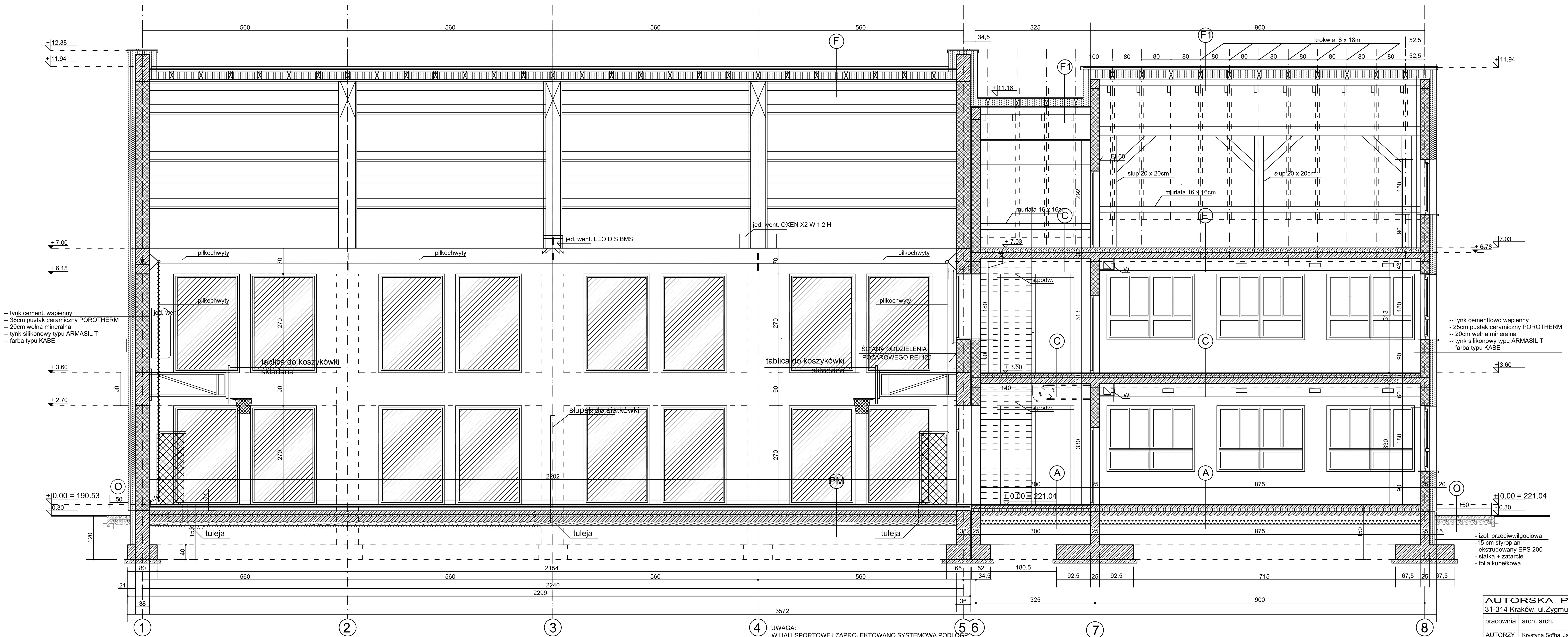

PRZEKRÓJ A - A

UWAGA:
W HALI SPORTOWEJ ZAPROJEKTOWANO SYSTEMOWĄ PODŁOGĘ SPORTOWĄ POWIERZCHNIOWO ELASTYCZNĄ.
DLA PRAWIDŁOWEGO DZIAŁANIA WENTYLACJI PODŁOGI SPORTOWEJ -- NALEŻY CAŁĄ PODŁOGĘ ODSUNĄĆ OD ŚCIANY O OKOŁO 3 - 4cm., DLA UZYSTANIA CYRKULACJI POWIETRZA POD KONSTRUKCJĄ PODŁOGI
W PODŁODZE NALEŻY UMIEŚCIĆ TULEJE DO MONTAŻU BRAMEK, SŁUPKÓW DO SIATKÓWKI,BADMINTONA,TENISA.
KOSZE DO KOSZYKÓWKA NALEŻY MONTOWAĆ NA ŚCIANACH ŚZCZYTOWYCH.
WZDŁUŻ ŚCIANY W OSI D ROZMIESZCZONO DRABINKI GIMNASTYCZNE

UWAGA:
FUNDAMENTY-- wszystkie powierzchnie izolowane przeciwwilgociowo pionowo i poziomo za pomocą powłoki bitumicznej 2 x Abizol ST na dwukrotnie zagruntowanym podłożu preparatem Disprobit Grunt
Pommiędzy chudym betonem a ławą 2 x papa termozgrzewalna

IZOLACJA CIEPLNA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH -- styropian ekstrudowany XPS o krawędziach frezowanych gr.10cm, rapówka, grunt, izplacja p. wilgociowa 2 x Abizol R, folia kubełkowa od strony druntu zakończona profilem systemowym.

Uwaga: Poręcze balustrad zabezpieczone przed ewentualnym zsuwaniem się po nich.
Otwartą prestrzeń pomiędzy biegami schodów zabezpieczona np. siatką.

PM --- POSADZKA SPORTOWA
- wylewka poliuretanowa — 2,00mm
- płyty V100 (dolna i górna) — 5,00cm
- folia paroizolacyjna
- ślepa podłoga — 2,50mm
- legary dolny i górny (ułożone krzyżowo) — 6,00cm
- podkładki elastyczne pod legary dolne — 6,0cm —10.00cm
- wyl. samopoziomująca zbrojona siatką —10.00cm
- folia budowlana gruba
- styropian M20 —10,00cm
- papa asfalt. termozgrzew. GLASBIT G200 S40
- płyta betonowa —10,00cm
- podsypka piaskowa zagęszczana —10,00cm
- żwir ubity —15,00cm
- grunt rodzimy

A - WYKŁADZINA KAUCZUKOWA NA GRUNCIE ---typu NORA
- wykładzina kauczukowa na kleju — 3.00mm
- wyl. samopoziomująca zbrojona siatką — 8.00cm
- folia budowlana gruba — 0.50mm
- styropian M20 — 10.00cm
- papa asfalt. termozgrzew. GLASBIT G200 S40 — 0.5cm
- płyta betonowa —10.00cm
- podsypka piaskowa zagęszczana —10.00cm
- żwir ubity —15.00cm
- grunt rodzimy

B - CERAMIKA NA GRUNCIE
- ceramika antypoślizgowa na kleju — 1.50cm
- wylewka samopoziomująca zbrojona siatką — 8.00cm
- folia budowlana gruba — 0.50mm
- styropian M20 — 10.00cm
- papa asfalt. termozgrzew. GLASBIT G200 S40 — 0.5cm
- płyta betonowa —10.00cm
- podsypka piaskowa zagęszczana —10.00cm
- żwir ubity —15.00cm
- grunt rodzimy

C - WYKŁADZINA KAŁCZUKOWA NA STROPIE -- typu NORA
- wykładzina kauczukowa na kleju — 3.0mm
- wyl. samopoziomująca zbrojona siatką — 6.00cm
- folia budowlana gruba — 0.50mm
- styropian M20 — 7.00cm
- wibroizolacja skustyczna — 0.50cm
- folia budowlana paroizolacja — 0.50mm
- szlichta wyrównawcza
- strop żelbetowy wg PT konstrukcji

D - CERAMIKA NA STROPIE
- ceramika anypoślizgowa na kleju — 1.50cm
- wyl. samopoziomująca zbrojona siatką — 7.00cm
- folia budowlana gruba — 0.50mm
- styropian M20 — 5.00cm
- folia budowlana paroizolacja — 0.50cm
- szlichta wyrównawcza
- strop żelbetowy wg PT konstrukcji

E - WYL. PRZEMYSŁAOWA NA STROPIE
- warstwa wierzchnia pos. samop. — 1.50cm
- wyl. samopoziomująca zbrojona siatką — 7.00cm
- folia budowlana gruba — 0.50mm
- styropian M20 — 5.00cm
- wibroizolacja akustyczna — 0.50cm
- folia budowlana paroizolacja — 0.50mm
- szlichta wyrównawcza
- strop żelbetowy wg PT konstrukcji

F - WARSTWY DACHU HALI SPORTOWEJ
- balacha dchówkowa - kolor szary
- łaty 5cm x 5cm
- kontrłaty 5cm x 5cm
- folia paroprzepuszczalna na krokwiach
- przeszczeń wentylowana
- krokwie drewniane 10cm x 22cm co 80cm
- pomiędzy krokwiami wełna mineralna
- blacha trapezowa T50 S320
- folia - paroizolacja
- dzwigar dachowy + płatwie drewno klejone ----wg.PT konstrukcji
- płyta nida gips 2 x 1,5cm - pom. płatwiami na konstr. systemowej

F1 -WARSTWY DACHU
- blacha dachówkowa -- kolor szary
- łaty 5cm x 5cm
- kontrłaty 5cm x 3cm
- folia paroprzepuszczalna na krokwiach
- przeszczeń wentylowana
- krokwie drewniane 10cm x 20cm
- pom. krokwiami wełna mineralna--- ROCKWOOL -- 20CM
- ruszt metalowy
- folia paroizolacyjna na zakład
- płyty gips - karton 2 x 1,5cm

T -STROPODACH
- folia dachowa KOSTER TPO z zakładem wywinięta na ściany, montowana mechanicznie do podłoża-- system
- termoizolacja--- 20cm
- wylewka w spadku w kierunku odpływu
- folia paroizolacyjnna
- strop żelbetowy wg.PT konstrukcji

S - SCHODY ŻELBETOWE
- wykładzina kauczukowa--typu Nora
- konstr. żelbetowa wg.PT konstrukcji

O - OPASKA OBWODOWA
- kostka betonowa - kolor popielaty
- podsypka cementowo piaskowa 1 ; 4 gr. 5cm
- kruszywo ulepszone cementem i stabilizowane mechanicznie - gr 20cm

UWAGA;
- w sali komputerowej należy użyc wykładzinę prądoprzewodzącą z uziemieniem

WYMIAR BOISK SPORTOWYCH
- boiko do koszykówki ----- 20,0m x 10,0m
- boisko do piłki ręcznej ----- **20,0m x 10,0**m
- boisko do siatkówki ----- 18,0m x 9,0m
- boisko do badmintona ----- 13,40 x 6,10m

AUTORSKA PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA 31-314 Kraków, ul.Zygmuntowska 33/12 tel.-fax.12 638 48 55, e-mail: tryglif@interia.pl				
pracownia	arch. arch.	podpis	OBIEKT	SZKOŁA PODSTAWOWA im. Œw. Jana Bosko
AUTORZY PROJEKTU	Krystyna So³taj Janczykowska BPP Upr. 31/82		ADRES	ZAKRZÓW nr 323
	Joanna Matuszek BPP Upr. 32/82		STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY
	Kazimierz Węglarski Nr ewid.upr.107-Km/75		TEMAT	Przebudowa i rozbudowa szko³y podsta-wowej im.Œw.Jana Bosko w Zakrzowie wraz z instalacjami wewnętrznymi w budynku i poza budynkiem
weryfikator	Wojciech Filek MPOIA /115 /2011		RYSUNEK	PRZEKRÓJ A - A
DATA	CZERWIEC 2018	SKALA	1:50	RYSUNEK NR 7