

číslo	kusů	průměr	délka	souhrnná délka (na 1 m)
1	8	Ø 8 mm	1000	8 m
2	2	Ø 10 mm	2400	16 m
3	2	Ø 8/150 mm	40 000	80 m
4	4	Ø 8	932	3,8 m

pro 33 m (celková délka opěrných zdí)

3 036 m (Ø 8 mm)	528 m (Ø 10 mm)
1 215 kg	328 kg

celková délka (Ø 8 mm na 1 m)

92 m

celková délka (Ø 10 mm na 1 m)

16 m

SO-09

celkové hodnoty výztuží

celková délka (Ø 8 mm)

3 188 m

1 279 kg

celková délka (Ø 10 mm)

528 m

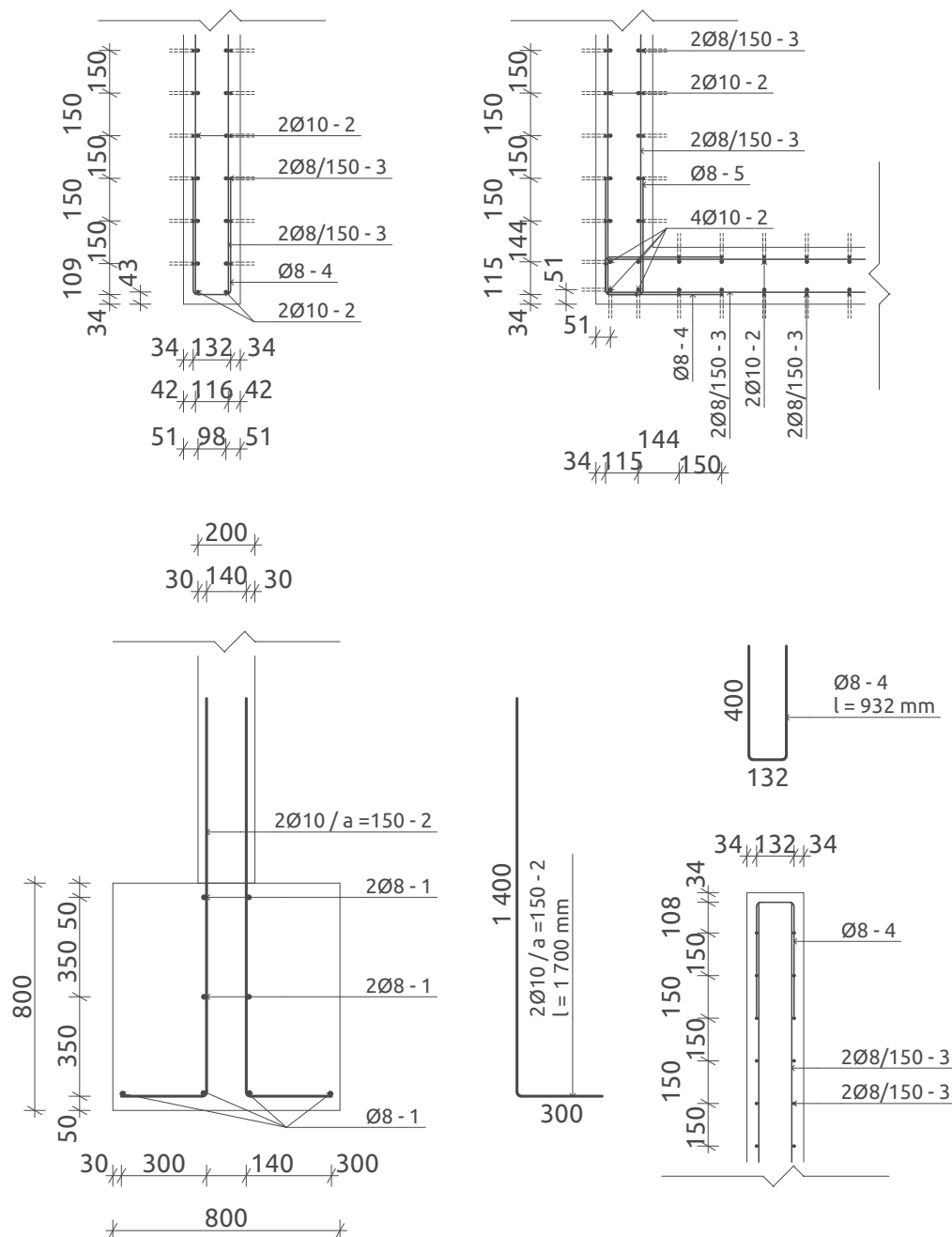
328 kg

***na kocích zdí**

číslo	kusů	průměr	délka	celková délka	celková délka (8 konců + 4 rohy)
4	20	Ø 8 mm	932 mm	19 m 8 kg	152 m

***v rozích zdí**

4	40	Ø 8 mm	932 mm	38 m
				16 kg



POZNÁMKY (SO 09):

Konstrukčně se samostatně stojící stěnu tl. 200mm z betonu. ŽB stěny jsou dvojího tvaru: 1. přímá, 2. do tvaru U. Oba typy jsou samostatně stojící stěny, staticky jako konzola vetknutá do základu. Napojení výztuže stěny na základ bude za pomoci čekací výztuže ze základu, kotevní délka 650mm. Výztuž stěny bude při obou površích s krytím 30mm, jako výztuž navrhuji použít síť (Ø8/150x150mm). Ukončení stěny v zhlaví bude lemovací výztuží Ø8. Beton použitý pro stěnu C25/30-**XC4**. Pro následné obložení zdi kamenem je doporučeno osazení vylamovací výztuže Ø10 v rastru 1000mm, které budou v ložných spárách zdiva zajišťovat jeho stabilitu. Je také možné vrtání výztuže skrz ŽB stěnu.

<p>PROJEKT</p> <p>Koncepční dořešení lokality Loděnice v parku B. Němcové</p>
<p>ADRESA</p> <p>k.ú. Karviná-město, p.č. 4004/4, 3981/8, 3981/39, 3981/40, 3981/41, 3981/42, 3981/43, 3981/44, 3981/45, 3981/46, 3981/47, 3981/48</p>
<p>STAVEBNÍK</p> <p>Statutární město Karviná</p>
<p>NÁVRH autor studie "Koncepční řešení lokality Loděnice v parku B. Němcové": Architektonická kancelář Ing. arch. Radko Květ autor SO 03 - zastřešní: POLYCHROME - architektonická platforma s.r.o</p>
<p>STUPEŇ PROJEKTU</p> <p>dokumentace pro provádění stavby</p>




ČÁST PROJEKTU	
Typické detaily	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	
prof. Ing. Lokaj Antonín, Ph.D.	
POZNÁMKA	
VYPRACOVAL Ing. Miroslav ROSMANIT, Ph.D.	
VÝKRES	
Výkres výztuže základových konstrukcí 2	
ČÍSLO VÝKRESU	
D.3.4.3	
DATUM 12/2025	PARÉ Č.
FORMÁT 320/297	
MĚŘÍTKO 1:25	