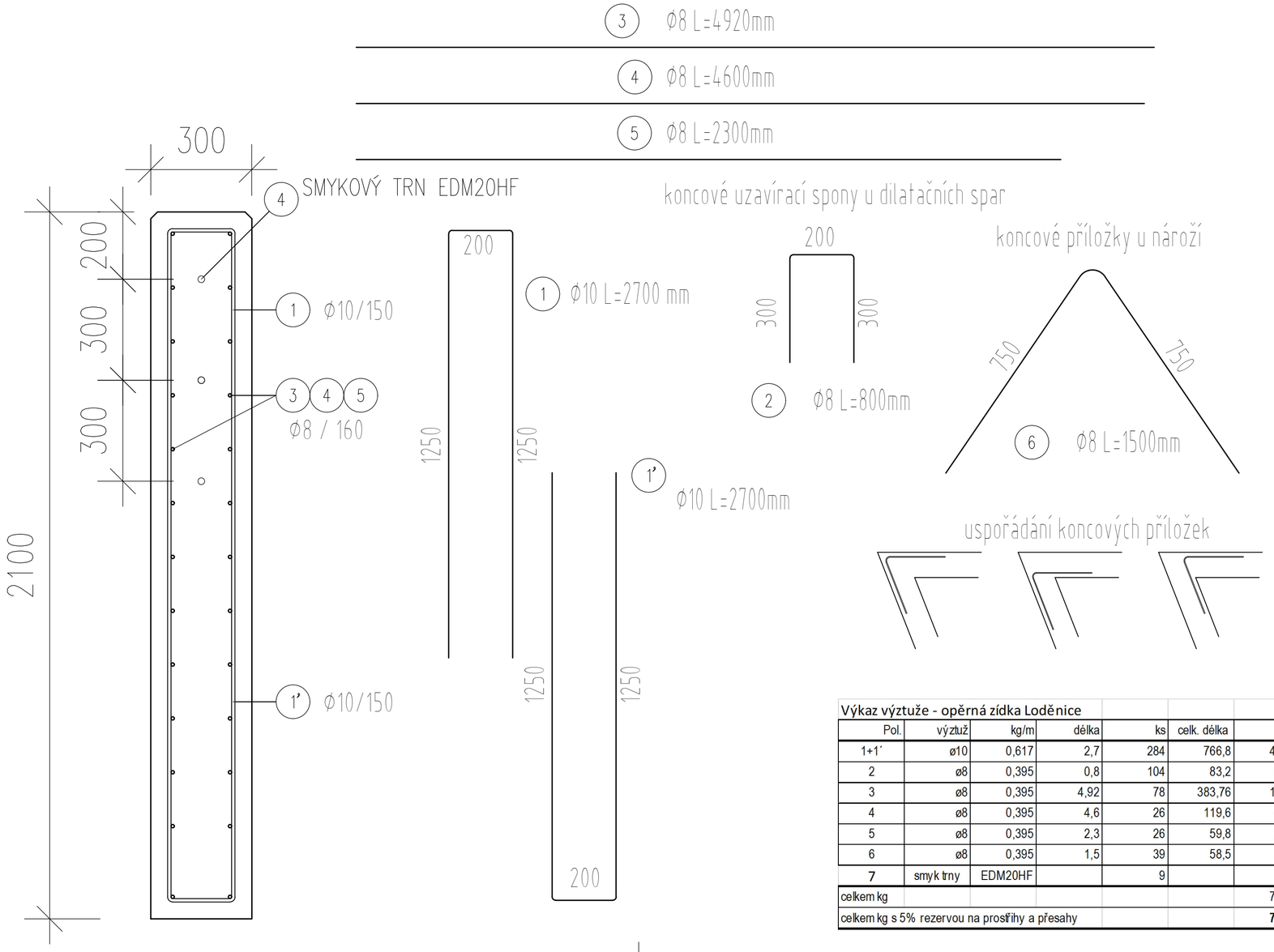
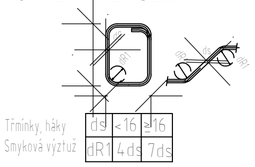


OHYBY VÝZTUŽE



KÓTOVÁNÍ VÝZTUŽE



PŘI OHÝBÁNÍ
KÓTOVÁN VNĚJŠÍ ROZMĚR

MATERIÁLY:

BETON: C30/37 - XC4, XD3, XF3

Max. průsak 35mm dle ČSN EN 12 390-8

Konzistence betonové směsi - S3

Dmax 20mm

VÝZTUŽ: 10 505(R) (B 500B)

KRYTÍ VÝZTUŽE 50 mm

STYKOVÁNÍ PODÉLNÉ VÝZTUŽE PŘESAHEM 60 Ø (Ø10-600 MM, Ø8-480 MM)

STYKOVÁNÍ PODÉLNÉ VÝZTUŽE PŘESAHEM MAX $\frac{1}{2}$ V VÝZTUŽE V 1 MÍSTĚ

- Přesné množství výztužných prutů je nutné určit dle skutečného půdorysného tvaru opěrky.
- Opěrky dilatovány po cca 6,0m - dle půdorysu. Dilatační celky opěrek jsou propojeny smykovými trny.

Výkaz výztuže - opěrná zídka Loděnice

Pol.	výztuž	kg/m	délka	ks	celk. délka	kg
1+1´	ø10	0,617	2,7	284	766,8	473,1
2	ø8	0,395	0,8	104	83,2	32,9
3	ø8	0,395	4,92	78	383,76	151,6
4	ø8	0,395	4,6	26	119,6	47,2
5	ø8	0,395	2,3	26	59,8	23,6
6	ø8	0,395	1,5	39	58,5	23,1
7	smyk trny	EDM20HF		9		
celkem kg						751,5
celkem kg s 5% rezervou na prostřihy a přesahy						**789,1**

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Balt p.v.

PPU spol. s.r.o.
INŽENÝRSKÝ ATELIER
PORADENSTVÍ - PROJEKCE - URBANISMUS
VYŽLOVSKÁ 2243 / 36, 100 00 PRAHA 10

DOPRAVA, KOMUNIKACE, TERÉNNÍ ÚPRAVY
INŽENÝRSKÉ SÍTĚ, TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, HLUK, EXHALACE
POČÍTAČOVÉ ZPRACOVÁNÍ, PLOTROVÁNÍ

ZÁPIS V OBCHODNÍM REJSTŘÍKU U MĚSTSKÉHO SOUDU V PRAZE, ODDÍL C, Č.VLOŽKY 20939, IČ 49613481

SPS projekt, spol. s r. o.
inženýrská a projektová kancelář
Za Návsí 1670/9, 106 00 Praha 10
tel:222 363 996, mail:info@sps-projekt.cz

VYPRACOVAL:	ING. VLADIMÍR PAVLOVIČ	KONTROLOVAL:	ING. TOMÁŠ VEJRAŽKA
ODP.PROJEKTANT SPEC.:	ING. STANISLAV ŠEMBERA	ŠÉFPROJEKTANT STAVBY:	ING. PETR VEJRAŽKA

STAVBA: REKONSTRUKCE ULICE ŠEŘÍKOVÉ
OBEC L ODĚNICE

OBJEKT: SO 201

VÝKRES: **VÝKRES VÝZTUŽE**

OBJEDNAVATEL: OBEC LODĚNICE Zak.č.: 534/20

		ČÁST
PROFESE:	STAVEBNÍ	
STUPEŇ PD:	DSP	D.1.2
FORMÁTY A4:	3	Č.PŘÍLOHY
MĚŘÍTKO:	1 : 25	**5**
DATUM:	12/2020	