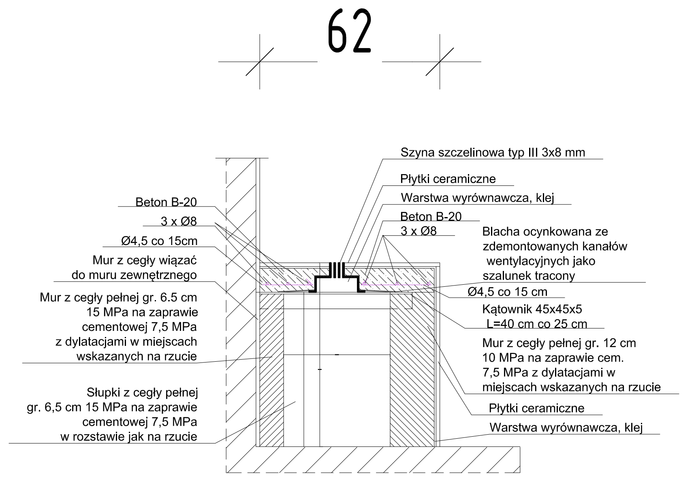
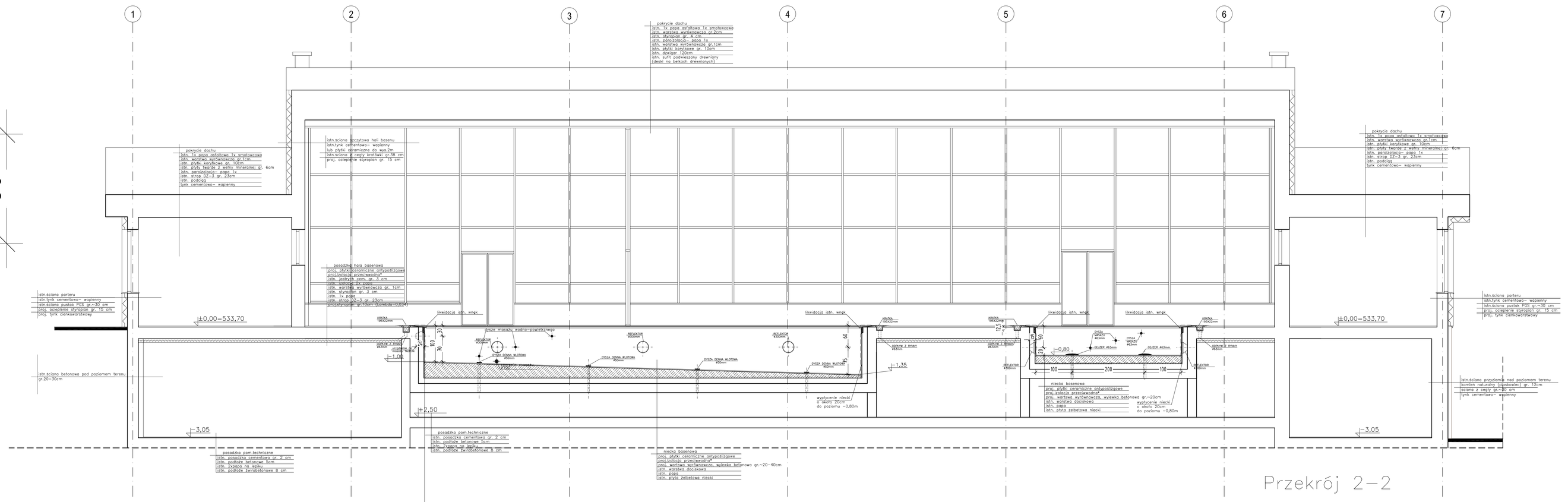
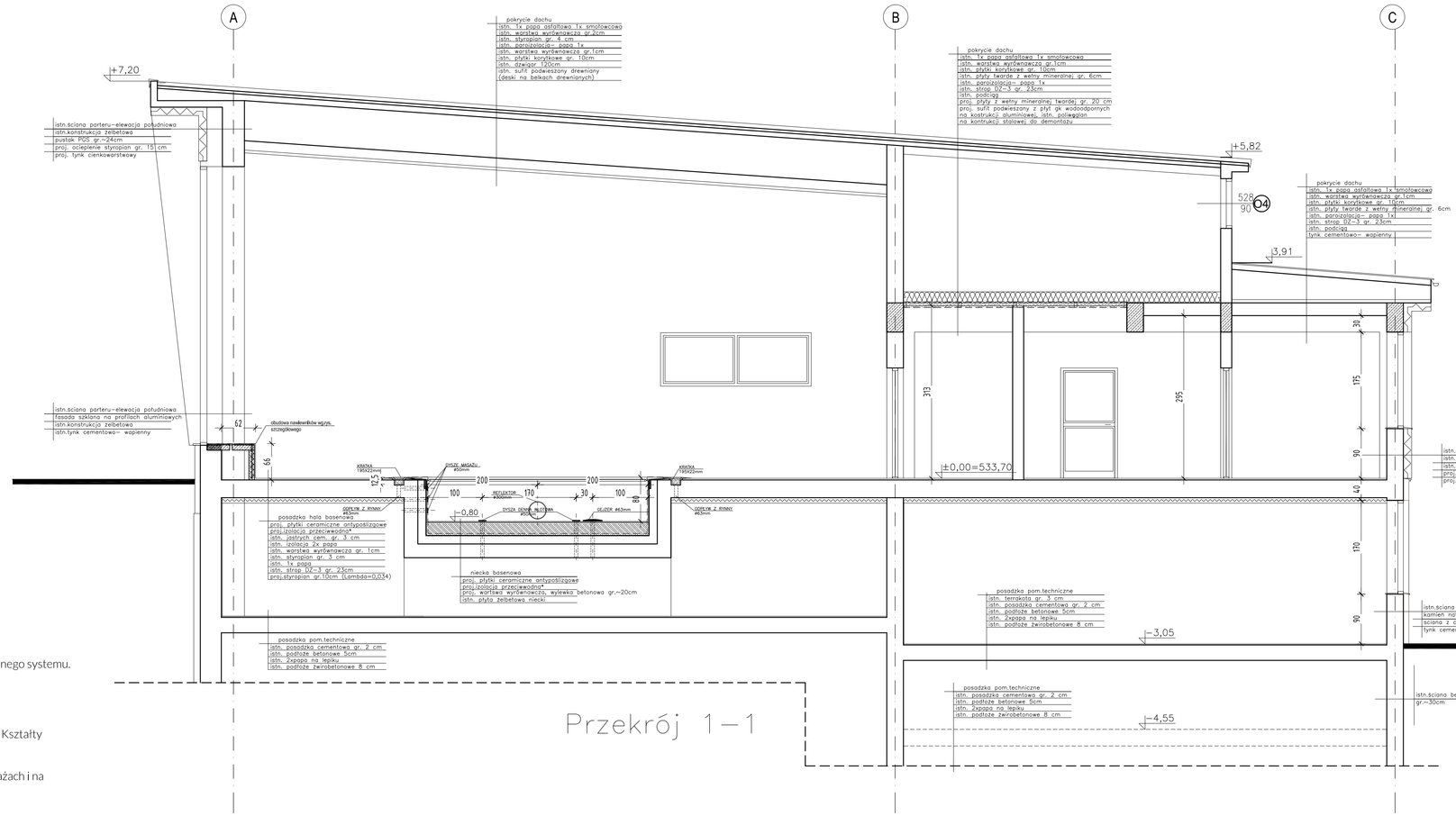


obudowa nawiewników na hali basenu





*Uwaga (wytyczne dla wykonania izolacji niecek i posadzki):

1. Zaprojektowano urządzenia basenowe tzn. masaże wodno- powietrzne, oświetlenie itp. oraz pochwyty wzdłuż ścian niecek basenowych- zgodnie z załączonym projektem technologii basenowej;
- podczas wykonywania prac budowlanych przy nieckach w szalunkach i/lub w ścianach należy osadzić wszystkie elementy uzbrojenia niecek basenowych: dysze wlotowe, odpływy z rynien przelewowych, odpływy denne, reflektory podwodne,
- posadzka wodoszczelna z płytek przeciwpoślizgowych położona ze spadkiem do kratek ściekowych;
- kratki ściekowe do odwadniania posadzki ze spadkiem od basenu do kratek,
- po ukończeniu prac przy nieckach żelbetowych i zabudowaniu wszystkich elementów uzbrojenia niecki należy wykonać izolację wodną niecki zgodnie z przyjętą technologią oraz wyłożyć niecki glazurą basenową lub mozaiką szklaną,
- Izolacja powinna być połączona z izolacją podłogi hali basenowej:

Pomieszczenia mokre - uszczelnienia izolacje:
Przed przystąpieniem do wyrównań i robót izolacyjnych niecek i plaży na podstawie
protokołu należy odebrać powierzchnie i zwrócić uwagę na:

- rysy, pęknięcia na powierzchni betonu - niedopuszczalne i należy taki fakt zgłosić kierownikowi budowy,
- mleczko cementowe - usunąć np. poprzez piaskowanie,
- zagłębienia - jw.
- sprawdzić geometrię niecek
- niedopuszczalne jest używanie standardowych tynków do wyrównań basenów lub innych bez konsultacji z doradcą technicznym,
- sprawdzić zgodność otworów z projektowanymi
- sprawdzić zawilgocenie podłoża

Przebieg prac izolacyjnych niecek basenowych oraz plaży i pomieszczeń mokrych:
1. mechaniczne przygotowanie powierzchni żelbetowej konstrukcji niecki oraz plaży (piaskowanie, hydropiaskowanie)
2. wyrównanie ścian i podłóg, powierzchni poziomych i pionowych w zakresie grubości 3 - 30 mm - ułożenie warstwy wyrównawczej, przy użyciu PCI Pericret lub równorzędnego systemu
3. stabilizacja elementów uzbrojenia niecki w ścianach: za pomocą PCI Polyfix oraz PCI Polyfix Plus i Plus L i PCI Bauharz -żywica epoksydowa- lub równorzędnego systemu.
4. wytrzymałościowe sklejanie pęknięć i rys w betonie - przy użyciu żywicy epoksydowej PCI Apogel F lub równorzędnego systemu.
5. wykonanie izolacji powłokowej przed położeniem płytek wraz z wklejeniem taśm uszczelniających PCI Pecitape 120 (w tym w obrębie dylatacji obwodowej) oraz dodatkowym uszczelnieniem przejść elementów uzbrojenia niecki PCI Pecitape 35x35 lub równorzędnego systemu.
Izolacja powinna być położona na wszystkich ścianach i dnie basenów oraz połączona z izolacją podłogi i ścian pionowych,
6. układanie płytek ceramicznych oraz mozaiki szklanej za pomocą kleju wysokoelastycznego PCI Nanolight lub PCI Nanoflott flex lub równorzędnego systemu
7. spoinowanie płytek i mozaiki szklanej fugą epoksydową za pomocą PCI Durafug NT lub PCI Durapox NT plus lub równorzędnego systemu.
Ceramika basenowa i pomieszczeń basenu:
Do wyłożeń basenu musi być użyta ceramika lub mozaika szklana posiadającej wszystkie wymagane rodzaje płytek, kształtek i wymagane faktury powierzchniowe, produkowane metodą ciągniona o najwyższych parametrach technicznych przeznaczone dla basenów. Kształty ceramiki zależą od stref a klasy i grupy przeciw poślizgowi od przepisów. Podstawowy zalecany kolor płytek do wyłożenia
basenów to niebieski. Motywy kolorystyczne mogą być określane w nadzorze
autorskim i według uzgodnień z Inwestorem. Wewnątrz basenów mają być zastosowane kształtki wyokrąglające kąty „ściana - dno" dla ułatwienia czyszczenia basenu. Na obrzeżach basenu i schodach mokrych ma być ceramika o klasie przeciwpoślizgowości C. Na plażach i na posadzkach mokrych zapleczy sanitarnych (natryskownie, szatnie, WC) ma być ceramika o klasie przeciwpoślizgowości B.
Odwodnienia plaż i stref mokrych mają być wykonane płytkami o kanalikach powierzchniowych. Powierzchnie mokre: plaże, strefy sanitarne mają być ze spadkami
nie mniej niż 2%.

LEGENDA:
- ściany istniejące
- projektowane ściany projektowane zamurowania
- projektowane wyburzenia
- projektowane ocieplenie styropian gr.15cm

UWAGI
- PROJEKT BRANŻY ARCHITEKTONICZNEJ NALEŻY CZYTAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
- WSZYSTKIE WYMIARY CZĘŚCI PROJEKTOWANEJ PODAWAĆ W STANIE SUROWYM (BEZ TYNKÓW). PODSTAWĘ PKB. WG POMIARU STANU ISTN.
- WYMIARY OTWORÓW OKIENNYCH I DRZWIOWYCH PODANO W ŚWIETLE MURU NA PODSTAWIE POMIARÓW Z NATURY. PRZED ZAMÓWIENIEM SPRAWDZIĆ W/WOŚ TECHNOLOGICZNE PRODUCENTA DRZWI I OKIEŃCZ. ORAZ WYMIARY OTWORÓW NA BUDOWIE

Projektowanie i remont sali z zadaszeniem basenu przy Publicznej Szkole Podstawowej w Rabce-Zdroju
"Modernizacja Zakładu Rehabilitacji Pasywnej Gimnazjum Leczniczej wraz z Halą Basenową Rehabilitacyjną."

Inwestor:
Instytut Gruźlicy i Chorób Płuc Oddział Terenowy w Rabce-Zdroju
ul. Prof.Jana Rudnika 3b, 34-700 Rabka-Zdrój

Adres inwestycji:
ul. Prof.Jana Rudnika 3b, 34-700 Rabka-Zdrój
działki nr 4232, 4236/2 dla obrębu Rabka-Zdrój

Projektant prowadzący:
mgr inż. arch. Sławomir Podraza
upr. budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej
nr ewid. 120/2004
Izba Rzeszów

Projektanci:
mgr inż. arch. Agata Szymańska-Sokołowska
MP-I-0214 &PODA/0020/010
33-395 Chełmiec ul. Rolna 15

mgr inż. arch. Sławomir Podraza
upr. budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej
nr ewid. 120/2004
33-395 Nowy Sącz ul. Armii Krajowej 160/2

Nazwa projektu:
PROJEKT BUDOWLANY

Branża:
ARCHITEKTURA

Tytuł rysunku:
przekrój 1-1, 2-2

Skala rysunku: 1:50
Data opracowania: 06. 2015
Numer rysunku: 4

ERROR: syntaxerror
OFFENDING COMMAND: --nostringval--

STACK:

/Title
()
/Subject
(D:20150710221913+02’00’)
/ModDate
()
/Keywords
(PDFCreator Version 0.9.5)
/Creator
(D:20150710221913+02’00’)
/CreationDate
(user)
/Author
-mark-