor.Hilti. Całość pomalować farbami chlorokauczuk.w kolorze pomarańczowym.

5.4.Opaska osłonowa

Na obwodzie ścian zewnętrznych bud.nr.1 i 2.wykonac opaske betonową, brojona siatka stal prefabrykow.#3 12x12cm. Beton C16/20?B20/Opaska o szerokości 60cm.grubości 8cm.śred.spadek od ścian 1% wierzch zatarty na gładko.Uszczelnić od elewacji i