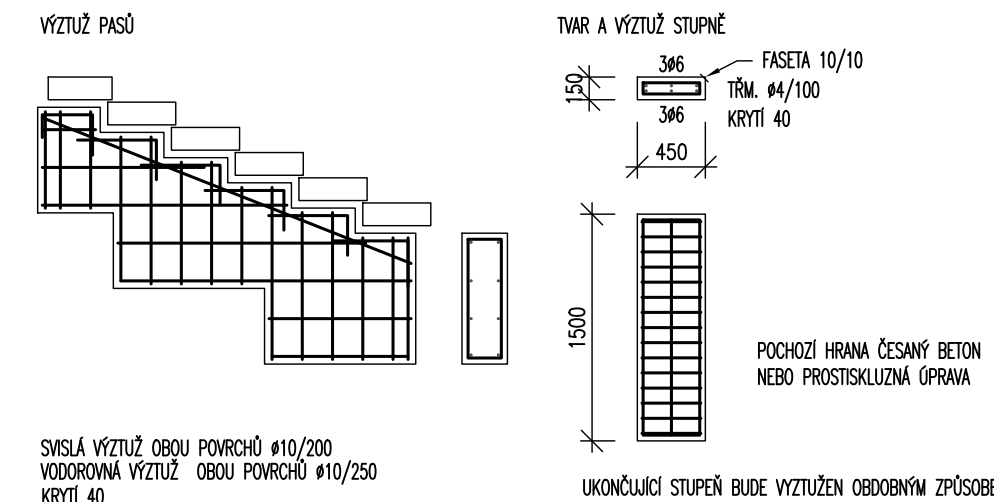
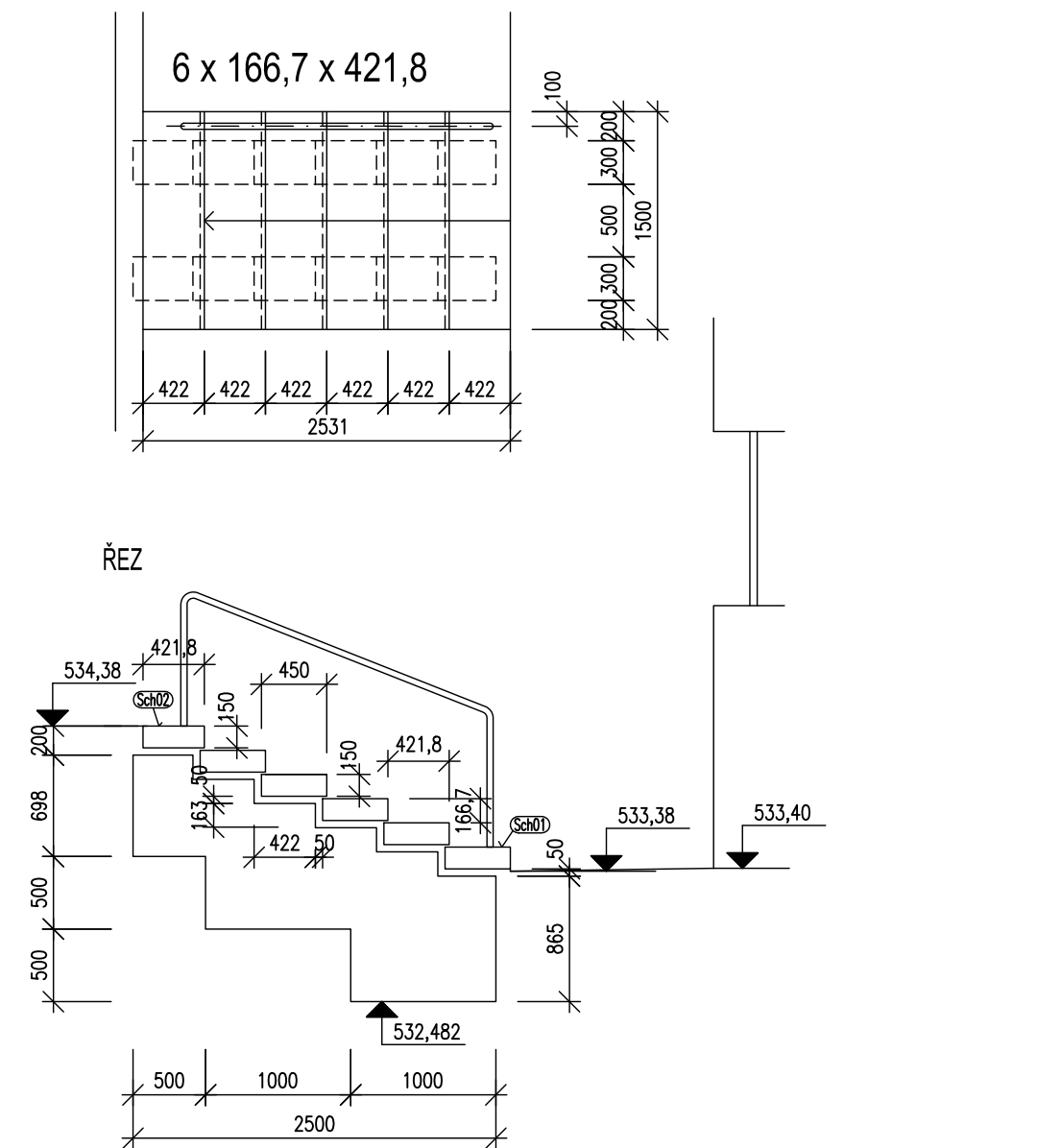
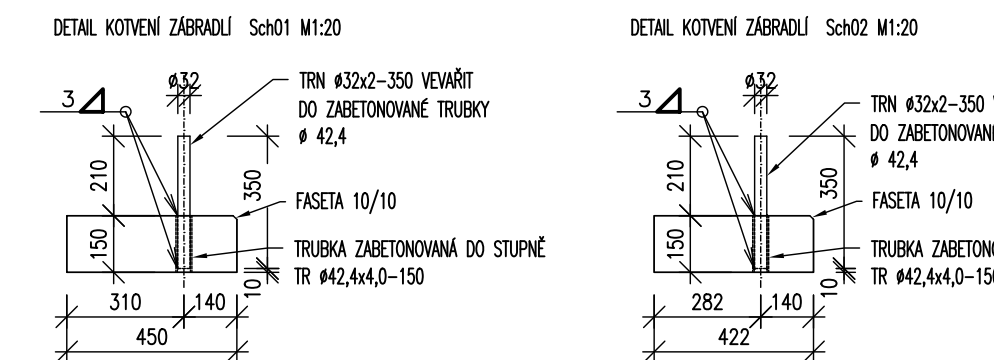


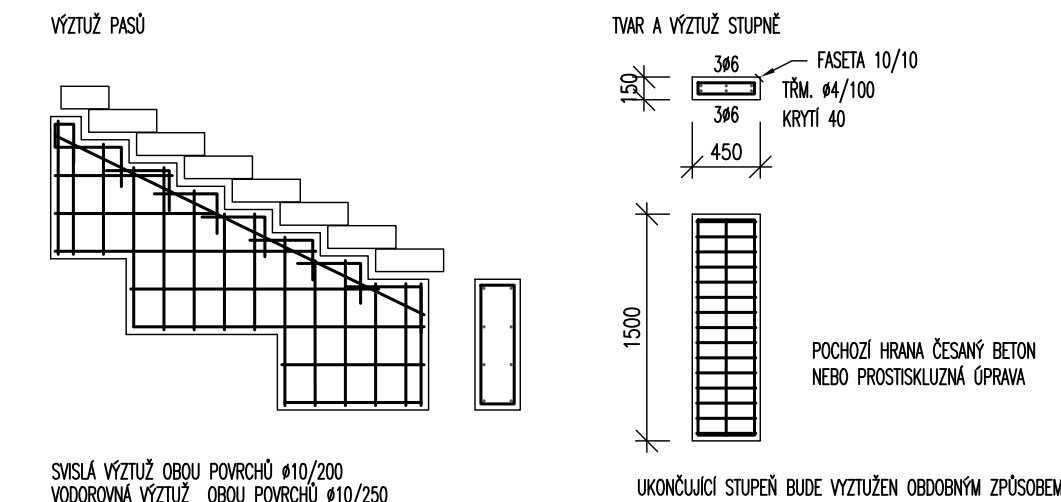
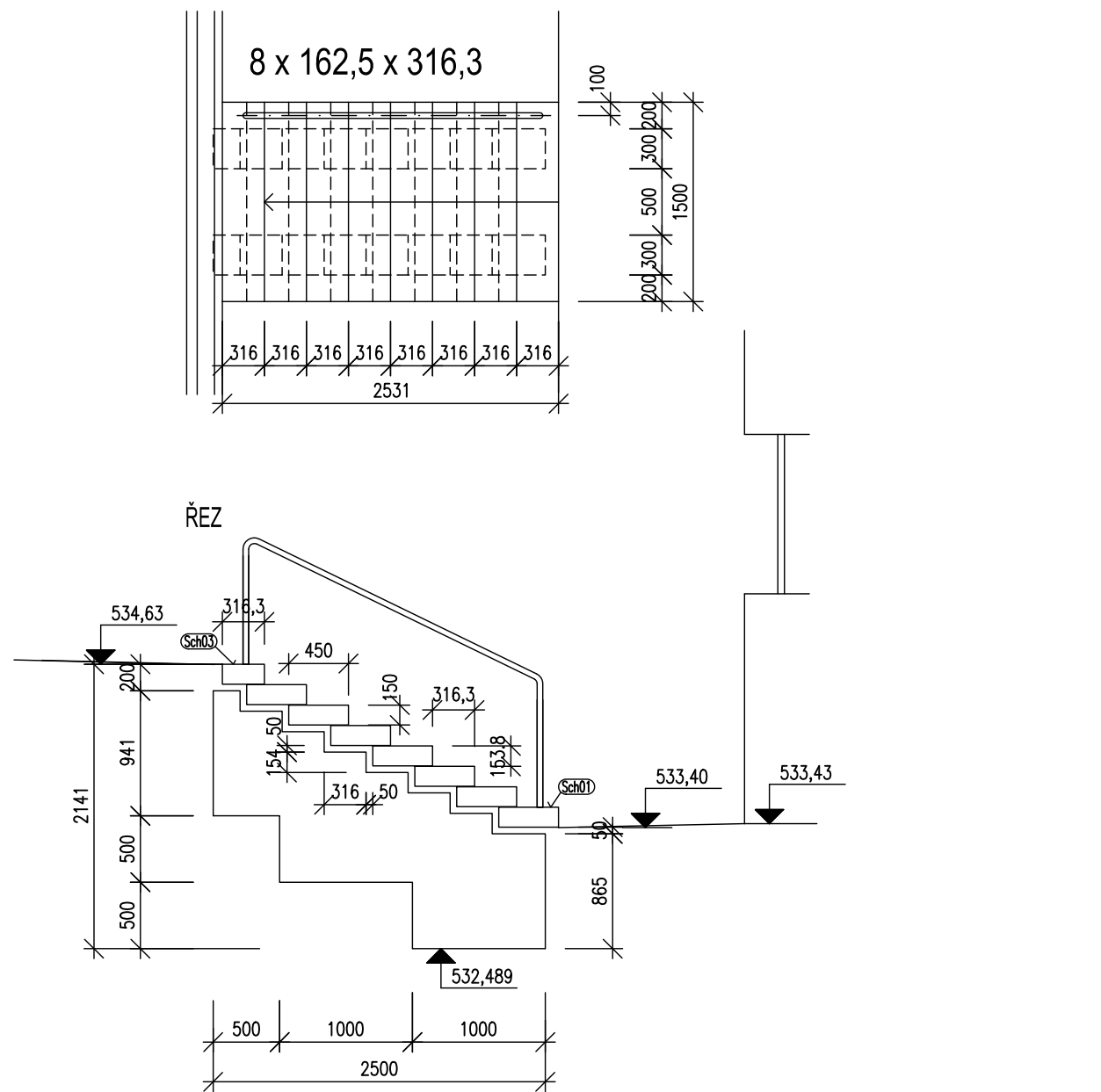
PŮDORYS IO 02 - 55



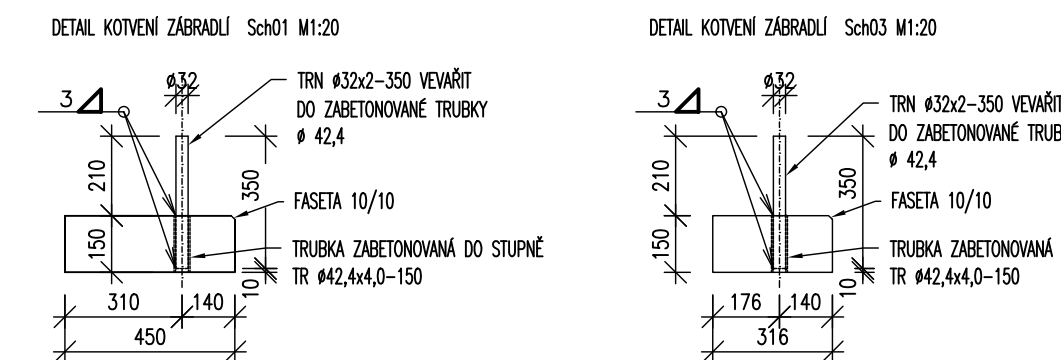
SVISLÁ VÝZTUŽ OBOU POKRCHŮ #10/200
VODROVNÁ VÝZTUŽ OBOU POKRCHŮ #10/250
KRYTÍ 40
OCEL B500B Ø 10 mm 94,3 kg
BETON C30/37, XC2 1,33 m³



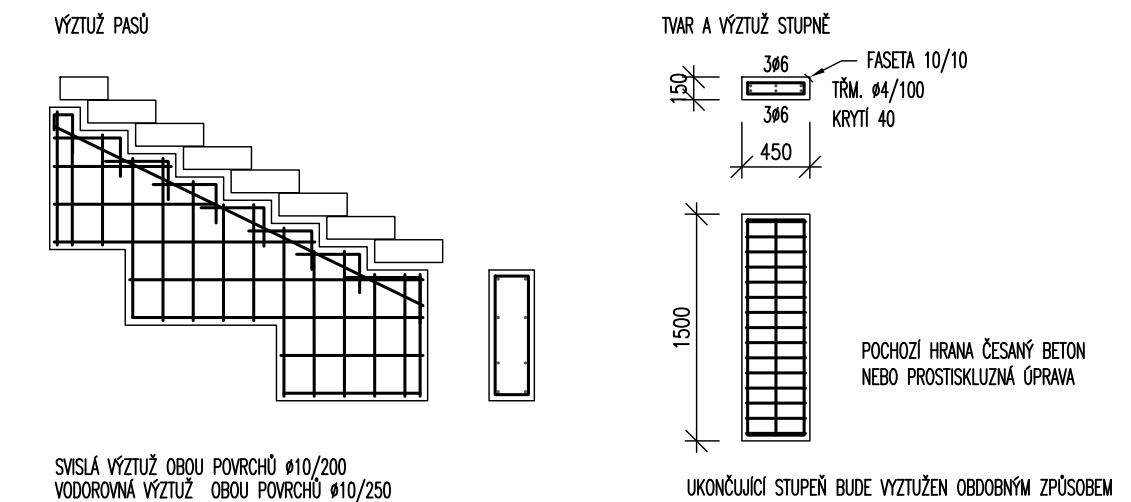
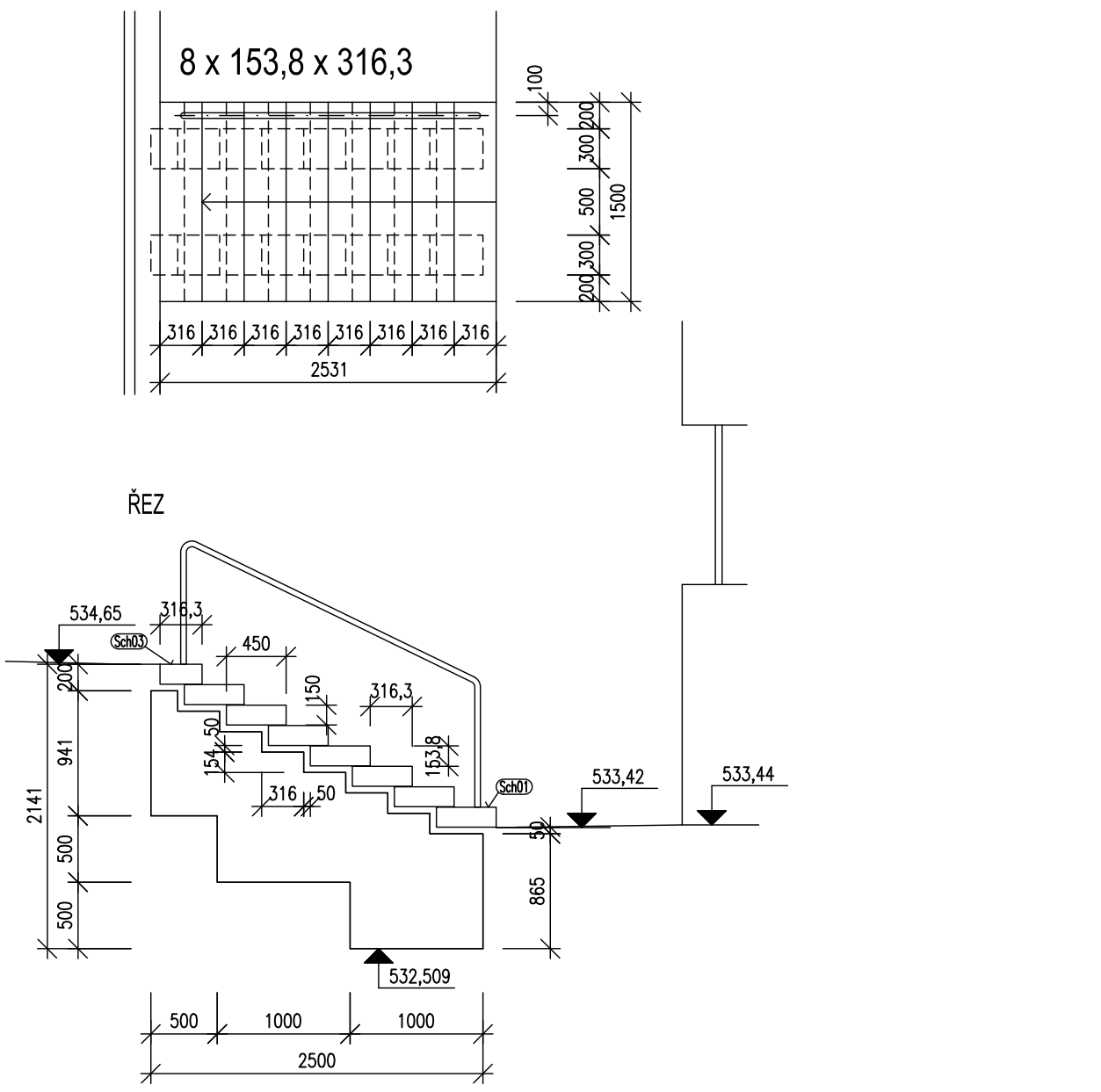
PŮDORYS IO 02 - 56



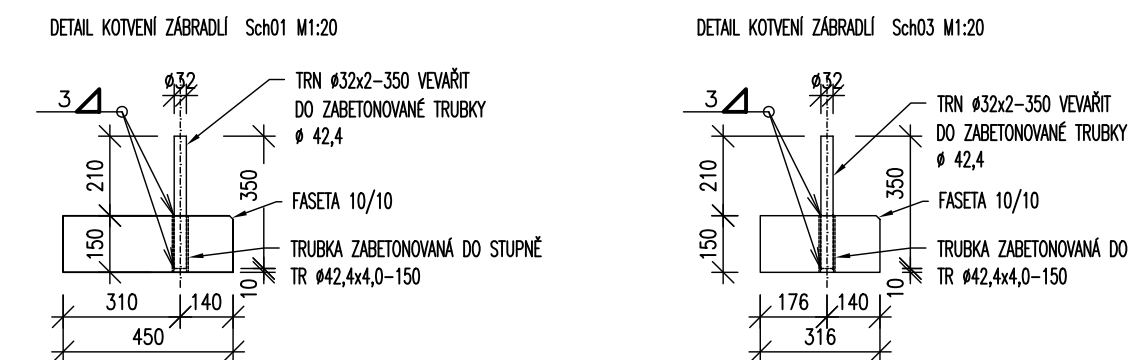
SVISLÁ VÝZTUŽ OBOU POKRCHŮ #10/200
VODROVNÁ VÝZTUŽ OBOU POKRCHŮ #10/250
KRYTÍ 40
OCEL B500B Ø 10 mm 101,5 kg
BETON C30/37, XC2 1,49 m³



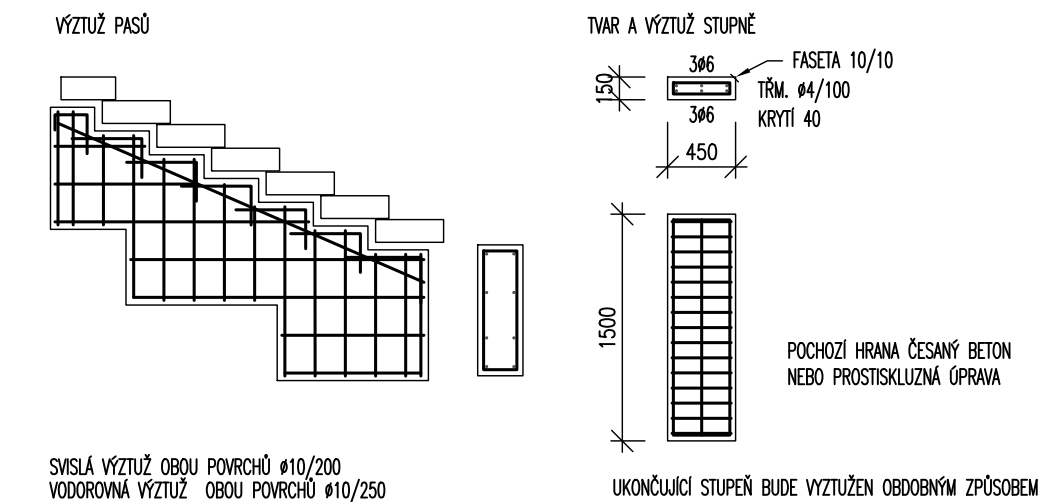
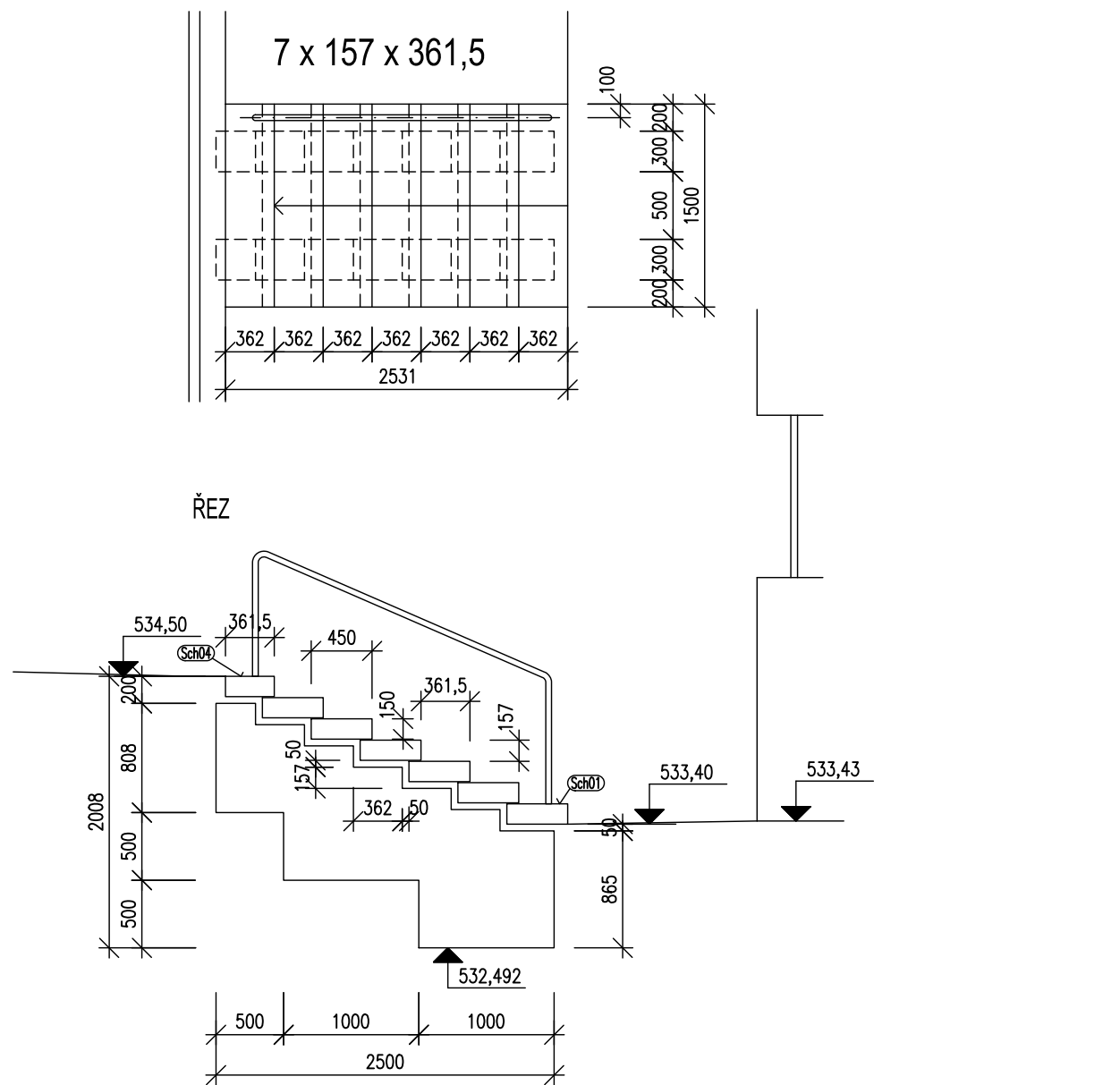
PŮDORYS IO 02 - 57



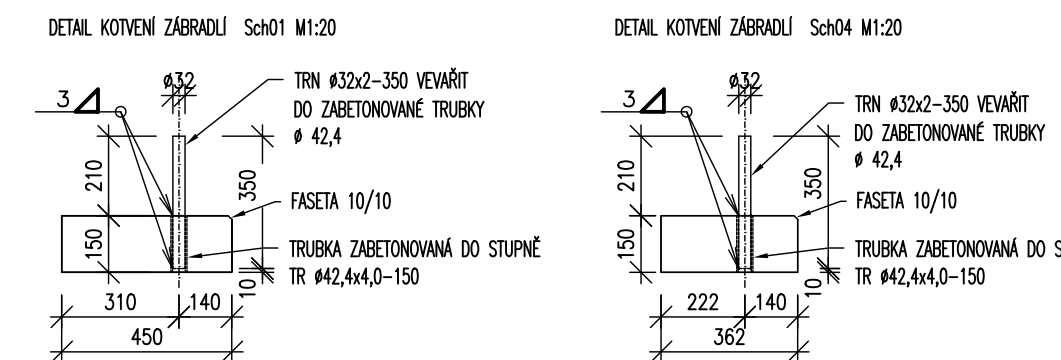
SVISLÁ VÝZTUŽ OBOU POKRCHŮ #10/200
VODROVNÁ VÝZTUŽ OBOU POKRCHŮ #10/250
KRYTÍ 40
OCEL B500B Ø 10 mm 101,2 kg
BETON C30/37, XC2 1,44 m³



PŮDORYS IO 02 - 58



SVISLÁ VÝZTUŽ OBOU POKRCHŮ #10/200
VODROVNÁ VÝZTUŽ OBOU POKRCHŮ #10/250
KRYTÍ 40
OCEL B500B Ø 10 mm 97,4 kg
BETON C30/37, XC2 1,37 m³



VÝKAZ VÝZTUŽE krytí 40 mm									
Značení ve výkresu	Položka	Ø		Počet	B500B	B500B	B500B	S235JRH	S235JRH
		mm	m		Ø 4	Ø 6	Ø 10	Ø 32x2	Ø 42,4x4
IO 02-55	základ	10	127,281	1			127,281		
	stupeň	4	16,32	6					
	stupeň	6	8,64	6		51,84			
	trn	32	0,35	2				0,7	
IO 02-56	trubka	42,4	0,15	2					0,3
	základ	10	137,069	1			137,069		
	stupeň	4	16,32	8	130,56				
	stupeň	6	8,64	8		69,12			
IO 02-57	trn	32	0,35	2				0,7	
	trubka	42,4	0,15	2					0,3
	základ	10	136,583	1			136,583		
	stupeň	4	16,32	8	130,56				
IO 02-58	trn	32	0,35	2			69,12		
	trubka	42,4	0,15	2				0,7	0,3
	základ	10	131,48	1			131,48		
	stupeň	4	16,32	7	114,24				
	stupeň	6	8,64	7		60,48			
	trn	32	0,35	2				0,7	
	trubka	42,4	0,15	2					0,3
Délka celkem		(m)			473,28	250,56	532,413	2,8	1,2
Jednotkové množství		(kg/m)			0,099	0,222	0,617	1,436	3,9
Hmotnost		(kg)			46,85	55,62	328,50	4,02	4,68
Ztrátové					1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Hmotnost po položkách		(kg)			56,23	66,75	394,20	4,82	5,62
Hmotnost celkem		(kg)			517,17		10,44		

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
XC2 - C30/37	ZÁKLADOVÉ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE
	40 mm
	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
Ø ≤ 16 mm	4 Ø
Ø > 16 mm	7 Ø

b) PRO OHÝBANOU SVAŘOVANOU VÝZTUŽ A SÍŤ OHÝBANÉ PO SVAŘOVÁNÍ
SVARY MIMO OBLAST ZAKŘIVENÍ

	NEBO		SVARY VNITŘ OBLASTI ZAKŘIVENÍ
5Ø			NEBO
			d ≥ 3Ø: 5Ø d < 3Ø NEBO SVARY V OBLASTI ZAKŘIVENÍ: 20Ø

POZNAMKA: POKUD SE SVARY NACHÁZEJÍ V OBLASTI ZAKŘIVENÍ, MŮŽE BÝT PRŮMĚR TRNU ZMENŠEN NA 5Ø, JEŠTĚŽE SE SVAŘOVÁNÍ 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.

projekt výzkupný systém BpV
polohopisný systém S-TJTSK

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

Schodiště IO 02-55, 56, 57, 58
číslo výkresu / dokumentu

LUB_DPS_D.2.2.5_E2

atributy dokumentu paré 6.

měřítko 1:50

datum 06/2018

data LUB_DPS_D.2.2.5_E2.pdf