

- P1**
- Wykładzina PCV / utwardzenie mineralne / żywica
 - Wylewka betonowa gr 10,5 cm z dylatacjami skurczowymi co maksimum 250 cm
 - Styropian XPS 300 gr 8cm
 - Strop żelbetowy
- P2**
- Wykładzina PCV / wykładzina dywanowa
 - Posadzka betonowa 8cm beton C20/25
 - Folia PE 0,2 mm
 - Styropian twardy EPS 100 gr.12cm
 - 2 x folia PE 0,2 mm

- PG2**
- Utwardzenie mineralne
 - Posadzka betonowa 15cm klasa betonu C25/30, zbrojenie rozproszone polimerowe
 - Folia PE 0,2 mm
 - Styropian XPS 500 gr.12cm
 - 2 x folia PE 0,2 mm
 - Chudy beton gr 15cm C12/15
 - Grunt zagęszczony mechanicznie do minimum Id = 0,60

- PG4**
- Utwardzenie mineralne / żywica
 - posadzka betonowa 12cm, beton C20/25 z dylatacjami skurczowymi co maksimum 300 cm.
 - Folia PE 0,2 mm
 - Styropian XPS 300 gr.12cm
 - 2 x folia PE 0,2 mm
 - Chudy beton gr 15cm C12/15
 - Grunt zagęszczony mechanicznie do minimum Id = 0,60
- SD1**
- Wielowarstwowa, syntetyczna membrana dachowa na bazie elastycznych poliolefin (FPO/TPO) gr. 1.8mm mocowana mechanicznie do podłoża, kolor RAL ok. 7040
 - Termoizolacja z pianki PIR w okładzinach z folii ALU, gr. = MIN 13 - 31cm + WARSTWA SPADKOWA WYKONANA W TERMOIZOLACJI
 - Warstwa paroizolacyjna z folii na bazie polietylenu (PE-LD), gr. 0,225mm
 - Blacha trapezowa
 - Kratownica stalowa

- SD2**
- Papa termozgrzewalna nawierzchniowa z wkładką z włókniny poliestrowej o gr nie mniejszej niż 5,2mm (tolerancja +5%)
 - Papa termozgrzewalna podkładowa na wkładce z tkaniny szklanej do mocowanie mechanicznego o gr. nie mniejszej niż 4mm + 5%
 - Płyty styropianowe płaskie Roof EPS 100 gr 20cm
 - Styropian spadkowy Roof EPS 100
 - Paroizolacja 0,2mm
 - Strop żelbetowy

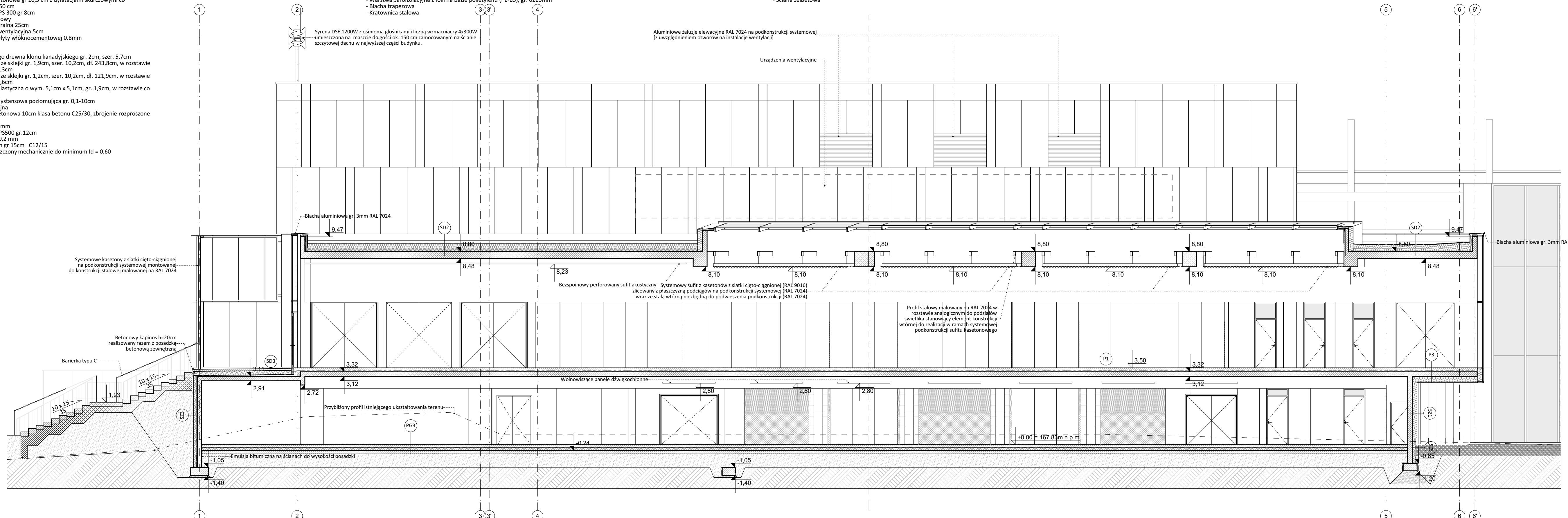
- SD3**
- Posadzka betonowa zewnętrzna 8cm C25/30 zbrojenie rozproszone polimerowe
 - Mata drenażowa 9mm pod nawierzchnie jezdne ze zintegrowaną geowłókniną
 - Poli styren ekstrudowany XPS300 GR. 20cm
 - Folia PE 0,2mm
 - Mineralna hydroizolacja powłokowa gr 3mm
 - Warstwa spadkowa 3-8cm
 - Warstwa szczepna
 - Stropodach żelbetowy
- SZ1**
- Aluminiowe płyty kompozytowe na systemowej podkonstrukcji (należy zapewnić szczelinę wentylacyjną min 2,5cm)
 - Płyta z wełny skalnej z okładziną z włókniny szklanej 20 cm
 - Ściana żelbetowa

- SZ2a**
- Panele włókno-cementowe 8mm na systemowej podkonstrukcji (należy zapewnić szczelinę wentylacyjną min 2,5cm)
 - Ściana żelbetowa
- SZ2b**
- Panele włókno-cementowe 8mm na systemowej podkonstrukcji (należy zapewnić szczelinę wentylacyjną min 2,5cm) odsunięte o 30cm od warstwy nośnej ściany
 - Płyta z wełny skalnej z okładziną z włókniny szklanej 20 cm
 - Ściana żelbetowa

- SZ3**
- Folia kubełkowa zintegrowana z geowłókniną
 - Styropian XPS 15cm
 - Hydroizolacja bitumiczna powłokowa 3mm
 - Ściana żelbetowa
- SZ4**
- Panele włókno-cementowe 8mm na podkonstrukcji zgodnej z projektem konstrukcyjnym (należy zapewnić szczelinę wentylacyjną min 2,5cm)
 - Płyta z wełny skalnej z okładziną z włókniny szklanej 10 cm
 - Kasety ścienne (zgodne z projektem konstrukcji) wypełnione wełną skalną 15cm

- SZ5**
- Styropian XPS 15cm
 - Hydroizolacja bitumiczna powłokowa 3mm
 - Ściana żelbetowa
- SZ6**
- Ściana żelbetowa
 - Hydroizolacja bitumiczna powłokowa 3mm
 - Styropian 10cm
- SZ7**
- Styropian XPS 15cm
 - Hydroizolacja bitumiczna powłokowa 3mm
 - Ściana istniejąca

UWAGA
Parapet węnek podhydranty znajdują się 80cm nad posadzką
Wymiary sprawdzik na budowie.
Wymiary otworów oraz poziomy parapetów (m. in. okiennych i drzwiowych) podano w stanie wykończonym.
Wymiary otworów drzwiowych należy dostosować do wytycznych konkretnego dostawcy systemu drzwiowego.
Wymiary otworów drzwiowych należy skoordynować z wytycznymi w zestawieniu stolarki oraz wytycznymi w opisie technicznym (warunki ochrony przeciwpożarowej)
Wylewkę posadzkową betonową zbrojoną dylatacjami obwodowo od ściany 1cm styropianem oraz zgodnie z wytycznymi w specyfikacji.
Dokumentację części architektonicznej należy skoordynować z projektami branżowymi.
Parametry pożarowe ścian, stolarki i innych elementów opisanych na rysunkach należy skoordynować z wytycznymi w opisie technicznym (warunki ochrony przeciwpożarowej)
Wszelkie zmiany i korekty projektowe są możliwe tylko w porozumieniu i za zgodą projektanta.
Ściany murowane kotwić wzajemnie i kotwić do ścian konstrukcyjnych.
Otwory w stropach z wymiarowano w projekcie konstrukcyjnym.
Górze ścian działowych oddylać od stropu.
Elementy stalowe konstrukcyjne zabezpieczyć przeciwogniowo zgodnie z wytycznymi w Warunkach ochrony przeciwpożarowej (załącznik opisu technicznego).
Profile aluminiowe ścian osłonowych szklanych dobrane wg. zaleceń producenta systemu muszą bezpiecznie przenosić obciążenia.
Pakiety szklane w ścianach osłonowych wew. i zewn. muszą bezpiecznie przenosić obciążenia.
Należy stosować szkło spełniające wymagania bezpieczeństwa zgodnie z normami i prawem budowlanym.
Przez "np." należy rozumieć przedstawione rozwiązanie bądź inne o równoważnych lub lepszych parametrach i standardach jakościowych.



RESTUDIO Sp. z o.o.
ul. Sobótki 11a/6 80-247 Gdańsk
tel./ fax 58 718-76-85, 500 126 099
e-mail: biuro@restudio.com.pl www.restudio.com.pl

temat:
PROJEKT HALI SPORTOWO-WIDOWISKOWEJ WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU PRZY UL. ZARZECZE 26
Suwałki, ul. Zarzecze 26, działka nr 31349/9 i 31359/2, obręb nr 07
inwestor:
MIASTO SUWAŁKI
Suwałki, Mickiewicza 1 16-400

autor projektu:
mgr inż. arch. Maciej Jacaszek
Upr. bud. 10/MWOKK/2009 Maj 2017

opracowanie projektu:
mgr inż. arch. Artur Dubis
mgr inż. arch. Alicja Jacaszek
inż. arch. Marta Marszałek

sprawdzający:
mgr inż. arch. Rafał Jacaszek
Upr. bud. 48/75/OL Maj 2017

status projektu: Wykonawczy

tytuł:
Przekrój H-H
data: Maj 2017
skala: 1:100
nr rys. **AW-11**