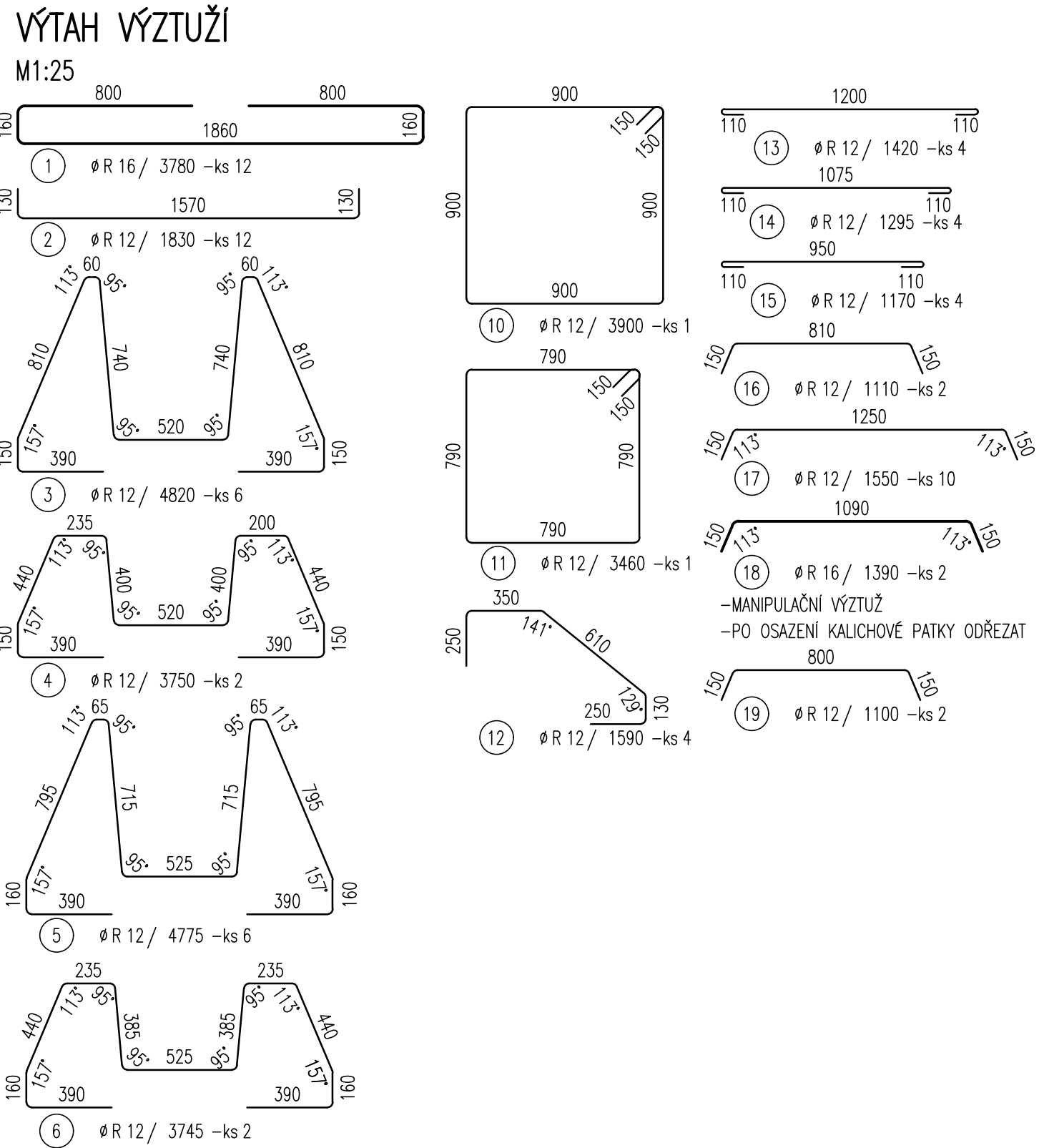
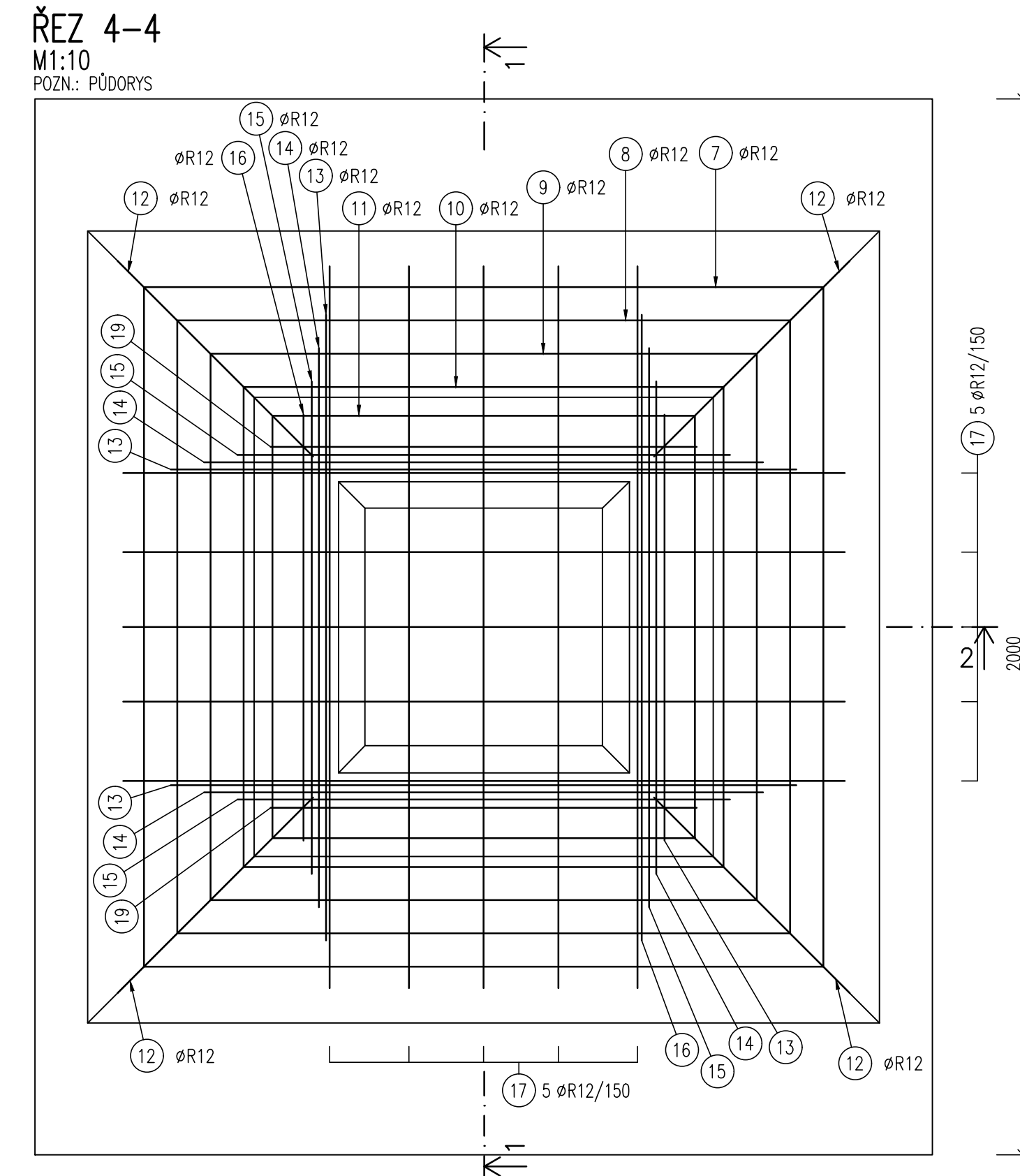
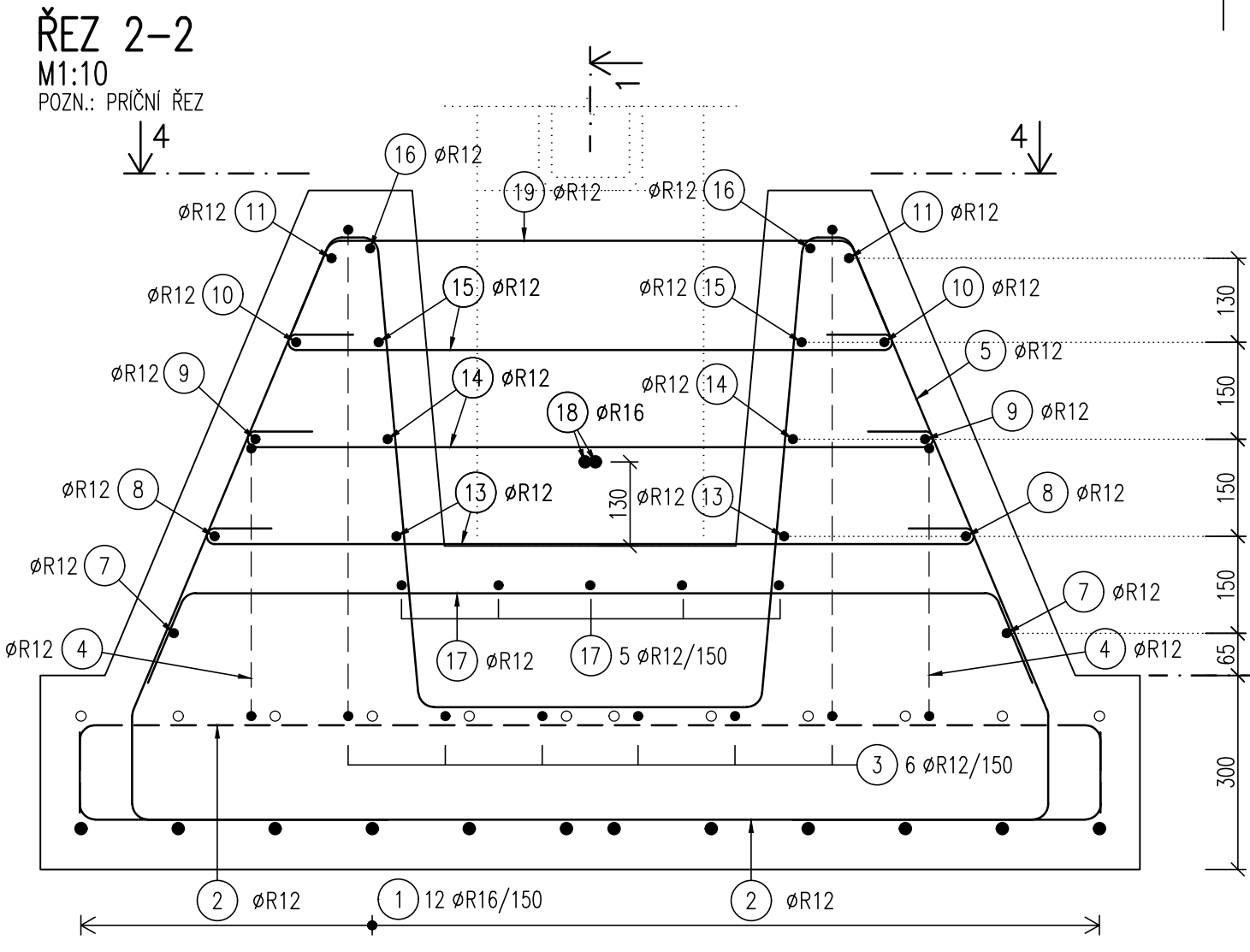


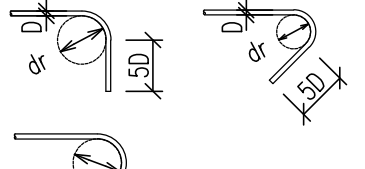
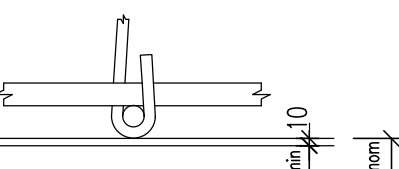
**BETON:**  
C30/37 - XC4, XF3 (CZ, F.2) - CI 0,4 - Dmax 22 - S4  
max. prásak 20mm, dle ČSN EN 12 390-8  
-NAVRŽENO DLE ČSN EN 206, ČSN EN 1992-2  
-MINIMÁLNÍ KRYTÍ: C<sub>min</sub>=45mm  
-JMENOVITÉ (NOMINÁLNÍ) KRYTÍ: C<sub>nom</sub>=55mm

**OBJEM BETONU:**  
-CELKEM: 1,95m<sup>3</sup>

**VÝZTUŽ: B500 B (10505B)**  
-UVADĚNÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K OSE PRUTU  
-POLOMĚRY OBLOUKŮ JSOU VZTAŽENY KE STŘEDNICI  
-NEZNAČENÉ UHLY JSOU 45°, 90° RESP. 180°



VÝKAZ VÝZTUŽE					
Číslo položky	Průměr [mm]	Délka [m]	Počet [ks]	Celkem m <sup>3</sup>	
				ØR12	ØR16
1	R16	3.780	12		45,36
2	R12	1.830	12	21,96	
3	R12	4.820	6	28,92	
4	R12	3.750	2	7,50	
5	R12	4.775	6	28,65	
6	R12	3.745	2	7,49	
7	R12	5.420	1	5,42	
8	R12	4.920	1	4,92	
9	R12	4.400	1	4,40	
10	R12	3.900	1	3,90	
11	R12	3.460	1	3,46	
12	R12	1.590	4	6,36	
13	R12	1.420	4	5,68	
14	R12	1.295	4	5,18	
15	R12	1.170	4	4,68	
16	R12	1.110	2	2,22	
17	R12	1.550	10	15,50	
18	R16	1.390	2		2,78
19	R12	1.100	2	2,20	
CELKEM				m <sup>3</sup> 158,44	48,14
				kg/m <sup>3</sup> 0,888	1,578
				kg 140,70	75,97
				kg 216,66	

PRŮMĚRY ZAKŘIVĚNÍ dr	KRYTÍ VÝZTUŽE						
							
OHYBY, HÁKY, SMÝČKY	C <sub>min</sub> - MINIMÁLNÍ KRYTÍ C <sub>nom</sub> - JMENOVITÉ (NOMINÁLNÍ) KRYTÍ						
<table border="1" data-bbox="3336 227 3517 252"><tr><td>D</td><td>≤16</td><td>&gt;16</td></tr><tr><td>dr</td><td>40</td><td>70</td></tr></table>	D	≤16	>16	dr	40	70	
D	≤16	>16					
dr	40	70					

**POZNÁMKY:**  
1. POLOŽKA č.18 SLOUŽÍ POUZE NA MANIPULACI S PATKOU PRO POTREBY OSAZENÍ NA MÍSTO.  
2. PO OSAZENÍ PATKY NA MÍSTO JE NUTNÉ POLOŽKU č.18 ODŘEZAT TAK, ABY NEBYLA KOLIZI SE SLOUPKEM PHS STĚNY.

**Spolufinancováno Nástrojem Evropské unie pro propojení Evropy**

Za obsah této projektové dokumentace odpovídá pouze její zpracovatel. Evropská unie nenese odpovědnost za jakékoli využití informací v ní obsažených.

**ČISTOPIS 04/2020**

Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor, objednatel: **SPRÁVA ŽELEZNIC**

Dlážděná 1003/7  
110 00 Praha 1 - Nové Město

kontaktní adresa: Správa železnic, státní organizace  
Stavební správa západ  
Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

Zhotovitel části dokumentace: **ALFA 04 a.s.**

Jasílkova 6  
821 03 BRATISLAVA

**METROPROJEKT Praha a.s.**  
Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7

generální ředitel: Ing. David Krása  
tel.: +420 296 154 105  
www.metroprojekt.cz  
info@metroprojekt.cz

Souprava číslo:

HIP: **David Benda**  
tel.: +420 296 154 333

Specialista profese: **Ing. Ondřej Nesměrák**

Stupeň: **Projekt (DSP)**

Název a účel díla:

**Optimalizace traťového úseku Čelákovice (mimo) - Mstětice (včetně)**

Zpracovatelský úvár: **Alfa 04 a.s.**  
tel.: +421 2 48291 486

Vedoucí úvár: **Ing. Katarína Tábořská**

Odpovědný projektant: **Ing. Ivan Drajičik**

Název části díla: **STAVEBNÍ ČÁST INŽENÝRSKÉ OBJEKTY PROTIHLUKOVÉ OBJEKTY**

**SO 04-50-01 Čelákovice - Mstětice, PHS v km 9,205-9,332 vpravo**

E  
E.1  
E.1.10  
E.1.10.1

Vypracoval: **Ing. Michal Kočiš**

Kontrola: **Ing. Katarína Tábořská**

Štáka:

**Tvar a výztuž patky**

Číslo příl.: **005.1**

Štart. znak:	V20/2039	Datum:	03/2018	Číslo příl.:	
Počet formátů:	10xA4	Měřítko:	1:25, 20, 10	Číslo příl.:	
Číslo příl.:	17	7192	501	10	01