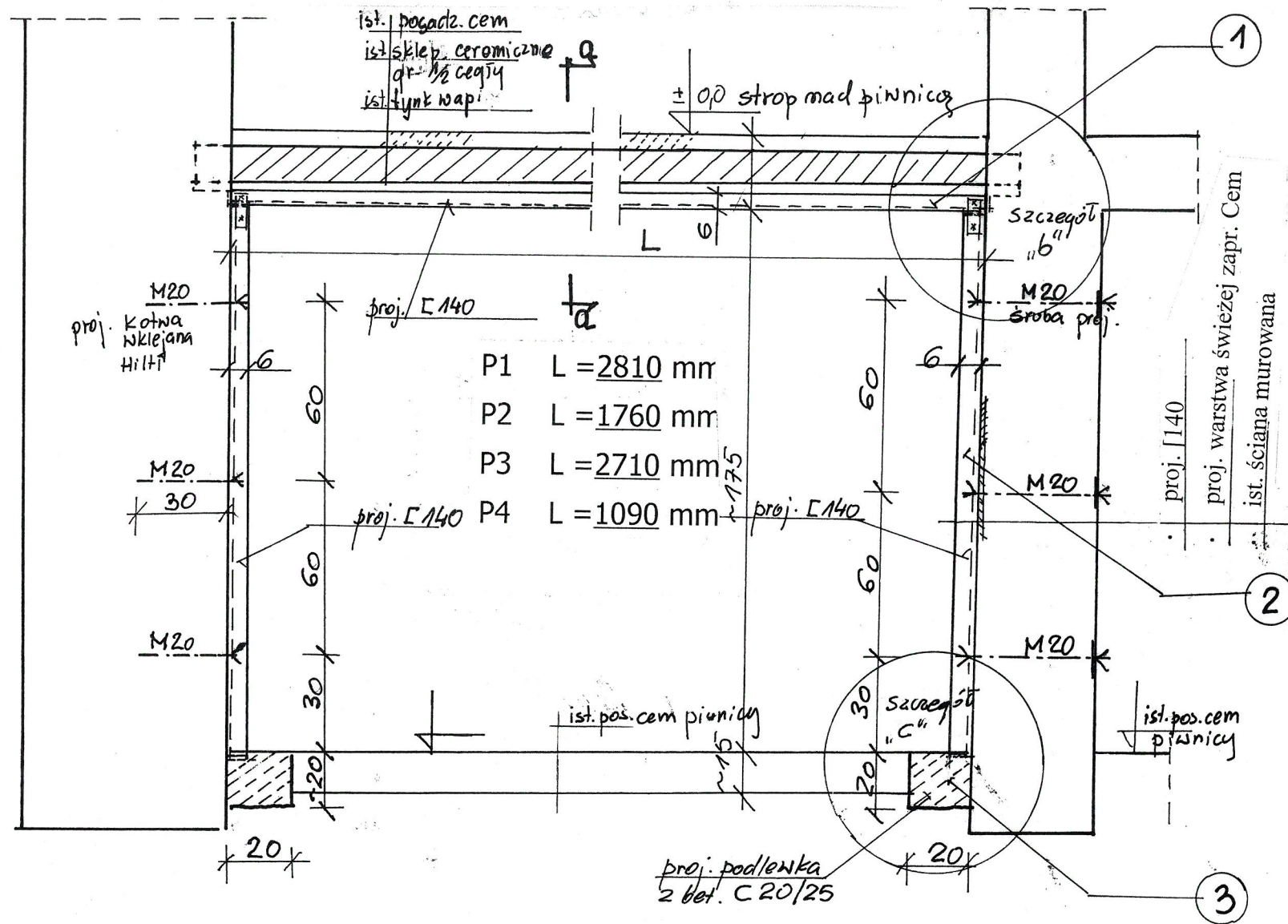


Proj. wzmocnienia stropu :P1 szt.2 , P2 szt.2 ,P3 szt.2 , P4 szt.5

Przekrój pionowy stropu z proj. wzmocnieniem 1:20

1:20 , 1:5



Kolejność montażu elem. wzmocnienia

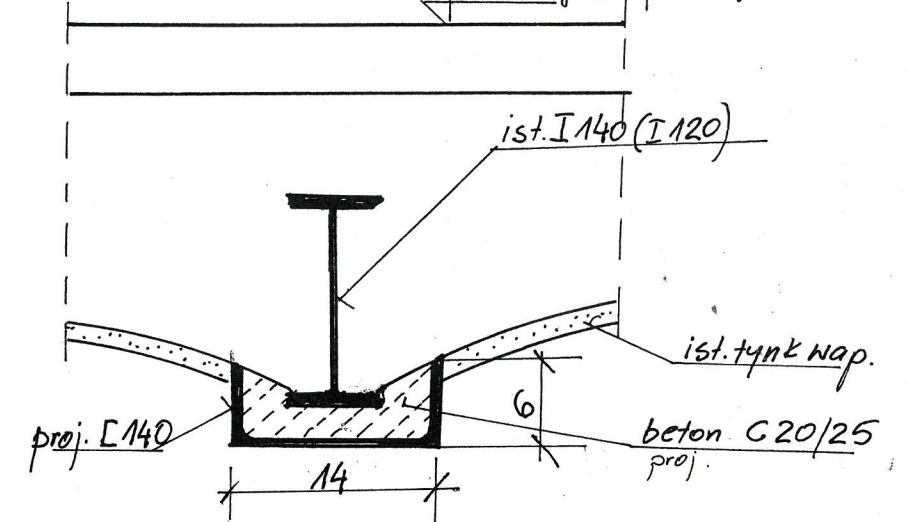
- 1-Montaż belki [140 z profilem wypełnionym świeżym betonem C20/25
- 2-Montaż słupków [140
- 3-Wykonanie dolnej podlewki 20x20x40cm z bet. C20/25

Beton klasy C20/25

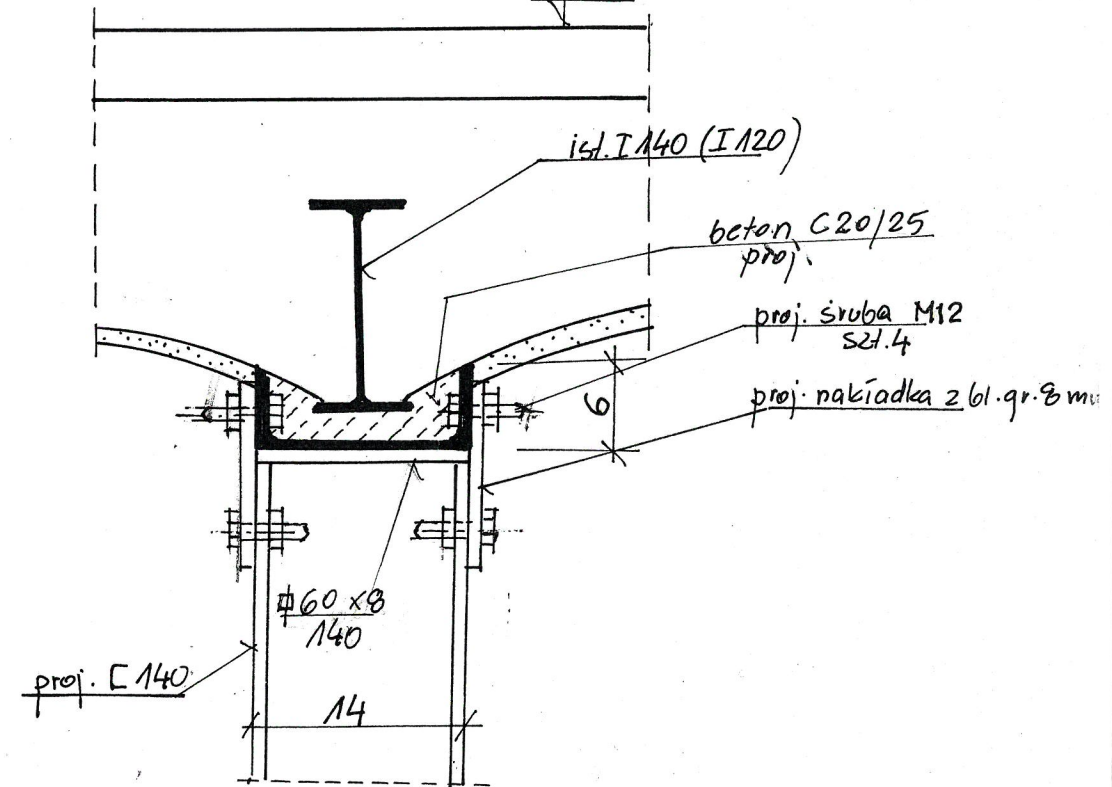
Stal St3SX

a-a (pressão) 1:5

$\pm 0,0$ stop nad piwnicą



a-a (podpora) 1:5,

$$\pm 0,0$$


Zamawiający: Miasto Łódź

Obiekt: Budynek mieszkalny

Adres: Łódź ul. Zamenhofa 26 (obwód P-20, dz. 241)

Projekt wykonawczy wzmocnienia stropu odcinkowego nad piwnicą budynku mieszkalnego prawej oficyny przy ul.Zamenhofa 26 w Łodzi

mgr inż Krzysztof Lewandowski

upr. bud. 459 / 89 / WL

październik 2020

Rys.4