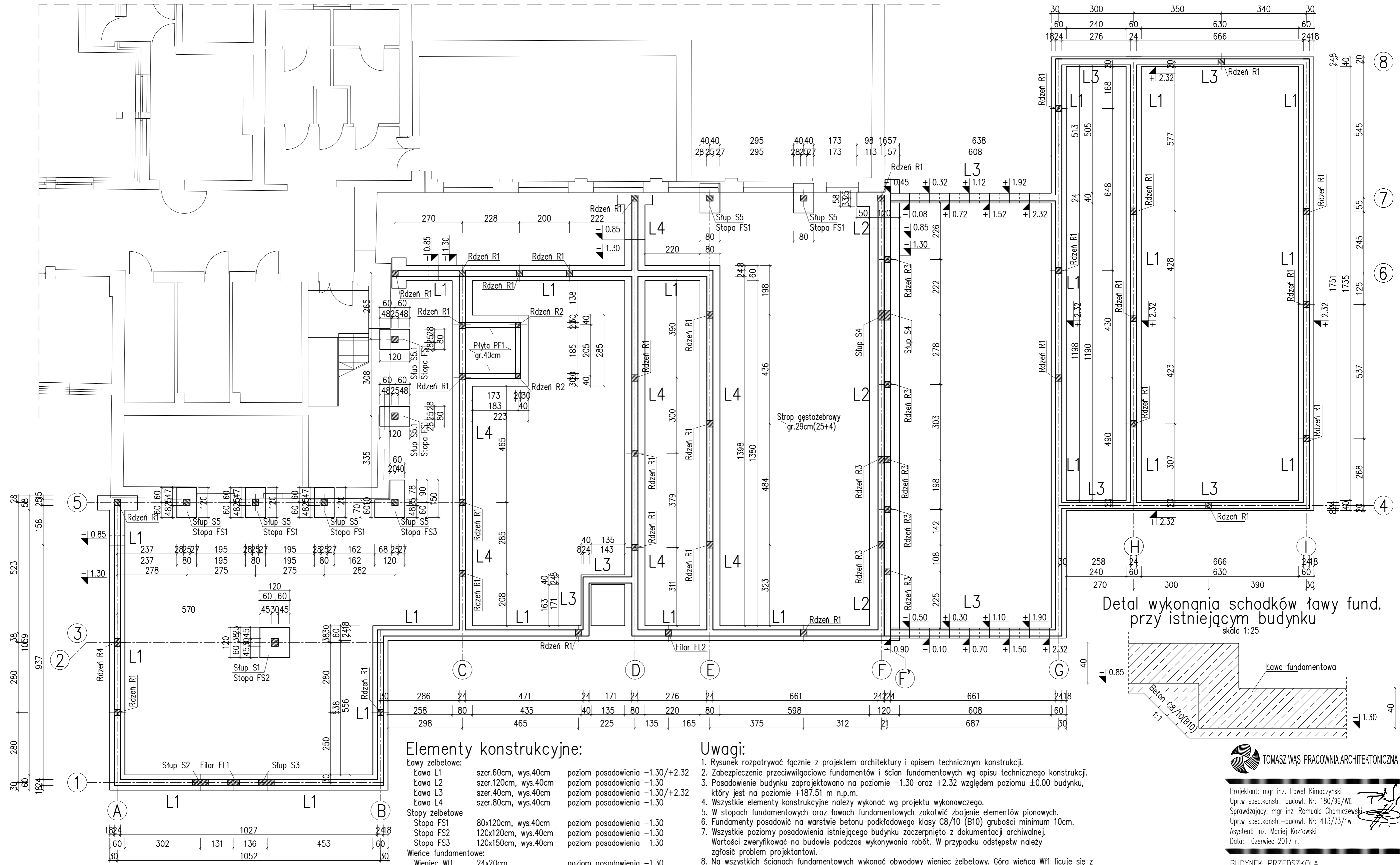


# Rzut konstrukcji fundamentów



Detal wykonania schodków ławy fund. przy istniejącym budynku  
skala 1:25

## Elementy konstrukcyjne:

Ławy żelbetowe:		
Ława L1	szer.60cm, wys.40cm	poziom posadowienia -1.30/+2.32
Ława L2	szer.120cm, wys.40cm	poziom posadowienia -1.30
Ława L3	szer.40cm, wys.40cm	poziom posadowienia -1.30/+2.32
Ława L4	szer.80cm, wys.40cm	poziom posadowienia -1.30
Stopy żelbetowe		
Stopa FS1	80x120cm, wys.40cm	poziom posadowienia -1.30
Stopa FS2	120x120cm, wys.40cm	poziom posadowienia -1.30
Stopa FS3	120x150cm, wys.40cm	poziom posadowienia -1.30
Wieniec fundamentowe:		
Wieniec WF1	24x20cm	poziom posadowienia -1.30
Płyty fundamentowe:		
Płyta PF1	303x285cm, wys.40cm,	poziom posadowienia -1.30

## Uwagi:

- Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektury i opisem technicznym konstrukcji.
- Zabezpieczenie przeciwwilgociowe fundamentów i ścian fundamentowych wg opisu technicznego konstrukcji.
- Posadowienie budynku zaprojektowano na poziomie -1.30 oraz +2.32 względem poziomu ±0.00 budynku, który jest na poziomie +187.51 m n.p.m.
- Wszystkie elementy konstrukcyjne należy wykonać wg projektu wykonawczego.
- W stopach fundamentowych oraz ławach fundamentowych zakotwić zbrojenie elementów pionowych.
- Fundamenty posadowić na warstwie betonu podkładowego klasy C8/10 (B10) grubości minimum 10cm.
- Wszystkie poziomy posadowienia istniejącego budynku zaczerpnięto z dokumentacji archiwalnej. Wartości zweryfikować na budowie podczas wykonywania robót. W przypadku odstępstw należy zgłosić problem projektantowi.
- Na wszystkich ścianach fundamentowych wykonać obwodowy wieniec żelbetowy. Góra wienca WF1 licuje się z górą warstwy konstrukcyjnej posadzki (płyta żelbetowa gr.10cm).
- Systemowe przewody wentylacyjne murać na warstwie betonu wyrównawczego pod posadzki, pod którym należy zagęścić podbudowę do wskaźnika zagęszczenia  $I_s=0,97$ .
- Beton należy wibrować mechanicznie.
- "Wypytanie" ław fundamentowych w osi "3" oraz "7" wykonać analogicznie jak powyższy detal wykonania schodków.
- Strop gęstożebrowy na belkach sprężonych o odporności ogniowej REI60.



Projektant: mgr inż. Paweł Kimaczyński  
Upr.w spec.konstr.-budowl. Nr: 180/99/WL  
Sprawdzający: mgr inż. Romuald Chomiczewski  
Upr.w spec.konstr.-budowl. Nr: 413/73/Lw  
Asystent: inż. Maciej Kozłowski  
Data: Czerwiec 2017 r.

BUDYNEK PRZEDSZKOLA  
Stare Skoszewy 19, obr. 0014, dz. nr 160/5

Nazwa Rys.  
Rzut konstrukcji fundamentów