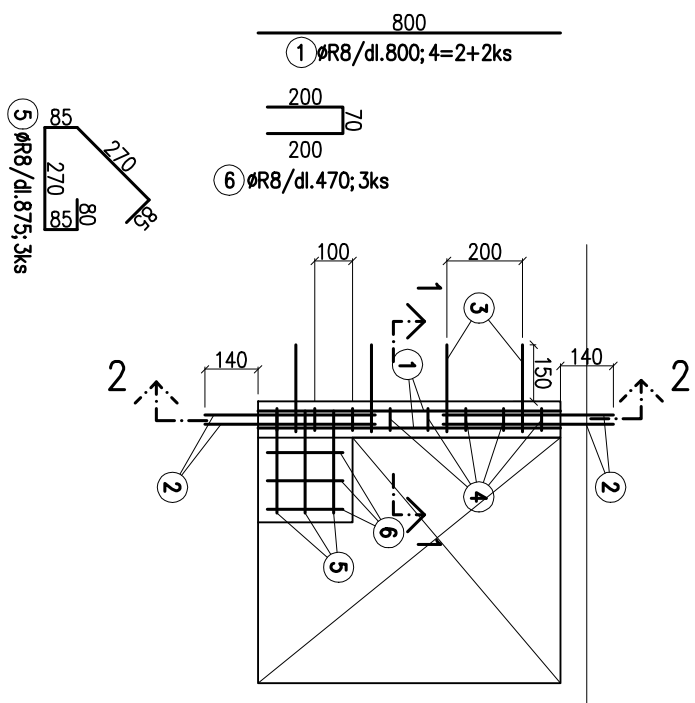
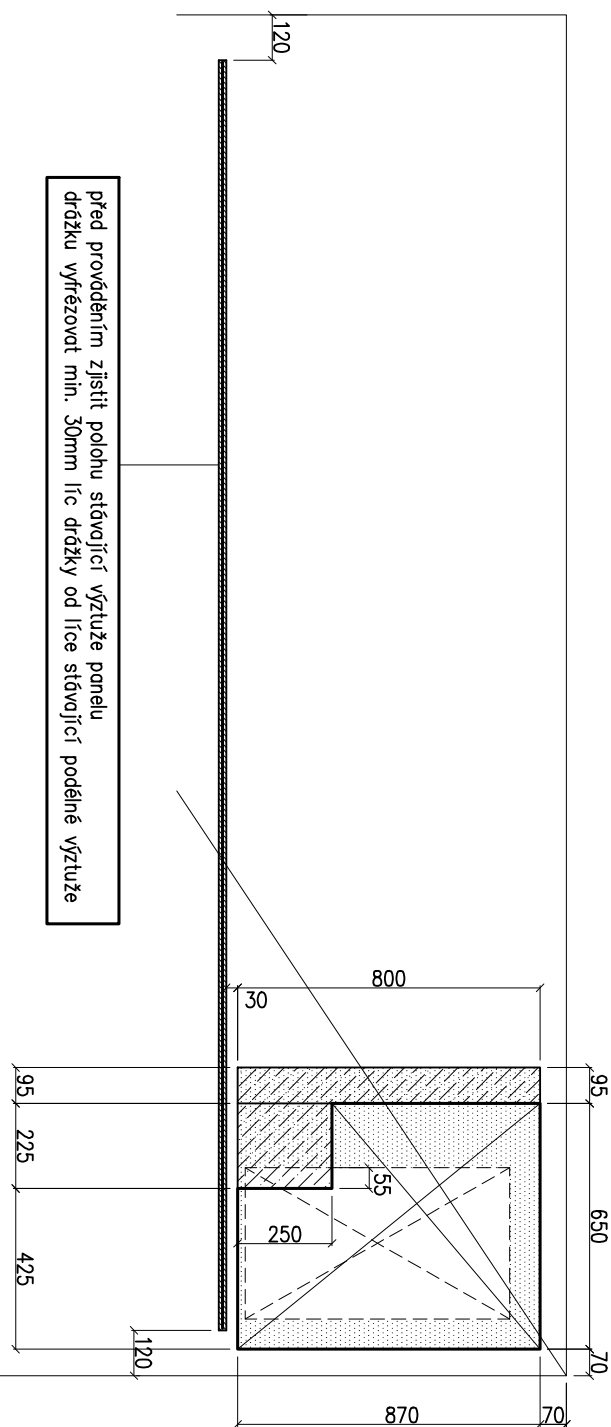
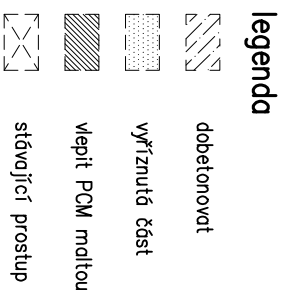


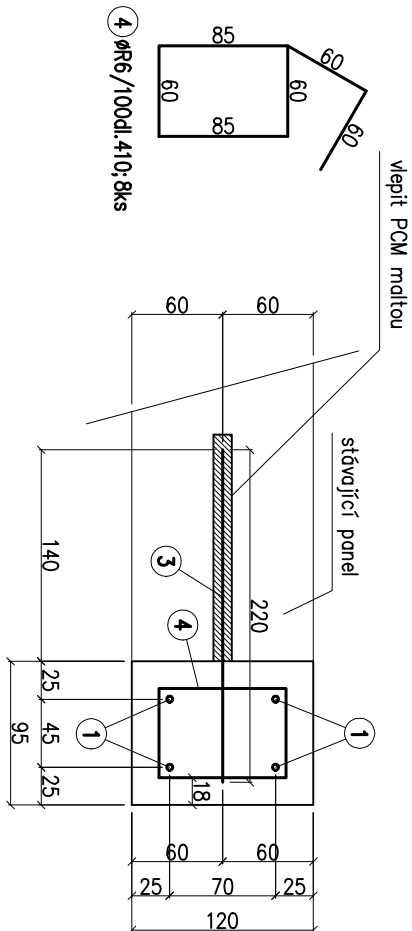
výztuž – púdorys



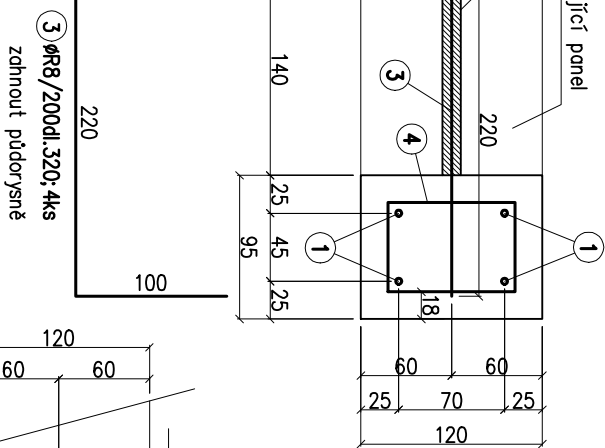
tvar – púdorys



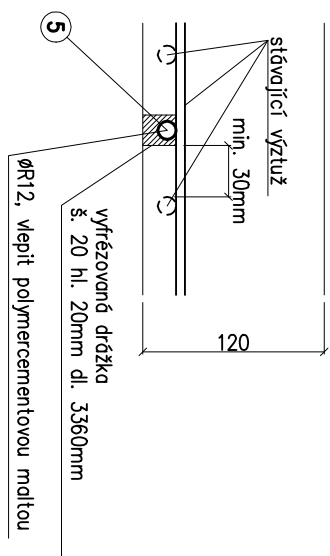
výztuž – púdorys



řez 1-1 M1:5



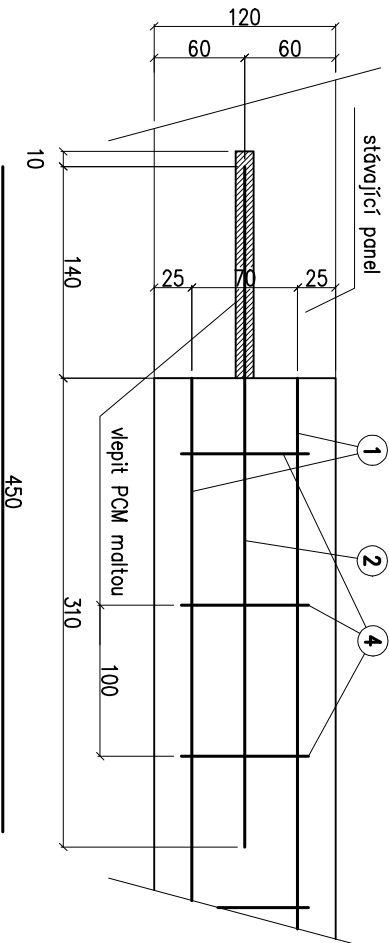
řez 2-2 M1:5



ŽB vyztuhly C25/30-XC1 a vyztuž B500B
profil vztuh 5,95 x v:120mm
lepané kotby polymercementovou maltou do vrtů hl. 150mm
parametry PCM malty:
pevnost v tlaku min. 45 MPa
pevnost v tahu min. 8 MPa
přilnavost k betonu min. 2MPa, tixotropní, nesmířlivá
řezy ŽB panelu tloušťky 120mm

Výpis výztuže

číslo	profil	počet	delka (m)	delka celkem (m)		
				R6	R8	R12
	ø	ks				
1	R8	4	0,8			
2	R8	4	0,45			3,2
3	R8	4	0,32			1,8
4	R6	8	0,41	3,28		1,28
5	R8	3	0,875			2,63
6	R8	3	0,47			1,41
7	R12	1	3,35			3,35
delka celkem (m)				3,28	10,32	3,35
hmotnost 1 bm (kg)				0,222	0,395	0,888
hmotnost celkem (kg)				0,73	4,08	2,97
hmotnost celkem (kg)					7,78	



tvary zahnutých výtlačných polozávek jsou kótovány v ose prvků!!!
poloměr zakřivení závek slabších než R16 včetně = 2,5 x průměr prutu
poloměr zakřivení závek silnějších než R16 = 4 x průměr prutu

<div>LIVINGSTAV</div>					
autorizovaná osoba		autor projektu		výpracovka(a)	
Ing. Václav Nevřiva		Ing. arch. Jan Snášel		Ing. Filip Jamísch	
investor		Město Břeclav, Náměstí T.G. Masaryka 42/3, 690 02 Břeclav úř. Na Pěšíně 2842/13, 690 03 Břeclav 3; k.ú. Břeclav [613584], parc. č. 2581/44, 3361, 3724/1, 4108			
místo stavby					
název akce		Domov seniorů Břeclav			
stavební objekt		SC002a			
část projektu		D.1.2 Stavebně konstrukční řešení (statika)			
název výkresu		Úprava stropního panelu P9			
Atelier: Sovinec 26, 639 00 Brno, www.livingstav.cz , info@livingstav.cz , +420 543 215 155, +420 543 215 058 VŠECHY INFORMACE TATO VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE JEZODLEHODNĚNÍ A SOUHLASEM S BŮH KOPÍROVÁNÍ A ROZŠIŘOVÁNÍ TŘETÍ OSOCE					
stupeň		DPS			
číslo zakázky		L22 230			
datum		10/2022			
formát					
měřítko		číslo výkresu			
1:20		D.1.2.18-9			