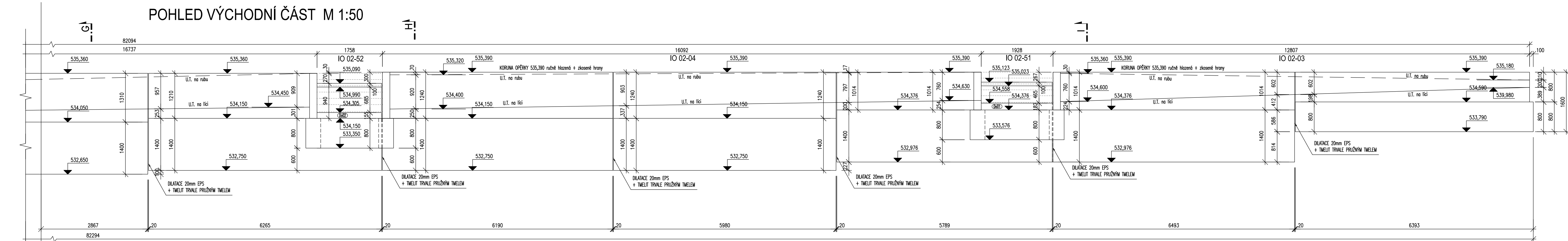
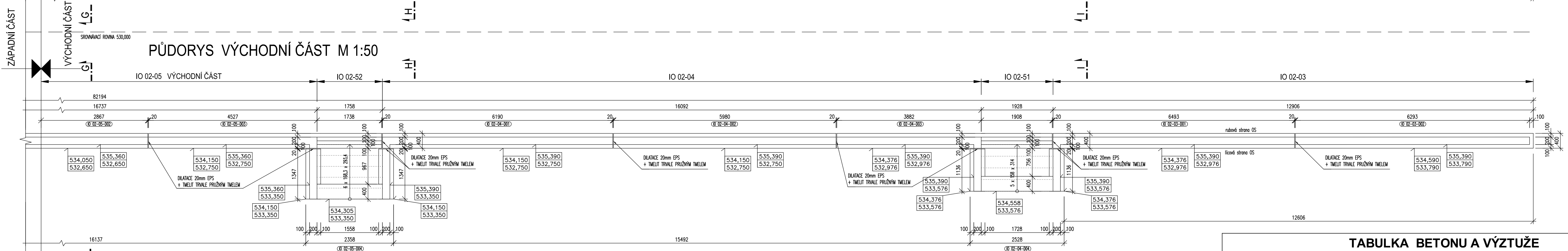


POHLED VÝCHODNÍ ČÁST M 1:50



PŮDORYS VÝCHODNÍ ČÁST M 1:50



SCHEMA OPĚRNÉ STĚNY



MATERIÁLY / KRYTÍ BETONEM

BETON	OCEL
C30/37	B500B
TŘÍDA 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 ZAKŘIVENÍ PRO OHYBY, HÁKY A SMÝČKY
$\phi \leq 16$ mm	4 $\phi$
$\phi > 16$ mm	7 $\phi$

b) PRO OHÝBANOU SVÁROVANOU VÝZTUŽ A SÍŤ OHÝBANÉ PO SVÁŘOVÁNÍ

SVARY MIMO OBLAST ZAKŘIVENÍ	SVARY VNITŘ OBLASTI ZAKŘIVENÍ
NEBO	NEBO
5 $\phi$	$d \geq 3\phi$ ; 5 $\phi$ $d < 3\phi$ NEBO SVARY V OBLASTI ZAKŘIVENÍ: 20 $\phi$

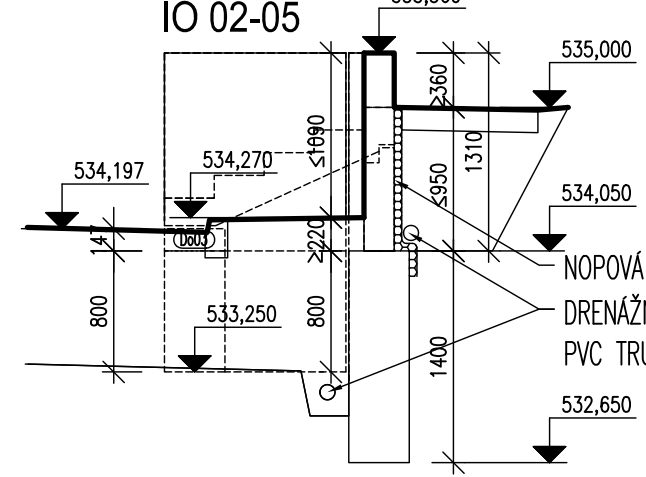
POZNÁMKA: POKUD SE SVARY NACHÁZEJÍ V OBLASTI ZAKŘIVENÍ, MŮŽE BÝT PRŮMĚR TRNU ZMENŠEN NA 5 $\phi$ , JEŠTĚŽE SE SVÁŘOVÁNÍ PROVÁDÍ PODLE EN ISO 17660, PŘÍLOHA B.

Všechny rozměry musí být překontrolovány na stavbě.  
Platné jsou pouze výkresy s nejnovějším datem, ostatní výkresy postrádají platnost.

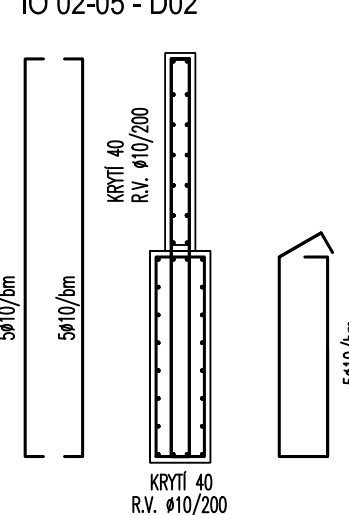
TABULKA BETONU A VÝZTUŽE

Značení ve výkresu	Základové ŽB konstrukce				Nadzemní ŽB konstrukce				přídavek ocel	Beton C30/37		Ocel B500B $\phi$ 10 mm	
	šířka základ	výška základ	délka základ	ocel hmotnost základ	šířka nadzemní konstrukce	výška nadzemní konstrukce	délka nadzemní konstrukce	ocel hmotnost nadzemní konstrukce		Základové ŽB konstrukce	Nadzemní ŽB konstrukce	Základové ŽB konstrukce	Nadzemní ŽB konstrukce
	m	m	m	kg/m	m	m	m	kg/m		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	kg	kg
IO 02-05-D03	0,4	1,4	6,265	23,38	0,2	1,21	6,265	25,73	1,2	3,51	1,52	175,8	193,4
IO 02-05-D04	0,4	0,8	4,252	15,98	0,2	1,24	2,694	22,21	1,2	1,36	0,67	81,5	71,8
IO 02-04-D01	0,4	1,4	6,19	23,38	0,2	1,24	6,29	25,91	1,2	3,47	1,56	173,7	195,6
IO 02-04-D02	0,4	1,4	5,98	23,38	0,2	1,24	5,98	25,91	1,2	3,35	1,48	167,8	186,0
IO 02-04-D03	0,4	1,4	5,789	23,38	0,2	1,014	5,789	23,29	1,2	3,24	1,17	162,4	161,8
IO 02-04-D04	0,4	0,8	4	15,98	0,2	1,014	2,272	19,58	1,2	1,28	0,46	76,7	53,4
IO 02-03-D01	0,4	1,4	6,493	23,38	0,2	1,014	6,593	23,29	1,2	3,64	1,34	182,2	184,2
IO 02-03-D02	0,4	0,8	6,393	15,98	0,2	0,8	6,293	17,03	1,2	2,05	1,01	122,6	128,6
								0,00	1,2	0,00	0,00	0,0	0,0
mezisoučet										21,89	9,21	1142,79	1174,77
celkem										31,09 m <sup>3</sup>		2317,56 kg	

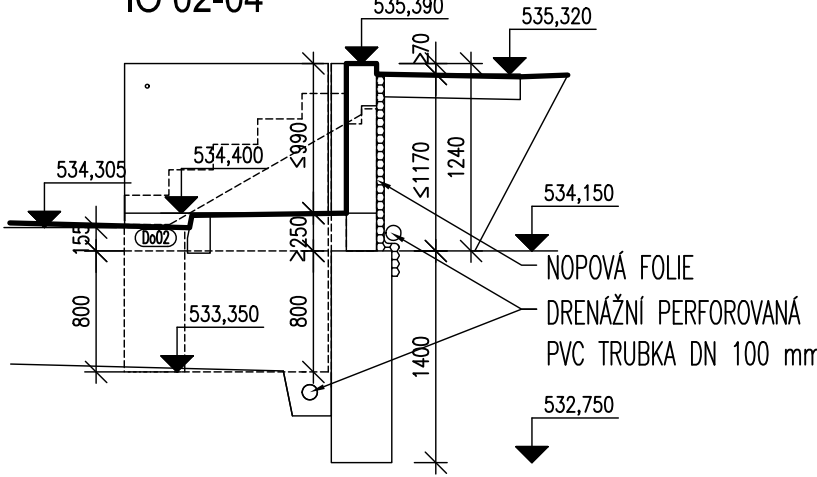
ŘEZ G-G IO 02-05



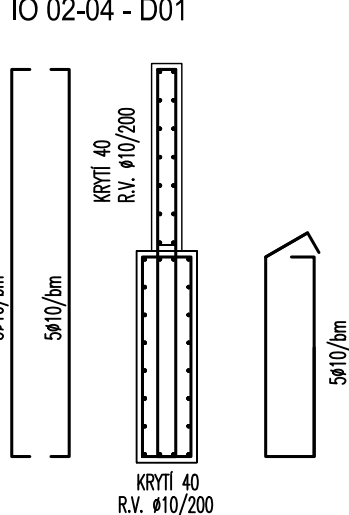
SCHEMA VYZTUŽENÍ IO 02-05 - D02



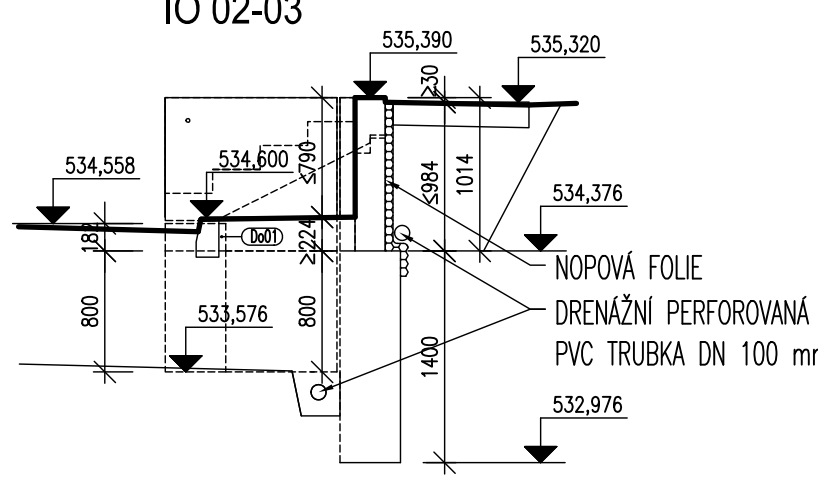
ŘEZ H-H IO 02-04



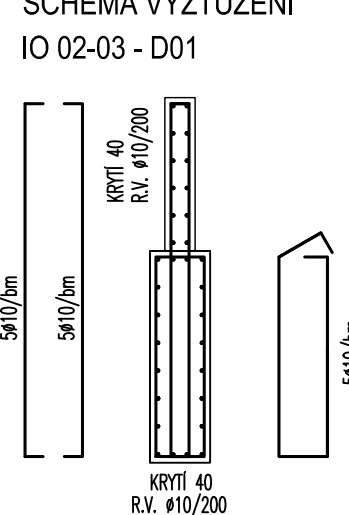
SCHEMA VYZTUŽENÍ IO 02-04 - D01



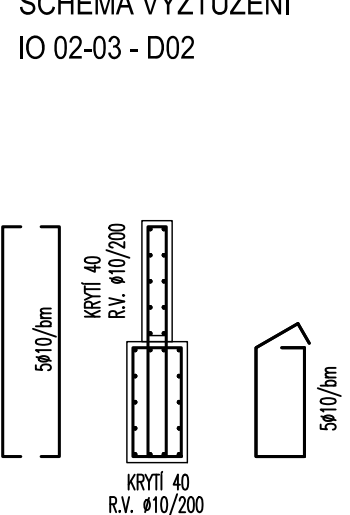
ŘEZ I-I IO 02-03



SCHEMA VYZTUŽENÍ IO 02-03 - D01



SCHEMA VYZTUŽENÍ IO 02-03 - D02



projekt výzkopný systém BpV  
polohopný systém S-JT/SK

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 2

Opěrná stěna IO 02-03, 04, 05 - východní část  
číslo výkresu / dokumentu

LUB\_DPS\_D.2.2.2\_E2

atributy dokumentu paré 6.

měřítka 1:50

datum 06/2018

data LUB\_DPS\_D.2.2.2\_E2.pdf