

This drawing is our property. Each duplication, utilization or passing on to third persons is forbidden and will be pursued.

GL – Szkło

GL01

Typy szklenia wg odrębnego rys. – ...

IN – Izolacja termiczna

IN01

Płyty z wełny mineralnej

IN11

Płyty z wełny mineralnej z welonem

IN21

Wełna mineralna wypełniająca

IN31

Styrodur/XPS (ekstrudowany)

IN32

Styropian/EPS (ekspandowany)

IN41

Płyta poliuretanowa PIR/PUR

IN51

Areozel

IN...

...

PL – Elementy plastikowe

PL01

PVC twarde

PL02

PVC spienione

PL11

PVC profil

PL21

PE przekładka termiczna

PL...

...

AL – Aluminium

AL01

Aluminium tłoczone przystosowane do anodowania i/lub malowania proszkowego

AL11

Blacha aluminiowa przystosowana do anodowania technicznego i/lub malowania proszkowego

AL12

Blacha aluminiowa konstrukcyjna, stop 5754

AL41

Siatka aluminiowa

AL...

...

TA – Folie i taśmy

TA01

Folia EPDM – przeciwwodna

TA02

Folia EPDM – paroszczelna

TA05

Podkładka EPDM

TA11

Folia PE, rozdzielająca

TA21

Taśma butylowa jednostronna

TA22

Taśma butylowa dwustronna

TA23

Taśma butylowa jednostronna z foliową powłoką alu.

TA31

Taśma rozprężna o zamkniętych porach do uszczelnień

TA32

Taśma wstępnego montażu

TA41

Folia wiatroizolacyjna

TA...

...

WO – Elementy drewniane

WO01

Płyta OSB

WO02

Płyta OSB – wodoodporna

WO11

Dystans drewniany

WO21

Płyta MDF

WO...

...

ST – Stal

ST02

Stal zimnoprofilowana lub walcowana, S235

ST03

Stal zimnoprofilowana lub walcowana, S355

ST11

Blacha stalowa zimnoprofilowana, ocynkowana

ST41

Siatka stalowa, ocynkowana

ST...

...

SE – Uszczelnienia, kleje

SE01

Silikon uszczelniający

SE02

Silikon uszczelniający, odporny na UV

SE03

Silikon konstrukcyjny, odporny na UV

SE04

Silikon, akryl, przeciwpożarowy

SE11

Klej, masa klejąca

SE21

Masa butylowa

SE31

Pianka poliuretanowa rozprężna

SE32

Pianka poliuretanowa rozprężna, ogniochronna

SE41

Sznur poliuretanowy

SE...

...

FI – Wykończenia

FI01

Malowanie proszkowe (wg zaakceptowanego wzoru)

FI11

Anodowanie (wg zaakceptowanego wzoru)

FI21

Cynkowanie galwaniczne / ogniowe

FI31

Powlekanie (wg zaakceptowanego wzoru)

FI41

Szczotkowanie (wg zaakceptowanego wzoru)

FI51

Polerowanie

SN – Stal nierdzewna

SN02

Stal nierdzewna z grupy 1.4301 klasy A2 (AISI 304)

SN04

Stal nierdzewna z grupy 1.4401 klasy A4 (AISI 316)

SN...

...

FE – Elementy wykończeniowe

FE01

Płyta kompozytowa

FE11

Płyta G-K

FE12

Płyta G-K, ognioodporna

FE21

Płyta laminowana

FE31

Płyta warstwowa

FE41

Płyta betonowa

FE42

Płyta włókno-cementowa

FE51

Płyta kamienna

FE...

...

OB – Okładziny GRC

OB01

Okładzina GRC gładka

OB02

Okładzina GRC ryflowana

FA – Łączniki mocujące

FA01

Kotwa segmentowa stalowa ocynkowana

FA02

Kotwa segmentowa stalowa, stal A2

FA04

Kotwa segmentowa stalowa, stal A4

FA11

Kotwa wklejana, stal ocynkowana

FA12

Kotwa wklejana, stal A2

FA14

Kotwa wklejana, stal A4

FA21

Śruba stalowa, stal ocynkowana

FA22

Śruba stalowa, stal A2

FA24

Śruba stalowa, stal A4

FA31

Wkręt stalowy, stal ocynkowana

FA32

Wkręt stalowy, stal A2

FA33

Wkręt samowierzący, bimetalowy, stal A2

FA34

Wkręt stalowy, stal A4

FA35

Wkręt samowierzący, bimetalowy, stal A4

FA41

Pręt stalowy gwintowany, stal ocynkowana

FA42

Pręt stalowy gwintowany, stal A2

FA44

Pręt stalowy gwintowany, stal A4

FA51

Kotek szybkiego montażu

FA52

Kotek ramowy

FA53

Kotek do mocowania wełny

FA61

Nit

FA71

Gwóźdź stalowy ocynkowany

FA...

...

⊗ Poza zakresem opracowania

UWAGI:

1. Połączenia stali i aluminium rozdzielić folią PE min.0,2mm.

2. Elementy stalowe konstrukcyjne - ocynk. grubość wg PN – EN ISO 1461.

3. Folie wykładać min.100mm.

4. Izolacje przeciwwilgociowe oraz paroizolacje z EPDM oraz blach na łączeniach i narożnikach szczelnie wykładać.

5. Elementy wykonywać i uszczelniać zgodnie z zaleceniami producenta.

6. Wszystkie wkręty i śruby wew. ze stali A2, na zewnątrz ze stali A4.

7. Rozstaw wkrętów - max. 300mm.

8. Przed produkcją wykonać pomiary w naturze.

9. Przyjęto tolerancję wykonania betonu ±20 mm w każdym kierunku.

10. Wszystkie profile aluminiowe,widoczne blachy aluminiowe i stalowe lakierowane w kolorze zgodnym z zatwierdzoną próbką.

11. Wszystkie szyby powinny posiadać szlif technologiczny wszystkich krawędzi.

Stosowane oznaczenia:

- w opracowaniu

- zakres rewizji

- poza zakresem opracowania

- uwaga!

Legenda oznaczeń według rysunku: 245-PW-PFA-ZZ-SCH-ZZ-6999

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO

KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, BUDOWA BASENU ZE SPA I STREFA FITNESS, HALI SPORTOWEJ ZE STRZELNICĄ SPORTOWĄ I GARAŻEM PODZIEMNYM, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ORAZ NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PODZIEMNĄ I NAZIEMNĄ

FAZA PROJEKTU

PROJEKT WYKONAWCZY

LOKALIZACJA OBIEKTU BUDOWLANEGO

PIEKARY ŚLĄSKIE
UL. SOLIDARNOŚCI

INWESTOR

Gmina Piekary Śląskie

ul. Bytomska 84, 42-940 Piekary Śląskie

GENERALNY PROJEKTANT

jsk architektki | pszczulny & rutz

JSK Architektki Sp. z o.o.
ul. Żwirki i Wigury 18
02-092, Warszawa
tel.: 0048 22 660 30 00
e-mail: jsk@jskarchitektki.pl

PROJEKTANT BRANŻOWY

ALTRO PROJEKT
techniczne biuro doradztwa fasadowego
ul. Kłobucka 23c lok. 118
02-699, Warszawa
tel.: +48 22 648 22 12
e-mail: biuro@altro-projekt.pl

PROJEKTANT

Piotr Bury

NR UPRAWNIENI

MA/012/05

PODPIS

PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY

Mariusz Rutz

NR UPRAWNIENI

Z.P.II-7342/28/TO/98

PODPIS

PROJEKTANT BRANŻOWY

Marcin Młócek

NR UPRAWNIENI

MAZ/0383/PWOK/10

PODPIS

BRANZA

Architektura - Fasady

SKALA

n/d (A3)

DATA

2024.05.15

TYTUŁ RYSUNKU

Legenda oznaczeń
Grupy materiałowe

245-PW-PFA- ZZ - SCH- ZZ - 6999 - 00

NUMER PROJEKTU

FAZA PROJEKTU

BRANZA

OBJEKT

RODZAJ RYSUNKU

POZIOM

NUMER RYSUNKU

NUMER REWIZJI