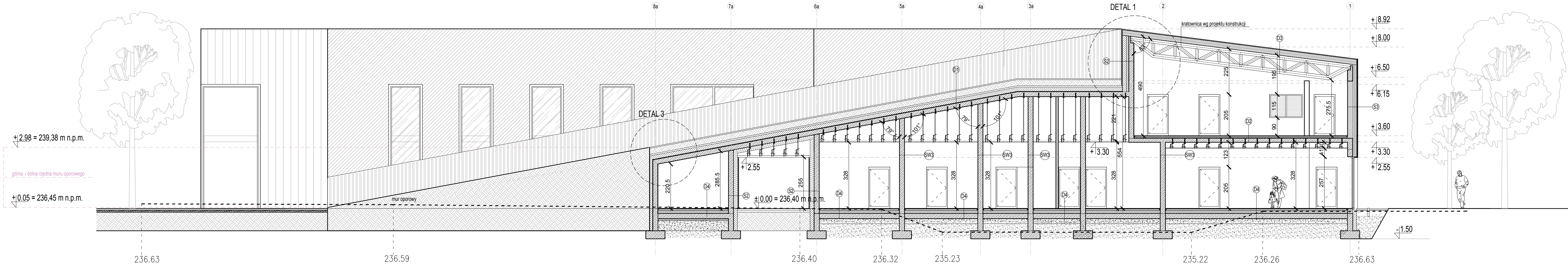
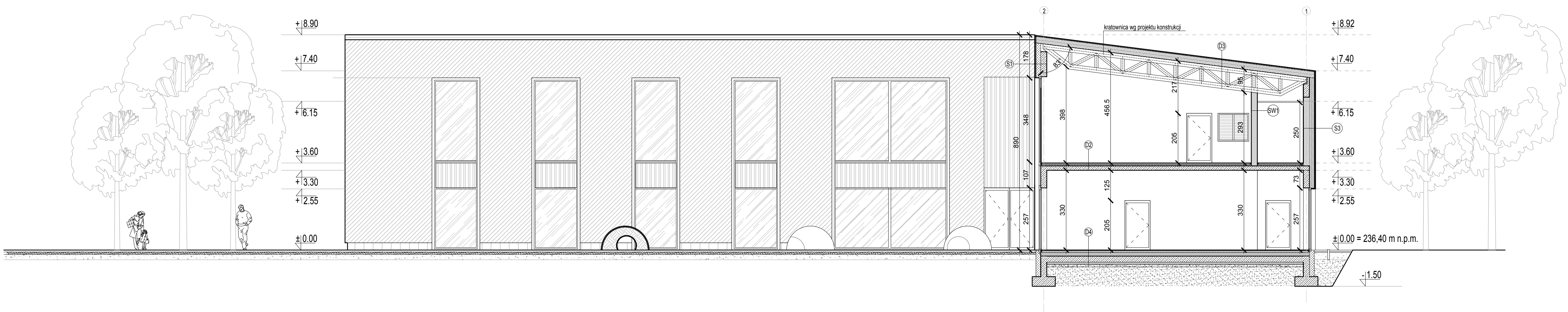


A-A



B-B



D 1 Strop nad pomieszczeniami administracyjnymi (dach zielony).	
- roślinność ekstensywna;	
- warstwa wegetacyjna;	≥30cm
- włóknina filtrująca;	
- warstwa drenażowa (żwir okrągły płukany);	25cm
- folia przeciwwodna (zakład min. 50cm);	
- styropian XPS;	20cm*
- hydroizolacja;	
- strop żelbetowy (grubość wg projektu konstrukcji);	25cm
* 20 cm nad pomieszczeniami ogrzewanymi, 10 cm nad przestrziami nieogrzewanymi lub otwartymi.	
D 2 Strop kondygnacji +1 pomieszczenia przeznaczone na stały lub czasowy pobyt ludzi	
- wykładzina PVC heterogeniczna (w pom. mokrych wodoodp.);	0,8cm
- w pomieszczeniach mokrych: folia w płynie	
+ system taśm uszczelniających;	
- jastrych cementowy o min. wytrzymałości na ściskanie 12 MPa i 3 MPa na zginanie;	5cm
- folia rozdzielająca PE;	
- styropian EPS 100-038 dach/podłoga;	6cm
- folia rozdzielająca PE;	
- strop żelbetowy (grubość wg projektu konstrukcji);	18cm
- tynk gipsowy lub sufit podwieszany;	

D 2 * Strop kondygnacji +1 pomieszczenia techniczne	
- gres techniczny;	0,8cm
- folia w płynie + system taśm uszczelniających;	
- jastrych cementowy o min. wytrzymałości na ściskanie 12 MPa i 3 MPa na zginanie;	5cm
- folia rozdzielająca PE;	
- styropian EPS 100-038 dach/podłoga;	6cm
- folia rozdzielająca PE;	
- strop żelbetowy (grubość wg projektu konstrukcji);	18cm
- tynk gipsowy lub sufit podwieszany;	
D 3 Konstrukcja dachu (części budynku z drewnianymi kratownicami – sale dziecięce)	
- blacha płaska na rąbek stojący;	
- płyta OSB 18mm;	1,8cm
- kontrłaty 2x6;	2cm
- folia paroprzepuszczalna;	
- jastrych cementowy o min. wytrzymałości na ściskanie 12 MPa i 3 MPa na zginanie;	25cm
- folia rozdzielająca PE;	
- styropian EPS 100-038 dach/podłoga;	6cm
- folia rozdzielająca PE;	
- strop żelbetowy (grubość wg projektu konstrukcji);	18cm
- tynk gipsowy lub sufit podwieszany;	

D 4 Podłoga na gruncie	
- posadzka epoksydowa;	1cm
- wykładzina cementowa mikrobrojona;	9cm
- folia budowlana;	10cm
- styropian EPS 100-038 dach/podłoga;	20cm
- folia rozdzielająca PE;	
- styropian EPS 100-038 dach/podłoga;	20cm
- folia rozdzielająca PE;	
- strop żelbetowy (grubość wg projektu konstrukcji);	18cm
- tynk gipsowy lub sufit podwieszany;	
S 1 Ściana ceramiczna zewnętrzna z okładziną drewnianą	
- deski elewacyjne – modrzew syberyjski;	2cm
- szczelina wentylacyjna / podkonstr. elewacji;	5cm
- wiatroizolacja;	
- wełna mineralna fasadowa;	20cm
- ściana żelbetowa monolityczna;	25 cm
- zabezpieczenie przed pyleniem i brudem;	
- tynk wewnętrzny;	

S 2 Ściana żelbetowa zewnętrzna z okładziną drewnianą (ściana żelbet.)	
- deski elewacyjne – modrzew syberyjski;	2cm
- szczelina wentylacyjna / podkonstr. elewacji;	5cm
- wiatroizolacja;	
- wełna mineralna fasadowa;	20cm
- ściana żelbetowa monolityczna;	25 cm
- zabezpieczenie przed pyleniem i brudem;	
- tynk zewnętrzny;	
S 3 Ściana ceramiczna zewnętrzna z okładziną z blachy ocynkowanej	
- blacha elewacyjna, ocynkowana, kol. grafit na płycie OSB 18mm;	2cm
- szczelina wentylacyjna / podkonstr. elewacji;	5cm
- wiatroizolacja;	
- wełna mineralna fasadowa;	20cm
- ściana żelbetowa monolityczna;	25 cm
- zabezpieczenie przed pyleniem i brudem;	
- tynk zewnętrzny;	
S 4 Ściana zewnętrzna	
- styropian XPS	15cm
- hydroizolacja;	
- ściana żelbetowa monolityczna;	30 cm
- zabezpieczenie przed pyleniem i brudem;	

SW 1 Ściana ceramiczna wewnętrzna nośna	
- tynk/ wykładzina PVC do wys. 2m*	2 cm
- pustak ceramiczny;	25 cm
- tynk/ wykładzina PVC do wys. 2m*	2 cm
* w miejscach blisko i przedłuża wyznaczone powierzchnie zgodnie do wys. 2m pomieszczenia, jeżeli się wykładzina PVC, w pomieszczeniach mokrych zastosować wykładzina PVC wodoodporną lub ceramikę (zgodnie z projektem wnętrza)	
SW 2 Ściana ceramiczna wewnętrzna działowa	
- tynk/ wykładzina PVC do wys. 2m*	2 cm
- pustak ceramiczny;	12 cm
- tynk/ wykładzina PVC do wys. 2m*	2 cm
* w miejscach blisko i przedłuża wyznaczone powierzchnie zgodnie do wys. 2m pomieszczenia, jeżeli się wykładzina PVC, w pomieszczeniach mokrych zastosować wykładzina PVC wodoodporną lub ceramikę (zgodnie z projektem wnętrza)	
SW 3 Ściana ceramiczna wewnętrzna działowa	
- zabezpieczenie przed pyleniem i brudem;	
- ściana żelbetowa;	25 cm
- zabezpieczenie przed pyleniem i brudem;	
* w miejscach blisko i przedłuża wyznaczone powierzchnie zgodnie do wys. 2m pomieszczenia, jeżeli się wykładzina PVC, w pomieszczeniach mokrych zastosować wykładzina PVC wodoodporną lub ceramikę (zgodnie z projektem wnętrza)	

ODPORNOŚĆ OGNIOWA PRZEGRÓD BUDOWLANYCH

- główna konstrukcja nośna
 - stropy
 - ściany zewnętrzne
 - ściany wewnętrzne nośne
 - ściany wewnętrzne nienośne
 - przekrycie dachu
 - drzwi przeciwpożarowe
 - biegi i spoczniki schodów
- R 60
 - REI 60
 - EI 30
 - REI 15
 - EI 15
 - RE 15
 - EI 30 (pom. techniczne, klatka schodowa)
 - R 60

0 1 2 4 m		OBJEKT : BUDOWA ŻŁOBKA I PRZEDSZKOLA NA OSIEDLU STARE STAWY NA DZ. NR. 362/6 I 362/12 PRZY ULICY CEGLANEJ W OŚWIECIMU.		AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA MANECKI EMAIL: ARP.BIURO@GMAIL.COM, TEL.: 124225570, NIP: 9441950043, 31-072 KRAKÓW UL. WIEŁOPÓLE 18B	
INWESTOR : MIASTO OŚWIECIM UL. ZABORSKA 2 32-600 OŚWIECIM		FUNKCJA : GEN. PROJEKTANT : PROJEKTANT : WSPÓŁPRACUJĄCY : SPRAWOWDZAJĄCY :		NAZWIŚKO : DR INŻ. ARCH. M. MANECKI INŻ. ARCH. I. SOJKA MGR INŻ. ARCH. W. KRAJCEW M. SŁEBIODA	
NR UPRAW. : MPOIA 036/2009		SPECJALNOŚĆ : ARCHITEKTURA		PODPIŚĆ : PROJEKT WYKONAWCZY	
TREŚĆ RYSUNKU : PRZESZKOLENIA A-A I B-B		DATA : PAŹDZIERNIK 2019 r.		SKALA : 1:100	
NR RYSUNKU : AW-04					