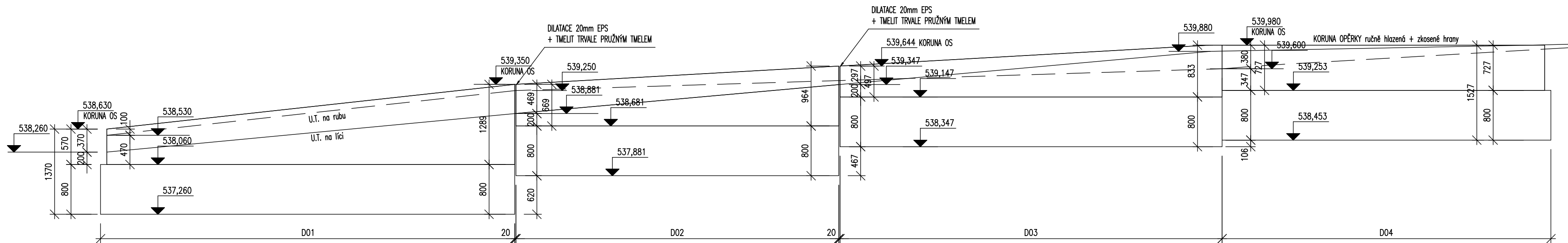
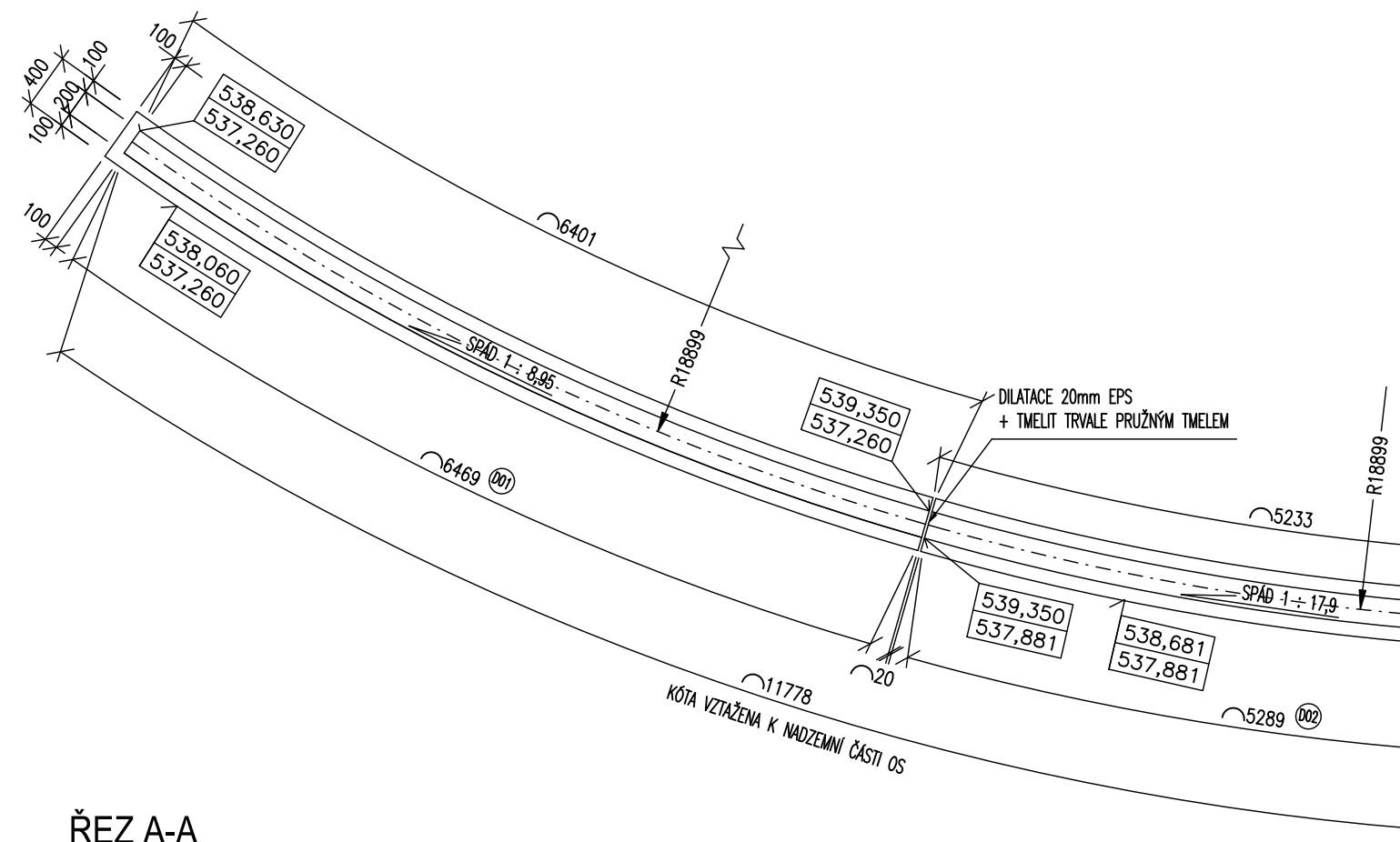


ROZVINUTÝ POHLED z líce opěrné stěny 1:50  
IO 02-02

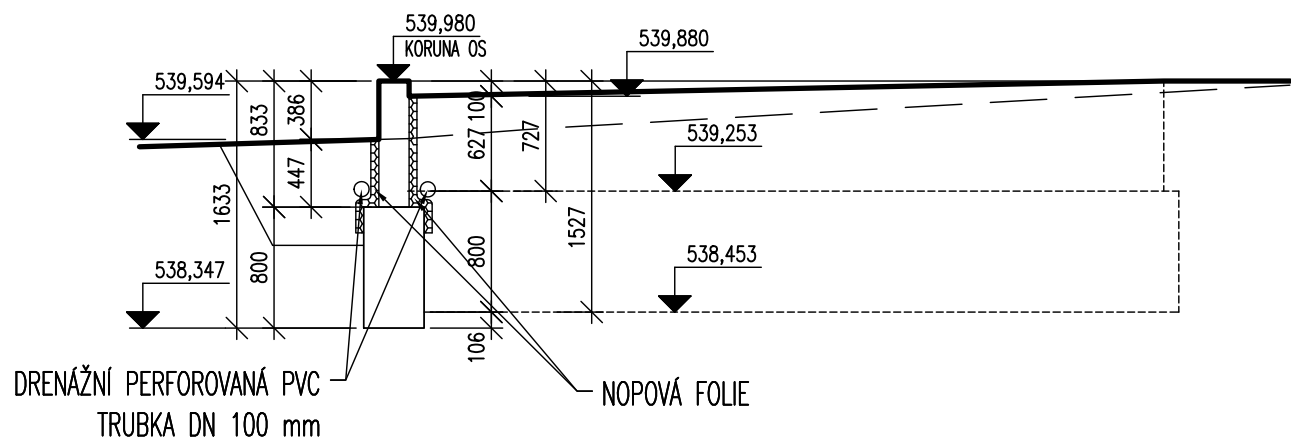


SROVNÁVACÍ ROVINA 536,000

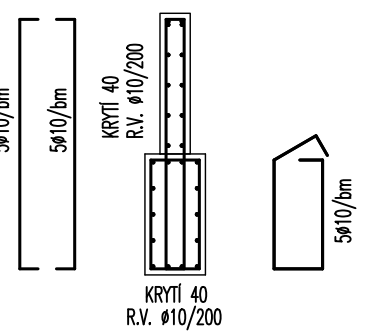
PUDORYS 1:50  
IO 02-02



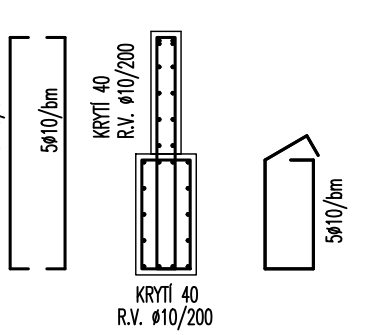
ŘEZ A-A  
IO 02-02



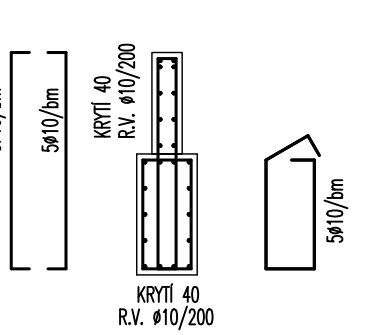
SCHEMA VYZTUŽENÍ  
IO 02-02 - D01



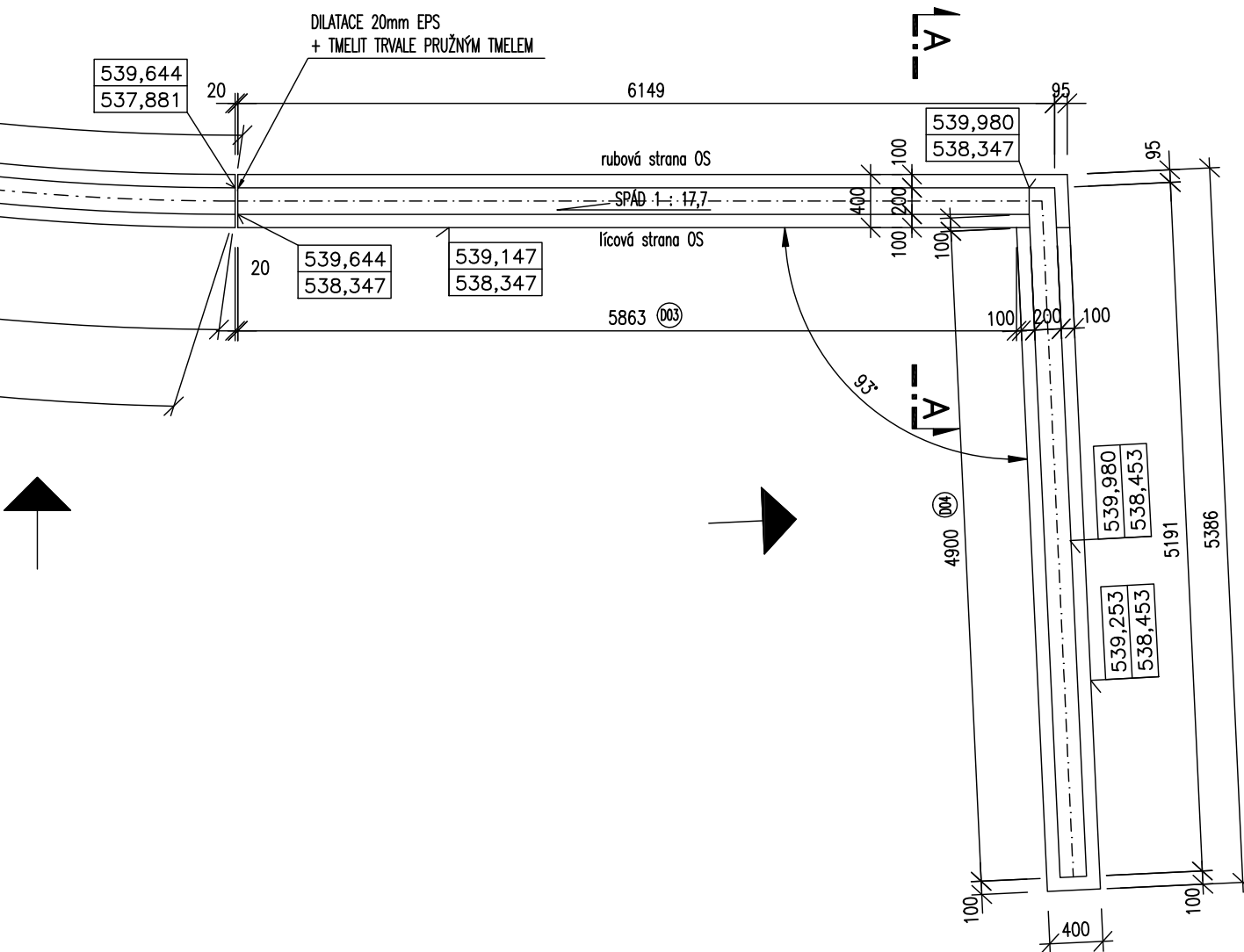
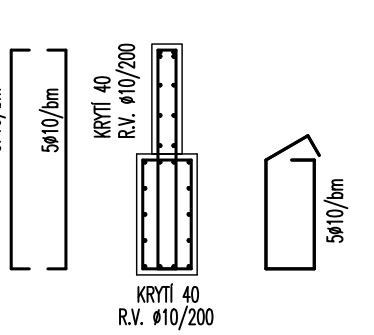
SCHEMA VYZTUŽENÍ  
IO 02-02 - D02



SCHEMA VYZTUŽENÍ  
IO 02-02 - D03



SCHEMA VYZTUŽENÍ  
IO 02-02 - D04



TABULKA BETONU A VÝZTUŽE																		
Značení ve výkresu	Základové ŽB konstrukce				Nadzemní ŽB konstrukce				přívěs ocel	Beton C30/37		Ocel B500B ø 10 mm						
	šifra základ		výška základ	délka základ	oel imonost základ	šifra nadzemní konstrukce		výška nadzemní konstrukce		délka nadzemní konstrukce	oel imonost nadzemní konstrukce	Základové ŽB konstrukce	Nadzemní ŽB konstrukce	Základové ŽB konstrukce	Nadzemní ŽB konstrukce			
	m	m				m	kg/m									m	m	kg/m
IO 02-002-D01	0,4	0,8	6,536	15,98	0,2	0,93	6,435	19,07	1,2	2,09	1,20	125,3	147,2					
IO 02-002-D02	0,4	0,8	5,26	15,98	0,2	0,81	5,26	18,32	1,2	1,68	0,85	109,9	115,7					
IO 02-002-D03	0,4	0,8	6,254	15,98	0,2	0,671	6,149	16,47	1,2	2,00	0,83	119,9	121,6					
IO 02-01-D04	0,4	0,8	5	15,98	0,2	0,727	5	16,58	1,2	1,60	0,73	95,9	99,5					
meziúčet										7,38	3,60	442,00	483,92					
celkem												10,98 m3	925,92 kg					

Platné jsou pouze výkresy s nejnovějším datem, ostatní výkresy postrádají platnost.

výškopisný systém BpV  
polohopisný systém S-JTSK

Revitalizace veřejných ploch města Luby  
DPS – Dokumentace k provedení stavby

investor / hlavní architekt

Město Luby  
A69 – architekti s.r.o.

výkres / dokument

## Opěrné zdi a schodiště IO 02 - lok. A, Etapa 3

## OPĚRNÁ STĚNA IO 02-02

číslo výkresu / dokumentu

LUB\_DPS\_D.2.2.3\_E3

atributy dokumentu	paré č.
--------------------	---------

měřítko 1:50

datum 06/2018

data	LUB_DPS_D.2.2.3_E3.pdf
------	------------------------

## MATERIÁLY / KRYTÍ BETONEM

BETON	OCEL
C30/37	B500B
TRÍDA VLVU PROSTŘEDÍ EN 206/ ČSN EN 1992-1-1	KRYTÍ VÝZTUŽE DLE ČSN EN 1992-1-1
XC4, XF4 – C30/37 NADZEMNÍ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE	40 mm
XC2 – C30/37 ZÁKLADOVÉ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE	40 mm

## POLOMĚRY ZAKŘIVENÍ

POLOMĚRY OHYBŮ VÝZTUŽNÝCH PRUTŮ DLE EN 1992-1-1

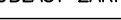
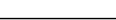
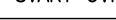
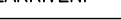
NEJMENŠÍ VNITŘNÍ PRŮMĚRY ZAKŘIVENÍ VÝZTUŽE Z HLEDISKA JEJÍHO PORUŠENÍ

a) PRO PRUTY A DRÁTY



PRŮMĚR PRUTU	NEJMENŠÍ VNITŘNÍ PRŮMĚR ZAKRVENÍ PRO OHYBY, HÁKY A SMYČKY
Ø ≤ 16 mm	4 Ø
Ø > 16 mm	7 Ø

b) PRO OHÝBANOU SVAŘOVANOU VÝZTUŽ A SÍŤ OHÝBANÉ PO SVAŘOVÁNÍ

SVARY MIMO OBLASTI ZAKŘIVĚNÍ	SVARY UVNITŘ OBLASTI ZAKŘIVĚNÍ
 <div style="display: inline-block; width: 150px; text-align: center;">NEBO</div> 	 <div style="display: inline-block; width: 150px; text-align: center;">NEBO</div> 
5ø	$d \geq 3\phi: 5\phi$ $d < 3\phi$ NEBO SVARY V OBLASTI ZAKŘIVĚNÍ: 20ø

POZNÁMKA: POKUD SE SVARY NACHÁZEJÍ V OBLASTI ZAKŘIVENÍ, MŮŽE BÝT PRŮMĚR TRNU ZMENŠEN NA 50, JESTLIŽE SE SVAŘOVÁNÍ PROVÁDÍ PODLE EN ISO 17660, PŘÍLOHA B.