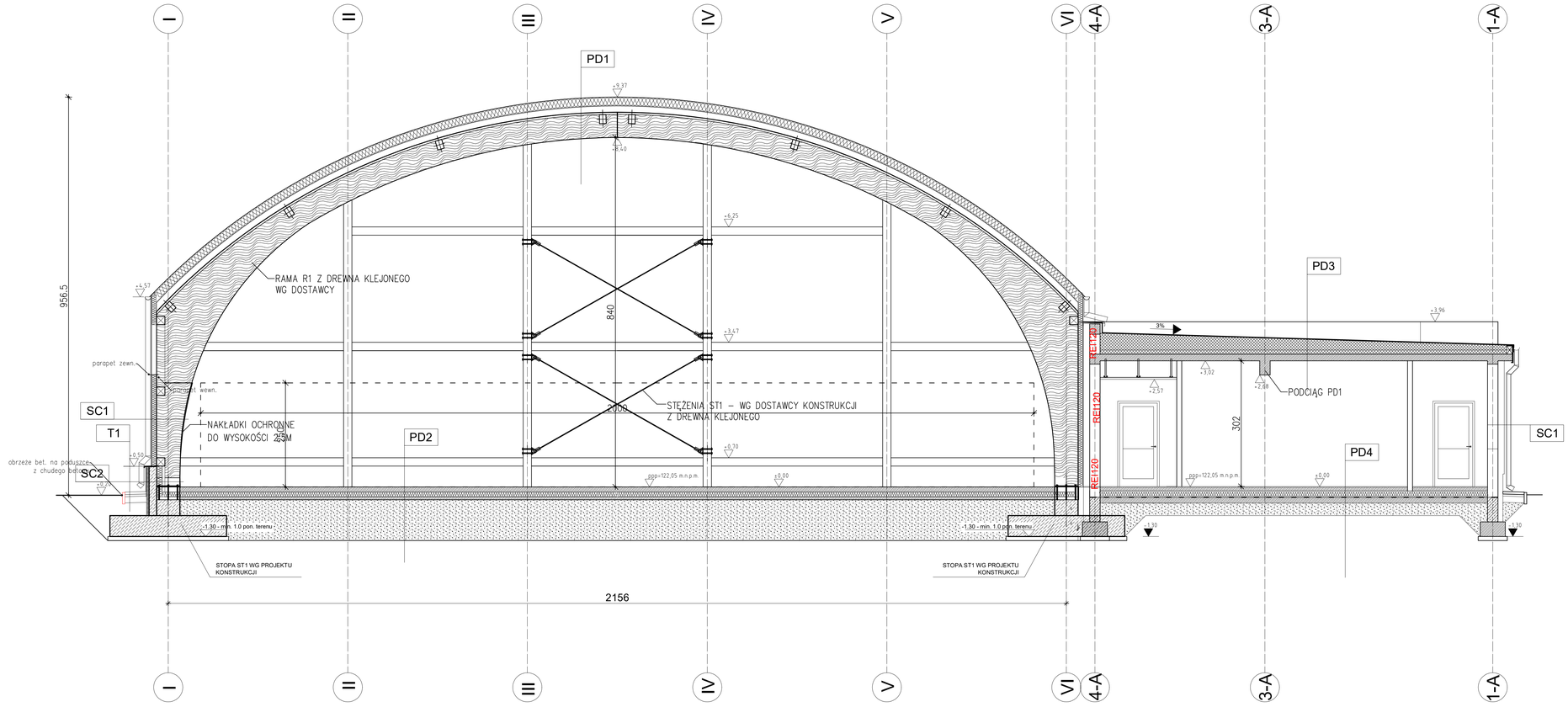

	warstwa	grubość
		d[cm]
SC2	**Ściana zewnętrzna murowana**	**42,5**
lp	rodzaj materiału	grubość[cm]
1	dylatacja	1
2	wełna mineralna	15
3	Pustak ceramiczny PorothermP+W	25
4	Tynk cementowo-wapienny	1,5
SC1	**Ściana zewnętrzna EI30**	**12**
lp	rodzaj materiału	grubość[cm]
1	Płyta warstwowa ścienna GSitni PIRe U120	12
SD1	**Ściana wewnętrzna działowa**	**15**
lp	rodzaj materiału	grubość[cm]
1	Tynk cementowo-wapienny	1,5
2	bloczek z betonu komórkowego	12
3	Tynk cementowo-wapienny	1,5
SF1	**Ściana fundamentowa**	**35**
lp	rodzaj materiału	grubość[cm]
1	Folia kubełkowa	
2	styrodur	10
3	izolacja przeciwwodna	
3	Ściana żelbetowa	25
4	izolacja przeciwwodna	
PD2	**Posadzka boiska sportowego**	**111**
lp	Rodzaj materiału	grubość[cm]
1	Nawierzchnia sportowa poliuretanowa NRO	1
2	Płyta betonowa (zbrojenie rozproszone)	13
3	warstwa rozdzielająca-folaPE wywinięta na ściany	
4	Styropian twardy EPS-1000,038	12
5	warstwa rozdzielająca – folia PE wywinięta na ściany	
6	Podbudowa betonowa gr. 15cm z betonu C20/25	15
7	Podbudowa z zagęszczonego piasku lub pospółki	70
8	Grunt rodzimy	
PD4	**podłogana gruncie**	**70**
lp	Rodzaj materiału	grubość[cm]
1	warstwa wykończeniowa	2
2	wylewka betonowa	8
3	warstwa rozdzielająca – folia PE wywinięta na ściany	
4	Styropian twardyEPS-1000,038	15
5	izolacja przeciwwodna	
6	Płyta betonowa zbrojona siatką, oddylatowana od budynku (beton C20/25 (B-25))	15
7	folaPE	
8	Podbudowa z zagęszczonego piasku lub pospółki	80
9	Grunt rodzimy	
PD3	**Stropodach w kompletnym systemieNRO**	
lp	Rodzaj materiału	grubość[cm]
1	Hydroizolacja: membrana PVC	1
2	Termoizolacja: wełna mineralna lub PIR ,grubość zapewniająca U przegrody mniejsze niż 0,15 zgodnie z WT	
3	Paroizolacja	1
6	Płyta żelbetowa	16
7	Tynk cementowo-wapienny	1,5
PD1	**Zadaszenie boiska w kompletnym systemie Brosdi(t)**	
lp	Rodzaj materiału	grubość[cm]
1	Hydroizolacja: membrana PVC na zakładkę	1,2
2	Termoizolacja: wełna mineralna kołkowana lub PIR ,grubość zapewniają cą U przegrody mniejsze niż 0,15 zgodnie z WT	
3	Paroizolacja	1
4	Blacha trapezowa T155 stal$320gr. 0,88mm	15,5
T2	**Urwardzenia terenu**	**55**
1	kostka brukowa	6
2	Podsypka cementowo-piaskowa	5
	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie	
3	frakcji 0-31,5mm	15
4	warstwa spadkowa z pospółki lub grubego piasku	40
5	Podkład rodzime klasyGI	

Inwestor
POWIAT SIERPECKI
UL. ŚWIĘTOKRZYSKA 2A 09-200 SIERPC

Jednostka projektowa
BIURO PROJEKTÓW I NADZORÓW
BUDOWLANYCH ANBUD ANDRZEJ OSZAL

Nazwa obiektu
BUDOWA NOWEGO BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO WRAZ Z ZADASZENIEM O STAŁEJ KONSTRUKCJI PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 2 W SIERPCU

Adres obiektu
09-200 SIERPC UL. WIOSNY LUDÓW NR 7
DZ. NR EWID.1430/8 OBRĘB SIERPC

Projektant:
Józef Górecki
upr. nr 84/86
branża architektoniczna

Sprawdzający:
Marcin Gawłowski
upr. nr 9/KPOKK/2015
branża architektoniczna

Projektant:
mgr inż. Andrzej Oszal
upr. nr MAZ/0258/POOK/07
branża konstrukcyjna

Nazwa projektu
PROJEKT ARCHITEKT.BUDOWLANY ZAMIENNY

Nazwa rysunku
PRZEKRÓJ A-A

08.2024	Skala 1:50	Nr rysunku A2