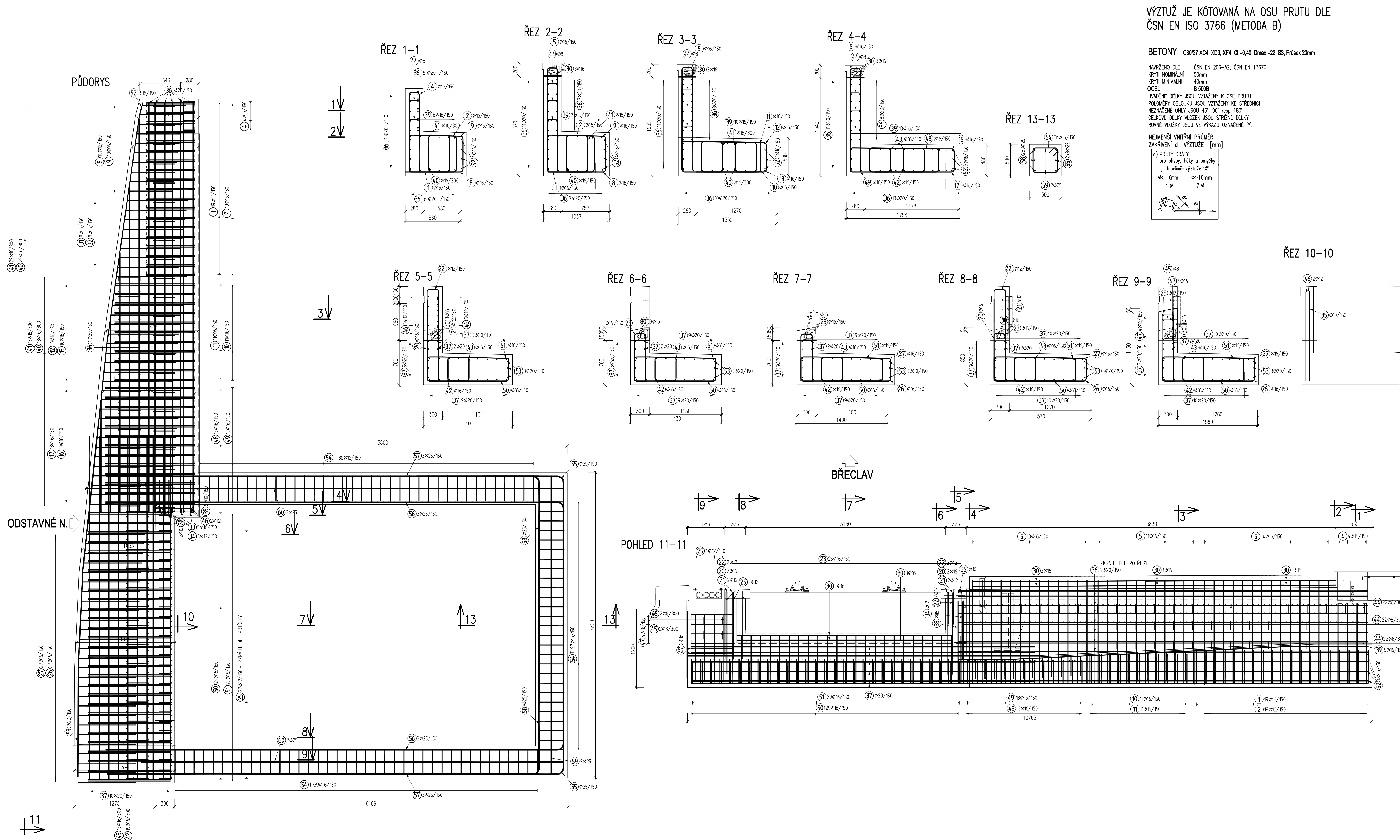


SO 10-20-01 Rekonstrukce mostu v km 155,900 trati Břeclav – Brno

Výkres výztuže prahů opěry 02 1:25

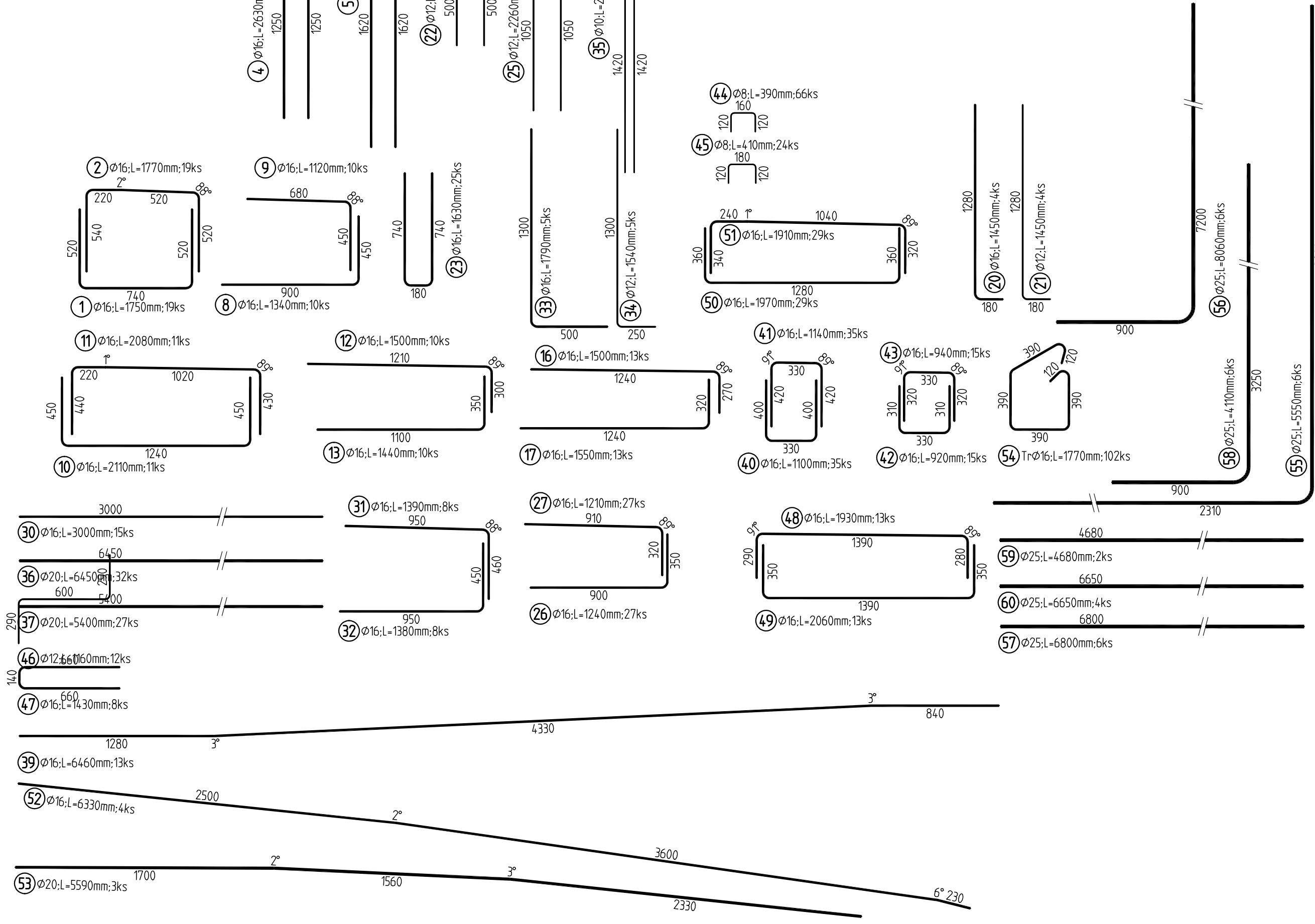


VÝZTUŽ JE KÓTOVANÁ NA OSU PRUTU DLE ČSN EN ISO 3766 (METODA B)

BETONY C30/37 XC4, XD3, XF4, CI=0,40, Dmax=22, S3, Přísak 20mm

NAVŘENO DLE ČSN EN 206+A2, ČSN EN 13670
KRYTÍ NOMINÁLNÍ 50mm
KRYTÍ MINIMÁLNÍ 40mm
OCEL B 500B
UVÁDĚNÉ DELKY JSOU VZTAŽENY K OSE PRUTU
POLOMĚRY OBLOUKŮ JSOU VZTAŽENY KE STŘEDNICI
NEZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° resp. 180°
CELKOVÉ DELKY VLOŽEK JSOU STŘIŽNÉ DELKY
ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENÉ *.

NEJMENŠÍ VNITŘNÍ PRŮMĚR ZAKRVENÍ d VÝZTUŽE [mm]	
a) PRUTY, DRÁTY	
Pro ohyby, háčky a smyčky	
je-li průměr výztuže "ø"	
ø < 16mm	ø > 16mm
4 ø	7 ø



VÝKAZ VÝZTUŽE ŮL.PRAHU OPĚRY 02

Pol	Profil	Delka [m]	ks	B 500				
				8	10	12	16	20
1	16	1750	19				33.3	
2	16	1770	19				33.6	
3	16	2630	8				21.0	
4	16	1340	10				128.1	
5	16	1340	10				13.4	
6	16	1120	10				11.2	
7	16	2110	11				23.2	
8	16	2280	11				23.9	
9	16	1500	10				15.0	
10	16	1440	10				14.4	
11	16	1500	13				19.5	
12	16	1550	13				20.2	
13	16	1450	4				3.8	
14	16	1450	4				3.8	
15	12	1160	8					
16	12	1160	8					
17	12	1160	8					
18	12	1160	8					
19	12	1160	8					
20	12	1160	8					
21	12	1160	8					
22	12	1160	8					
23	12	1160	8					
24	12	1160	8					
25	12	1160	8					
26	12	1160	8					
27	12	1160	8					
28	12	1160	8					
29	12	1160	8					
30	12	1160	8					
31	12	1160	8					
32	12	1160	8					
33	12	1160	8					
34	12	1160	8					
35	12	1160	8					
36	12	1160	8					
37	12	1160	8					
38	12	1160	8					
39	12	1160	8					
40	12	1160	8					
41	12	1160	8					
42	12	1160	8					
43	12	1160	8					
44	12	1160	8					
45	12	1160	8					
46	12	1160	8					
47	12	1160	8					
48	12	1160	8					
49	12	1160	8					
50	12	1160	8					
51	12	1160	8					
52	12	1160	8					
53	12	1160	8					
54	12	1160	8					
55	12	1160	8					
56	12	1160	8					
57	12	1160	8					
58	12	1160	8					
59	12	1160	8					
60	12	1160	8					
CELKOVÁ DELKA	[m]	35.6	17.3	113.5	1116.5	369.0	183.1	
HMOTNOST	[kg]	14.0	10.7	100.8	1762.2	909.9	705.5	
CELKOVÁ HMOTNOST	[kg]						3503.1	

EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní infrastruktury

000	30.11.2023	Finální odevzdání dokumentace	Ing. Ladislav Dorazil
-----	------------	-------------------------------	-----------------------