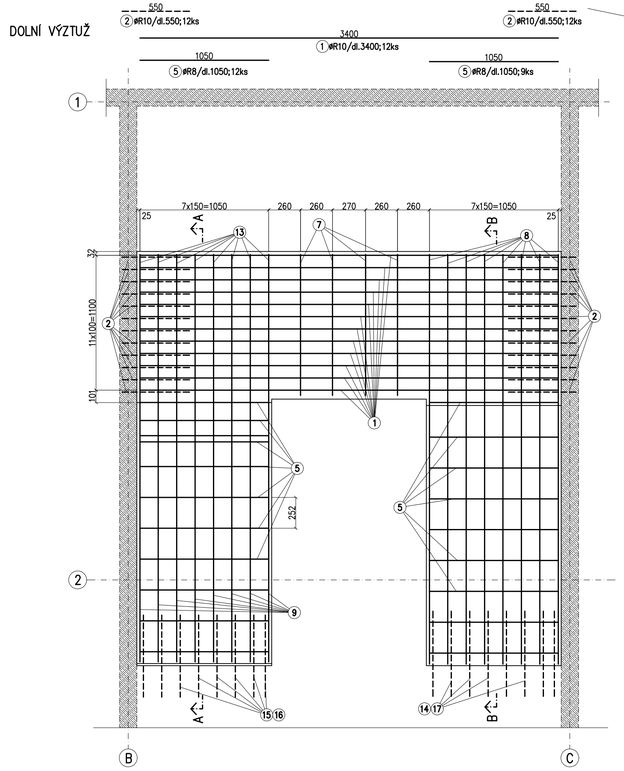
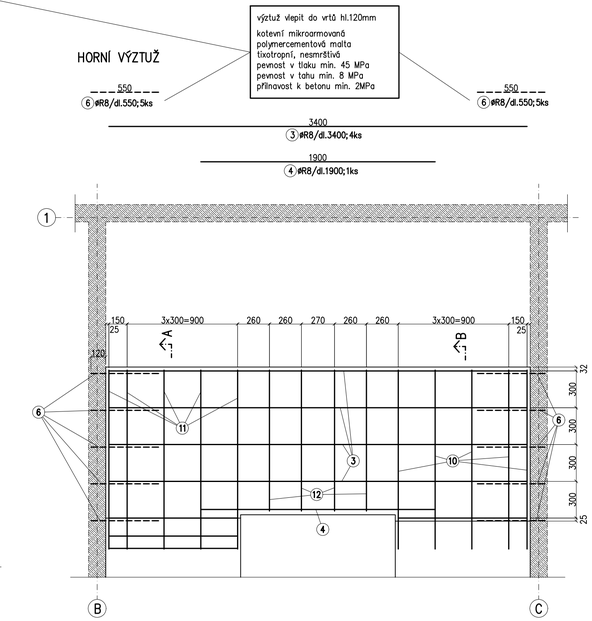
DOLNÍ VÝZTUŽ

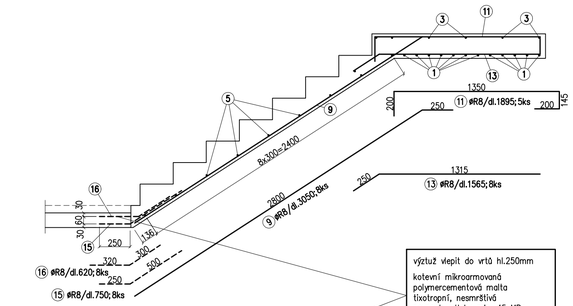


HORNÍ VÝZTUŽ



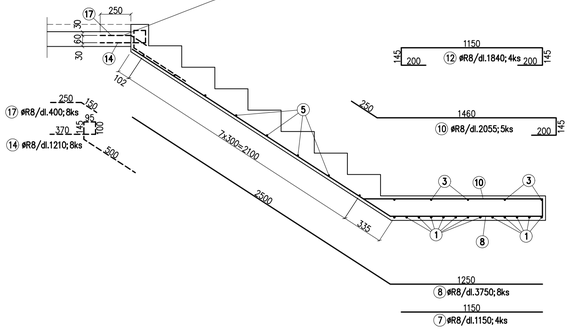
- nezávislé monitorování výroby s měřením krycí vrstvy výztuže
- tvary zahnutých výztužných položek jsou kótovány v ose prvků!!
- prvky pro zabezpečení polohy výztuže dle výběru dodavatele!!
- krytí výztuže 20mm

Řez A-A



výztuž vlepit do vrtů hl.250mm
kotevní mikroarmovaná polymercementovů malta tixotropní, nesmrštivá
pevnost v tlaku min. 45 MPa
pevnost v tahu min. 8 MPa
přilnavost k betonu min. 2MPa

Řez B-B



Výpis výztuže

číslo	profil	počet	délka	délka celkem (m)	
				10 505	
	⌀	ks	(m)	R8	R10
1	R10	12	3.4		40.8
2	R10	24	0.55		13.2
3	R8	4	3.4	13.6	
4	R8	1	1.9	1.9	
5	R8	21	1.05	22.05	
6	R8	10	0.55	5.5	
7	R8	4	1.15	4.6	
8	R8	8	3.75	30	
9	R8	8	3.05	24.4	
10	R8	5	2.055	10.28	
11	R8	5	1.895	9.48	
12	R8	4	1.84	7.36	
13	R8	8	1.565	12.52	
14	R8	8	1.21	9.68	
15	R8	8	0.75	6	
16	R8	8	0.62	4.96	
17	R8	8	0.4	3.2	
délka celkem (m)				165.53	54
hmotnost 1 bm (kg)				0.395	0.617
hmotnost celkem (kg)				65.38	33.32
hmotnost celkem (kg)				98.7	

legenda

podporující stěnová ŽB panely

BETON DLE ČSN EN 206+A1 a ČSN P 73 2404
Cl 0,2 – Dmax16 – S3
beton C25/30–XC1, Ecm=31 GPa
VÝZTUŽ: OCEL B500B
ZVLÁŠTNÍ KVALITA KONTROLY KRYTÍ VÝZTUŽE

autorizační razítko	pare	revize	-

±0,000 = 158,74 m.n.m

autorizovaná osoba	autor projektu	vypracoval(a)
Ing. Václav Nevřiva	Ing. arch. Jan Snášel	Ing. Petr Fuciman
		Ing. Václav Nevřiva

investor	Město Břeclav, Náměstí T.G. Masaryka 42/3, 690 02 Břeclav
místo stavby	ul. Na Pěšině 2842/13, 690 03 Břeclav 3; k.ú. Břeclav [613584]; parc. č. 2581/44, 3361, 3724/1, 4108
název akce	Domov seniorů Břeclav
stavební objekt	SO02a
část projektu	D.1.2 Stavebně konstrukční řešení (statika)
název výkresu	Výztuž ŽB schodiště ze 4.NP do 5.NP

LIVINGSTAV
Ateliér: Sovinec 26, 639 00 Brno,
www.livingstav.cz, info@livingstav.cz,
+420 543 215 155, +420 543 215 056

VEŠKERÉ INFORMACE NA TOMTO VÝKRESE JSOU DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM FIRMY LIVINGSTAV S.R.O., BEZ SOUHLASU NESMÍ BÝT KOPÍROVÁNY A PODSTOUPENY TŘETÍ OSOBĚ.

stupeň	DPS
číslo zakázky	L22 230
datum	10/2022
formát	
měřítko	1:25
číslo výkresu	D.1.2.15a