

RAL 6013

RAL 7032

RAL 7037

#### OŚWIETLENIE ELEWACJI - LEGENDA

- reflektor na wysięgniku
- ▲ lampa z czujką ruchu
- △ lampa bez czujki ruchu
- reflektor
- reflektor wpuszczany w podbitkę dachową
- ▲ kinkiet góra-dół
- reflektor wpuszczany w teren

#### OPIS MATERIAŁOWY

części A, B

1 KRYCIE DACHU - dachówka ceramiczna, zakładkowa, typ Marsylka kolor - grafitowy

2 PODBITKA OKAPÓW DACHU - deski szalunkowe suszone, frezowane po długości od strony wewnętrznej, szlifowane, łączone na pióro-wpust, dwukrotnie impregnowane i lakierowane w kolorze, kolor RAL 7032 drewno świerkowe grubości 19 mm

3 WYŁĄZ DACHOWY - w wersji izolowanej termicznie, otwór w świetle min. 80x80 cm, ref. FWR U3 94 x 98 cm firmy Fakro lub równoważny

4 RYNNY I RURY SPUSTOWE - system odwodnienia dachów - zewnętrzny, rynnny zew i rury spustowe z blachy aluminiowej, odprowadzenie do kanalizacji deszczowej, kolor RAL 7037 z rewizją - czyszczakami nad terenem W części D system rynnowy bezokapowy, ref. firmy Galeco lub równoważny

5 części C, D

KRYCIE DACHU - blacha aluminiowa gr 0,7 mm, dwuwarstwowo lakierowana proszkowo, ref. PREFALZ kładzona na rąbek stojący - podwójny kolor RAL 7037, wg PREFALZ jasnoszary P.10 lub materiał równoważny

6 PODBITKA OKAPÓW DACHU, WIATROWNICE - deski szalunkowe suszone, frezowane po długości od strony wewnętrznej, szlifowane, łączone na pióro-wpust, dwukrotnie impregnowane i lakierowane w kolorze, kolor RAL 7032 drewno świerkowe grubości 19 mm

7a WIATA PERONOWA, KONSTRUKCJE DREWNIANE

- ELEMENTY NOWE - suszone, frezowane, szlifowane, dwukrotnie impregnowane i lakierowane w kolorze, kolor RAL 7032

7b - ELEMENTY ISTNIEJĄCE - szlifowane, dwukrotnie impregnowane i lakierowane w kolorze, kolor RAL 7032

8 OKNA DREWNIANE - profile DREWNIANE - odtwarzające kształt okien ISTNIEJĄCYCH wykończenie kolor RAL 6013 tylko w mieszkaniach od strony wewnętrznej - białe RAL 9010 szpros - drewniane, naklejane, nie stanowiące podziału szyby zespolonej (tzw. wiedeńskie), szklenie podwójne, U<0,9 W/m<sup>2</sup>K (dla całego okna) UWAGA: wszystkie okna rozwieralne-uchylne powinny posiadać system umożliwiający rozszczelnienie, kwatery poniżej wys. 90 cm - ze szkła bezpiecznego P2

9

OKNA, DRZWI ALUMINIOWE - ślusarka aluminiowa, ref. f. Reynaers, Yawal, kolor RAL 7037 trójkomorowy system okienno-drzwiowy z paskami termoizolacyjnymi. głębokość konstrukcyjna okna - profil ościeżnicy: ca 50 mm, profil skrzydła: ca. 59 mm dźwiękoszczelność Rw (C, Ctr) = 35 (-1;-4) dB Izolacyjność termiczna: współczynnik przenikania ciepła U<0,9 W/m<sup>2</sup>K (dla całego okna) Infiltracja powietrza: A4 wodoszczelność: E750 odporność na obciążenie wiatrem: C5 szklenie podwójne

10

ŚCIANA SZKLONA W SALI KLUBU SENIORA - ślusarka aluminiowa - ściana osłonowa, o konstrukcji słupowo - ryglowej, szer. profili - 50 mm kolor RAL 7037 szklenie podwójnie, U<0,9 W/m<sup>2</sup>K (dla całego okna), okna stałe - szkło bezpieczne P2

11

PARAPETY WEWNĘTRZNE - z drewna jak okna gr. 3 cm, szer. 25 cm w mieszkaniach od strony wewnętrznej - białe RAL 9010 w częściach wspólnych i publicznych z kamienia - granit strzegomski gr 5 cm

12

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE CEGLANE - oczyszczenie cegieł mechaniczne uzupełnienie ubytków cegieł i zaprawy do uzupełnienia - zaprawa do klinkieru, o nasiąkliwości mniejszej niż 10 %, zaprawa jednoetapowa (zaprawa i fuga) ref. Vx Plus T, firmy TUBAG (QUICK-MIX) lub materiał równoważny (dotyczy również kominów) Ocieplenie wewnętrzne z płyt mineralnych, hydroaktywnych, dyfuzyjnych, niepalnych, ref. Capatect IDS Mineral firma Caparol, grubość w zależności od grubości ściany ceglanej na zaprawie klejowej - szpachlowej Capatect IDS Meistermörtel, firma Caparol lub materiał równoważny Ocieplenie wewnętrzne ścian klatki schodowej z płyt izolacyjnych złożonych z warstwy pianki poliuretanowej (PIR) oraz pojedynczej płyty gipsowo-kartonowej, ref. Eurothane G, firma Recticel, lub materiał równoważny

13

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE Z OKŁADZINĄ CERAMICZNĄ - ściana trójarstwowa wentylowana: okładzina z płyt ceramicznych gr 30 mm format 20x120 cm, typu ARGETON, na stelażu aluminiowym, mocowanym do ściany, - pomiędzy profilami wełna mineralna Ventirock firmy Rockwool gr. 15 cm, wiatroizolacja, lub materiał równoważny kolor naturalna czerwień, typ TAMPA elementy poziome - przesłony - typ BARRO przekrój 5x5 cm

14

OPIERZENIA - z blachy aluminiowej gr 0,8 mm, kolor RAL 7037

15

PARAPETY ZEWNĘTRZNE CZĘŚĆ D - z blachy aluminiowej. Uwaga! Szerokość parapetów dostosować do grubości ścian zewn.

16

WROTA PRZESUWNE na prowadnicach ze stali nierdzewnej, drewniane - kolor RAL 6013 - jak okna

17

STERCZYNY DACHOWE - do odtworzenia na podstawie sterczyny zachowanej na dachu nad częścią A

18

PROJEKTOWANE PODESTY, POCHYLNIE, SCHODY - granit strzegomski - płyty duże, struktura młotkowana, podstopnice - płomieniowana

19

BALUSTRADY SZKLANE - ze szkła klejonego, h = 110 cm, bezsłupkowe, przy rampach dla niepełnosprawnych wyposażone w podwójne poręcze ze stali nierdzewnej, umieszczone na wysokościach 75 i 90 cm

20

ZEGAR PERONOWY dwustronny, wymiary 60x60 cm, wzór tarczy na podstawie "Systemu Identyfikacji Wizualnej Dworców Kolejowych"

21

TABLICE Z NAZWĄ STACJI "BOLECHOWO"

22

TABLICZKI INFORMACYJNE - na podstawie "Systemu Identyfikacji Wizualnej Dworców Kolejowych"

23

NAWIETRZAKI PODOKIENNE - typu NP2, wg proj. instalacji sanitarnych

24

PRZEWÓD DYMOWY - systemowy, wg proj. instalacji sanitarnych

25

WYRZUTNIA ŚCIENNA, wg proj. instalacji sanitarnych

26

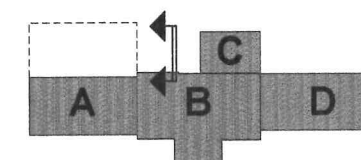
CZERPNI DACHOWA, wg proj. instalacji sanitarnych, w obudowie z blachy aluminiowej - jak pokrycie dachu, obudowa żaluzjowa od wys. min. 40 cm powyżej płaszczyzny dachu

27

CZERPNI ŚCIENNA, wg proj. instalacji sanitarnych

28

WYRZUTNIA DACHOWA, wg proj. instalacji sanitarnych



akpbARCHITEKCI PIOTR BARTOSIK

pracownia : 60-566 Poznań, ul. Szamotulska 82/8  
tel. 501-645-391, 61-8417-593, e-mail: akpbarchitekci@gmail.com

INWESTOR:  
GMINA CZERWONAK, ul. Źródłana 39, 62-004 Czerwonak

NAZWA PROJEKTU:  
**Przebudowa budynku dworca w Bolechowie wraz z zabudowaniami przyległymi oraz budowa infrastruktury zewnętrznej dla dworca w Bolechowie**  
Bolechowo, ul. Kolejowa, dz. nr 270/13, 270/14, 270/15

BRANŻA:  
ARCHITEKTURA

FAZA PROJEKTU:  
PROJEKT BUDOWLANY

NAZWA RYSUNKU:  
**ELEWACJA POŁUDNIOWA**

PROJEKTANCI:  
mgr inż. arch. Piotr Bartosik  
upr. arch. nr 7131/124/P/2001, WP-0016

mgr inż. arch. Ewa Wolna *asystent projektanta*

SPRAWDZAJĄCY:  
mgr inż. arch. Michał Nowakowski  
upr. arch. nr 46/P/98, WP-0155

POZNAŃ, maj - grudzień 2015 r.

SKALA:  
**1:100**

NR RYS.:  
**A13**