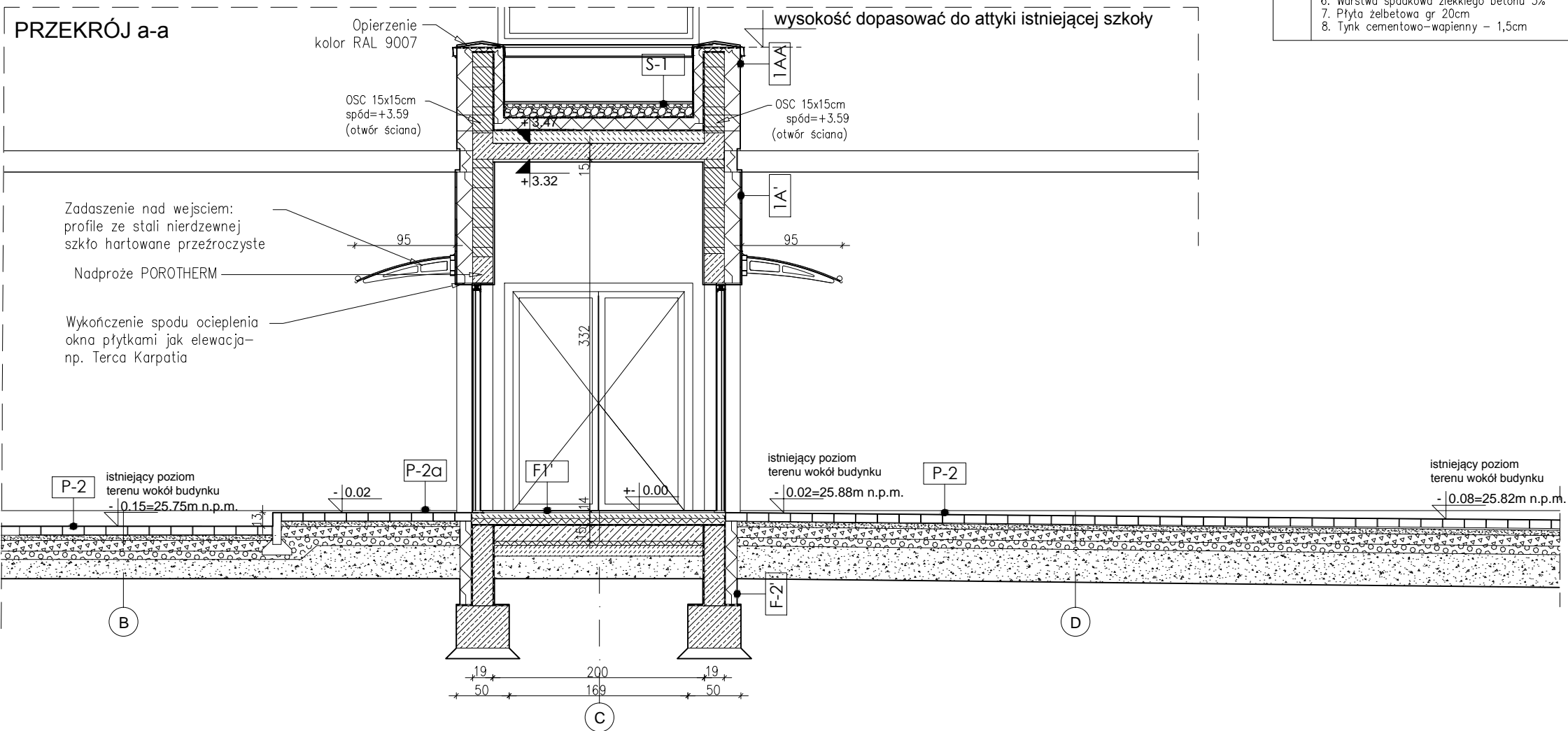


L E G E N D A- łącznik	
F-1'	ŚCIANA FUNDAMENTOWA 1. Tynk mozaikowy cokołowy na siatce - odporny na wilgoć, grzyby, zanieczyszczenia, urazy 2. Pionowa termoizolacja z polistyrenu ekstrudowanego - 12cm 3. Hydro izolacja fundamentów - np. Dysperbit masa asfalt.-kuczukowa na warstwie gruntującej 4. Ściana z bloczków betonowych - 25cm 5. Hydro izolacja fundamentów - np. Dysperbit masa asfalt.-kuczukowa na warstwie gruntującej
S-1'	SCHODY NA GRUNCIE 1. Płytki gresowe na kleju - 2cm 2. Izolacja przeciwwodna 3. Podkład posadzkowy CERESIT CN 83 -2cm Emulsja kontaktowa CERESIT CC 81 4. Płyta żelbetowa wg pt konstrukcji 5. Styropian o dużej wytrzymałości - 10cm 6. 2xFolia PE gr. 0,2mm 7. Chudy beton - 10cm 8. Żwir zagęszczony ubijany warstwami - 15cm
F-2'	ŚCIANA FUNDAMENTOWA 1. Folia kubekowa 2. Pionowa termoizolacja z polistyrenu ekstrudowanego - 12cm 3. Hydro izolacja fundamentów - np. Dysperbit masa asfalt.-kuczukowa na warstwie gruntującej 4. Ściana z bloczków betonowych - 25cm 5. Hydro izolacja fundamentów - np. Dysperbit masa asfalt.-kuczukowa na warstwie gruntującej
F1'	POSADZKA NA GRUNCIE 1. Płytki gresowe na kleju - 2cm 2. Wylewka cementowa - 4cm 3. Styropian o dużej wytrzymałości - 8cm 4. Hydroizolacja - papa termozgrzewalna 4. Płyta wg pt konstrukcji - 15cm 5. Styropian o dużej wytrzymałości - 4cm 6. 2xFolia PE gr. 0,2mm 7. Chudy beton - 10cm 8. Żwir zagęszczony ubijany warstwami - 20cm
1C'	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA- TERCA 1. Płytki elewacyjna np. TERCA Karpatia (żółta)wym. 250x10x65 lub równoważna 2. Klej na siatce 3. Styropian $\lambda$ d min.= 0,04 (W/mK)- 15cm 4. Bloczki Porotherm Dryfix - 18,8cm 5. Tynk cementowo-wapienny - 1,5cm
1A'	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA - TYNK 1. Tynk mineralny - 3mm 2. Styropian $\lambda$ d min.= 0,04 (W/mK)- 15cm 3. Bloczki Porotherm Dryfix - 18,8cm 4. Tynk cementowo-wapienny - 1,5cm
1AA	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA - ATTYKA 1. Tynk mineralny - 3mm 2. Styropian $\lambda$ d min.= 0,04 (W/mK)- 15cm 3. Bloczki Porotherm Dryfix - 18,8cm 4. Hydroizolacja 5. Styropian $\lambda$ d min.= 0,04 (W/mK)- 10cm 6. Hydroizolacja
S-1	STROPODACH NAD ŁĄCZNIKIEM 1. Żwir -10cm 2. Dyfuzyjna, odporna na promieniowanie ultrafioletowe i gnienie warstwa geowłókniny polipropylenowej, 110 - 140 g/m2, układana luzem z zakładem 200 mm 3. Hydro izolacja - papa termozgrzewalna 4. Styropian ekstrudowany 15cm 5. Hydro izolacja - papa termozgrzewalna 6. Warstwa spadkowa zlekkiego betonu 5% 7. Płyta żelbetowa gr 20cm 8. Tynk cementowo-wapienny - 1,5cm
P-1	SCHODY WEJŚCIOWE NA GRUNCIE 1. Płytki gresowe na kleju - 2cm 2. Izolacja przeciwwodna 3. Podkład posadzkowy CERESIT CN 83 -2cm Emulsja kontaktowa CERESIT CC 81 4. Płyta żelbetowa wg pt konstrukcji - 15cm 5. Żwir zagęszczony ubijany warstwami - 15cm
P-2	KOSTKA BETONOWA NA GRUNCIE- SZARA 1. Kostka betonowa szara - 8cm 2. Podsyпка piasek 5cm ( suchy piasek frakcja 2mm) 3. Podbudowa 10cm - tłuścień frakcja 30mm 4. Żwir warstwa ubita 8cm frakcja 0-5mm 5. Grunt rodzimy
P-2a	KOSTKA BETONOWA NA GRUNCIE- BEŻOWA 1. Kostka betonowa szara - 8cm 2. Podsyпка piasek 5cm ( suchy piasek frakcja 2mm) 3. Podbudowa 10cm - tłuścień frakcja 30mm 4. Żwir warstwa ubita 8cm frakcja 0-5mm 5. Grunt rodzimy



## TBi ARCHITEKCI

FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY
TEMAT:	HALA WIDOWISKOWO-SPORTOWA Z ŁĄCZNIKIEM
ADRES:	ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. JANA PAWŁA II W RUDZIE, RUDA 53 RUDA 53, 86 - 302 RUDA DZIAŁKA NR 44 OBRĘB SZYTNAG
BRANŻA:	ARCHITEKTURA
INWESTOR:	Zespół Szkół im. Jana Pawła II w Rudzie RUDA 53, 86 - 302 RUDA
PROJEKTANT:	mgr inż. arch. MARIA CHMIELEWSKA upr.nr 548/POOKK/2013
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. arch. MAGDALENA BRZEZIŃSKA upr.nr 03/POOKK/IV/2014
TEMAT RYSUNKU:	ŁĄCZNIK - PRZEKRÓJ a-a - PRZEKRÓJ b-b
DATA:	30.04.2015r.
SKALA:	1:50
ZESPÓŁ PROJEKTOWY TBİ ARCHITEKCI UL.HARFOWA 38 80-298 GDAŃSK	