



Autobusový terminál Heřmanův Městec

DODATEK Č. 2 KE SMLouvĚ O DíLO Č. MĚÚHM/11407/2021

Město Heřmanův Městec
se sídlem: Havlíčkova 801, 538 03 Heřmanův Městec
IČ: 00270041
DIČ: CZ00270041
bankovní spojení: [redacted]
zastoupeno: Josefem Kozlem, starostou

Oprávněný zástupce:

- ve věcech smluvních: Josef Kozel, starosta

E-mail: [redacted]

Mobil: [redacted]

- ve věcech smluvních: JUDr. Tomáš Plavec, místostarosta

E-mail: [redacted]

Mobil: [redacted]

- ve věcech technických: Miloš Jožák

E-mail: [redacted]

Mobil: [redacted]

na straně jedné jako objednatel
(dále jako „objednatel“)

a

Gardenline s.r.o.

IČO: 27263827

DIČ: CZ27263827

PLÁTCE DPH: ano

se sídlem: Litoměřice, Na Vinici 948/13, PSČ 412 01

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 21435

bankovní spojení: [redacted]

číslo účtu: [redacted]

zástupce ve věcech smluvních: Ing. Miloš Náprstek, jednatel

zástupce ve věcech technických: Ing. Petr Skřivánek, výrobní ředitel

na straně druhé jako zhotovitel

(dále jako „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel dále společně též jako „smluvní strany“ nebo každý samostatně též jako „smluvní strana“)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku, v souladu s ustanoveními § 2586 an. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „občanský zákoník“) tento dodatek (dále jen „dodatek“) ke smlouvě o dílo (dále jen „smlouva“):



Článek 1 Předmět dodatku

- 1.1. Předmětem tohoto dodatku ke smlouvě je změna rozsahu prací a ceny díla na základě změnových listů, které jsou nedílnou přílohou tohoto dodatku.
- 1.2. Tímto dodatkem dochází ve smlouvě ke změně *Článku 5. Cena za dílo, platební podmínky, odstavce 5.1.*, který je nahrazen tímto zněním:
 - 5.1. *Smluvní strany se dohodly na této celkové výši ceny za dílo:*
 - a. *Cena bez DPH 91.693.885,27 Kč (slovy: devadesát jedna milionů šest set devadesát tři tisíc osm set osmdesát pět korun českých dvacet sedm haléřů)*
 - b. *DPH 21 % ve výši 19.255.715,90 Kč (slovy: devatenáct milionů dvě stě padesát pět tisíc sedm set patnáct korun českých devadesát haléřů)*
 - c. *Cena včetně DPH ve výši 110.949.601,17 Kč (slovy: sto deset milionů devět set čtyřicet devět tisíc šest set jedna korun českých sedmnáct haléřů)*
(dále též „**Cena za provedení díla**“);
- 1.4. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo, které nejsou dotčeny tímto dodatkem, se nemění.

Článek 2 Závěrečná ustanovení

- 2.1. Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- 2.2. Tento dodatek je vyhotoven a podepsán v elektronickém originále, který obdrží každá smluvní strana.
- 2.3. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním dodatku na profilu objednatele: <https://www.kdv.cz/profil.php?ic=00270041>.
- 2.4. Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek uzavírají po vzájemné dohodě, na základě jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a nikoliv v omylu. Smluvní strany si dodatek přečetly a s jeho obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují své podpisy.
- 2.5. Nedílnou součástí tohoto dodatku tvoří jako přílohy tohoto dodatku:
Příloha č. 1: Změnový list č. 1 vč. příloh
Příloha č. 2: Změnový list č. 2 vč. příloh
Příloha č. 3: Změnový list č. 3 vč. příloh
Příloha č. 4: Změnový list č. 4 vč. příloh
- 2.6. Dodatek schválila Rada města Heřmanův Městec usnesením č. R/2022/201 ze dne 16.6.2022.

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Josef Kozel, starosta
Město Heřmanův Městec

Ing. Miloš Náprstek, jednatel
Gardenline s.r.o.

ZMĚNOVÝ LIST		ZL č. 01
Název akce: Autobusový terminál Heřmanův Městec		
Předmět změny: Úprava protihlukové stěny – přeložka vodovodního řadu		
Zhotovitel:	GARDENLINE s.r.o.	
Objednatel:	Město Heřmanův Městec	Datum:
Přílohy:	Výkresy: - Situace změny vodovodu s novým umístěním opěrné stěny Položkový soupis prací	
<p><u>Projektové řešení:</u></p> <p>Navržené řešení protihlukové stěny (dále PHS) včetně základů (SO 710) je po vytyčení a provedení sond v kolizi s ochrannými pásmy jednotlivých inženýrských sítí. Skutečná poloha inženýrských sítí se ideálně neshoduje s předloženými podklady správců sítí a je proto nutné zajistit ochranná pásma jednotlivých inženýrských sítí.</p> <p>Přeložka vodovodu byla navržena v úseku kolize se stavbou terminálu. Zbývající úsek stávajícího vodovodu od začátku přeložky Z1 do Čáslavské ulici měla v záměru opravit společnost Vodovody a kanalizace Chrudim, a.s. (vlastník vodovodu, dále VAK). Při realizaci přeložky VAK změnil svůj záměr a rozhodl se úsek Z1-Čáslavská zrušit. Z tohoto důvodu dojde ke zkrácení přeložky o část od Z1 k hydrantu H1.</p> <p><u>Nové řešení:</u></p> <p>Po vytyčení a odkrytí inženýrských sítí v místě založení PHS bylo zjištěno narušení ochranného pásma plynovodu. Po dohodě se správci dotčených inženýrských sítí bylo navrženo upravit polohu protihlukové stěny při zachování všech jejích parametrů. Změna polohy PHS vyvolává nutnost úpravy trasy a délky přeložky vodovodu řešené v rámci SO 300. Nově navržené prostorové uspořádání ctí požadavky všech dotčených správců sítí a vyvolává posun PHS a úpravu trasy a délky přeložky vodovodního řadu viz situační výkres.</p> <p>Nebude realizována část přeložky vodovodu od bodu Z1 po hydrant H1, VAK naopak svými silami zrealizuje opravu úseku vodovodu od šachty v křižovatce ulic Tylova a Jiráskova po konec vodovodního řadu prováděného v rámci stavby terminálu.</p> <p><u>Důvod změny:</u></p> <p>Nepřesné podklady od správců inženýrských sítí pro projektové řízení. Změna záměru VAK v rozsahu oprav návazných částí vodovodního řadu v režii VAK. Změny nebylo možné předvídat.</p> <p>Jedná se o změnu, kterou nemohl zadavatel s náležitou péčí předvídat. Změna je</p>		

podřazena pod § 222 odst. 6 ZZVZ.

Změny:

Vícepráce: 15.072,76 Kč bez DPH

Méněpráce: 12.883,00 Kč bez DPH

Stanovisko zhotovitele:

Souhlasím s navrženým řešením a soupisem prací a výkazem výměr.


Ing. Miloš Náprstek
jednatel Gardenline s.r.o.

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

Souhlasím s výše uvedeným popisem, úprava polohy PHS a tím vyvolaná změna trasy a délky přeložky vodovodu v kombinaci se změnou řešení návazných částí vodovodního řadu v režii VAK Chrudim je nejefektivnějším řešením dané situace. S navrženým řešením souhlasím


Ing. Petr Burda
PRODIN s.r.o.

Stanovisko TDS:

S navrženým řešením a přiloženým soupisem prací včetně výkazu výměr souhlasím.


Ing. Jiří Pilský
INGENIRING KRKONOŠE a.s.

Stanovisko objednatele stavby:

Souhlasím s navrženým řešením. Zhotovitel ocení zpracovaný soupis stavebních prací včetně výkazu výměr v souladu se SOD č. MěÚHM/11407/2021 čl. 5.15 a násl.


Miloš Dožák vedoucí správy majetku

Poznámky:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: M19/021
Stavba: Autobusový terminál Heřmanův Městec

KSO:
Místo: Heřmanův Městec

CC-CZ:
Datum: 21. 5. 2019

Zadavatel:
město Heřmanův Městec

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
dle výběrového řízení

IČ:
DIČ:

Projektant:
Multiaqua s.r.o.

IČ: 60113111
DIČ: CZ60113111

Zpracovatel:
Roman Bárta

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			2 189,76
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 2 189,76	Výše daně 459,85
DPH snížená	Sazba daně 15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			2 649,61

Projektant



Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel



Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel



Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: M19/021

Stavba: Autobusový terminál Heřmanův Městec

Místo: Heřmanův Městec

Datum: 21. 5. 2019

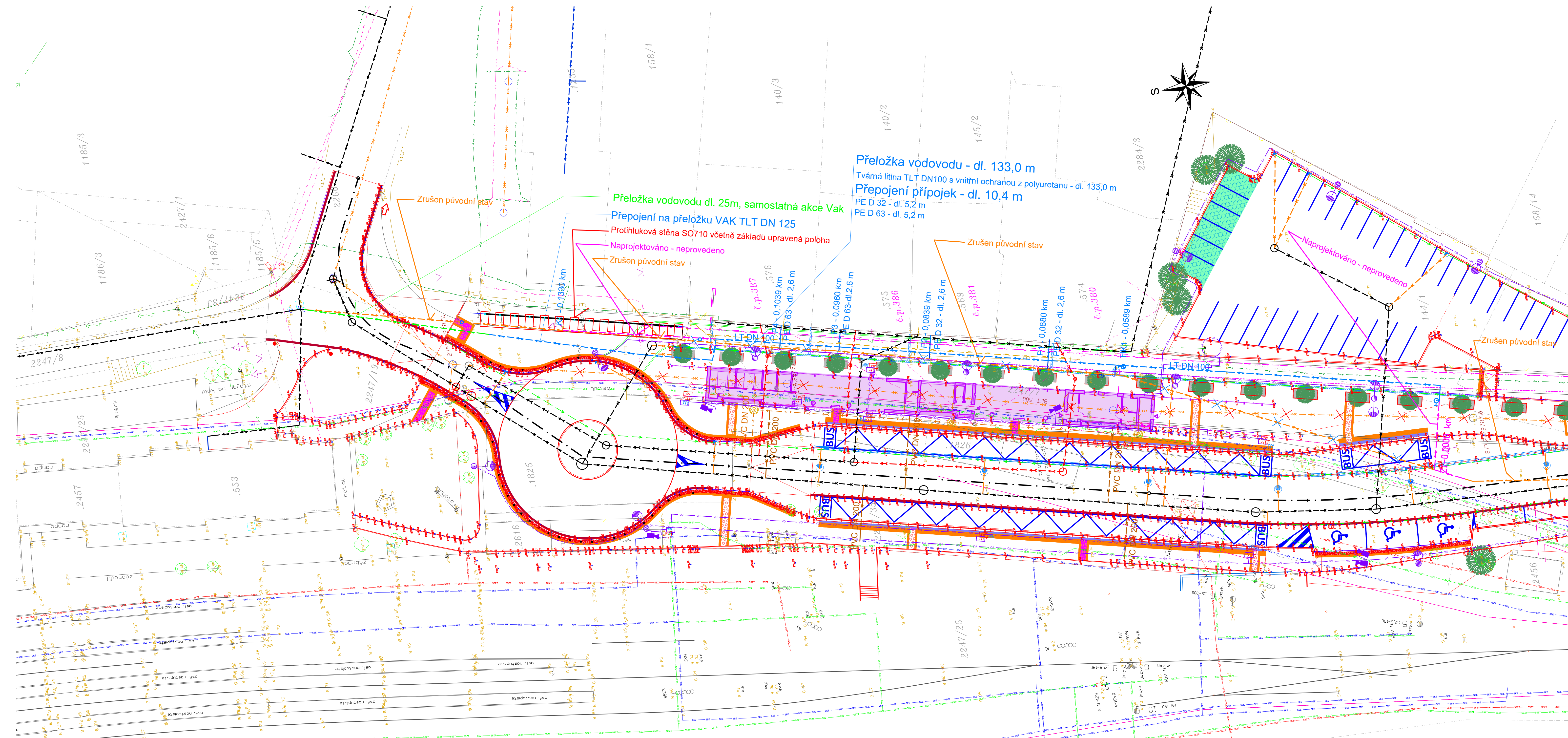
Zadavatel: město Heřmanův Městec

Projektant: Multiaqua s.r.o.

Zhotovitel: dle výběrového řízení

Zpracovatel: Roman Bárta

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		2 189,76	2 649,61
01	SO 300 Vodovod	2 189,76	2 649,61



- LEGENDA:**
- trasa vodovodu a přípojek (součást tohoto objektu)
 - trasa přípojky terminálu (není součástí tohoto objektu)
 - trasa jednotné kanalizace (není součástí tohoto objektu)
 - trasa splaškové kanalizace (není součástí tohoto objektu)
 - trasa dešťové kanalizace (není součástí tohoto objektu)
 - trasa dešťových přípojek (není součástí tohoto objektu)
 - trasa dešťových přípojek terminálu (není součástí tohoto objektu)
 - trasa splaškových přípojek terminálu (není součástí tohoto objektu)
 - trasa přeložky STL plynu (není součástí tohoto objektu)
 - trasa přeložky sdělovacího vedení CETIN
 - trasa NN podzemní OŘ HK SSE
 - trasa sdělovacího vedení ČD Telematika
 - trasa zabezpečovacího kabelu OŘ HK SSŽT
 - trasa zabezpečovacího kabelu OŘ HK SSŽT
 - dlažba pro chodce
 - dlažba pro chodce
 - dlažba pro chodce
 - dlažba pojižděná
 - dlažba pojižděná
 - asfalt
 - tráva
- Stávající sítě**
- trasa kanalizace VS Chrudim
 - trasa vodovodu VS Chrudim
 - trasa sdělovacího vedení CETIN
 - trasa NN podzemní ČEZ
 - trasa NN podzemní ČEZ
 - trasa VN nadzemní ČEZ
 - trasa STL plynu GasNet
 - trasa NTL plynu GasNet
 - Přeložka VAK
 - Zrušený původní stav
 - Naprojektovaný stav - neprovedeno

Přeložka vodovodu - dl. 133,0 m
 Tvárná litina TLT DN100 s vnitřní ochranou z polyuretanu - dl. 133,0 m
Přepojení přípojek - dl. 10,4 m
 PE D 32 - dl. 5,2 m
 PE D 63 - dl. 5,2 m

Přeložka vodovodu dl. 25m, samostatná akce VAK
Přepojení na přeložku VAK TLT DN 125
 Protihluková stěna SO710 včetně základů upravená poloha
 Naprojektováno - neprovedeno
 Zrušen původní stav

Zrušen původní stav

Naprojektováno - neprovedeno

Zrušen původní stav

Generální projektant: **PRODIN A.S.**
 JIRÁSKOVA 1 69
 530 02 PARDUBICE
 WWW.PRODIN.CZ
 DIČ: CZ25292161
 IČO: 25292161

Zpracovatel dílčí části dokumentace: **multi aQua**
 MULTIAQUA s.r.o.
 VEVEŘKOVA 1343
 500 02 HRADEC KRÁLOVÉ
 IČO: 60113111 TEL: +420 498 500 359
 DIČ: CZ60113111 WWW.MULTIAQUA.CZ

Zpracovatel dílčí části dokumentace: **PRODIN**
 Souladníkový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

Vypracoval: Ing. Ladislav Malý	Zedp. projektant: Ing. Ladislav Malý	Kontroloval: Ing. Lubor Dítě
Kraj: Pardubický kraj	Tratový úsek/Obec: Heřmanův Městec-Kostelec u H.M.	
Investor: Město Heřmanův Městec, náměstí Míru 4		

Formát: 8 A4
Datum: 05/2022
Účel: Změna stavby - ZL1
Č. zakázky: 3110/18/125
Změna: 1. kópie

Měřítko: 1:250	
Část dokumentace: D.1.4	Č. výkresu: D.1.4.b.1

Autobusový terminál Heřmanův Městec

S0 300 - Vodovod
 Obsah výkresu: **Situace přeložky vodovodu**

ZMĚNOVÝ LIST

ZL č. 02

Název akce: Autobusový terminál Heřmanův Městec

Předmět změny: Doplnění výztuže dle statického návrh

Zhotovitel: GARDENLINE s.r.o.

Objednatel: Město Heřmanův Městec

Datum:

Přílohy:

Výkresy:

- Výpočtové tabulky v dílenské dokumentaci

Položkový soupis prací

Projektové řešení:

Projektové řešení statiky objektů SO 701 vychází ze statického výpočtu.

Navrhované řešení:

Došlo k rozporu mezi projektovou dokumentací a soupisem prací. V projektové dokumentaci je výztuž navržena správně, ale množství neodpovídá soupisu prací, kde je nutné doplnit množství 9,904 t oceli.

Důvod změny:

Chyba ve výkazu výměr. Jedná se o nezbytné stavební práce. Změna je podřazena pod § 222 odst. 5.

Změny:

Vícepráce: 591.112,98 Kč bez DPH

Méněpráce: 7.559,40 Kč bez DPH

Stanovisko zhotovitele:

Souhlasím s navrženým řešením a soupisem prací a výkazem výměr.


Ing. Miloš Náprstek
jednatel Gardenline s.r.o.

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

Souhlasím s výše uvedeným popisem.

.....
Ing. Petr Burda
PRODIN a.s.

Stanovisko TDS:

S navrženým řešením a přiloženým soupisem prací včetně výkazu výměr souhlasím.

.....
Ing. Jiří Pílský
INGENIRING KRKONOŠE a.s.

Stanovisko objednatele stavby:

Souhlasím s navrženým řešením. Zhotovitel ocení zpracovaný soupis stavebních prací včetně výkazu výměr v souladu se SOD č. MěÚHM/11407/2021 čl. 5.15 a násl.

Miloš Jožák, vedoucí správy majetku

Poznámky:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021/544
Stavba: Autobusový terminál Heřmanův Městec

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 29.4.2022

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			583 553,58
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 583 553,58	Výše daně 122 546,25
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			706 099,83

Projektant

Zpracovatel



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko



Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021/544

Stavba: Autobusový terminál Heřmanův Městec

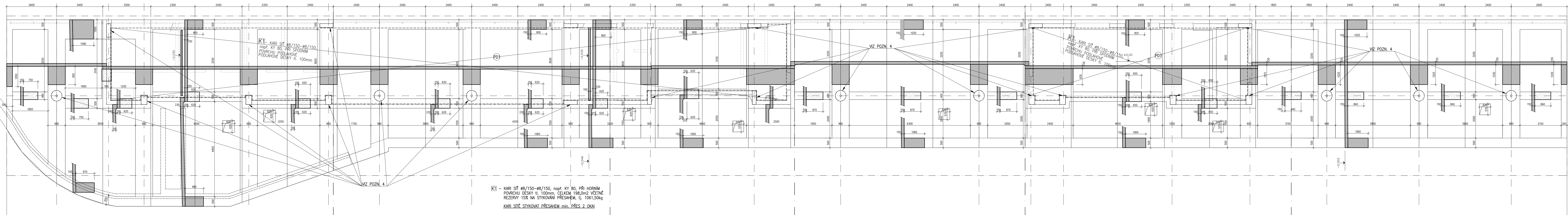
Místo: Datum: 29.04.2022

Zadavatel: Projektant:

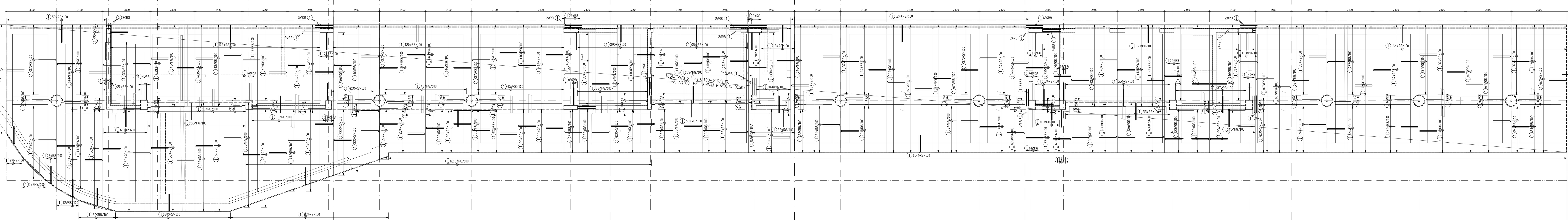
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		583 553,58	706 099,83
3b	Dopočet výztuže - aktualizace	583 553,58	706 099,83

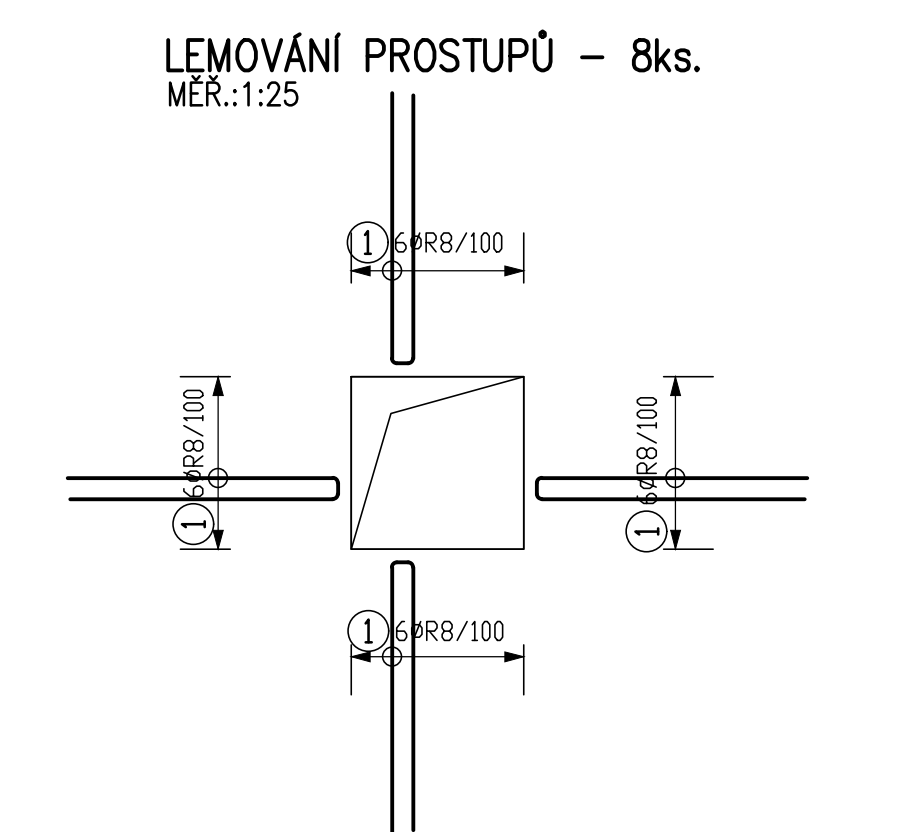
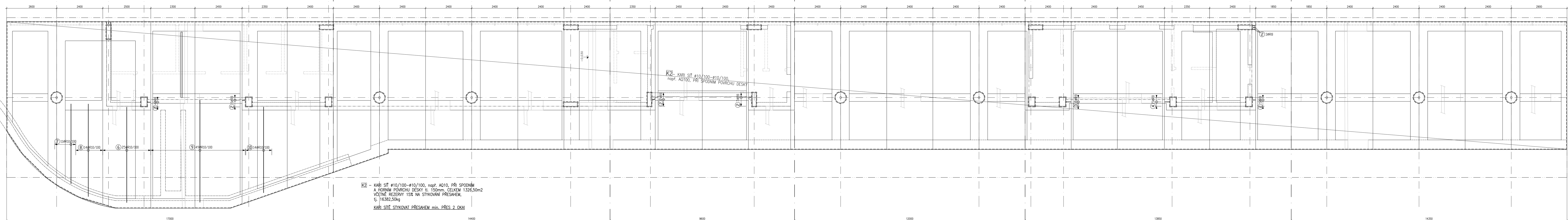
ZÁKLADOVÁ DESKA SO-700
MĚR:1:50



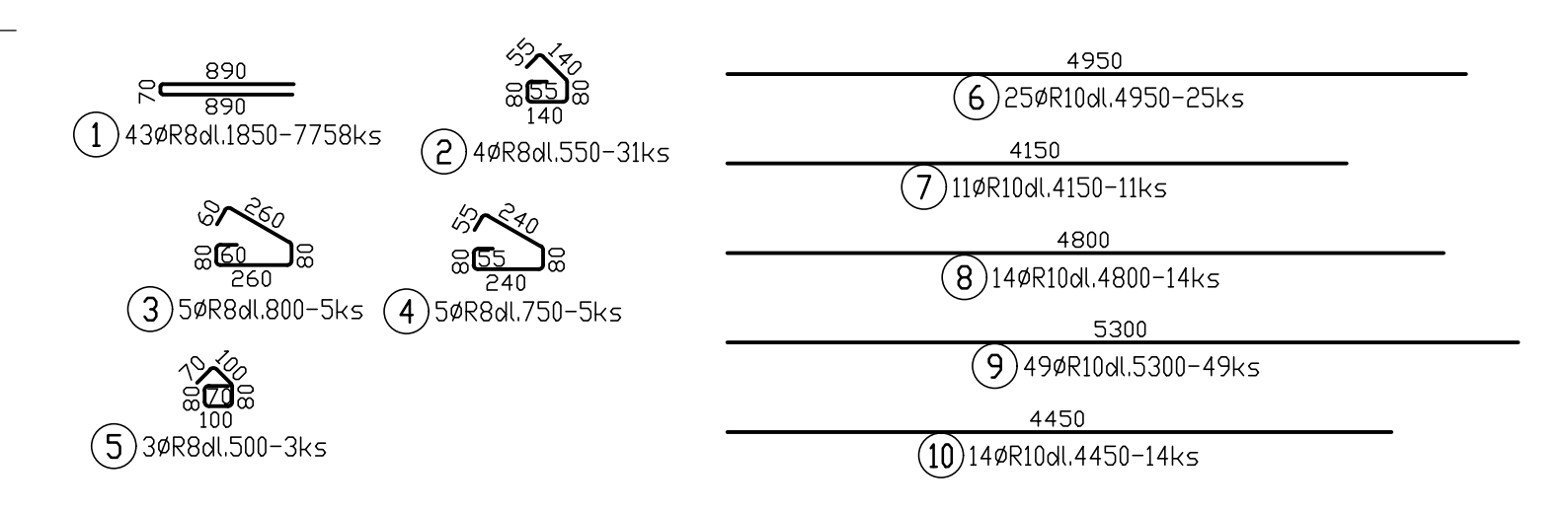
HORNÍ VÝZTUŽ ZÁKLADOVÉ DESKY
MĚR:1:50



SPODNÍ VÝZTUŽ ZÁKLADOVÉ DESKY
MĚR:1:50



Č.	Ø	řada	řada	Délka
1	2	3	4	5
1	RB	1.850	7758	1432,300
2	RB	0.550	31	17,650
3	RB	0.800	5	4,000
4	RB	0.750	3	2,250
5	RB	0.500	3	1,500
6	R10	4.950	25	123,750
7	R10	4.150	11	45,650
8	R10	4.800	14	67,200
9	R10	5.300	49	259,700
10	R10	4.450	14	62,300
Celková délka				1438,600
Srovnávací množství				508,660
Hmotnost [kg]				667,566
Hmotnost celkem				601,984



- POZNÁMKY:**
- KOTY VÝZTUŽE NA VNĚŠÍ HRANĚ PRUTU.
 - R-V VÝZTUŽ V BĚŽNĚCH METRECH.
 - DISTANČNÍ KOŽKY PRO HORNÍ VÝZTUŽ VYROBI ODPAVATEL PŘÍDE SVOJCH ZVÝŠENÍ.
 - DESKU tl. 150mm SEPAROVAT OD SLUPŮ PRŮŽNOU VLODKOU tl. 30mm. TĚMTO TRIVALE PRŮŽNOU TĚLUK.
 - V MÍSTĚ OTVORŮ A DRÁŽEK SPODNÍ VÝZTUŽ PROSTRÁNOUT.
 - HORNÍ VÝZTUŽ ROZHOŘNĚT TAK, ABY OSOZA VOZIDLOVNOST MEZI PRŮTY NEBYLA MENŠÍ NEŽ 50mm.
 - LENOVACÍ VÝZTUŽ V MÍSTĚ SÁČET ZAPRAT.
 - MEZI DESKOU A HL. ŽAL. PASŮ NEMĚJ PRACOVNÍ SPÁRA. DESKA JE KLÍČNĚ ULOŽENÁ NA HLAVNÍ PODRUK. spoř. SEPAROVAT LEPNĚKOU.
 - DEKLAČNÍ SPÁRY PŘI 1,8-2,2m PRŮŽNOUT V ŠÍŘCE 5mm A HLUBOČCE 100mm.

BETON C30/37 XC4, XD3, XF4 – DESKA tl. 150mm
 BETON C20/25 X0 – PODLAHOVÁ DESKA PD1 tl. 100mm
 BETON C25/30 XC3, XA1 – SÁCHTY
 OČEL B500B (R)
 KRYTÍ 25mm, NA STYKU S POLOŽNÍK 35mm

PROJEKTOVAL: Miroslav Kříž
 KONTROLOVAL: Miroslav Kříž
 VYKRESLOVAL: Miroslav Kříž
 ČÍSLO: 0252002161
 TYP: 0252002161



Zpracování: Miroslav Kříž
 Vypracoval: Miroslav Kříž
 Proj. Ing. Jan Tadeášek
 Proj. Ing. Jan Tadeášek
 Město Heřmanův Městec, náměstí Míru 4

Objekt:	Město Heřmanův Městec, náměstí Míru 4	Číslo:	28-AL
Stavba:	Autobusový terminál Heřmanův Městec	Datum:	02/2022
Objekt:	SO 700 BUDOVY, SO 701 ZAŠTŘEŠENÍ PLOCH, SO 710 PROHLUKOVACÍ STĚNA	Objekt:	0252002161
Objekt:	VÝZTUŽ ZÁKLADOVÉ DESKY SO-700	Objekt:	1

K2 – KARI SÍŤ Ø10/100-Ø10/100, např. AG10, PŘI SPODNÍM PŮVORHU DESKY tl. 150mm, CELKEM 1326,50m² VŠETNĚ REZERVY 15% NA STYKOVÁNÍ PŘESÁHEM, tj. 1503,09m²
 KARI SÍŤ STYKOVAT PŘESÁHEM min. PŘES 2 OKNA

SO-700.6

SO-700.5

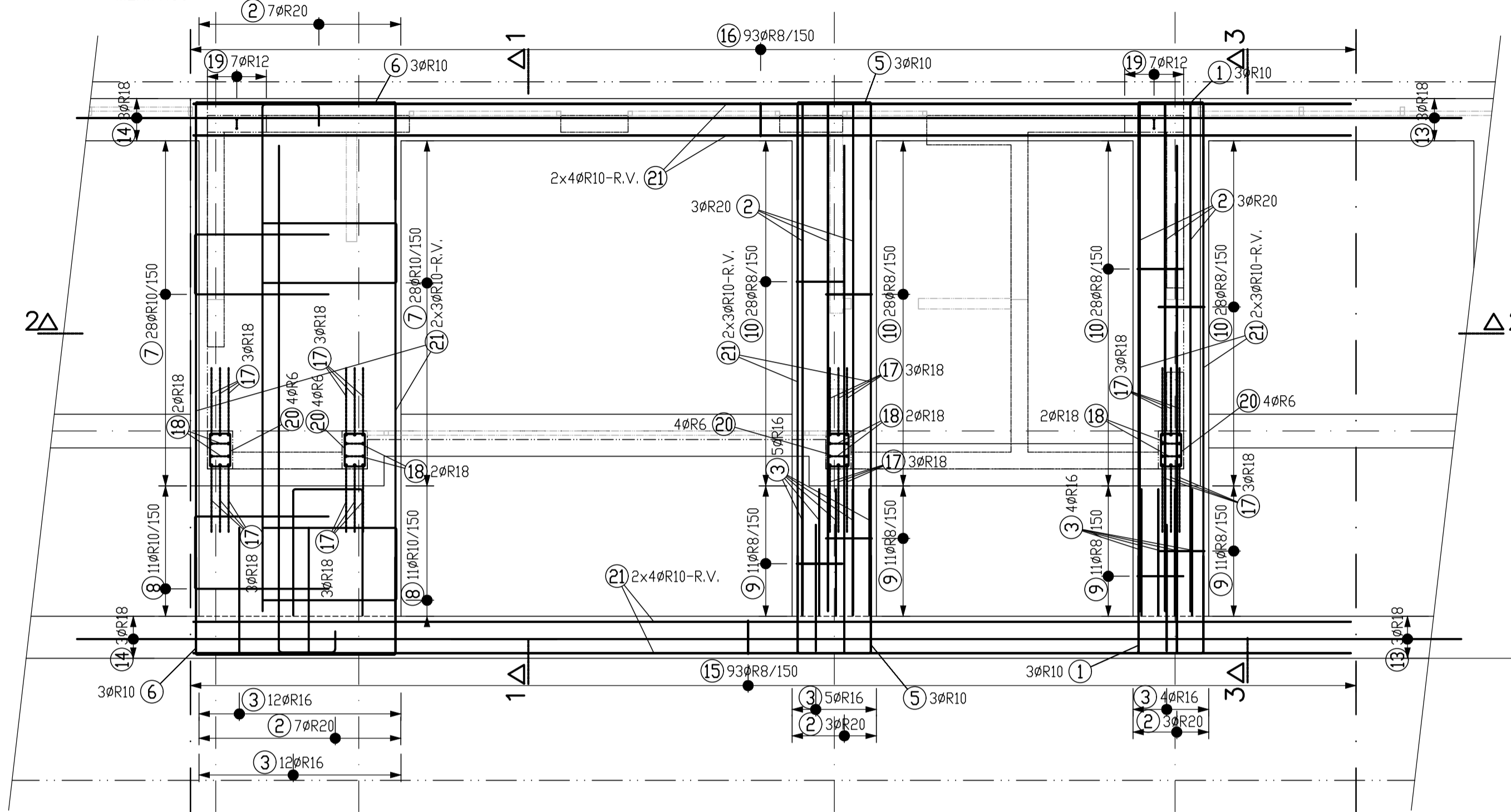
SO-700.4

SO-700.3

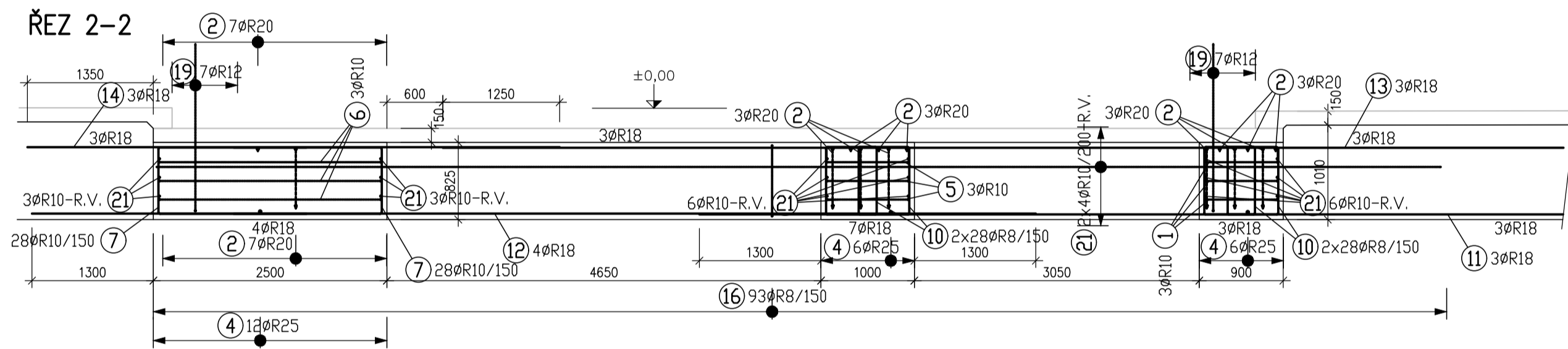
SO-700.2

SO-700.1

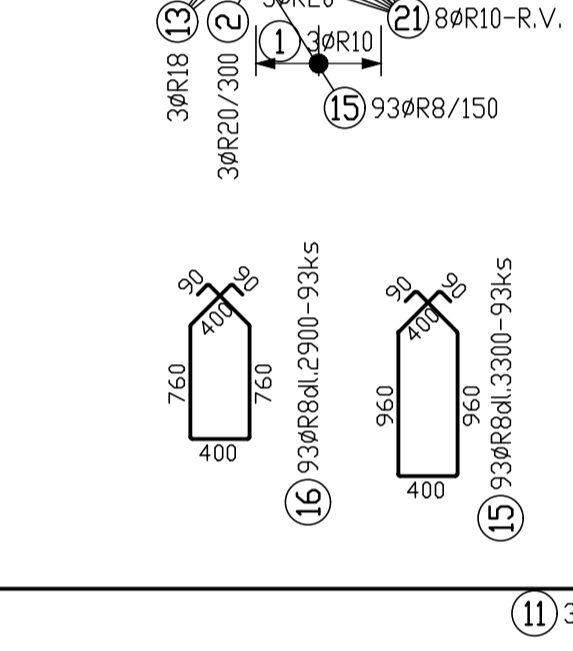
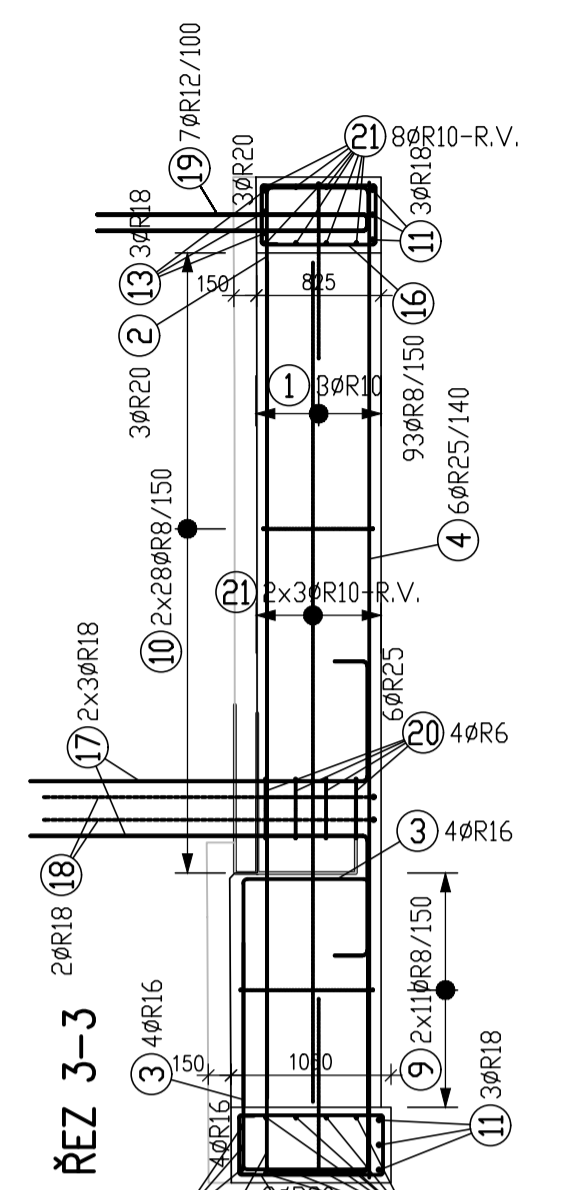
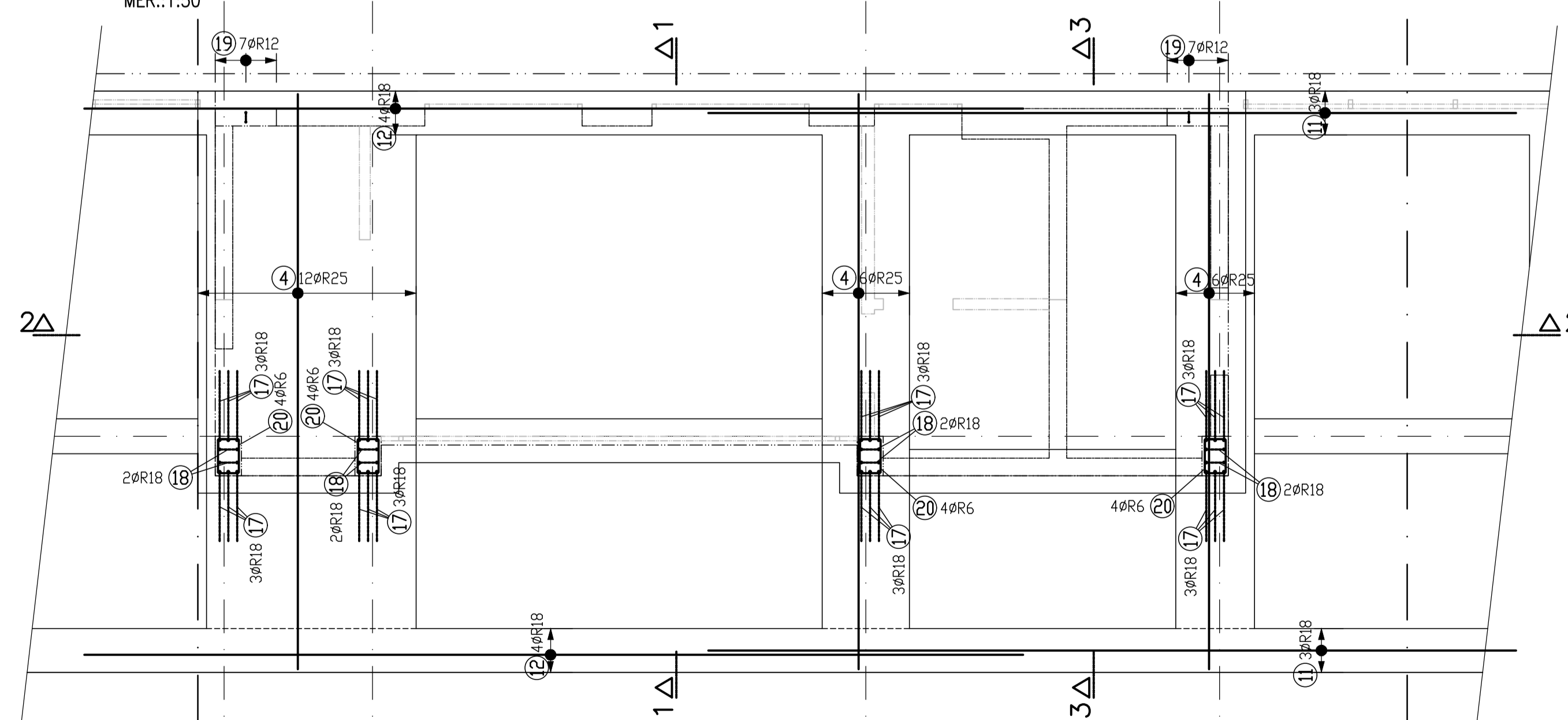
ZÁKLADOVÉ PASY SO-700.2
- HORNÍ VÝZTUŽ
MĚR.: 1:50



ŘEZ 2-2

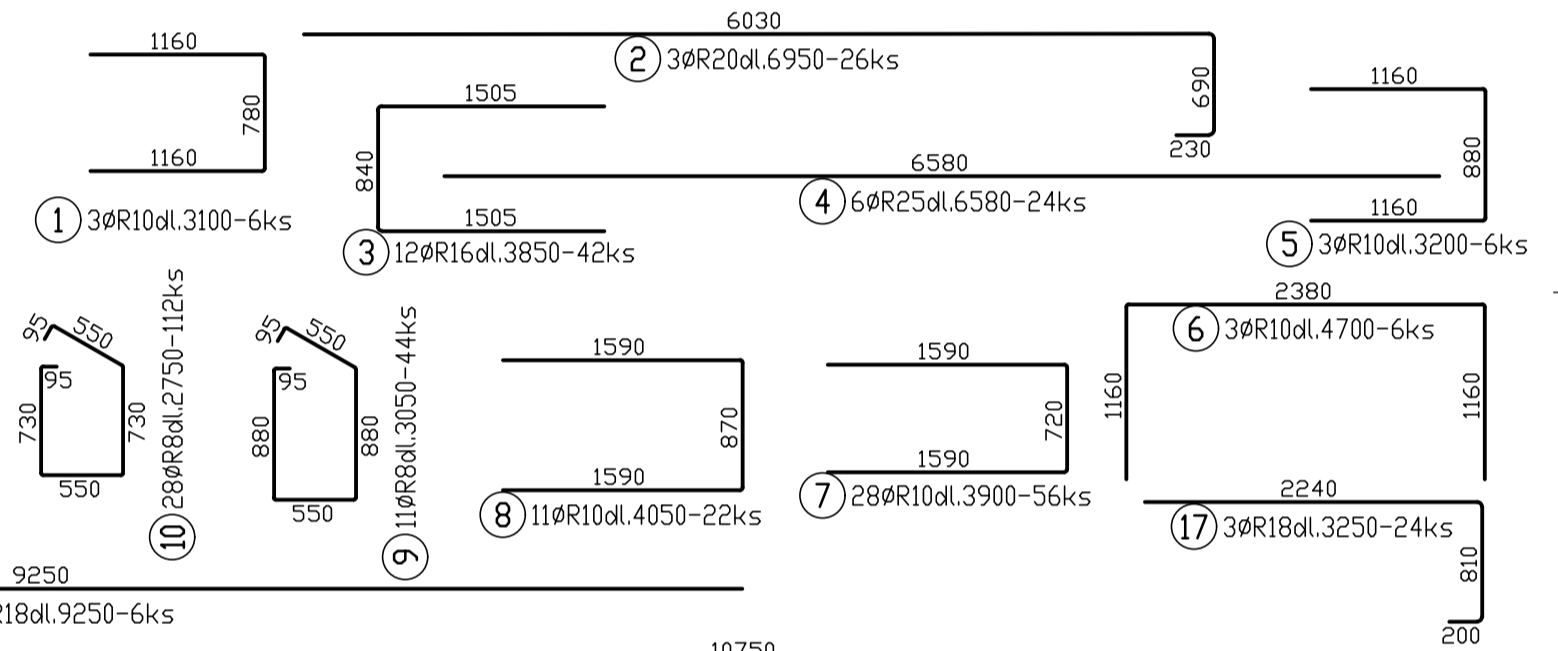


ZÁKLADOVÉ PASY SO-700.2
- SPODNÍ VÝZTUŽ
MĚR.: 1:50



TABULKA VÝZTUŽE

Č. pol.	D [mm]	Délka [m]	Počet ks.	Délka										
				R6	R8	R10	R12	R16	R18	R20	R25			
1	R10	3.100	6			18.600								
2	R20	6.950	26								180.700			
3	R16	3.850	42					161.700						
4	R25	6.580	24									157.920		
5	R10	3.200	6			19.200								
6	R10	4.700	6			28.200								
7	R10	3.900	56			218.400								
8	R10	4.050	22			89.100								
9	R8	3.050	44		134.200									
10	R8	2.750	112		308.000									
11	R18	9.250	6							55.500				
12	R18	10.750	8							86.000				
13	R18	12.000	6							72.000				
14	R18	5.700	6							34.200				
15	R8	3.300	93		306.900									
16	R8	2.900	93		269.700									
17	R18	3.250	24							78.000				
18	R18	4.600	8							36.800				
19	R12	3.700	14				51.800							
20	R6	1.450	16	23.200										
21	R10	367.885	1			367.885								
Celková délka				23.200	1018.800	741.385	51.800	161.700	362.500	180.700	157.920			
Specifická hmotnost				0.222	0.395	0.617	0.888	1.578	1.998	2.466	3.853			
Hmotnost [kg]				5.149	402.002	457.092	45.989	255.217	724.123	445.633	608.523			
Hmotnost celkem								2943.728						



BETON C30/37 XC3, XA1
OCEL B500B (R)
KRYTÍ 50mm

PRODIN A.S.
JIRÁSKOVA 169
530 02 PARDUBICE
WWW.PRODIN.CZ
DIČ: 0223292161
IČO: 25292161

archi group
tvářel tým:
Ing. arch. Marek Lehmann
Ing. arch. Jan Malec
Ing. arch. Klára Krejčí

- POZNÁMKY:
- KÓTY VÝZTUŽE NA VNĚJŠÍ HRANU PRUTU.
 - R.V. - VÝZTUŽ V BĚŽNÝCH METRECH.
 - PRÍČNOU VÝZTUŽ V ROZÍCH POUŽÍT JAKO ZÁVLAČ.
 - V MÍSTĚ PROSTUPŮ A DRÁŽEK VÝZTUŽ ROZHRNOUT TAK, ABY OŠOVÁ VZDÁLENOST MEZI PRUTY NEBYLA MĚNŠÍ NEŽ 40mm.

Zpracovatel dílčí části dokumentace:

Vypracoval: Ing. Jan Tatoušek	Zodp. projektant: Ing. Jan Tatoušek	Kontroloval: Ing. Jan Tatoušek
Kraj: Pardubický kraj	Třaťový usek/Obec: Heřmanův Městec-Kostelec u H.M.	
Investor: Město Heřmanův Městec, náměstí Míru 4		

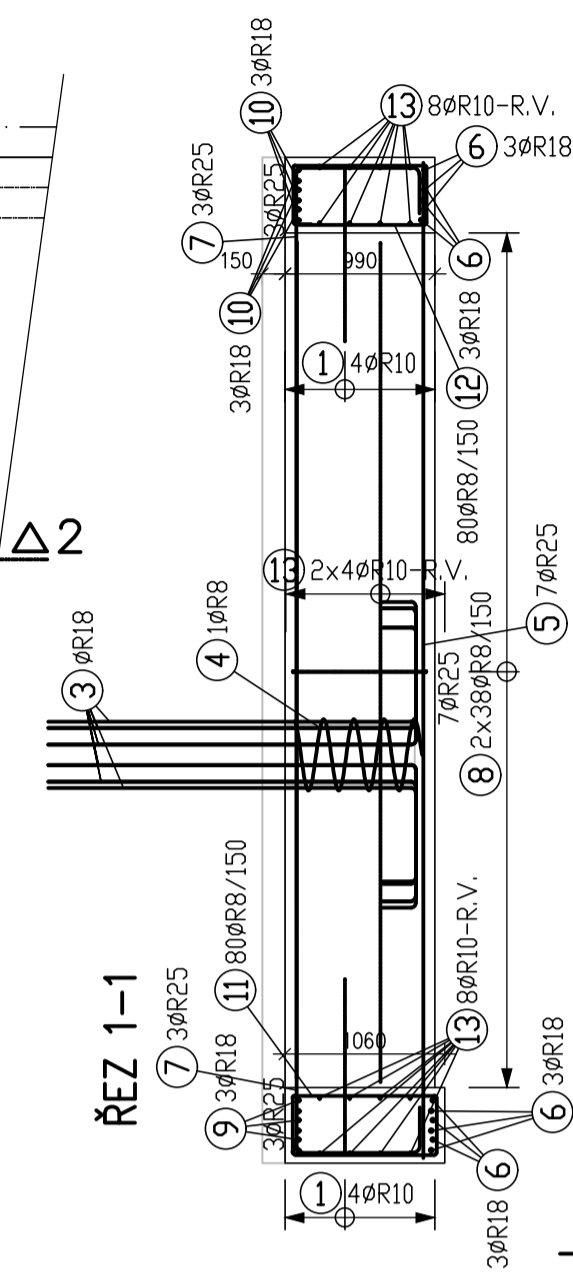
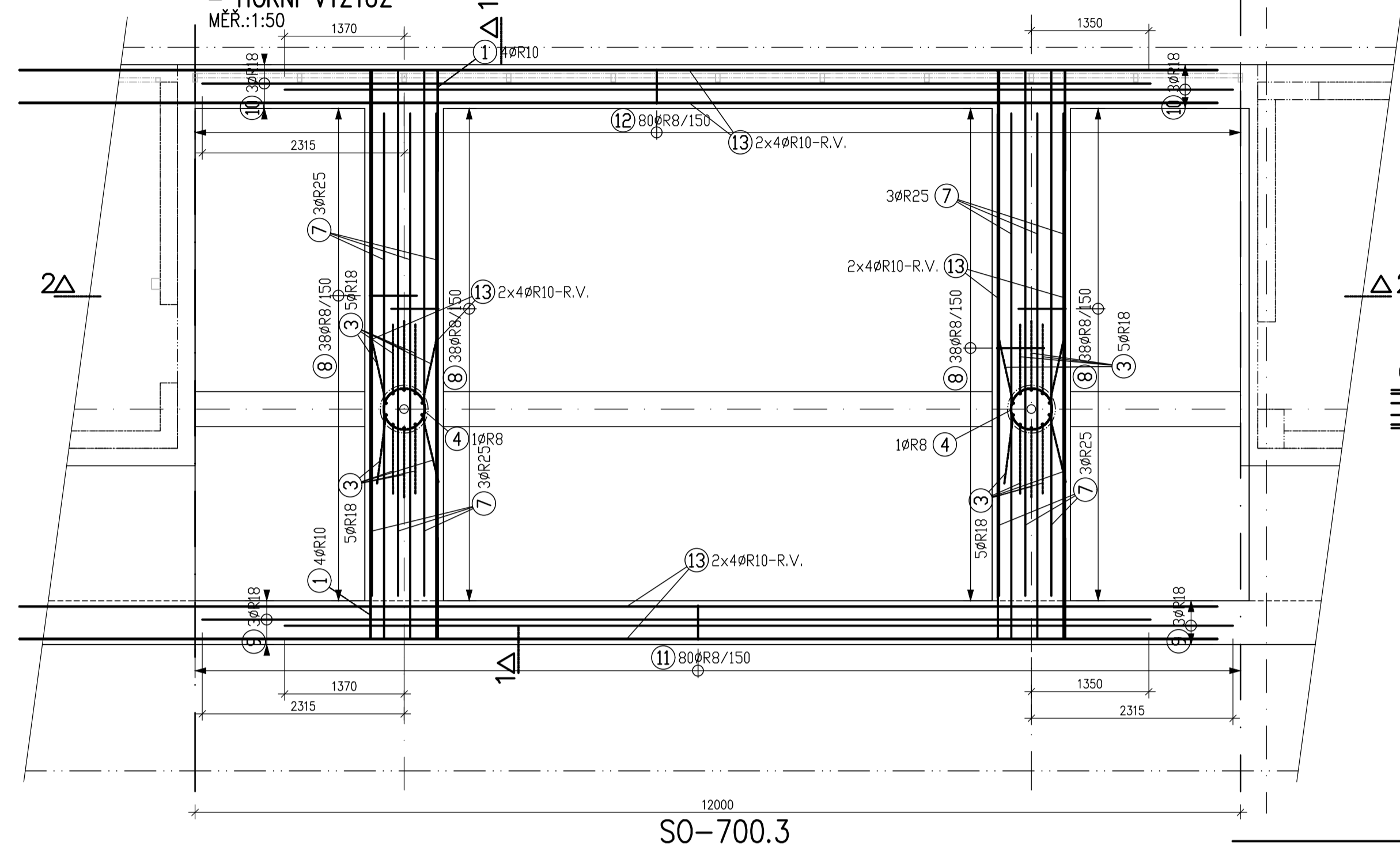
Formát: 8* A4
Datum: 02/2022
Účel: DÍLENSKÁ DOKUMENTACE
Profese: SK
Měřítka: 1:50, 25
Č. kopie:
Část dokumentace: D.1.14.2, D.1.15.2
Č. výkresu: 3

Autobusový terminál Heřmanův Městec

SO 700 BUDOVY, SO 701 ZASTŘEŠENÍ PLOCH,
SO 710 PROTIHLUKOVÁ STĚNA

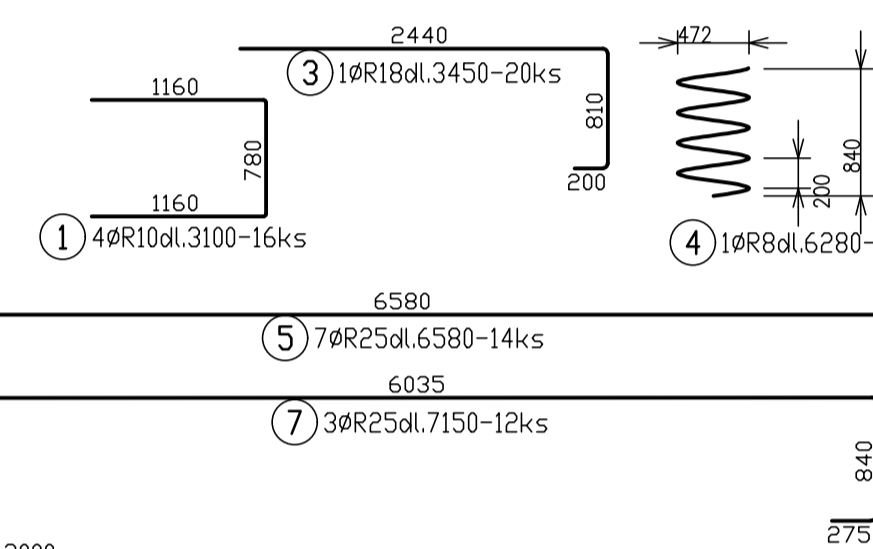
VÝZTUŽ ZÁKLADOVÝCH PASŮ SO-700.2

ZÁKLADOVÉ PASY SO-700.3
- HORNÍ VÝZTUŽ
MĚR.:1:50

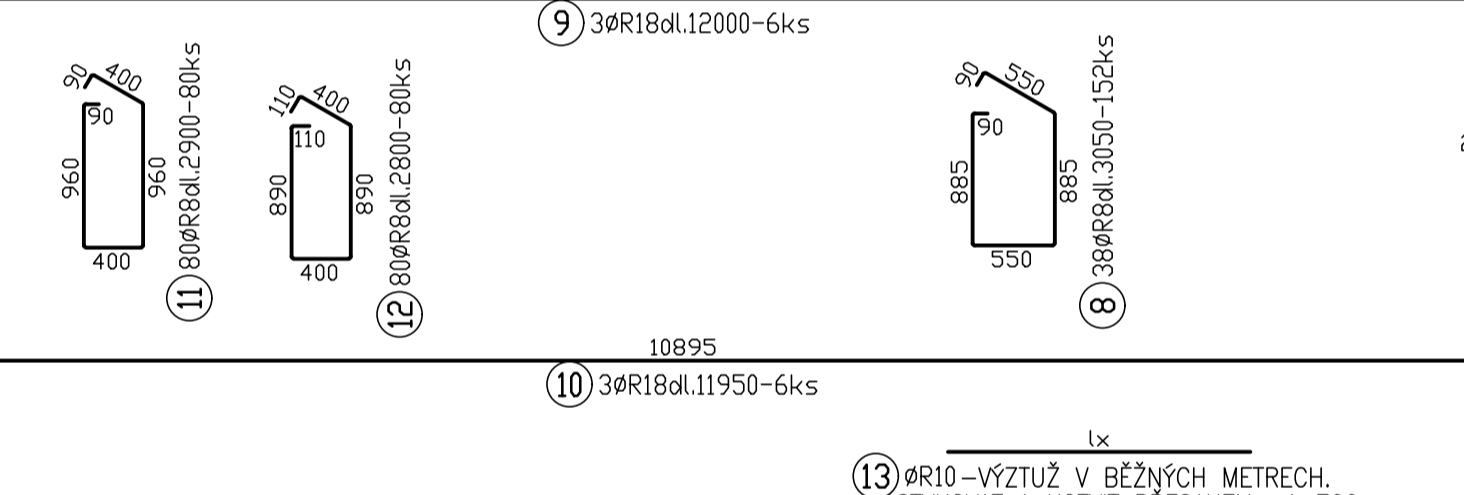
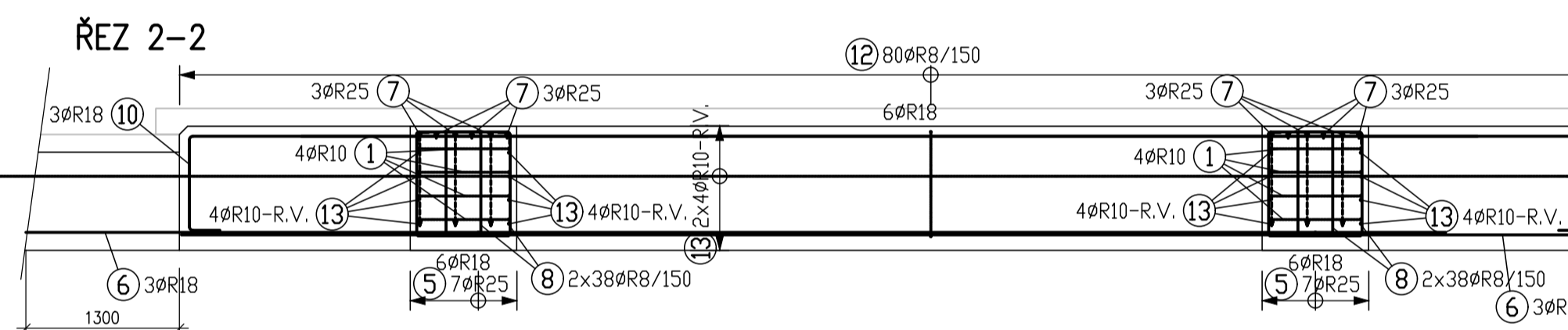


TABULKA VÝZTUŽE

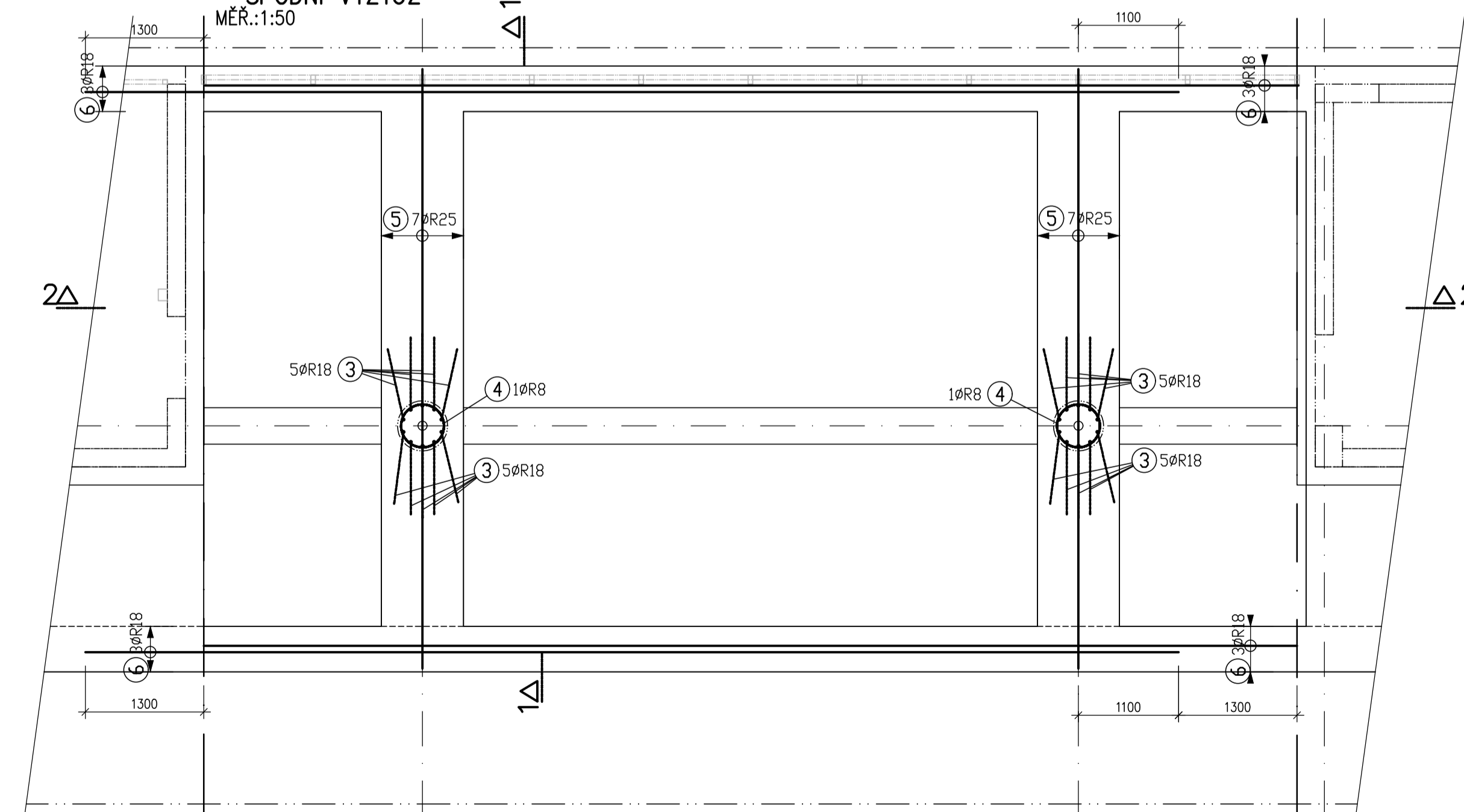
Č. pol.	D [mm]	Délka [m]	Počet ks.	Délka		
				R8	R10	R18
1	R10	3.100	16	49.600		
3	R18	3.450	20		69.000	
4	R8	6.280	2	12.561		
5	R25	6.580	14			92.120
6	R18	12.000	12		144.000	
7	R25	7.150	12			85.800
8	R8	3.050	152	463.600		
9	R18	12.000	6		72.000	
10	R18	11.950	6		71.700	
11	R8	2.900	80	232.000		
12	R8	2.800	80	224.000		
13	R10	355.120	1		355.120	
Celková délka				932.161	404.720	356.700
Specifická hmotnost				0.395	0.617	1.998
Hmotnost [kg]				367.816	249.525	712.537
Hmotnost celkem				2015.468		



ŘEZ 2-2



ZÁKLADOVÉ PASY SO-700.3
- SPODNÍ VÝZTUŽ
MĚR.:1:50



⑬ ØR10 - VÝZTUŽ V BĚŽNÝCH METRECH, STYKOVAT A KOTVIT PŘESAHEM min.700mm. ZAHNOUT PŘES PŮDORYSNÉ ROHY. MĚŘIT NA MÍSTĚ. VYKÁZANO S REZERVOU 15% NA PŘESAHY.

POZNÁMKY:

1. KÓTY VÝZTUŽE NA VNĚJŠÍ HRANU PRUTU.
2. R.V. - VÝZTUŽ V BĚŽNÝCH METRECH.
3. PŘÍČNOU VÝZTUŽ V ROZÍCH POUŽÍT JAKO ZÁVLAČ.
4. V MÍSTĚ PROSTUPŮ A DŘÁZEK VÝZTUŽ ROZHROUČIT TAK, ABY OŠOVÁ VZDÁLENOST MEZI PRUTY NEBYLA MENŠÍ NEŽ 40mm.

BETON C30/37 XC3, XA1
OCEL B500B (R)
KRYTÍ 50mm

PRDIN A.S.
JIRÁSKOVA 169
530 02 PARDUBICE
WWW.PRDIN.CZ
DIČ: CZ25292161
IČO: 25292161



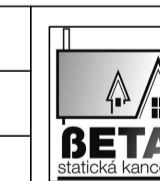
tvůrčí tým:
Ing. arch. Marek Lehmann
Ing. arch. Jan Malec
Ing. arch. Klára Krejčí

Zpracovatel dílčí části dokumentace:

Vypracoval: Ing. Jan Tatoušek Zlep. projektant: Ing. Jan Tatoušek Kontroloval: Ing. Jan Tatoušek

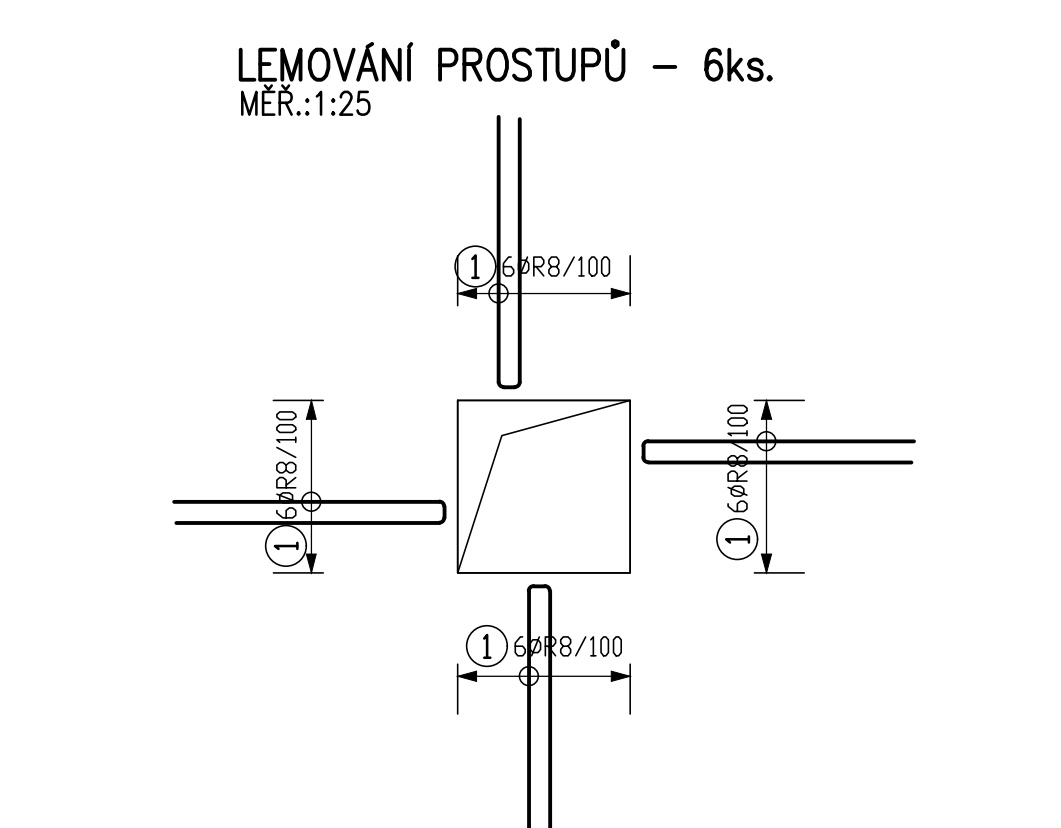
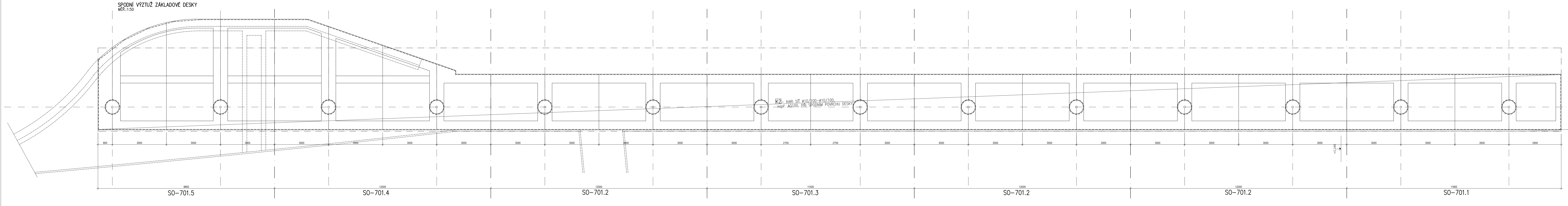
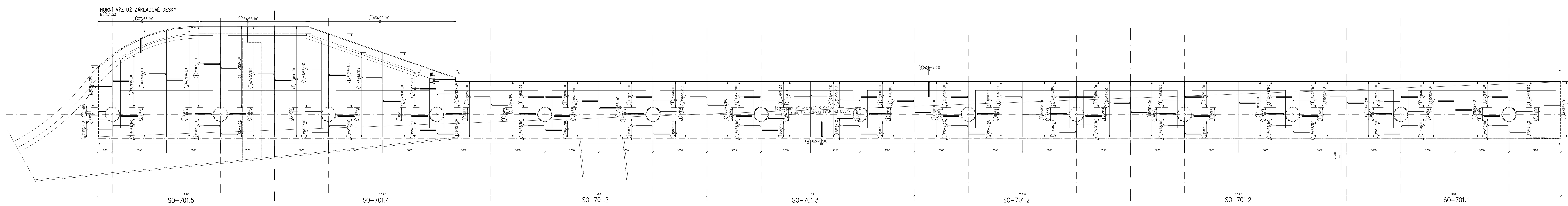
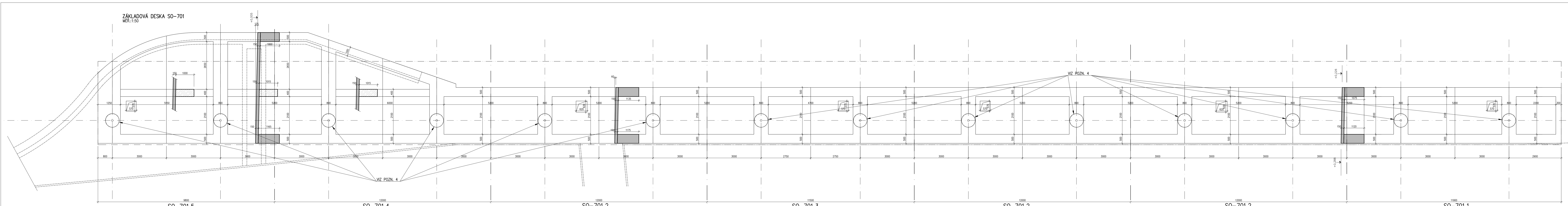
Kraj: Pardubický kraj Traťový úsek/Obec: Heřmanův Městec-Kostelec u H.M.

Investor: Město Heřmanův Městec, náměstí Míru 4



Formát: 6*A4
Datum: 02/2022
Účel: DÍLENSKÁ DOKUMENTACE
Profese: SK
Měřítko: 1:50, 25
Část dokumentace: D.1.14.2, D.1.15.2
E. výkresu: 4

VÝZTUŽ ZÁKLADOVÝCH PASŮ SO-700.3



KZ - KARI ST #10/100-#10/100, popř. A10, PR SPONNIM A NORMNÍ PŮVODNÍ DESKY II. 150mm, CSZEM 670,50m² VOETNÉ REZERY 15X NA STYKOVÁNÍ PŘESÁHEM. S: 8274,50kg
KARI SÍŤ STYKOVAT PŘESÁHEM min. PĚS 2.02m

Pažba č. 3	#RB	C	D	Délka [m]	Počet ks	Objem [m ³]	
1	RB	1,850	2190	420,1500	1	0,80	
2	RB	1,850	32	59,200	1	0,30	
3	RB	1,275	8	10,200	1	0,10	
4	RB	1,700	1443	2433,1500	1	0,30	
Celková objem							1,50
Specifická hmotnost							2661,075
Hmotnost celkem							2661,075

- POZNÁMKY:
- KÓTY VÝZTUŽE NA VĚTŠÍ HRANU PRUTU.
 - R.V. - VÝZTUŽ V BEŽNÝCH MĚRCH.
 - DILATAČNÍ KOLÍKY PRO HORNÍ VÝZTUŽ VYHOBI ODVAATEL PODLE SVÝCH ZVÝKLOSTI.
 - DESKA II. 150mm SEPAROVAT OD SLUPŮ PŘÍMOU VLOŽNOU II. 3-5mm, TĚSNIT TRVALE PŘÍMŮM MELEM.
 - V MÍSTĚ STYKŮ A DRÁŽEK SPONNIM VÝZTUŽI PROSÁHNOUIT HORNÍ VÝZTUŽI ROZDĚLNOUT TAK, ABY OSOVA VZDÁLENOSTI MEZI VÝZTUŽI NEBYLA MENŠÍ NEŽ 50mm.
 - LEMOVAVÍ VÝZTUŽI V MÍSTĚ SÁCHET ZBRÁTIT.
 - MEZI DESKOU A NÍŽ. SÁK. PASÍ NEJÍ PRÁVNĚ SPÁRA, DESKA JE KLÍŽNĚ ULIŽENÁ NA HLÁZENÝ POVRCH, popř. SEPAROVAT LEFKOVKOU.
 - DILATAČNÍ SPÁRY PO 1,8-2,0m PRŮHŘIŽNŮ V SÍČE 5mm A HLUBČE 100mm.

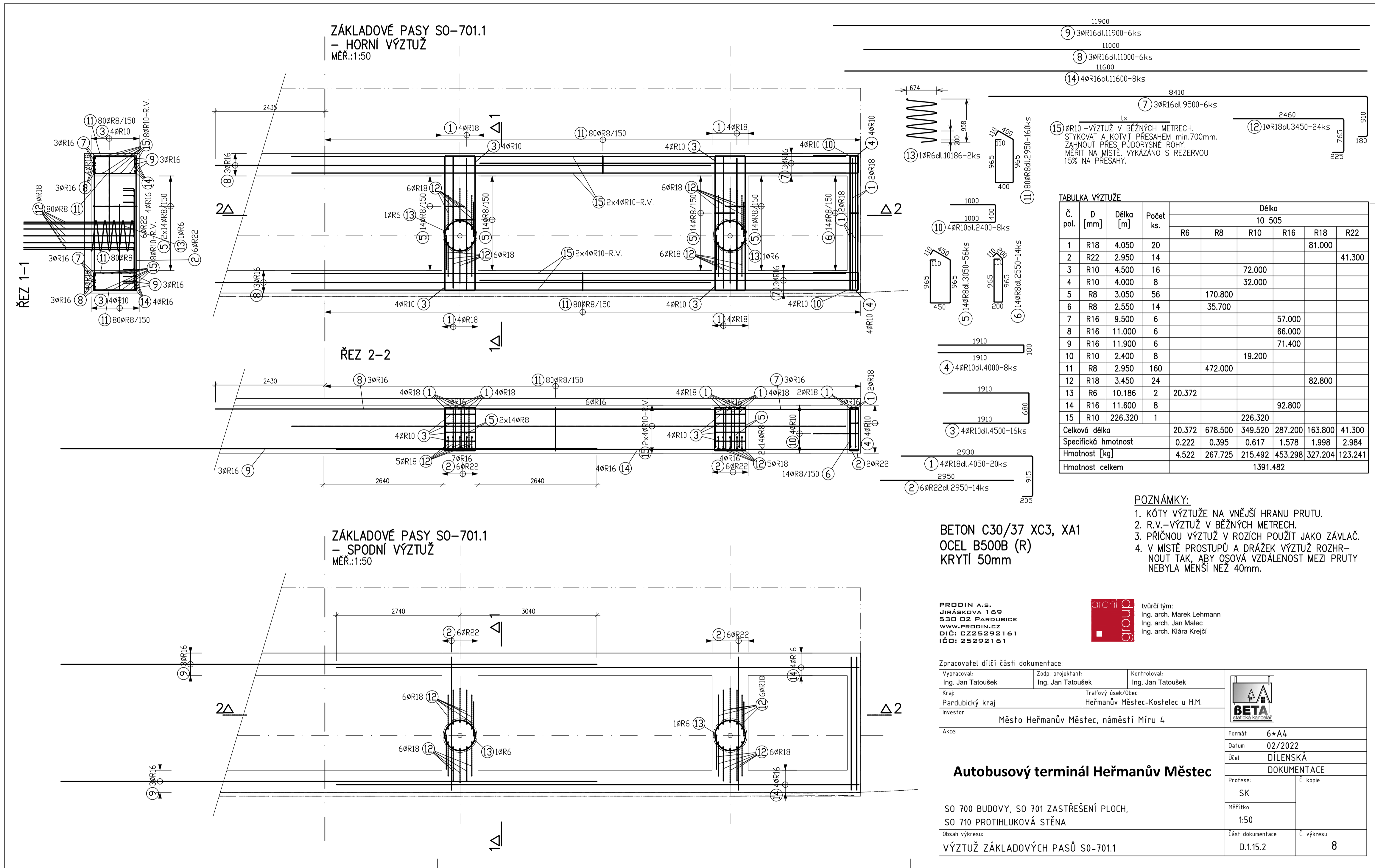
BETON C30/37 XC4, XD3, XF4 - DESKA II. 150mm
BETON C25/30 XC3, XA1 - ŠÁCHTY
OCEL B500B (R)
KRYTÍ 25mm, NA STYKU S PODLŮŽÍM 35mm

PRŮJEM A.S.
Ing. arch. Jan Těsáček
Ing. arch. Marek Lelmon
Ing. arch. Jan Mládek
Ing. arch. Karel Krpálek

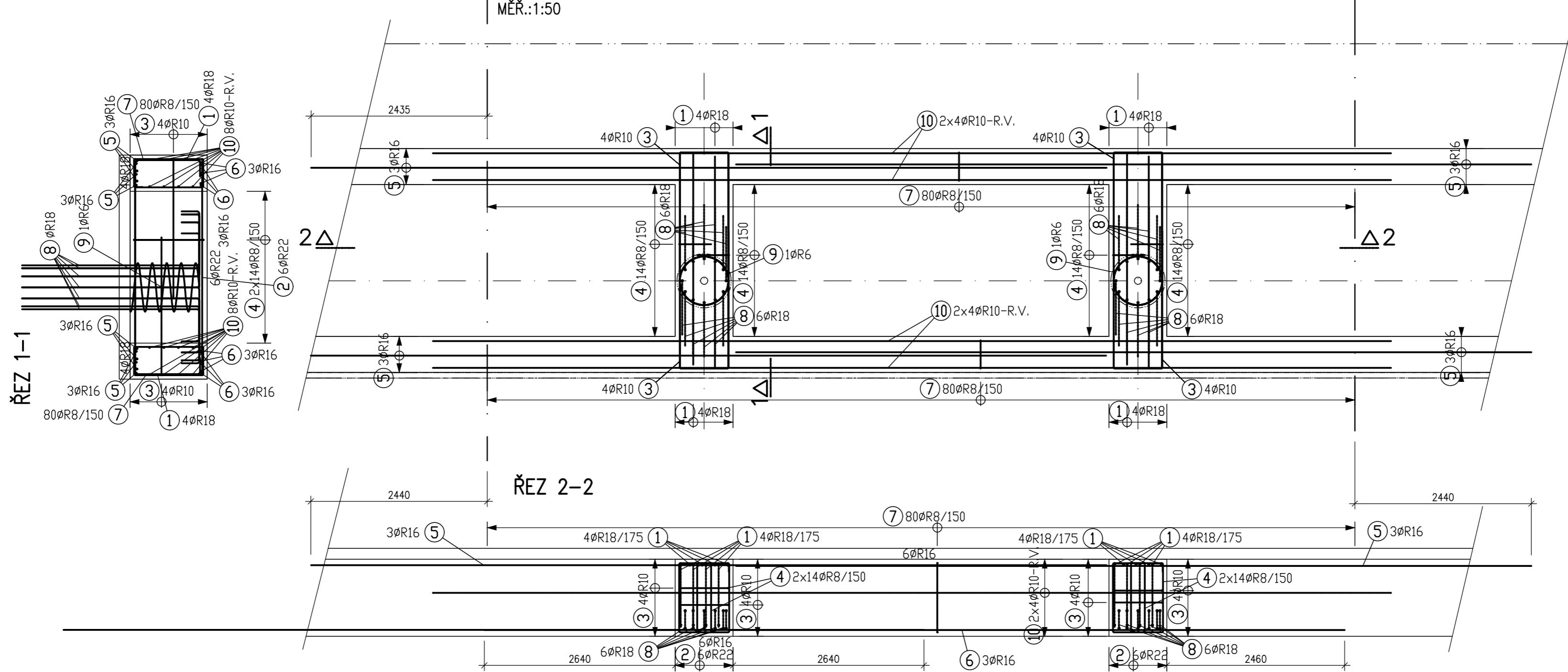
Projekt: Autobusový terminál Heřmanův Městec
Místo: Heřmanův Městec, náměstí Míru 4

Autobusový terminál Heřmanův Městec
SO 710 PROHLÍDKOVÁ STĚNA

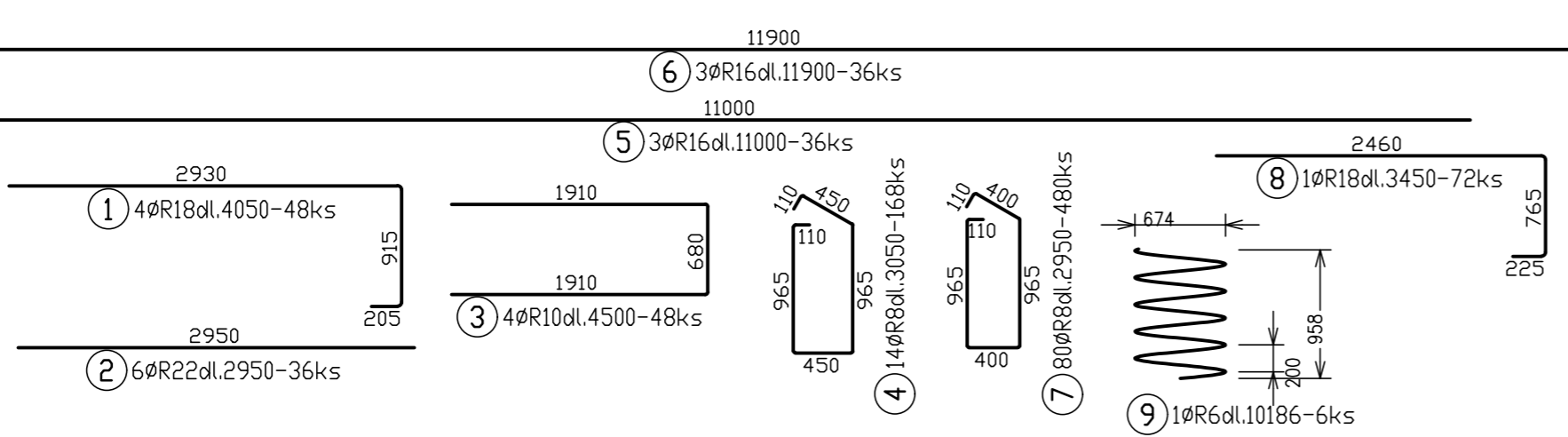
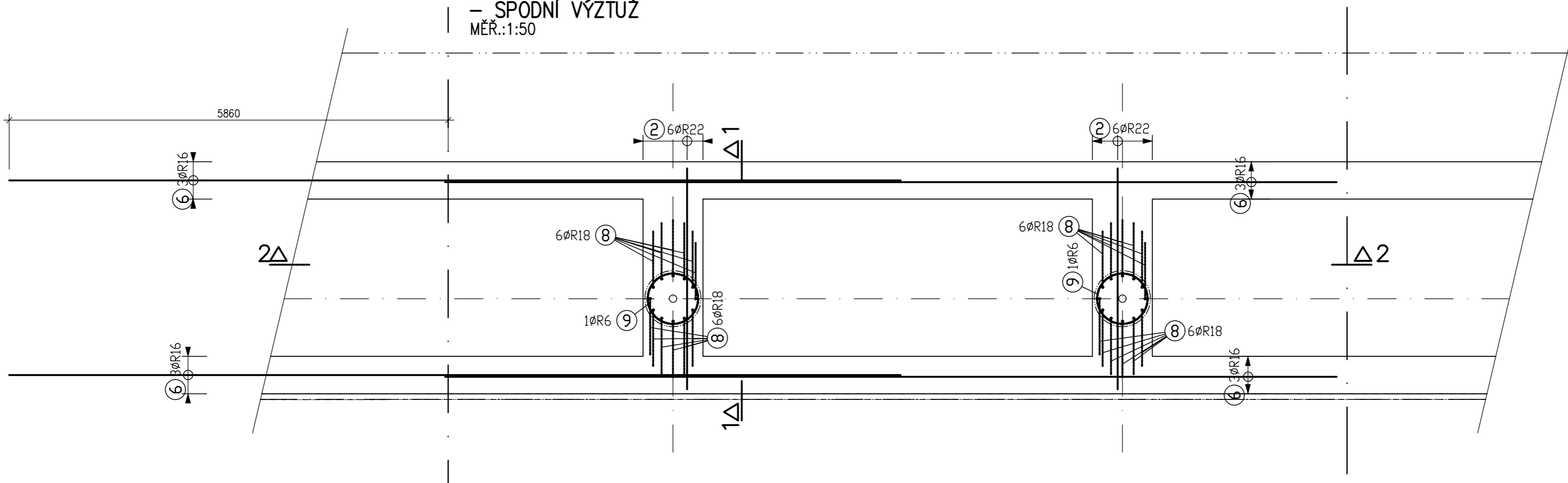
Číslo: 02/2022
Město: SK
Výška: 150, 25
Datum: 01.11.2022
Číslo: 7



ZÁKLADOVÉ PASY SO-701.2 - 3ks.
- HORNÍ VÝZTUŽ
MĚR.:1:50



ZÁKLADOVÉ PASY SO-701.2 - 3ks.
- SPODNÍ VÝZTUŽ
MĚR.:1:50



10 φR10 - VÝZTUŽ V BĚŽNÝCH METRECH. STYKOVAT A KOTVIT PŘESÁHEM min.700mm. ZAHNOUT PŘES PŮDORYSNÉ ROHY. MĚRIT NA MÍSTĚ. VYKÁZANO S REZERVOU 15% NA PŘESÁHY.

POZNÁMKY:

1. KÓTY VÝZTUŽE NA VNĚJŠÍ HRANU PRUTU.
2. R.V.-VÝZTUŽ V BĚŽNÝCH METRECH.
3. PŘÍČNOU VÝZTUŽ V ROZÍCH POUŽIT JAKO ZÁVLAČ.
4. V MÍSTĚ PROSTUPŮ A DŘÁZEK VÝZTUŽ ROZHROUČIT TAK, ABY OŠOVÁ VZDÁLENOST MEZI PRUTY NEBYLA MENŠÍ NEŽ 40mm.

BETON C30/37 XC3, XA1
OCEL B500B (R)
KRYTÍ 50mm

PRŮJEM A.S.
JIRÁSKOVA 169
530 02 PARDUBICE
WWW.PRUEJEM.CZ
DIČ: CZ25292161
IČO: 25292161



tvůrčí tým:
Ing. arch. Marek Lehmann
Ing. arch. Jan Malec
Ing. arch. Klára Krejčí

TABULKA VÝZTUŽE

Č. pol.	D [mm]	Délka [m]	Počet ks.	Délka 10 505						
				R6	R8	R10	R16	R18	R22	
1	R18	4.050	48					194.400		
2	R22	2.950	36						106.200	
3	R10	4.500	48			216.000				
4	R8	3.050	168		512.400					
5	R16	11.000	36				396.000			
6	R16	11.900	36				428.400			
7	R8	2.950	480		1416.000					
8	R18	3.450	72					248.400		
9	R6	10.186	6	61.116						
10	R10	731.400	1			731.400				
Celková délka				61.116	1928.400	947.400	824.400	442.800	106.200	
Specifická hmotnost				0.222	0.395	0.617	1.578	1.998	2.984	
Hmotnost [kg]				13.565	760.916	584.108	1301.180	884.529	316.905	
Hmotnost celkem										3861.203

Zpracovatel dílčí části dokumentace:

Vypracoval: Ing. Jan Tatoušek	Zedp. projektant: Ing. Jan Tatoušek	Kontroloval: Ing. Jan Tatoušek
Kraj: Pardubický kraj		Traťový úsek/Obec: Heřmanův Městec-Kostelec u H.M.
Investor: Město Heřmanův Městec, náměstí Míru 4		

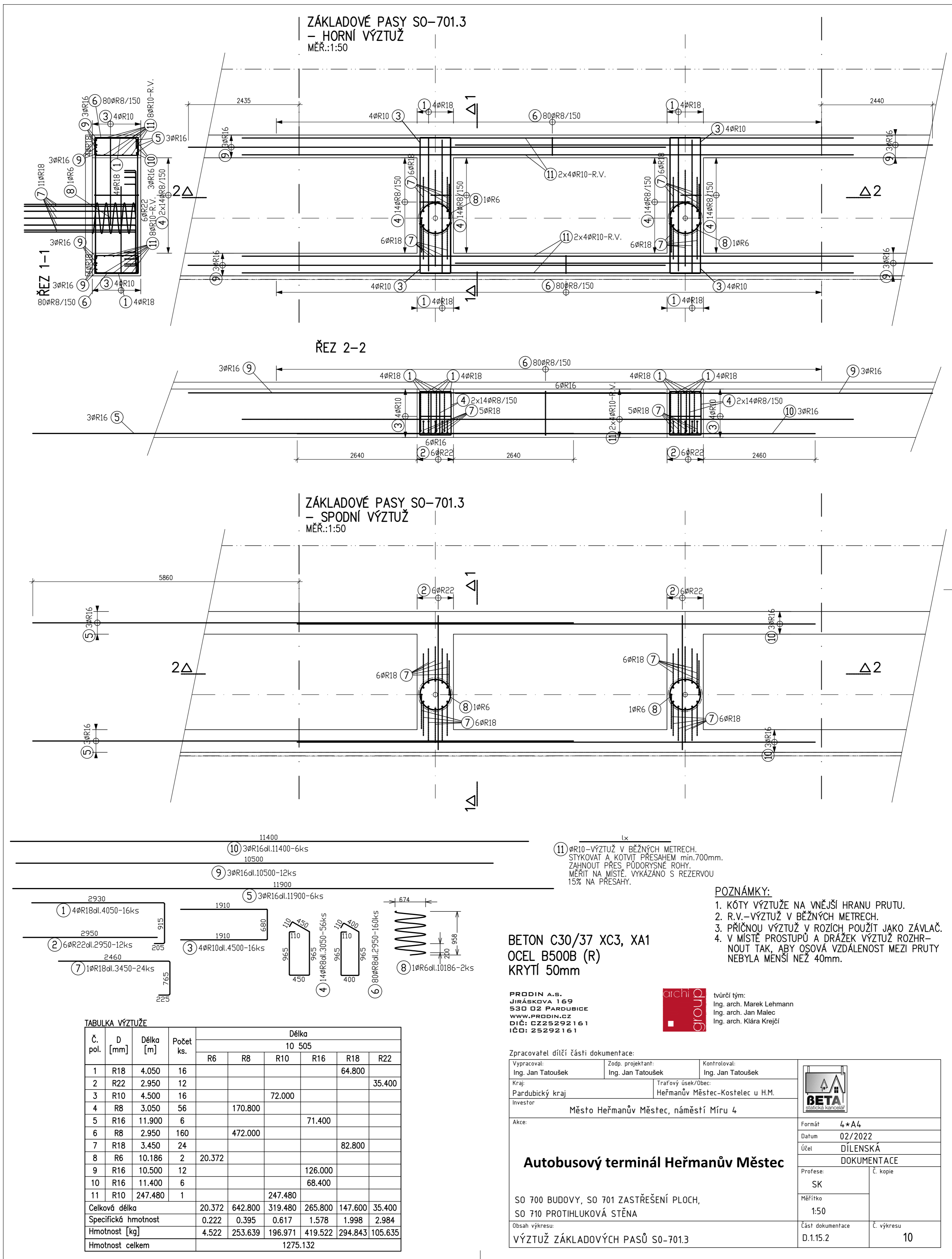


Autobusový terminál Heřmanův Městec

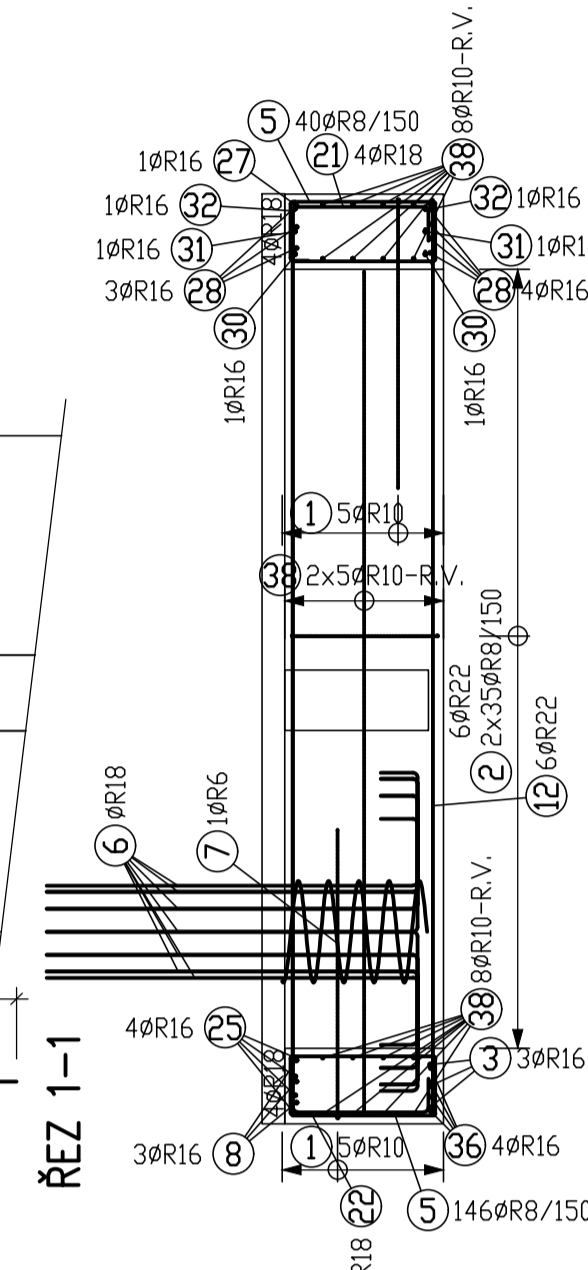
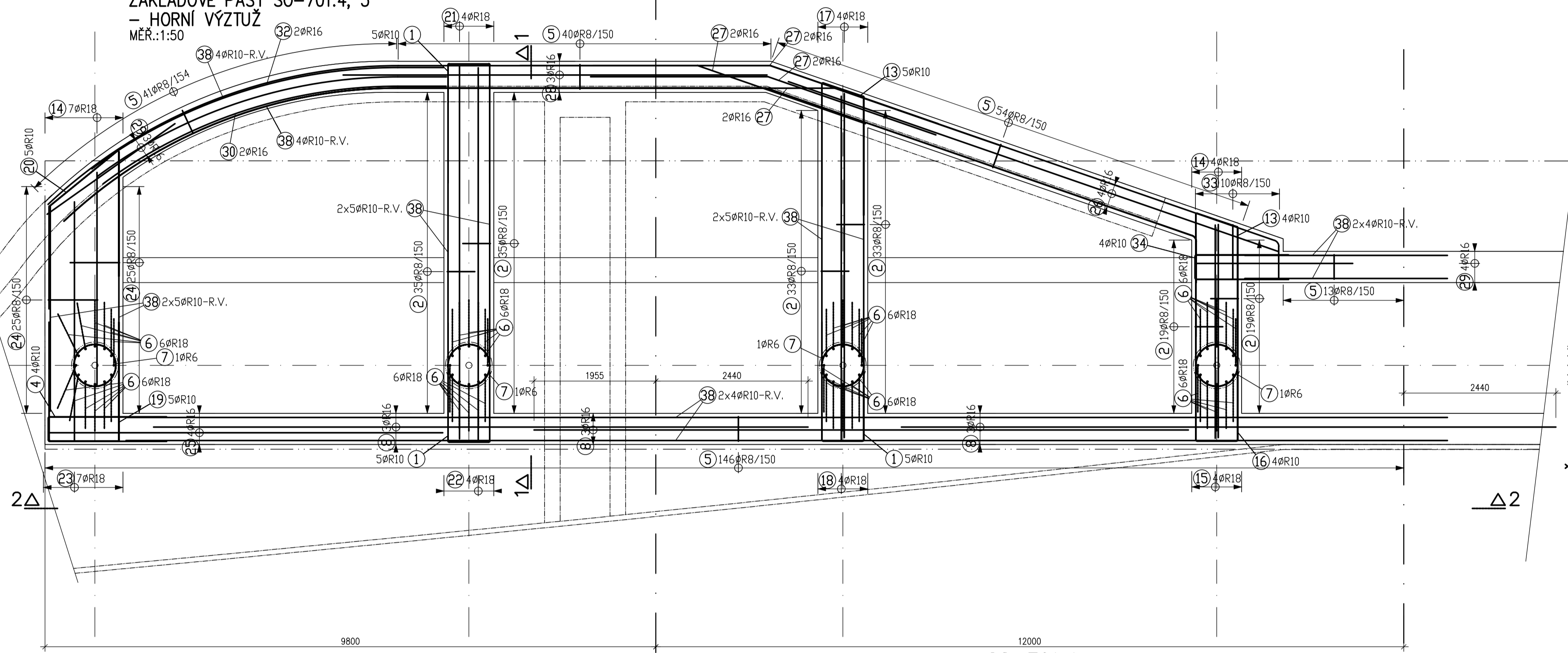
SO 700 BUDOVA, SO 701 ZASTŘEŠENÍ PLOCH,
SO 710 PROTIHLUKOVÁ STĚNA

Obsah výkresu:
VÝZTUŽ ZÁKLADOVÝCH PASŮ SO-701.2

Formát	6 * A4
Datum	02/2022
Účel	DILENSKÁ DOKUMENTACE
Profese	SK
Měřítko	1:50
Část dokumentace	D.1.15.2
Č. výkresu	9



ZÁKLADOVÉ PASY SO-701.4, 5
- HORNÍ VÝZTUŽ
MÉR. 1:50

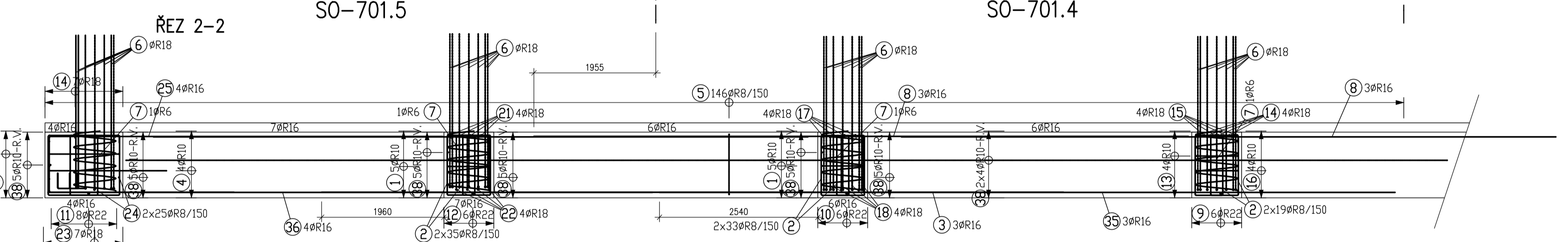


Položka č. 11 #R22

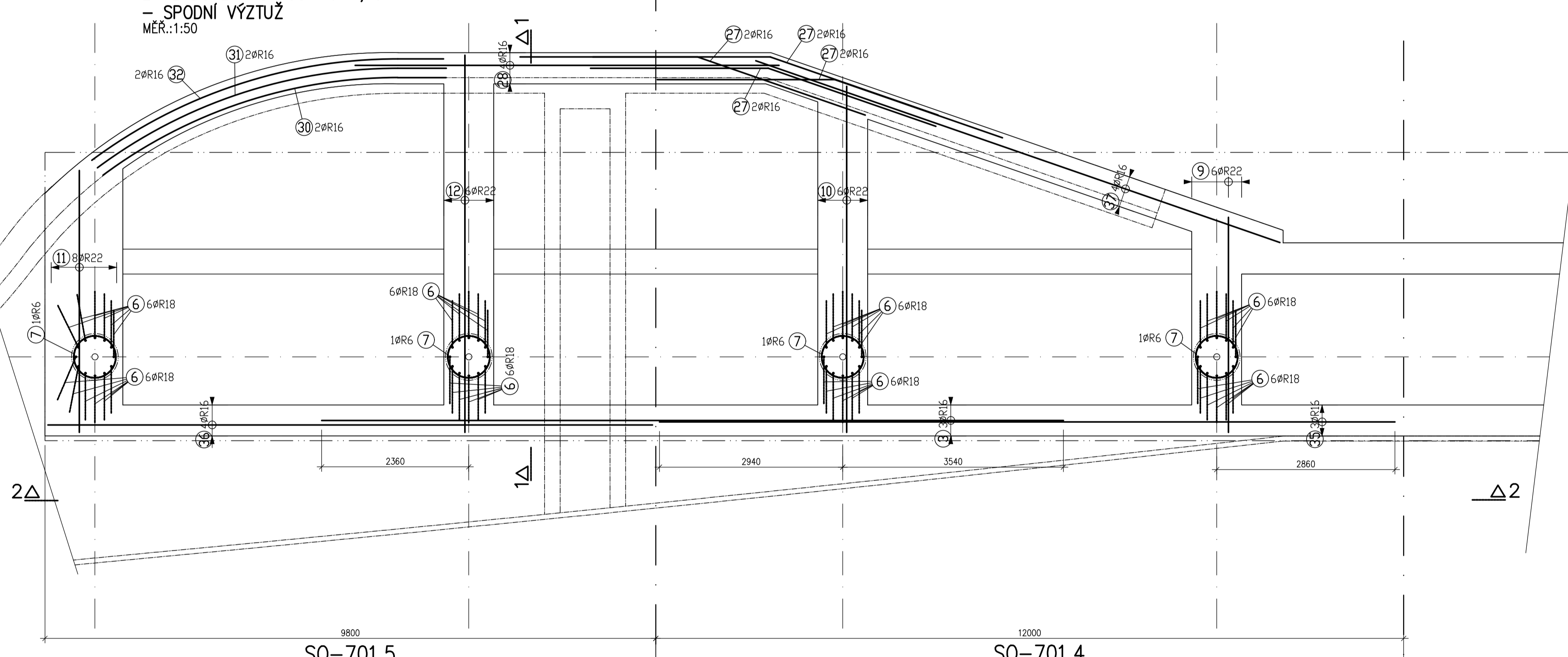
Poloha	ks.	Osyky [m]	Délka [m]	Celk. Délka [m]
1	1	4.700	4.700	4.700
2	1	4.600	4.600	4.600
3	1	4.450	4.450	4.450
4	1	4.350	4.350	4.350
5	1	4.200	4.200	4.200
6	1	4.100	4.100	4.100
7	1	3.950	3.950	3.950
8	1	3.850	3.850	3.850
Hmotnost celkem [kg]				102,094

Položka č. 33 #R8

Poloha	ks.	Osyky [m]	Délka [m]	Celk. Délka [m]
1	1	1.100	4.350	4.350
2	1	1.045	4.200	4.200
3	1	0.990	4.100	4.100
4	1	0.935	4.000	4.000
5	1	0.880	3.900	3.900
6	1	0.825	3.800	3.800
7	1	0.765	3.650	3.650
8	1	0.710	3.550	3.550
9	1	0.655	3.450	3.450
10	1	0.600	3.350	3.350
Hmotnost celkem [kg]				15,132



ZÁKLADOVÉ PASY SO-701.4, 5
- SPODNÍ VÝZTUŽ
MÉR. 1:50



TABULKA VÝZTUŽE

Č. pol.	D [mm]	Délka [m]	Počet ks.	Délka [m]							
				R6	R8	R10	R16	R18	R22		
1	R10	4.500	15			67.500					
2	R8	3.050	174	530.700							
3	R16	11.900	3				35.700				
4	R10	4.200	4				16.800				
5	R8	2.950	294	867.300							
6	R18	3.450	48					165.600			
7	R6	10.186	4	40.744							
8	R16	10.500	9					94.500			
9	R22	3.450	6						20.700		
10	R22	5.550	6						33.300		
11	R22	4.275	8						34.200		
12	R22	6.050	6						36.300		
13	R10	4.600	9			41.400					
14	R18	4.550	11						50.050		
15	R18	4.550	4						18.200		
16	R10	5.200	4			20.800					
17	R18	6.650	4						26.600		
18	R18	6.650	4						26.600		
19	R10	4.950	5			24.750					
20	R10	5.100	5			25.500					
21	R18	7.100	4						28.400		
22	R18	7.100	4						28.400		
23	R18	4.950	7						34.650		
24	R8	3.750	50	187.500							
25	R16	10.200	4						40.800		
26	R16	10.600	4						42.400		
27	R16	5.700	8						45.600		
28	R16	6.800	7						47.600		
29	R16	5.950	7						41.650		
30	R16	5.850	2						11.700		
31	R16	5.950	2						11.900		
32	R16	6.000	2						12.000		
33	R8	3.835	10	38.350							
34	R10	3.400	4			13.600					
35	R16	11.800	3						35.400		
36	R16	9.700	4						38.800		
37	R16	8.900	4						35.600		
38	R10	5.680	1						568.000		
Celková délka				40.744	1623.850	778.570	493.650	378.500	124.500		
Specifická hmotnost				0.222	0.395	0.617	1.578	1.998	2.984		
Hmotnost celkem				9.043	640.745	479.894	779.146	756.085	371.513		
Hmotnost celkem										3036.426	

- POZNÁMKY:
1. KÓTY VÝZTUŽE NA VNĚJŠÍ HRANU PRUTU.
2. R.V. - VÝZTUŽ V BĚŽNÝCH METRECH.
3. PRŮČNÝ VÝZTUŽ V ROZÍCH POUŽIT JAKO ZÁVLAC.
4. V MÍSTĚ PRŮSTUPŮ A DŘÁZEK VÝZTUŽ ROZHR-
NOUT TAK ABY OSŮVA VZÁJEMNĚ NEBYLA MENŠÍ NEŽ 40mm.

BETON C30/37 XC3, XA1
OCEL B500B (R)
KRYTÍ 50mm

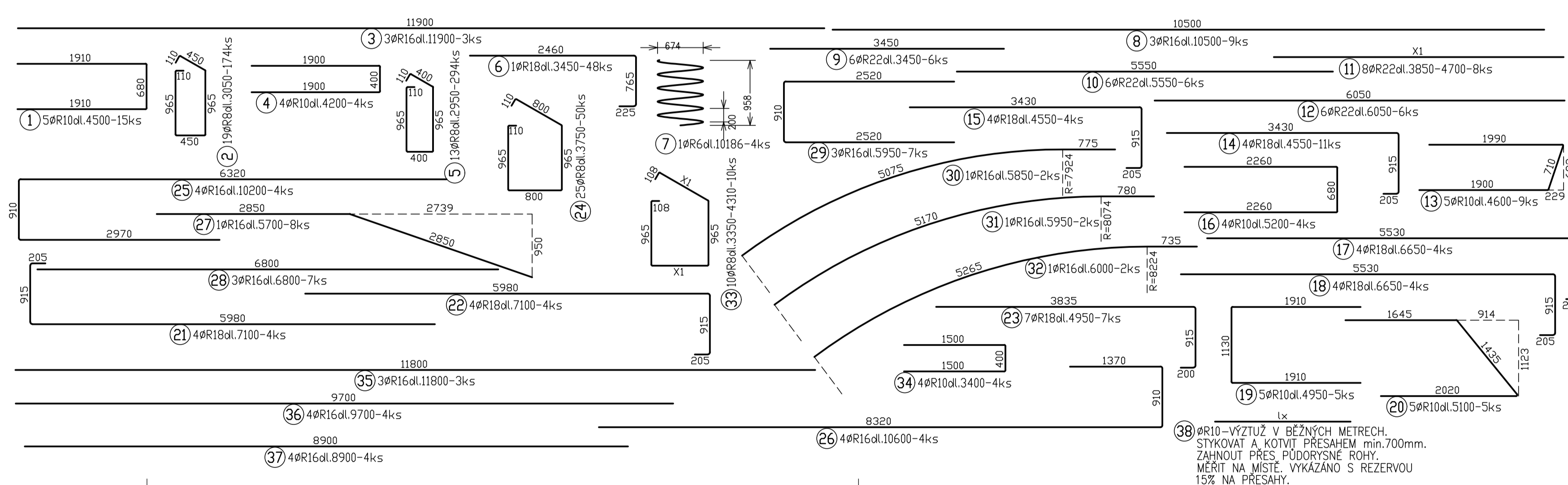
PROJEKT A.S.
JIMKOVÁ 109
530 02 PRAHA 5
www.projekt.cz
DIČ: 0225292161
IČ: 0225292161

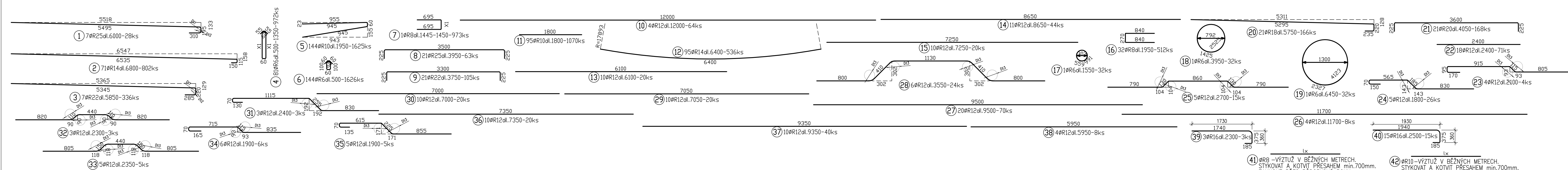
svědčí tým:
Ing. arch. Marek Lehmann
Ing. arch. Jan Maloc
Ing. arch. Klára Krejčí

Zpracovatel dílčí části dokumentace:

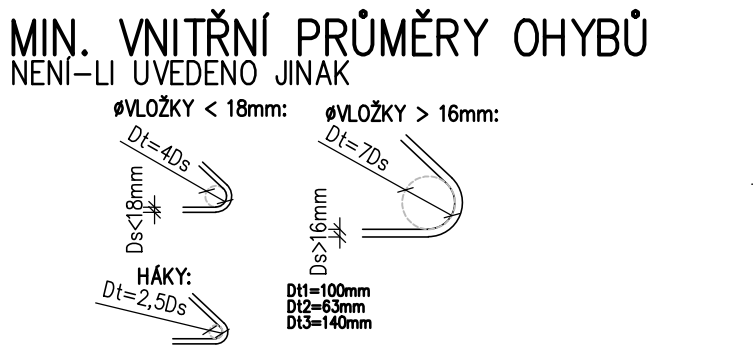
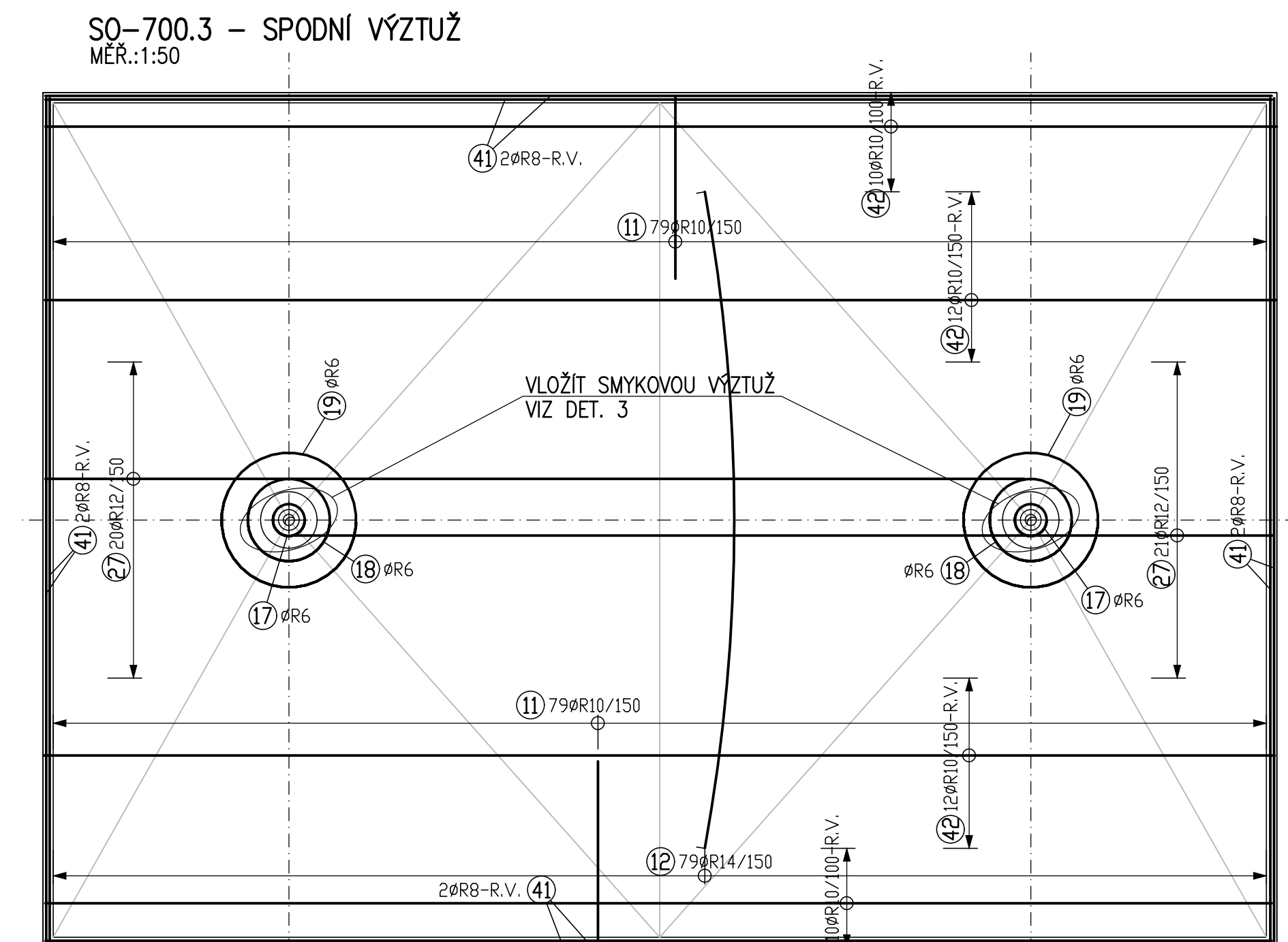
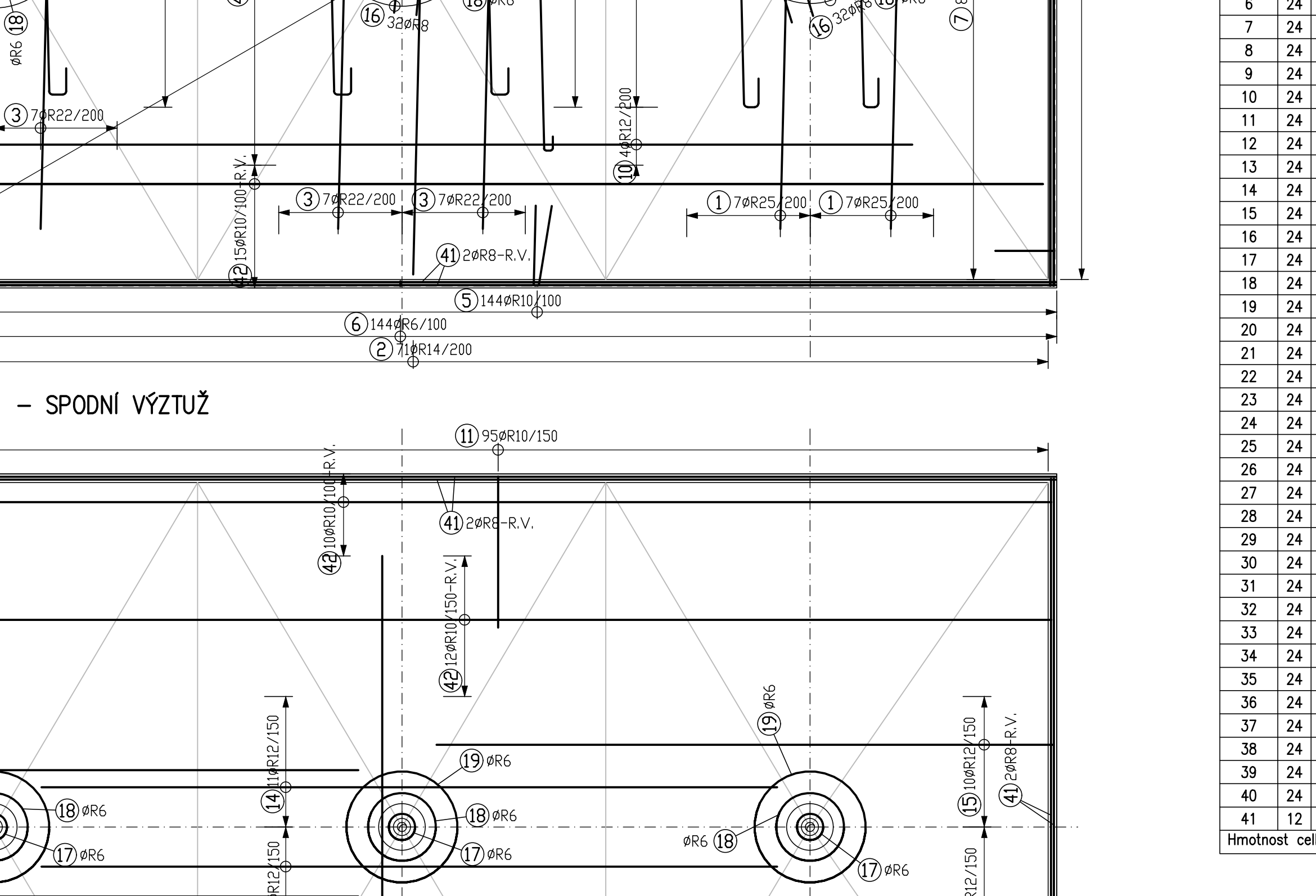
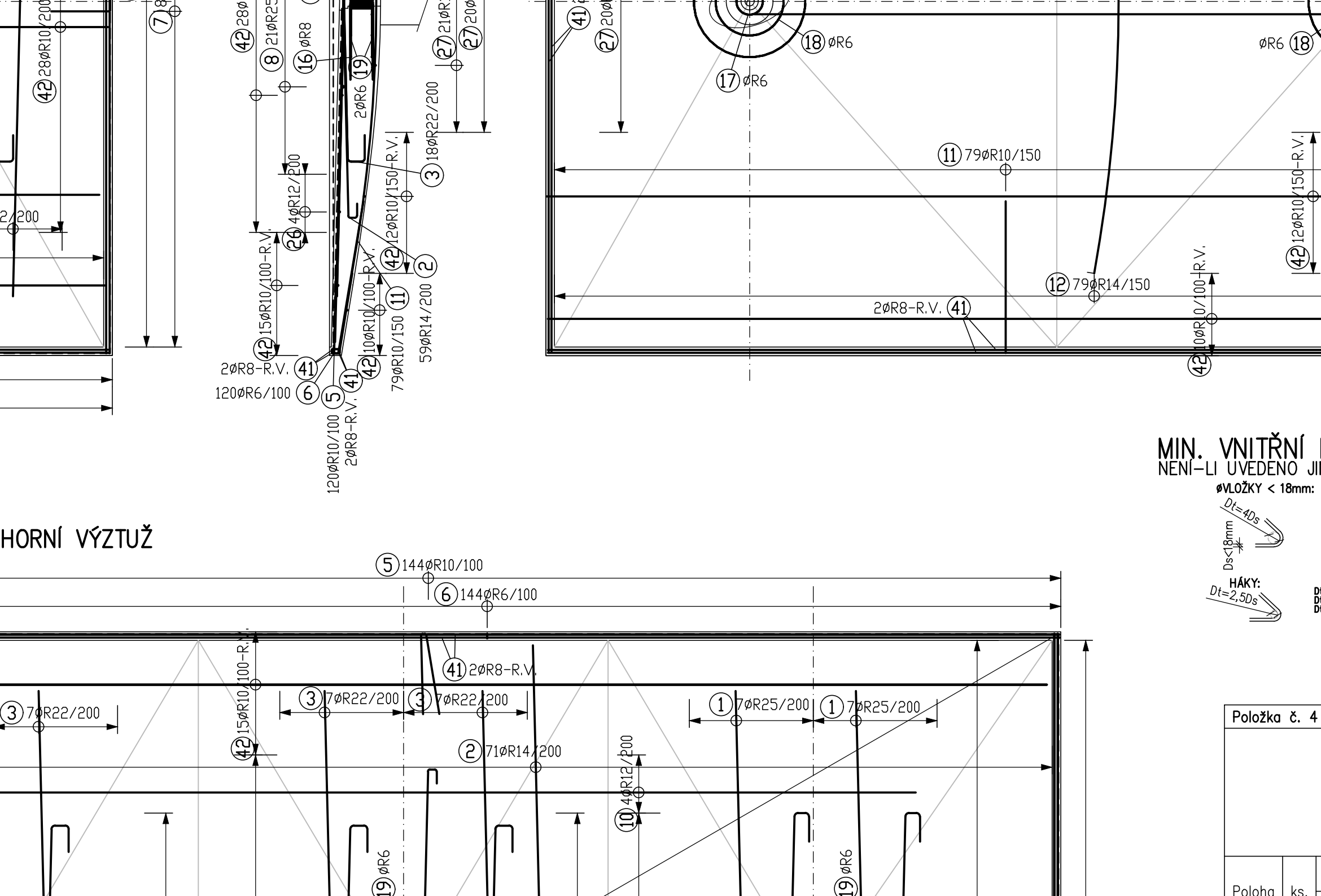
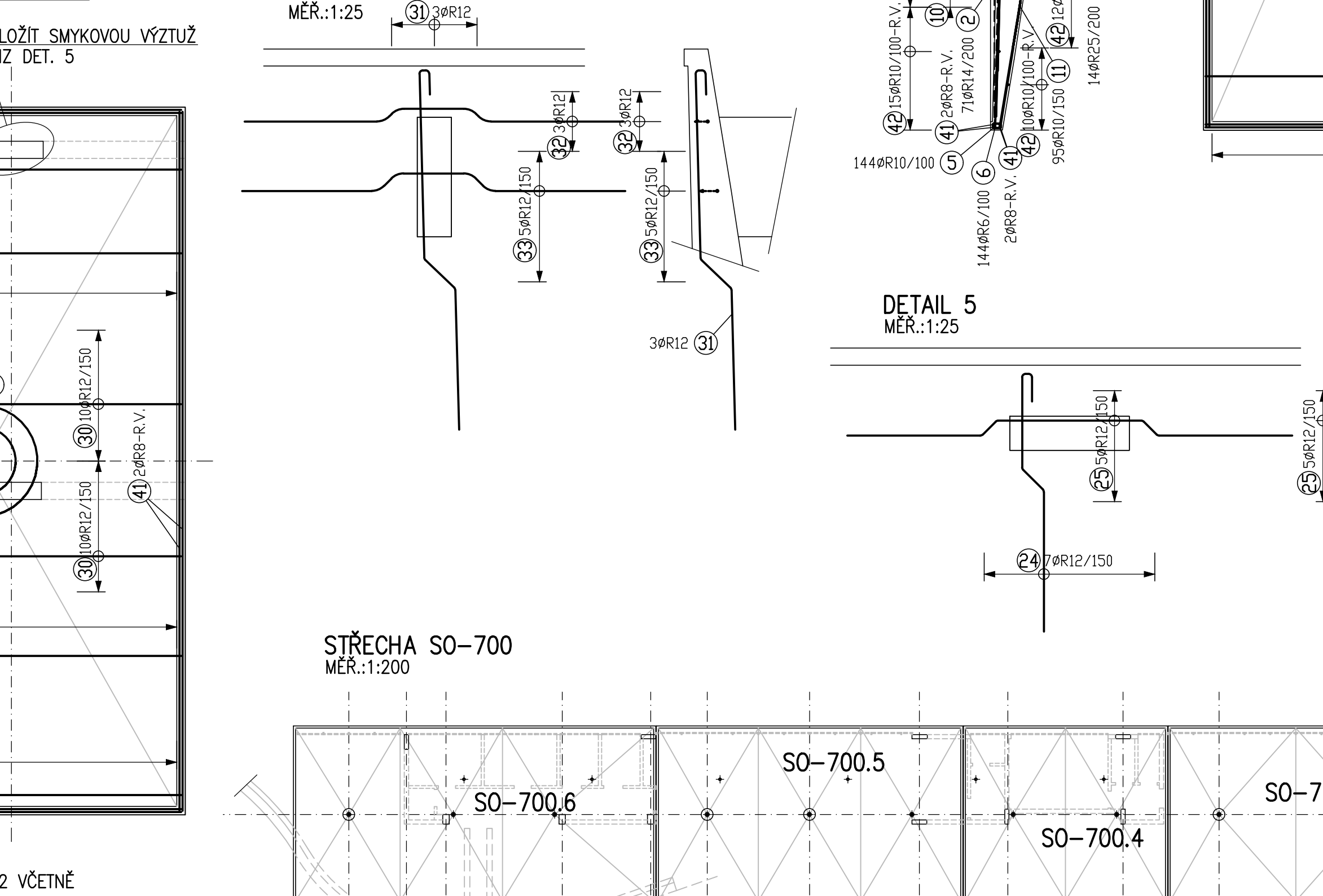
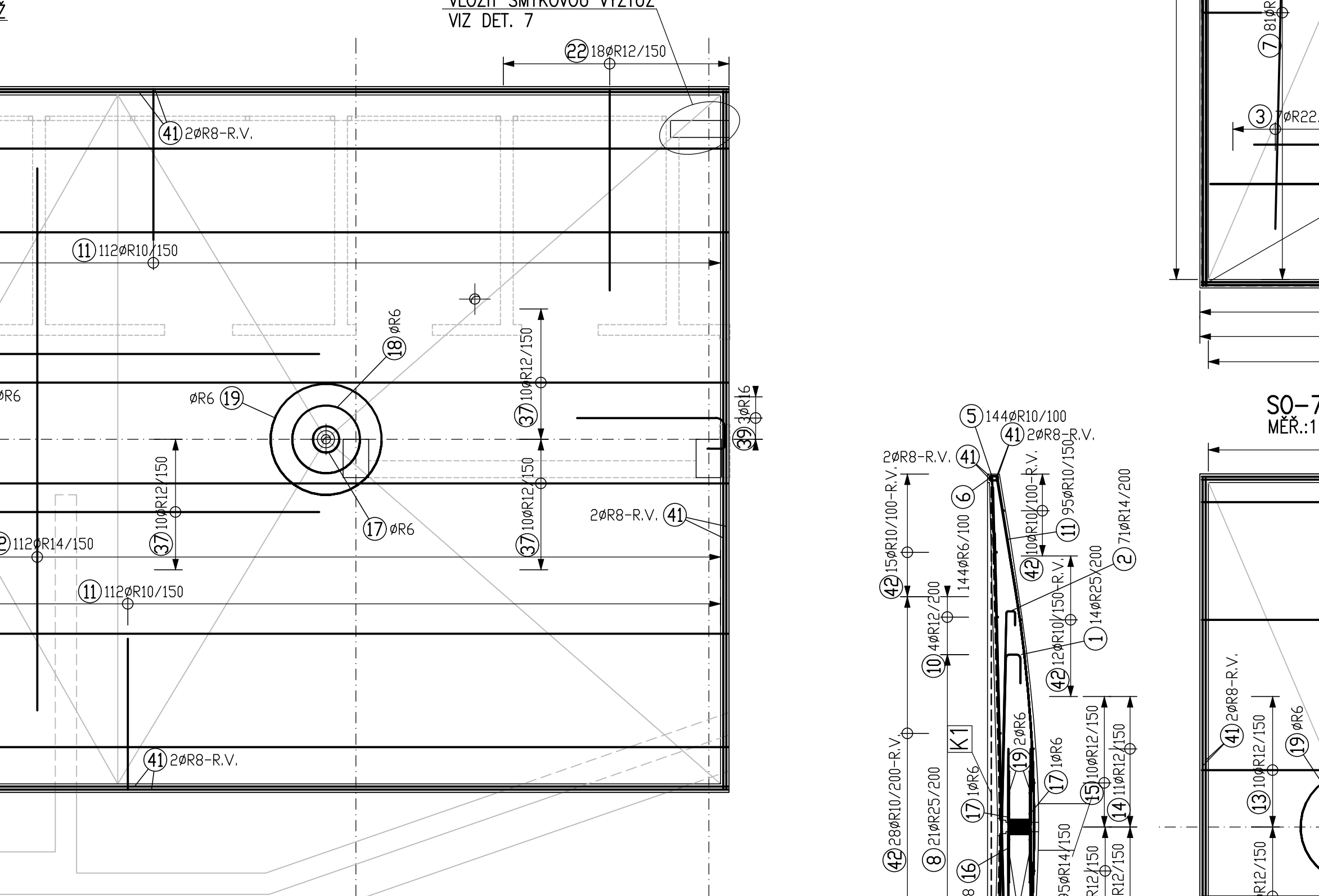
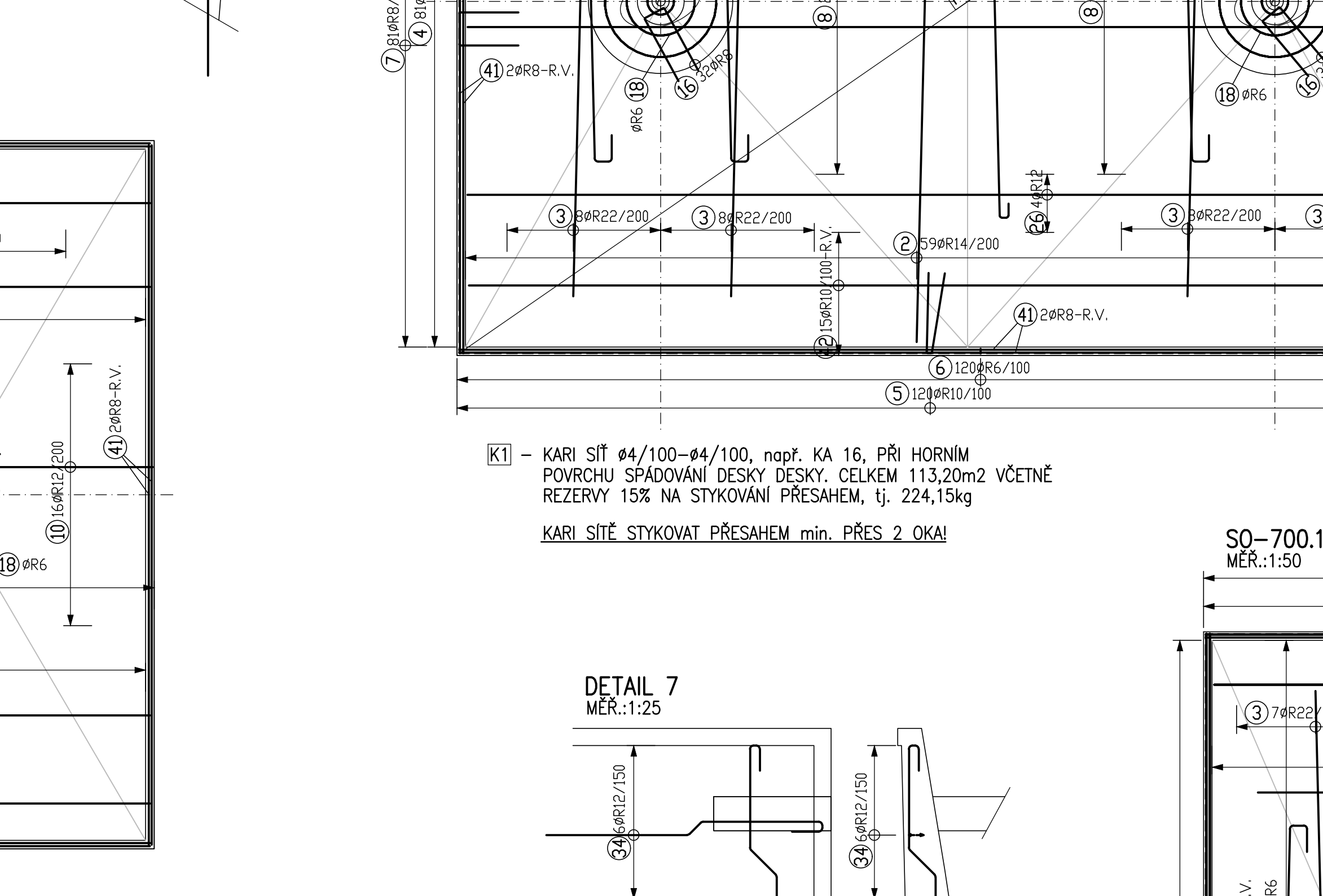
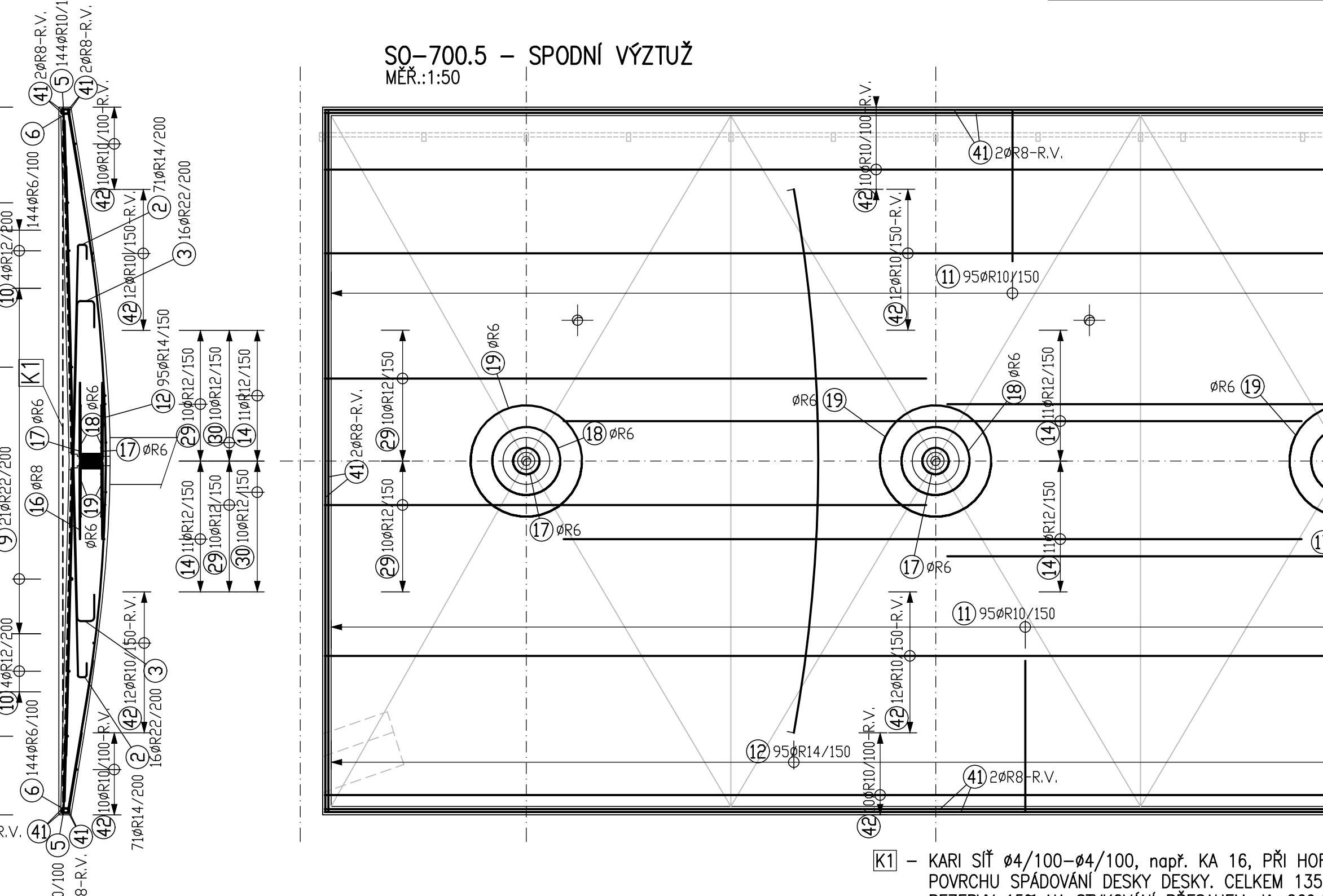
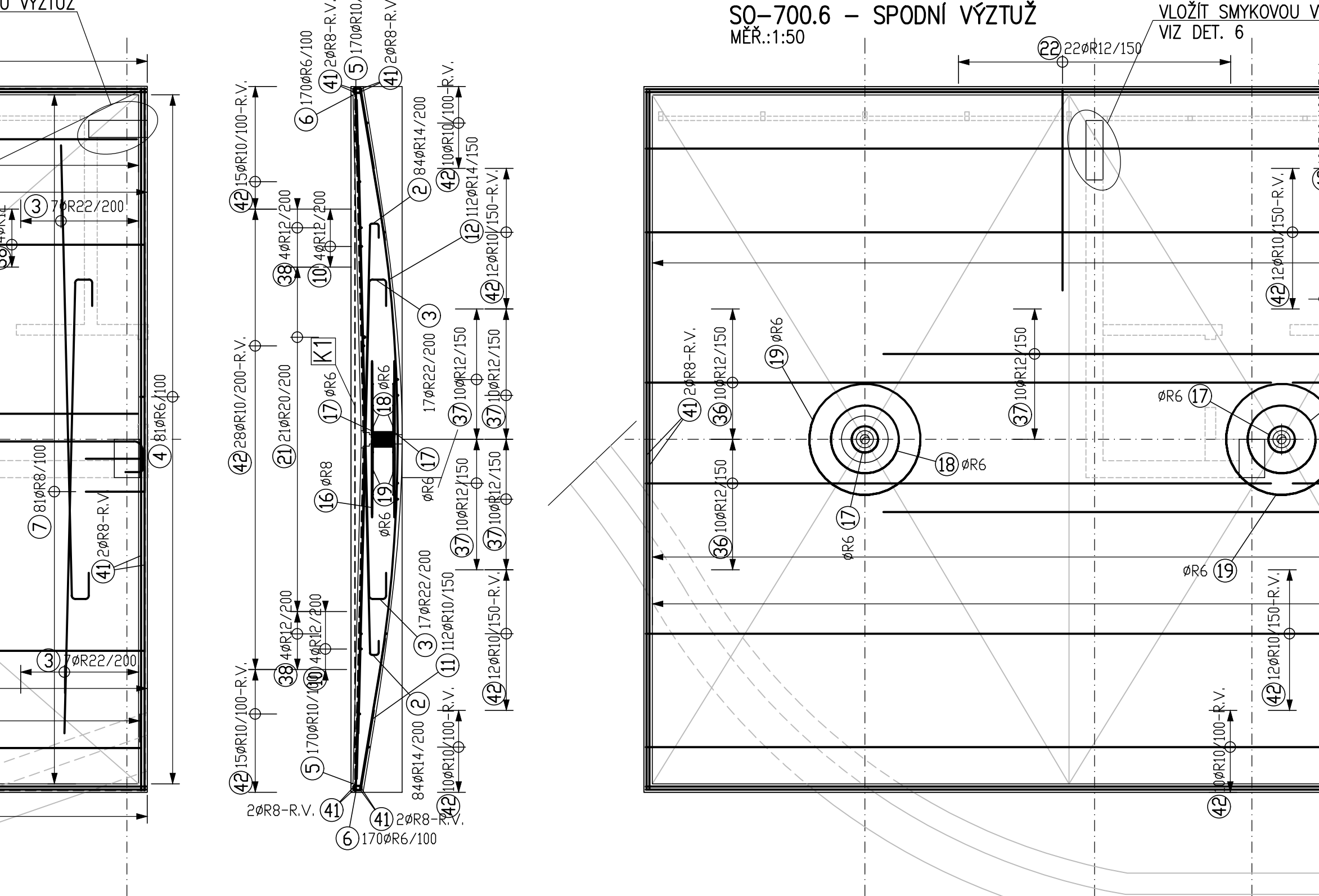
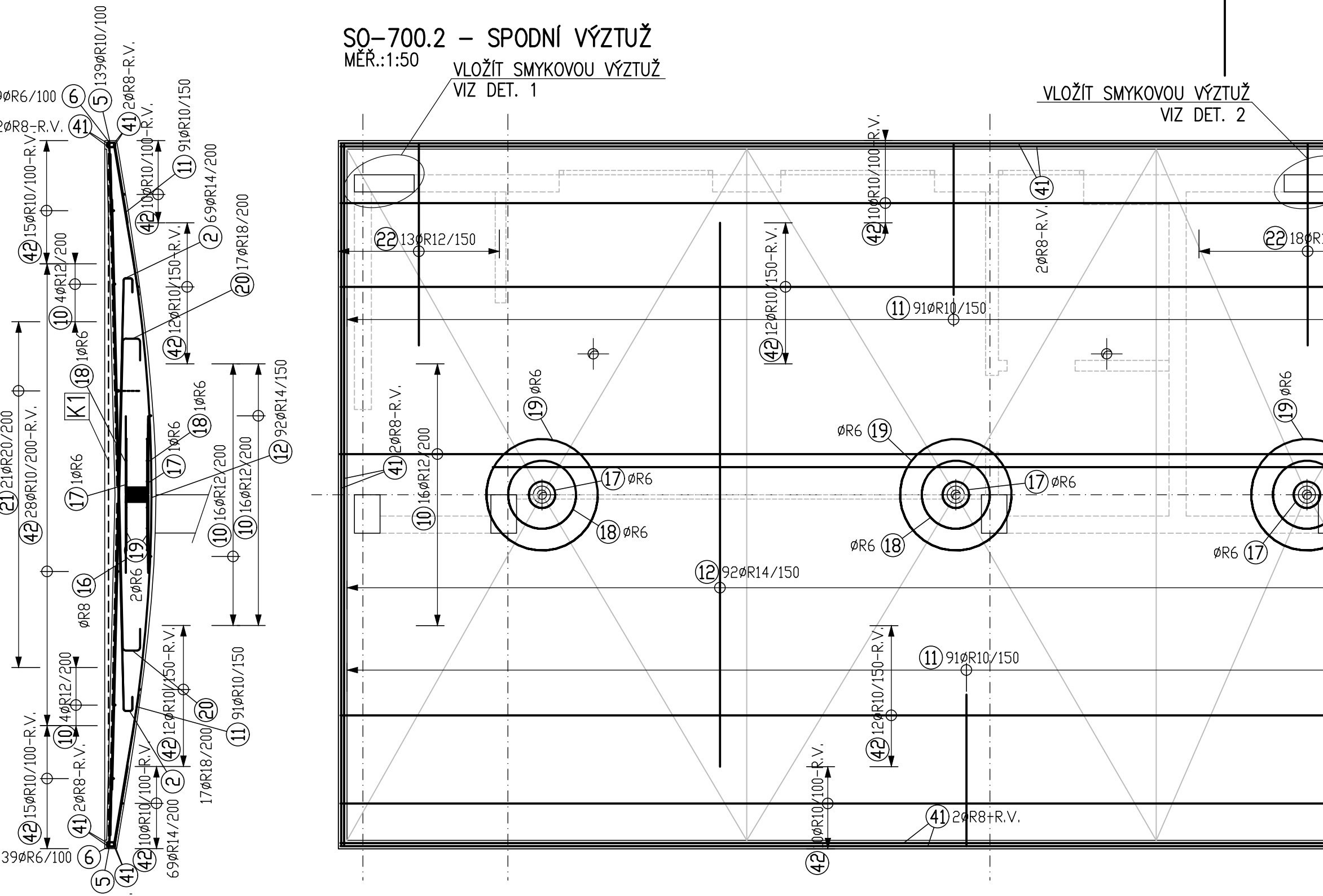
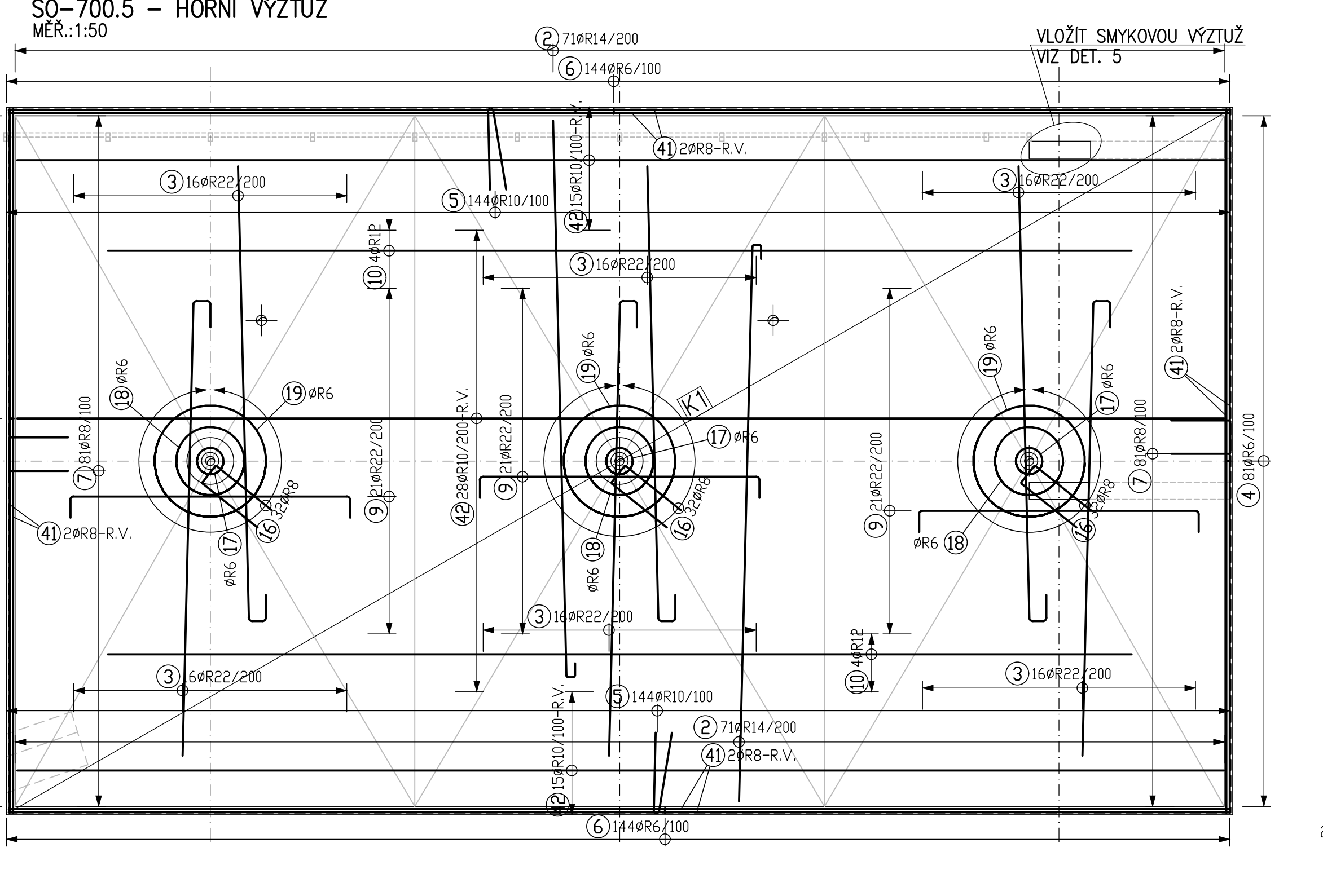
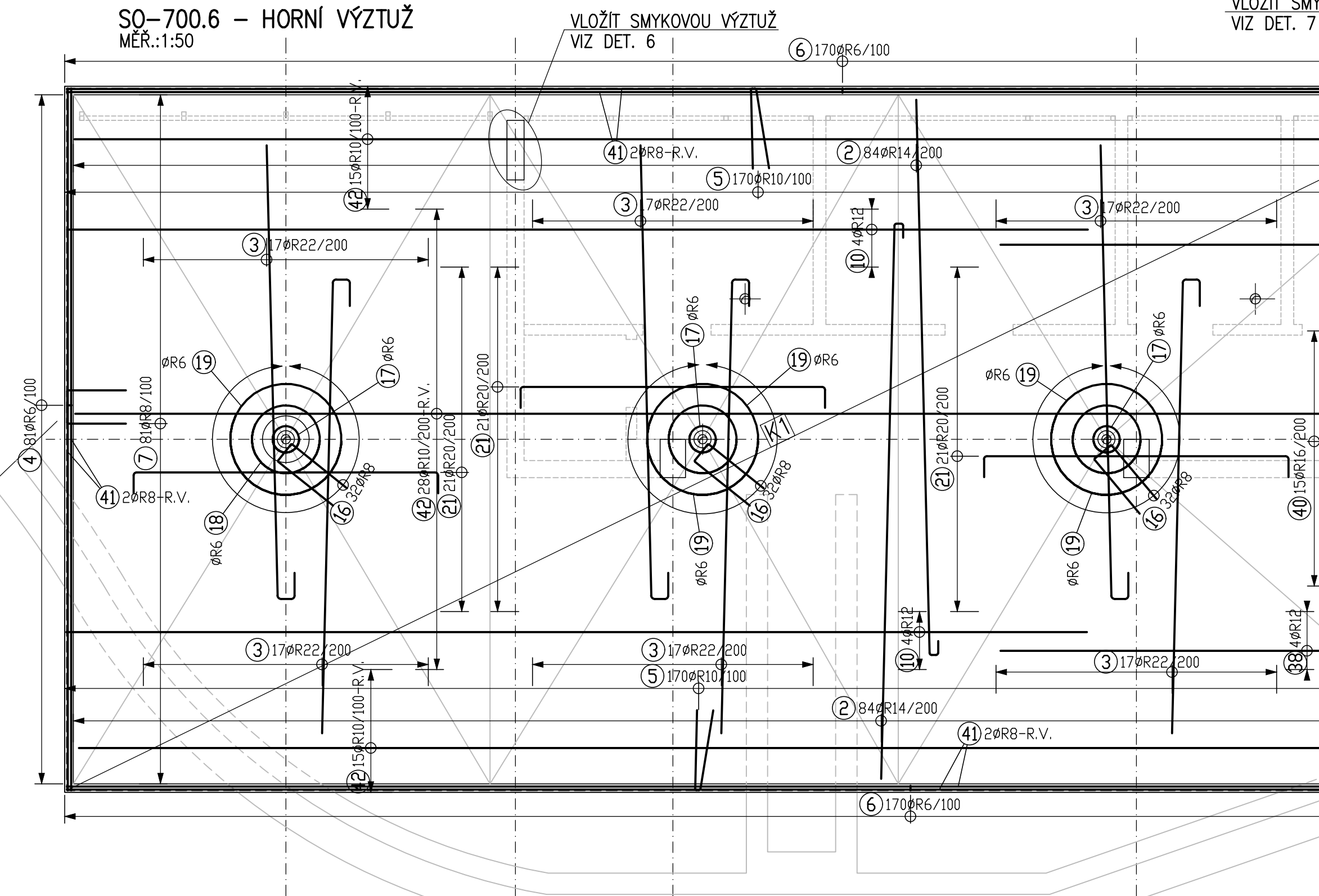
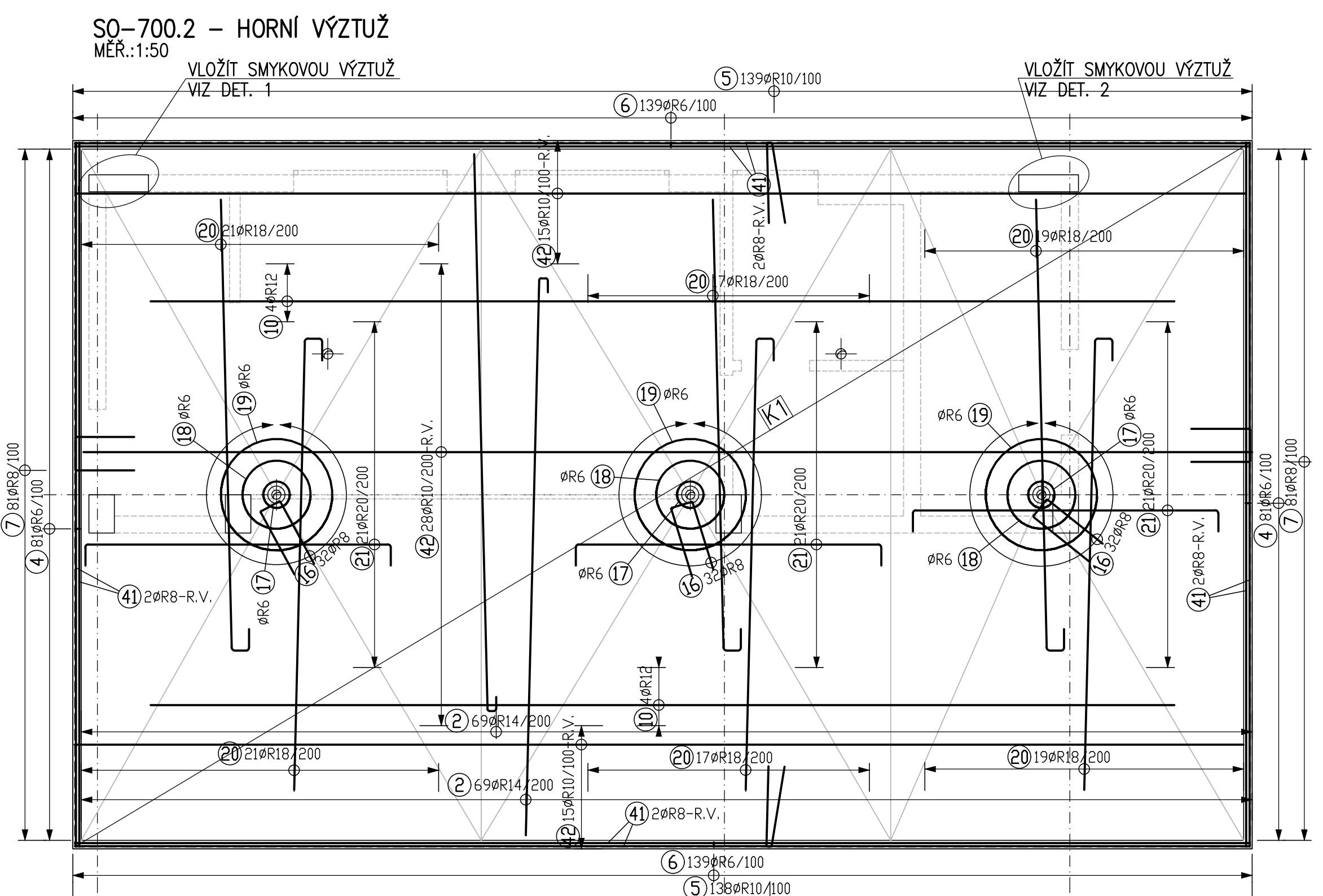
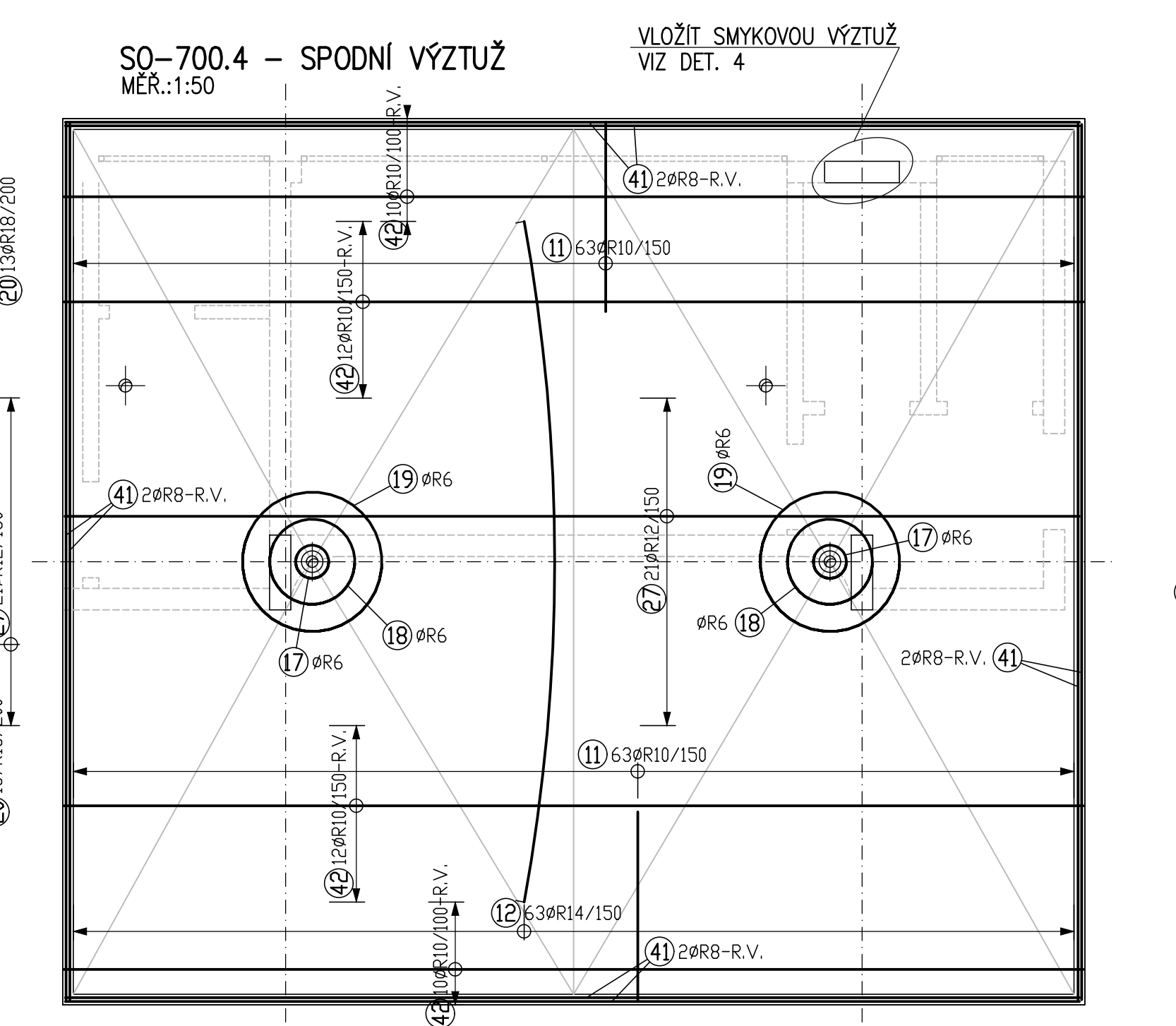
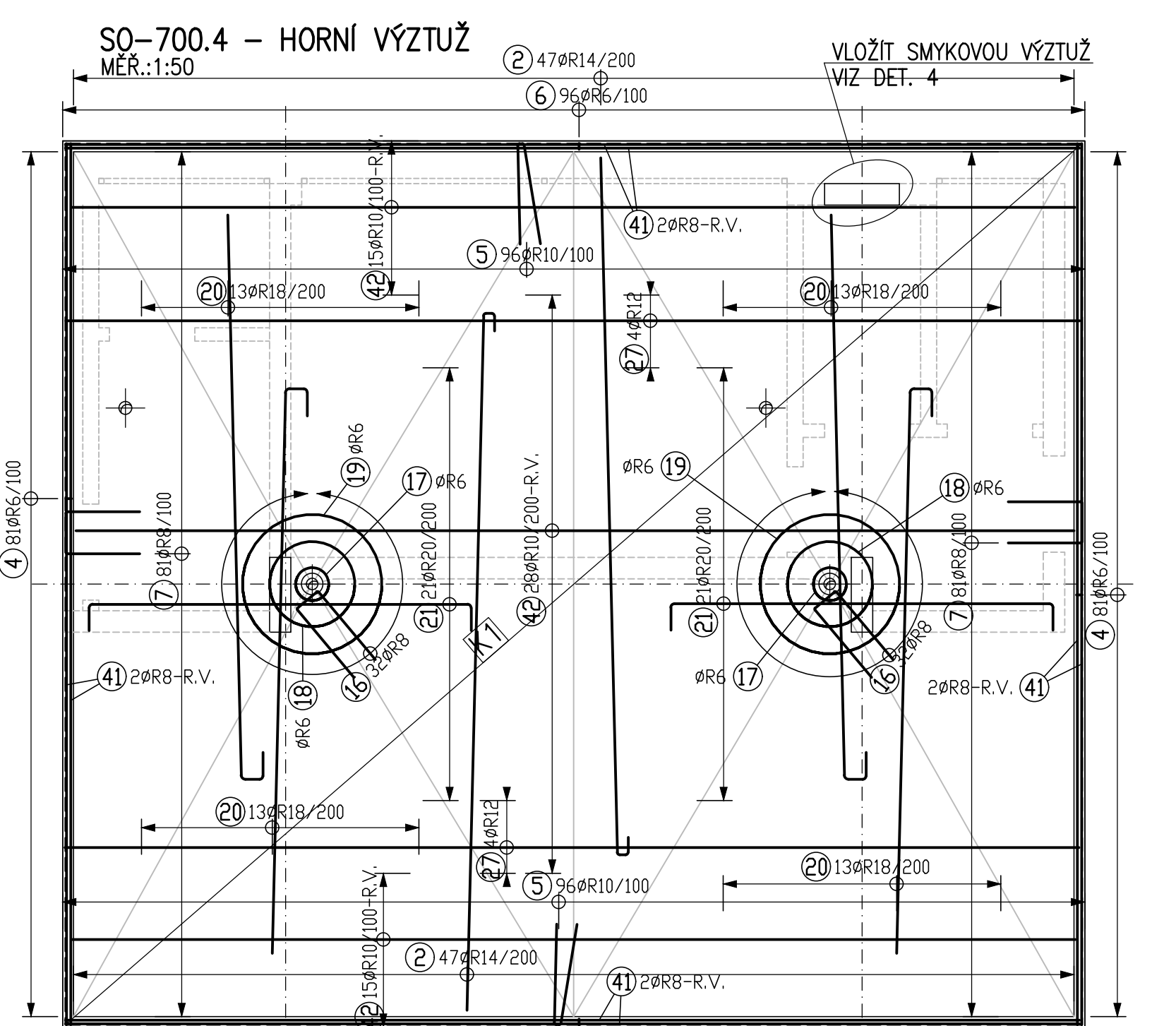
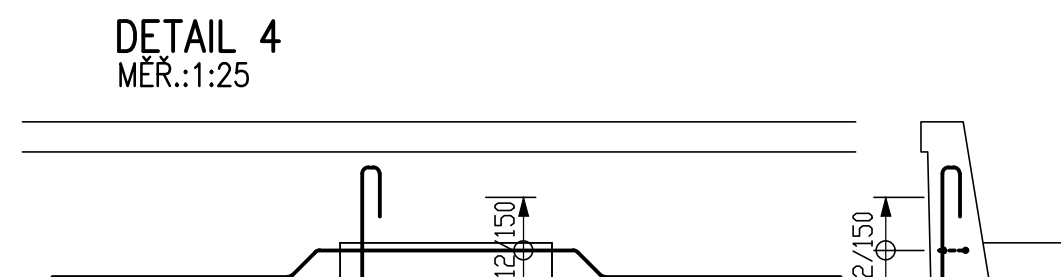
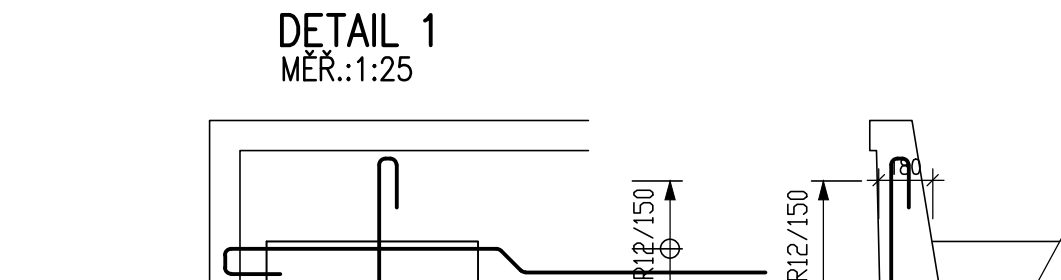
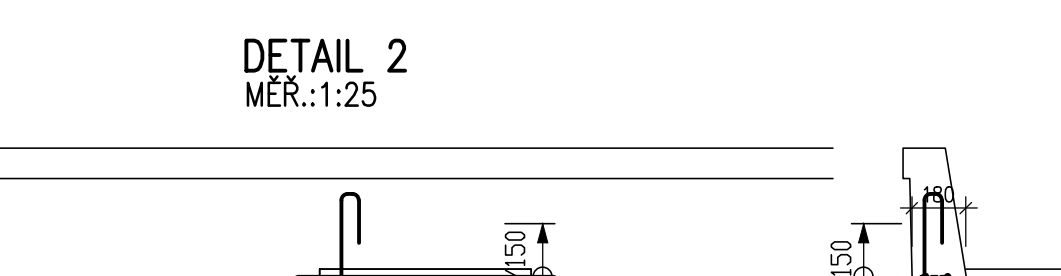
Vypracoval:	Ing. Jan Tatoušek	Kontroloval:	Ing. Jan Tatoušek
Kraj:	Pardubický kraj	Tratvní úsek/obec:	Heřmanův Městec - Kostelec u H.L.
Investor:	Město Heřmanův Městec, náměstí Míru 4	Investor:	
Akce:		Formát:	A4
		Data:	02/2022
		Účel:	DILENSKÁ
		Profese:	DOKUMENTACE
		SK:	E_kap
		Průřez:	1:50
		Číslo výtisku:	11
		Číslo výtisku:	11

SO 700 BUDOVY, SO 701 ZASTŘEŠENÍ PLOCH,
SO 710 PROTIHLUKOVÁ STĚNA
VÝZTUŽ ZÁKLADOVÝCH PASŮ SO-701.4 A 701.5





TABULKA VÝZTUŽI		OŠK										
A	D	Průh	R6	R8	R10	R12	R14	R16	R18	R20	R22	R25
1	6,000	28										168,000
2	6,000	802										5453,800
3	5,850	336										1965,600
4	5,850	912										5917,000
5	5,850	1025										3148,750
6	5,500	1626										813,000
7	5,500	1626										1635,871
8	5,500	360										48,850
9	5,500	105										313,750
10	5,500	105										768,000
11	5,500	105										1926,000
12	5,500	105										5430,400
13	5,500	20										122,000
14	5,500	44										380,800
15	5,500	20										140,000
16	5,500	512										998,400
17	5,500	32										48,850
18	5,500	32										124,400
19	5,500	32										206,400
20	5,500	168										954,500
21	5,500	168										680,400
22	5,500	71										170,400
23	5,500	4										84,800
24	5,500	26										46,800
25	5,500	15										40,800
26	5,500	8										43,800
27	5,500	79										665,000
28	5,500	24										88,200
29	5,500	20										141,000
30	5,500	20										140,000
31	5,500	3										2,000
32	5,500	3										6,900
33	5,500	5										11,750
34	5,500	11										11,400
35	5,500	5										9,500
36	5,500	29										141,000
37	5,500	40										374,000
38	5,500	8										47,600
39	5,500	3										6,900
40	5,500	15										37,500
41	5,500	1										1197,840
42	5,500	1										9409,760
Celková oška		2262,400	3822,111	1450,510	5421,850	8884,000	44,400	954,500	680,400	2369,350	416,850	
Specifická hmotnost		0,222	0,395	0,167	0,598	1,008	0,446	0,486	0,284	1,653	0,416	
Hmotnost celkem		489,718	1508,144	884,575	3037,967	10735,547	70,078	1306,692	1677,969	7040,390	1808,973	
Hmotnost celkem												37015,361



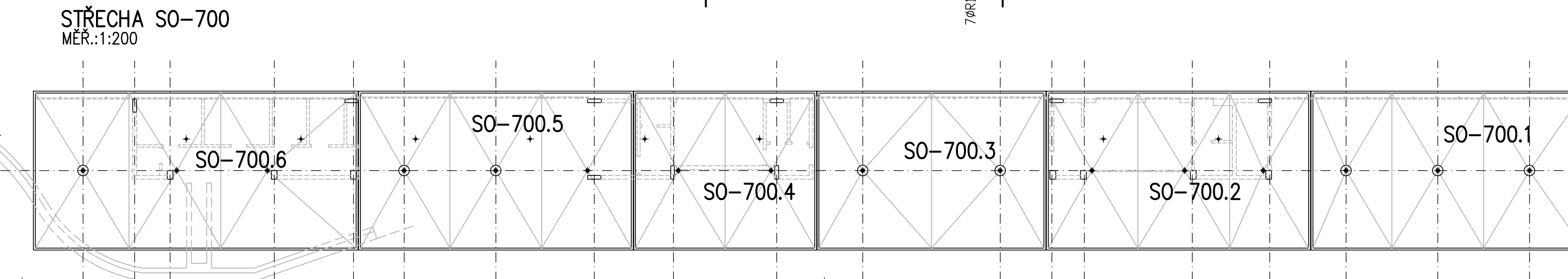
Průh	Skřev [m]	Oška [m]	Číslo	
1	24	0,150	0,500	12,000
2	24	0,115	0,500	13,500
3	24	0,130	0,550	13,200
4	24	0,130	0,600	14,400
5	24	0,130	0,650	15,600
6	24	0,130	0,700	16,800
7	24	0,200	0,700	16,800
8	24	0,215	0,750	18,000
9	24	0,230	0,750	18,000
10	24	0,230	0,800	19,200
11	24	0,260	0,800	20,400
12	24	0,260	0,850	21,600
13	24	0,300	0,900	21,600
14	24	0,315	0,950	22,800
15	24	0,325	0,950	22,800
16	24	0,340	1,000	24,000
17	24	0,355	1,000	24,000
18	24	0,370	1,050	25,200
19	24	0,385	1,050	25,200
20	24	0,390	1,100	26,400
21	24	0,405	1,100	26,400
22	24	0,415	1,150	27,600
23	24	0,425	1,150	27,600
24	24	0,435	1,150	27,600
25	24	0,445	1,200	28,800
26	24	0,455	1,200	28,800
27	24	0,465	1,250	30,000
28	24	0,470	1,250	30,000
29	24	0,480	1,300	31,200
30	24	0,485	1,300	31,200
31	24	0,495	1,350	32,400
32	24	0,500	1,350	32,400
33	24	0,505	1,350	32,400
34	24	0,510	1,350	32,400
35	24	0,515	1,350	32,400
36	24	0,520	1,350	32,400
37	24	0,525	1,350	32,400
38	24	0,530	1,350	32,400
39	24	0,535	1,350	32,400
40	24	0,535	1,350	32,400
41	24	0,535	1,350	32,400
42	24	0,535	1,350	32,400
Hmotnost celkem [kg]				284,350

POZNÁMKY:
 1. KOTY VÝZTUŽI NA VNĚŠNÍ HRANĚ PRUTU.
 2. V KOTĚ VÝZTUŽI V BĚŽNĚM MĚŘÍTKU.
 3. PŘÍKOH VÝZTUŽI V ROZDÍLĚ POUŽÍ JAKO ZÁKLAD.
 4. PŘÍKOH VÝZTUŽI PŘI HORNÍM VÝŠNĚM VÝŠNĚM.
 5. PŘÍKOH VÝZTUŽI PŘI HORNÍM VÝŠNĚM VÝŠNĚM.
 6. V MĚŘÍTKU VÝZTUŽI A PŘÍKOH VÝZTUŽI ROZDÍLĚM.
 7. V MĚŘÍTKU VÝZTUŽI A PŘÍKOH VÝZTUŽI ROZDÍLĚM.
 8. Hmotnost karm sítě cca 1550,0kg

BETON C30/37 XC4, Max.přársk 25mm dle ČSN EN 12 390-8
 - VODOTĚSNOST JE NUTNĚ ZAJIŠTĚNÁ
 POMOČI VHDNĚ KRYSŤALIZAČNÍ PŘÍSDAVY
 OCELI B500B (R)
 KRYTÍ 25mm

PROJEKTANT: Ing. Jan Těšitel
 KONSTRUKTOR: Ing. Jan Těšitel
 MĚSTO HEŘMANŮV MĚSTEC, NÁMĚSTÍ MÍRU 4

Autobusový terminál Heřmanův Městec
 SO 100 BUDOVY, SO 101 ZASTŘEŠENÍ POCH.
 SO 110 PROTIHROVNÁ STĚNA
 VÝZTUŽ STŘECHY SO-700



SO-700.6 SO-700.5 SO-700.3 SO-700.1

K1 - KARI SÍT #4/100-#4/100, rozř. KA 16, PŘI HORNÍM POKROHU ŠKAPOVÁNÍ DESKY DESKY, CELKEM 13,50m² VČETNĚ REZERY 15% NA STYKOVÁNÍ PŘESÁHEM, tj. 269,20kg
 KARI SÍT STYKOVAT PŘESÁHEM, min. PŘES. 2 OKA

K1 - KARI SÍT #4/100-#4/100, rozř. KA 16, PŘI HORNÍM POKROHU ŠKAPOVÁNÍ DESKY DESKY, CELKEM 160,75m² VČETNĚ REZERY 15% NA STYKOVÁNÍ PŘESÁHEM, tj. 318,20kg
 KARI SÍT STYKOVAT PŘESÁHEM, min. PŘES. 2 OKA

K1 - KARI SÍT #4/100-#4/100, rozř. KA 16, PŘI HORNÍM POKROHU ŠKAPOVÁNÍ DESKY DESKY, CELKEM 130,70m² VČETNĚ REZERY 15% NA STYKOVÁNÍ PŘESÁHEM, tj. 258,80kg
 KARI SÍT STYKOVAT PŘESÁHEM, min. PŘES. 2 OKA

K1 - KARI SÍT #4/100-#4/100, rozř. KA 16, PŘI HORNÍM POKROHU ŠKAPOVÁNÍ DESKY DESKY, CELKEM 113,20m² VČETNĚ REZERY 15% NA STYKOVÁNÍ PŘESÁHEM, tj. 224,15kg
 KARI SÍT STYKOVAT PŘESÁHEM, min. PŘES. 2 OKA

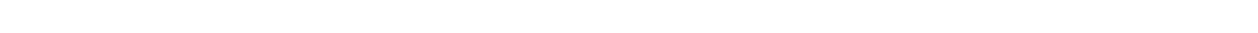
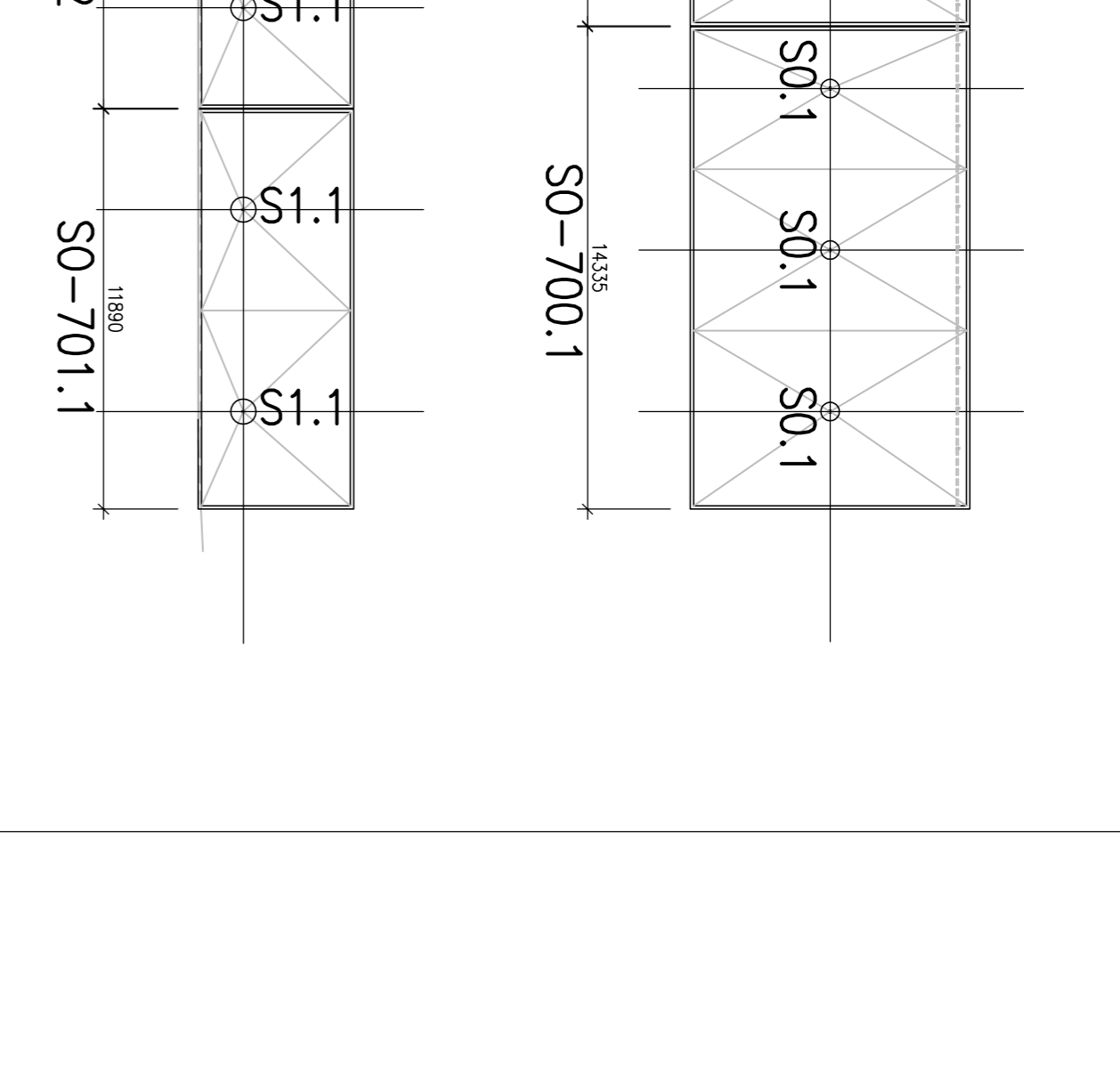
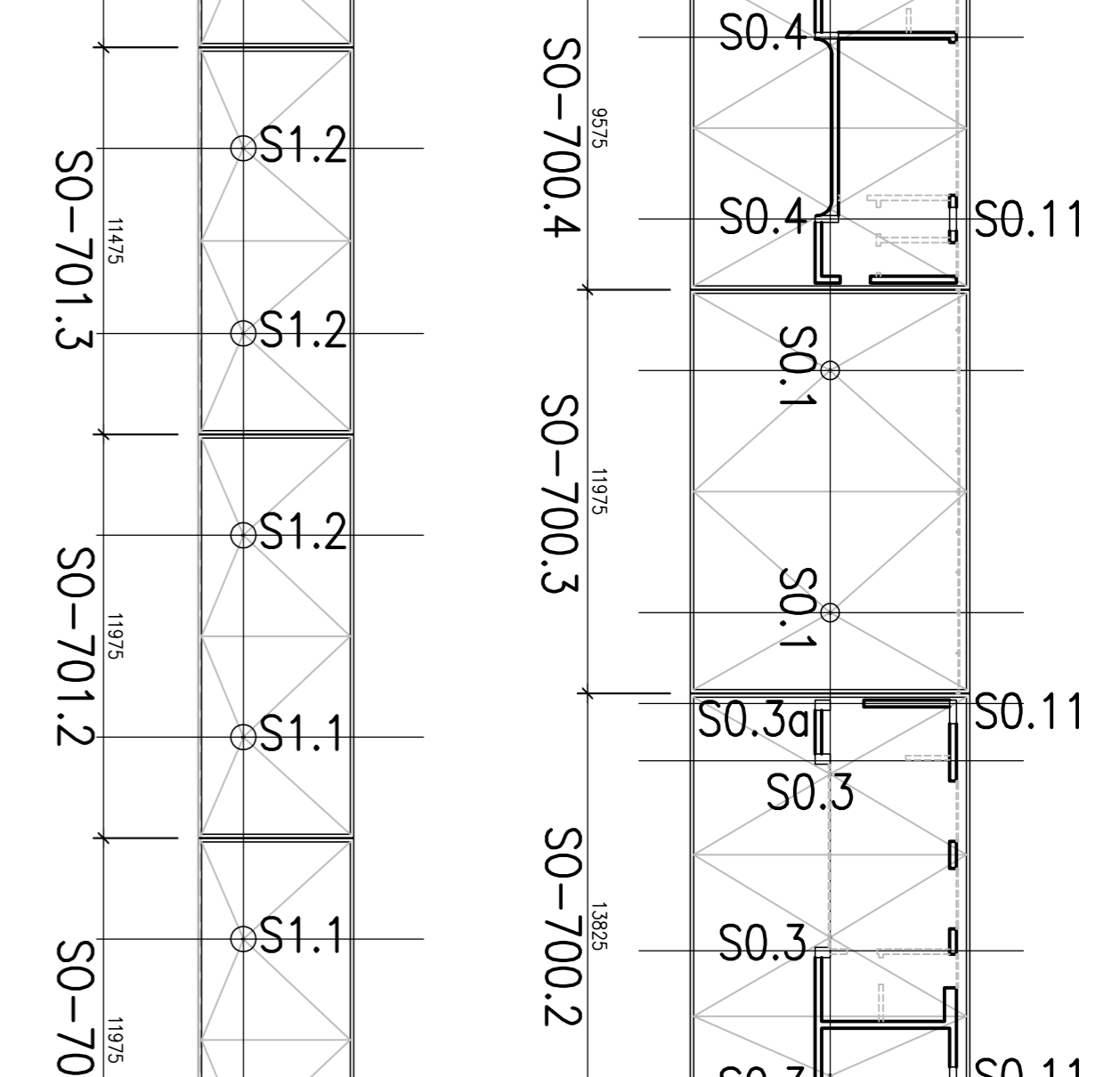
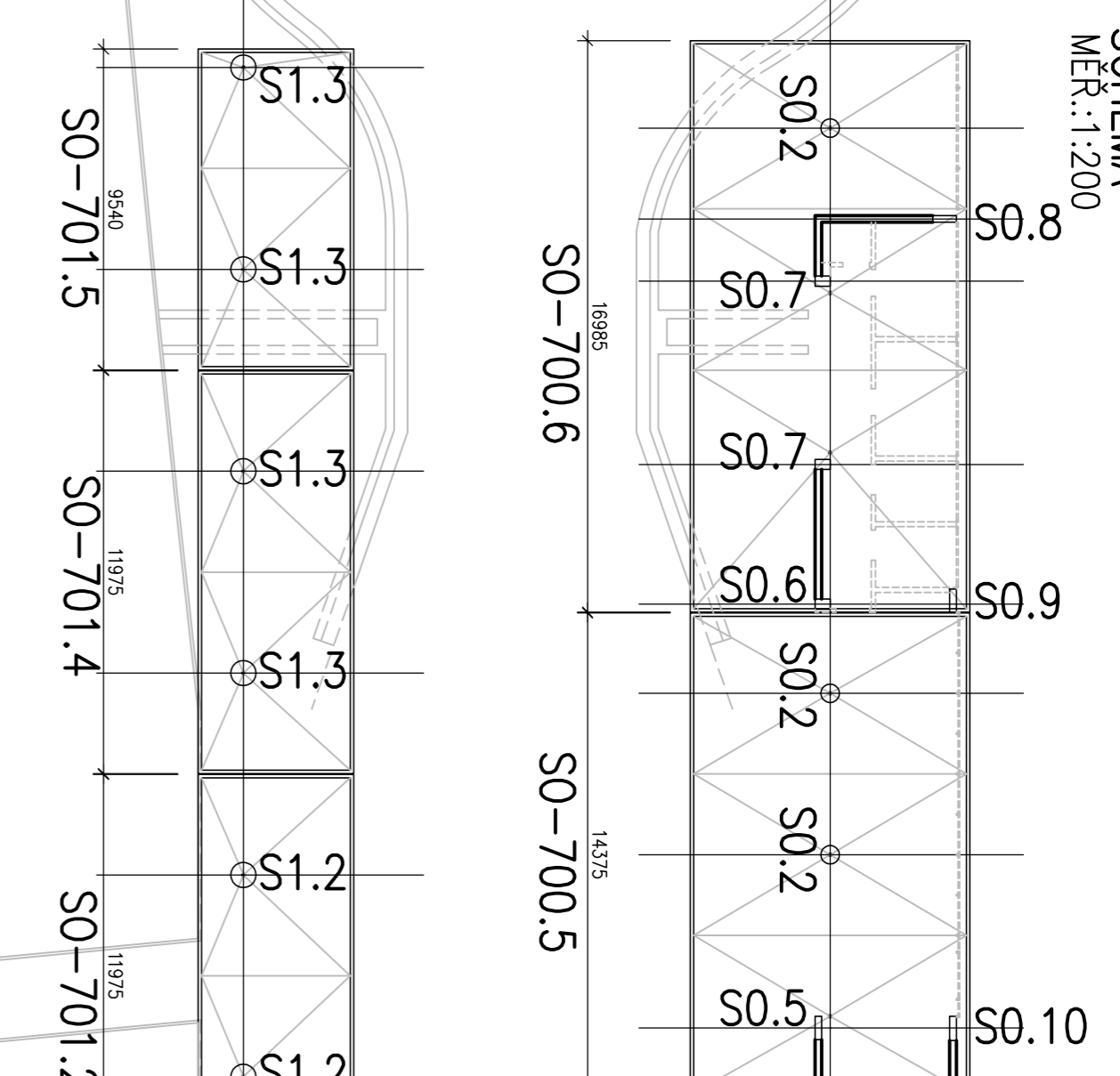
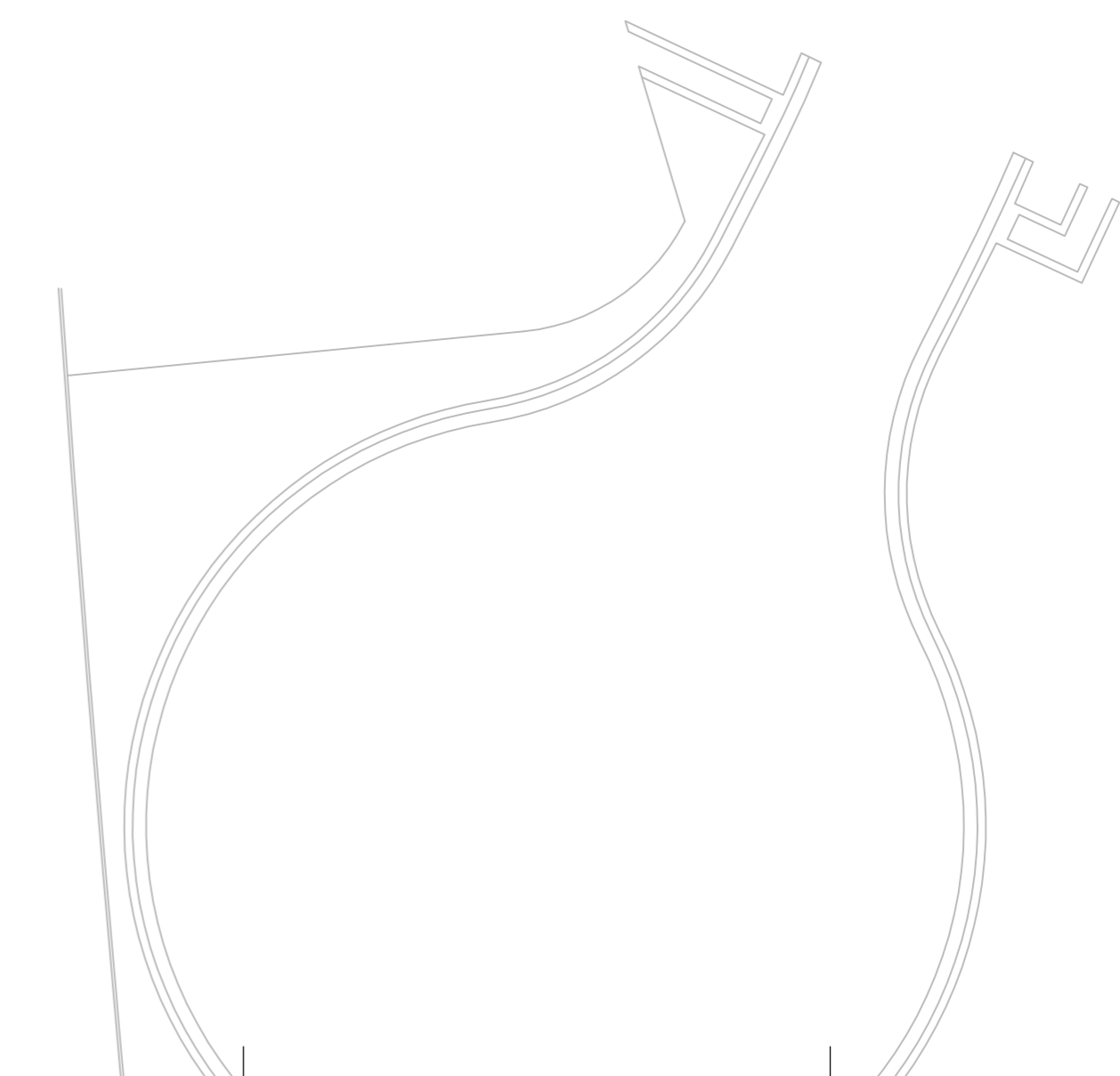
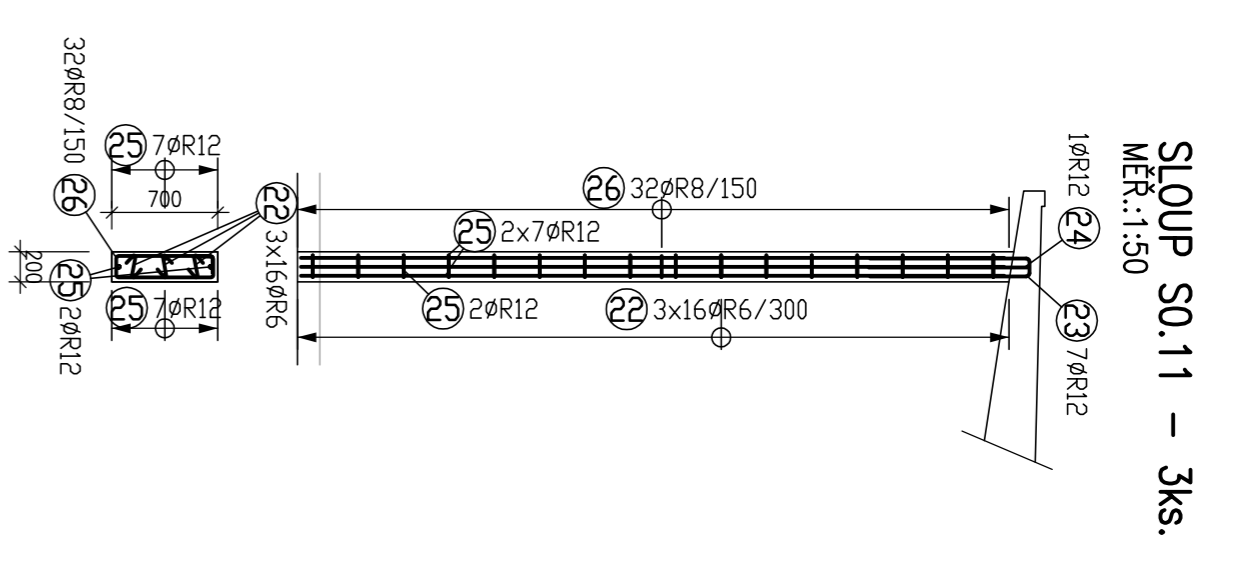
DETAIL 3 - 2ks.
 MER:1:25

DETAIL 7
 MER:1:25

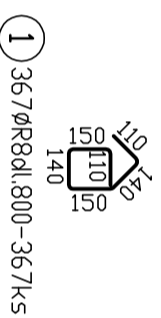
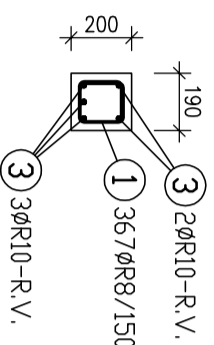
DETAIL 6
 MER:1:25

DETAIL 5
 MER:1:25

STŘECHA SO-700
 MER:1:200



VĚNEC V1.1 – 55,0bm
MĚŘ.:1:25



② 2ØR10d1.850-88ks
950

① 367ØR8d1.800-367ks

③ ØR10-VÝZTUŽ V BĚŽNÝCH METRECH;
STYKOVAT A KOTVIT PŘESAHEM min.700mm.
ZAŘADIT PŘES PŮDORYSNÉ ROHY.
MĚŘIT NA MÍSTĚ. VYKAZANO S REZERVOU
15% NA PŘESAHY.

TABULKA VÝZTUŽE

Č. pol.	D [mm]	Délka [m]	Počet ks.	Délka	
				R8	R10
1	R8	0.800	367	293.600	
2	R10	0.850	88	74.800	
3	R10	315.963	1	315.963	
Celková délka				293.600	390.763
Specifická hmotnost				0.395	0.617
Hmotnost [kg]				115.850	240.920
Hmotnost celkem				356.770	

BETON C20/25 X0
OCEL B500B (10 505 (R))
KRYTÍ 25mm

- POZNÁMKY:**
1. KÓTY VÝZTUŽE NA VNĚJŠÍ HRANU PRUTU.
 2. R.V.-VÝZTUŽ V BĚŽNÝCH METRECH.
 3. PŘÍČNOU VÝZTUŽ V ROZÍCH POUŽÍT JAKO ZAVLAČ.

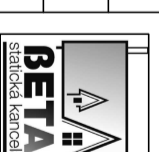
PRODIN A.S.
JIRÁSKOVA 169
530 02 PARDUBICE
WWW.PRODIN.CZ
DIČ: CZ25292161
IGO: 25292161



tvůrčí tým:
Ing. arch. Marek Lehmann
Ing. arch. Jan Maléc
Ing. arch. Klára Krejčí

Zpracovatel dílčí části dokumentace:

Vypracoval:	Zodp. projektant:	Kontroloval:
Ing. Jan Taloušek	Ing. Jan Taloušek	Ing. Jan Taloušek
Kraj:	Třaťový úsek/Obec:	
Pardubický kraj	Heřmanův Městec-Kostelec u H.M.	
Investor:	Město Heřmanův Městec, náměstí Míru 4	



Formát: 2*A4
Datum: 02/2022
Účel: DILENSKÁ
Profese: DOKUMENTACE
SK
Měřítka: 1:25

Autobusový terminál Heřmanův Městec

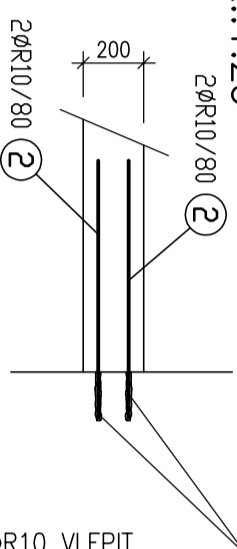
SO 700 BUDDOVY, SO 701 ZASTŘEŠENÍ PLOCH,
SO 710 PROTIHLUKOVÁ STĚNA

Obsah výkresu:
VÝZTUŽ VĚNCŮ 1.N.P. SO-700

Část dokumentace
D.1.14.2

Č. výkresu
15

VK1.1 – NAPOJENÍ VĚNCE V1.1
NA ŽLB. KCI – 22ks.
MĚŘ.:1:25



V KRÁTKÝCH ÚSECÍCH VĚNCE
VLEPENOU VÝZTUŽ ZKRÁTIT
NA DÉLKU ÚSEKU

VÝZTUŽ ØR10 VLEPIT,
Ø VRTÁNÍ 14mm, HL. VRTÁNÍ
140mm, KOTEVNÍ HMOTA
např. HILTI HIT-RE 500

ZMĚNOVÝ LIST

ZL č. 03

Název akce: Autobusový terminál Heřmanův Městec

Předmět změny: Zavezení odkrytého podzemního prostoru (cisterna)

Zhotovitel: GARDENLINE s.r.o.

Objednatel: Město Heřmanův Městec

Datum:

Přílohy:

Výkresy:

- Situace

Fotodokumentace

Vyjádření ČD, SŽ, zhotovitel ZAV

Položkový soupis prací

Projektové řešení:

Podzemní prostory vodní cisterny nebyly zachyceny v žádných dostupných podkladech a byly objeveny v průběhu stavby při provádění zemních prací. V případě ponechání jsou potenciálním rizikem pro budoucí funkci stavby (možnost budoucího propadu terénu).

Nové řešení:

Je navrženo vyplnění podzemního prostoru cisterny materiálem dostupným v rámci stavby (vyzískaná zemina). Podzemní prostor bude postupně zavezen, materiál bude hutněn po vrstvách.

Důvod změny:

Zajištění v podkladech nezdokumentovaného podzemního prostoru, který nebylo možné předpokládat.

Jedná se o změnu, kterou nemohl zadavatel s náležitou péčí předvídat. Změna je podřazena pod § 222 odst. 6 ZZVZ.

Změny:

Vícepráce: 30.968,07 Kč bez DPH

Méněpráce: 50.658,30 Kč bez DPH

Stanovisko zhotovitele:

Souhlasím s navrženým řešením a soupisem prací a výkazem výměr.



Ing. Miloš Náprstek
jednatel Gardenline s.r.o.

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

Souhlasím s výše uvedeným popisem, navrhované řešení je nejefektivnějším řešením dané situace. S navrhovaným řešením souhlasím



Ing. Petr Burda
PRODIN s.r.o.

Stanovisko TDS:

S navrženým řešením a přiloženým soupisem prací včetně výkazu výměr souhlasím.



Ing. Jiří Pilský
INGENIRING KRKONOŠE a.s.

Stanovisko objednatele stavby:

Souhlasím s navrženým řešením. Zhotovitel ocení zpracovaný soupis stavebních prací včetně výkazu výměr v souladu se SOD č. MěÚHM/11407/2021 čl. 5,15 a násl.



Miloš Józák vedoucí správy majetku

Poznámky:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 544_3
Stavba: Autobusový terminál Heřmanův Městec

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Zhotovitel:
Projektant:
Zpracovatel:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 5. 2022
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			-19 690,23
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně -19 690,23	Výše daně -4 134,95
DPH snížená	Sazba daně 15,00%	Základ daně 0,00	Výše daně 0,00
Cena s DPH v CZK			-23 825,18

Projektant



Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel



Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel



Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 544_3

Stavba: Autobusový terminál Heřmanův Městec

Místo: Datum: 9. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		-19 690,23	-23 825,18
1	Zásyp cisterny	30 968,07	37 471,36
2	Zásyp cisterny	-50 658,30	-61 296,54





Datum

23. 2. 2022

Váš dopis zn.

Číslo jednací

331/2022

PRODIN, a.s.

Eva Mládková
K Vápence 2745
530 02 Pardubice

Vyřizuje

Bc. Tereza Sporková

Regionální správa majetku Hradec Králové | TO

T

Souhrnné stanovisko Českých drah, a.s. vydané Regionální správou majetku Hradec Králové k projektové dokumentaci pro odstranění stavby

Stavba: **Autobusový terminál Heřmanův Městec**

Vážená paní,

ČD, a.s. - Regionální správa majetku Hradec Králové sděluje, že **SOUHLASÍ s odstraněním kruhového otvoru na pozemku p.č. 2247/25 a p.č. 2247/35 v k.ú. Heřmanův Městec bez připomínek.**

Případné změny bude třeba s námi projednat. Při písemném styku v předmětné záležitosti uvádějte laskavě vždy číslo jednací tohoto vyjádření. Toto stanovisko má platnost 2 roky ode dne vydání.

Toto stanovisko má platnost 2 roky ode dne vydání. Stanovisko ČD, a.s., RSM Hradec Králové nenahrazuje souhrnné stanovisko Správy železnic, státní organizace (SŽ, s.o.) a vyjádření ČD – Telematiky, a.s., která spravuje kabelové zařízení v ochranném pásmu dráhy.

S pozdravem,

Ing. Michal Tihon

ředitel Regionální správy majetku Hradec Králové

From: Šulc Jiří [redacted]
Sent: Friday, February 18, 2022 6:31 AM
To: Mládková Eva [redacted]
Cc: Obermajerová Kateřina, Ing. [redacted]; Vejrych Tomáš [redacted]
Subject: FW: Autobusový terminál Heřmanův Městec

Dobrý den, níže požadovaného jednání se za SPS OŘ HK nebude nikdo účastnit, jedná se o studni pro bývalou topírnu ČD na jejich pozemku, kde se historicky čerpala voda do parních lokomotiv. Objekt byl ČD zdemolován cca před 3 roky, studna byla zcela zjevně zakryta betonovou deskou a zasypána zeminou, je tak na rozhodnutí vlastníka jakým způsobem se v rámci Vaší stavby odstraní.

S pozdravem.

Jiří Šulc

**Správa železnic, státní organizace
Oblastní ředitelství Hradec Králové**

vedoucí oddělení OJ

U Fotochemy 259, 501 01 Hradec Králové

T [redacted]

M [redacted]

www.spravazeleznic.cz

Nedílnou součástí této zprávy je právní doložka, jejíž plné znění naleznete na adrese www.spravazeleznic.cz/dolozka

From: Vejrych Tomáš <[redacted]>
Sent: Thursday, February 17, 2022 1:38 PM
To: Šulc Jiří <[redacted]>
Subject: FW: Autobusový terminál Heřmanův Městec

Vejrych Tomáš

**Správa železnic, státní organizace
Oblastní ředitelství Hradec Králové**

Systémový specialista
Správa pozemních staveb, provoz II. Pardubice

Hlaváčova 2801, 530 01 Pardubice

T [redacted]

M [redacted]

spravazeleznic.cz

Nedílnou součástí této zprávy je právní doložka, jejíž plné znění naleznete na adrese www.spravazeleznic.cz/dolozka

From: Mládková Eva [redacted]
Sent: Thursday, February 17, 2022 10:44 AM
To: Vejrych Tomáš [redacted]
Subject: Autobusový terminál Heřmanův Městec

Dobrý den,
v rámci realizace výše uvedené stavby byl v k.ú Heřmanův Městec na pozemku p.č. 2247/25 (vlastník České dráhy, a.s.) a na pozemku p.č. 2247/35 (vlastník Město Heřmanův Městec) zjištěn kruhový otvor do země mezi již odstraněnou budovou remízy a výpravní budovou. Pro vyřešení situace navrhujeme schůzku na místě, nejlépe v rámci kontrolního dne stavby 22.2.2022 ve 13:00.

Přeji Vám hezký den



Eva Mládková
Specialista projekčního inženýringu

PRODIN a.s.
K Vápence 2745, 530 02 Pardubice

www.prodin.cz



REGIONÁLNÍ
MUZEUM
V CHRUDIMI

Široká ul., č.p. 86
537 01 Chrudim IV
IČO 00370941
DIČ CZ00370941

Tel.: 469 620 330
e-mail: info@muzeumcr.cz
<http://www.muzeumcr.cz>

Vaše č.j.: Naše č.j.: Vyřizuje: Janovská, tel. 464 620 577 Chrudim dne: 15. 3. 2022

Věc: Nalezená šachta při stavbě autobusového terminálu Heřmanův Městec

Z hlediska archeologické památkové péče nemáme o nalezenou šachtu vědecký zájem. Investor může s objektem nakládat dle svého uvážení.



Mgr. Nikola Janovská
Archeolog, RM v Chrudimi



ZMĚNOVÝ LIST

ZL č. 04

Název akce: Autobusový terminál Heřmanův Městec

**Předmět změny: Doplnění napojení objektů č. p. 380, 386, 387 na novou
splaškovou kanalizaci v ulici Tylova**

Zhotovitel: GARDENLINE s.r.o.

Objednatel: Město Heřmanův Městec

Datum:

Přílohy:**Výkresy:**

- Situace kanalizace
- Podélné profily jednotlivých větví

Položkový soupis pracíProjektové řešení:

V rámci projektu bylo navrženo a schváleno odkanalizování objektu č. p. 381 do nové
splaškové kanalizace budované v rámci stavby (SO 310).

Nové řešení:

Na žádost investora budou na novou splaškovou kanalizaci nově napojeny i objekty č. p.
380, 386, 387. Nové řešení vyvolává prodloužení hlavní stoky DN250 a zřízení přípojek DN
150 k objektům č. p. 380, 386, 387. Trasa a délky jednotlivých větví kanalizačního řadu a
kanalizačních přípojek viz situační výkres.

Důvod změny:

Žádost investora na připojení objektů č. p. 380, 386, 387 na nově budovanou splaškovou
kanalizaci v ulici Tylova.

Změny jsou podřazeny pod § 222 odst. 4 ZZVZ.

Změny:

Vícepráce: 672.502,16 Kč bez DPH.

Stanovisko zhotovitele

Souhlasím s navrženým řešením a soupisem prací a výkazem výměr.

Ing. Miloš Náprstek
jednatel Gardenline s.r.o.

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

Souhlasím s výše uvedeným popisem. S navrhovaným řešením souhlasím

.....
Ing. Petr Burda
PRODIN s.r.o.

Stanovisko TDS:

S navrženým řešením a přiloženým soupisem prací včetně výkazu výměr souhlasím.

.....
Ing. Jiří Pilský
INGENIRING KRKONOŠE a.s.

Stanovisko objednatele stavby:

Souhlasím s navrženým řešením. Zhotovitel ocení zpracovaný soupis stavebních prací včetně výkazu výměr v souladu se SOD č. MěÚHM/11407/2021 čl. 5.15 a násl.

Miloš Jožák vedoucí správy majetku

Poznámky:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: M19/021
Stavba: Autobusový terminál Heřmanův Městec

KSO:
Místo: Heřmanův Městec

CC-CZ:
Datum: 21. 5. 2019

Zadavatel:
město Heřmanův Městec

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
dle výběrového řízení

IČ:
DIČ:

Projektant:
Multiaqua s.r.o.

IČ: 60113111
DIČ: CZ60113111

Zpracovatel:
Roman Bárta

IČ:
DIČ:

Poznámka:

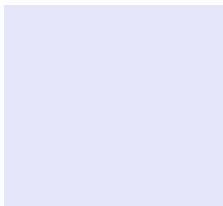
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH **672 502,16**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	672 502,16	141 225,45
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **813 727,61**
v **CZK**

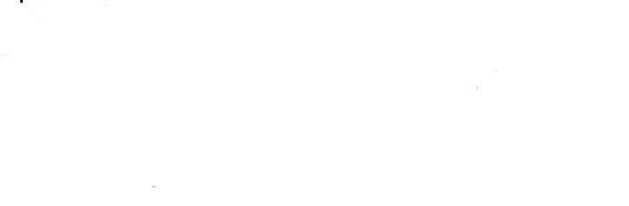
Projektant



Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel



Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel



Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: M19/021

Stavba: Autobusový terminál Heřmanův Městec

Místo: Heřmanův Městec

Datum: 21. 5. 2019

Zadavatel: město Heřmanův Městec

Projektant: Multiaqua s.r.o.

Zhotovitel: dle výběrového řízení

Zpracovatel: Roman Bárta

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

672 502,16 **813 727,61**

02 SO 310 Kanalizace

672 502,16 813 727,61

02 SO 310 Kanalizace

0,00 0,00

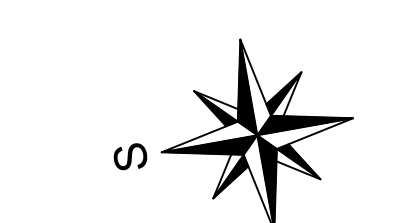
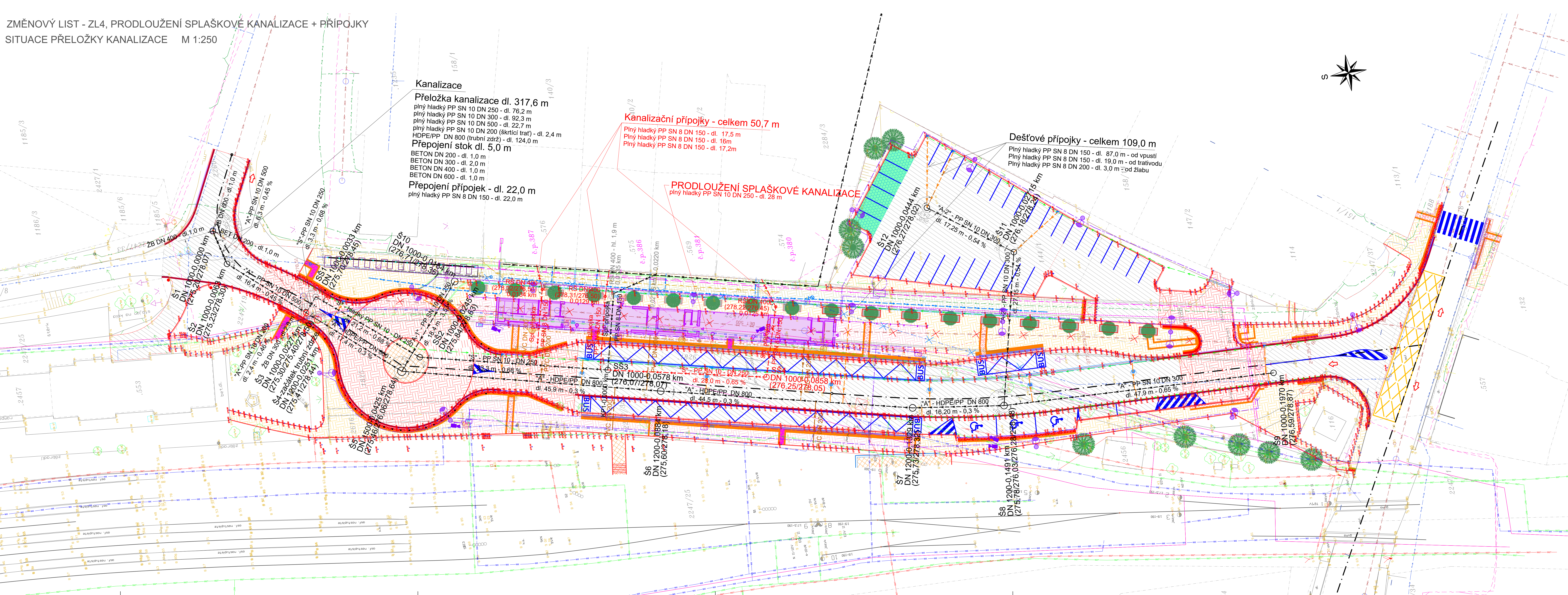
04 Stoka S

272 059,11 329 191,52

05 Přípojky

400 443,05 484 536,09

ZMĚNOVÝ LIST - ZL4, PRODLOUŽENÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE + PŘÍPOJKY
SITUACE PŘELOŽKY KANALIZACE M 1:250



- LEGENDA:**
- trasa splaškové kanalizace, přípojky (změna stavby)
 - trasa jednotné kanalizace (součást tohoto objektu)
 - trasa splaškové kanalizace, přípojky (součást tohoto objektu)
 - trasa dešťové kanalizace (součást tohoto objektu)
 - trasa napojení dešťových přípojek (součást tohoto objektu)
 - trasa dešťových přípojek terminálu (není součástí tohoto objektu)
 - trasa splaškových přípojek terminálu (není součástí tohoto objektu)
 - trasa příločky vodovodu (není součástí tohoto objektu)
 - trasa příločky terminálu (není součástí tohoto objektu)
 - trasa přeložky STL plynu (není součástí tohoto objektu)
 - trasa přeložky sdělovacího vedení CETIN (není součástí tohoto objektu)
- Legenda dlažeb:**
- dlažba pro chodce
 - dlažba pro chodce
 - dlažba pro chodce
 - dlažba poježděná
 - dlažba poježděná
 - asfalt
 - tráva

- Stávající sítě**
- trasa kanalizace VS Chrudim
 - trasa vodovodu VS Chrudim
 - trasa sdělovacího vedení CETIN
 - trasa NN nadzemní ČEZ
 - trasa NN podzemní ČEZ
 - trasa VN nadzemní ČEZ
 - trasa STL plynu GasNet
 - trasa NTL plynu GasNet
 - SEE trasa NN podzemní OŘ HK SSE
 - ČD.TEL. trasa sdělovacího vedení ČD Telematika
 - SSZT trasa zabezpečovacího kabelu OŘ HK SSZT
 - SSZT trasa zabezpečovacího kabelu OŘ HK SSZT

Generální projektant: **PRODIN**

Vypracoval: **PRODIN A.S.**
JIRÁKOVÁ 169
530 02 PARDUBICE
WWW.PRODIN.CZ
DIČ: CZ25292161
IČO: 25292161

Zpracovatel dílčí části dokumentace: **multi a Qua**
MULTIQUA s.r.o.
VEVERKOVÁ 1343
500 02 HRADEC KRÁLOVÉ
IČO: 60113111 TEL: +420 498 500 359
DIČ: CZ60113111 WWW.MULTIQUA.CZ

Zpracovatel dílčí části dokumentace:		Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv	
Vypracoval: Ing. Ladislav Malý	Zlep. projektant: Ing. Ladislav Malý	Kontroloval: Ing. Lubor Dítě	
Kraj: Pardubický kraj	Tratový úsek/Obec: Heřmanův Městec-Kostelec u.H.M.		
Investor: Město Heřmanův Městec, náměstí Míru 4			
Akce:	Formát: 14 A4	Datum: 05/2022	Účel: Změna stavby - ZL4
		Č. zakázky: 3110/18/125	Změna: Č. kopie
	Měřítko: 1:250		
SO 310 - Kanalizace	Část dokumentace: D.15	Č. výkresu: D.15.b.1	
Obsah výkresu: Situace přeložky kanalizace			

Generální projektant:



PRODIN A.S.
JIRÁSKOVA 169
530 02 PARDUBICE
WWW.PRODIN.CZ
DIČ: CZ25292161
IČO: 25292161

Zpracovatel dílčí části dokumentace:

**multi
aQua**

MULTIAQUA s.r.o.
VEVERKOVA 1343
500 02 HRADEC KRÁLOVÉ
IČO: 60113111 TEL. +420 498 500 359
DIČ: CZ60113111 WWW.MULTIAQUA.CZ

Zpracovatel dílčí části dokumentace:

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

Vypracoval: Ing. Ladislav Malý	Zodp. projektant: Ing. Ladislav Malý	Kontroloval: Ing. Lubor Dítě		
Kraj: Pardubický kraj	Traťový úsek/Obec: Heřmanův Městec-Kostelec u H.M.			
Investor Město Heřmanův Městec, náměstí Míru 4				
Akce: Autobusový terminál Heřmanův Městec SO 310 - Kanalizace			Formát A4	
			Datum 05/2022	
Obsah výkresu: Podelné profily kanalizace			Účel Změna stavby - ZL4	
			Č. zakázky 3110/18/125	
			Změna	Č. kopie
			Měřítko 1:250/100	
			Část dokumentace D.1.5	Č. výkresu D.1.5.b.2

KATASTRY
 PARCELNÍ ČÍSLA
 DRUH POVRCHU
 VZDÁLENOSTI ŠACHET
 OZNAČENÍ ŠACHET

k.ú. Heřmanův Městec	
2247/7	
zpevněné plochy	
12.52	5.43

SS4 RŠ

vnitřní kanalizace

k.ú. Heřmanův Městec	
2247/7	
zpevněné plochy	
12.94	4.68

RŠ

vnitřní kanalizace

k.ú. Heřmanův Městec	
2247/7	
zpevněné plochy	
13.41	4.43

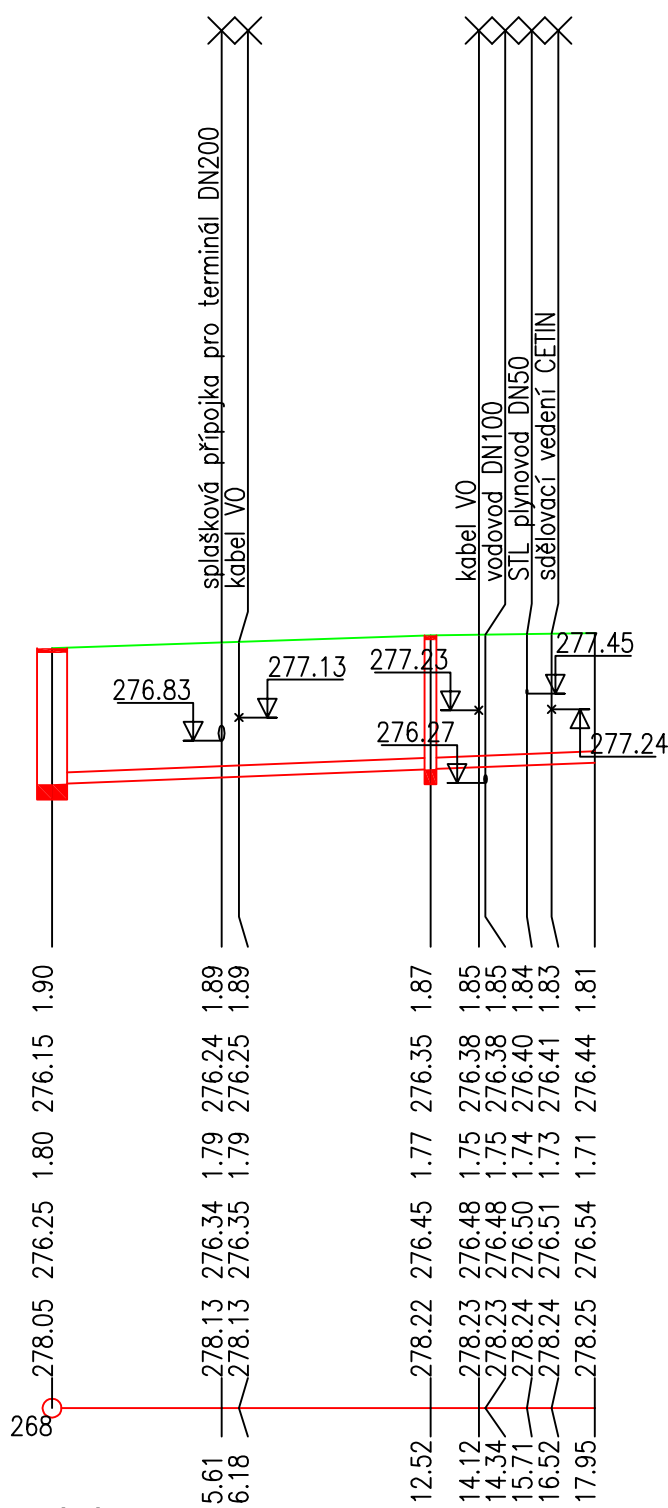
RŠ

vnitřní kanalizace

SMĚROVÉ POMĚRY



MĚŘÍTKA 1:250/100



HLOUBKA VÝKOPU

KÓTA VÝKOPU

HLOUBKA DNA POTRUBÍ

KÓTA DNA POTRUBÍ

KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU

SROVNÁVACÍ ROVINA

STANIČENÍ [km/m]

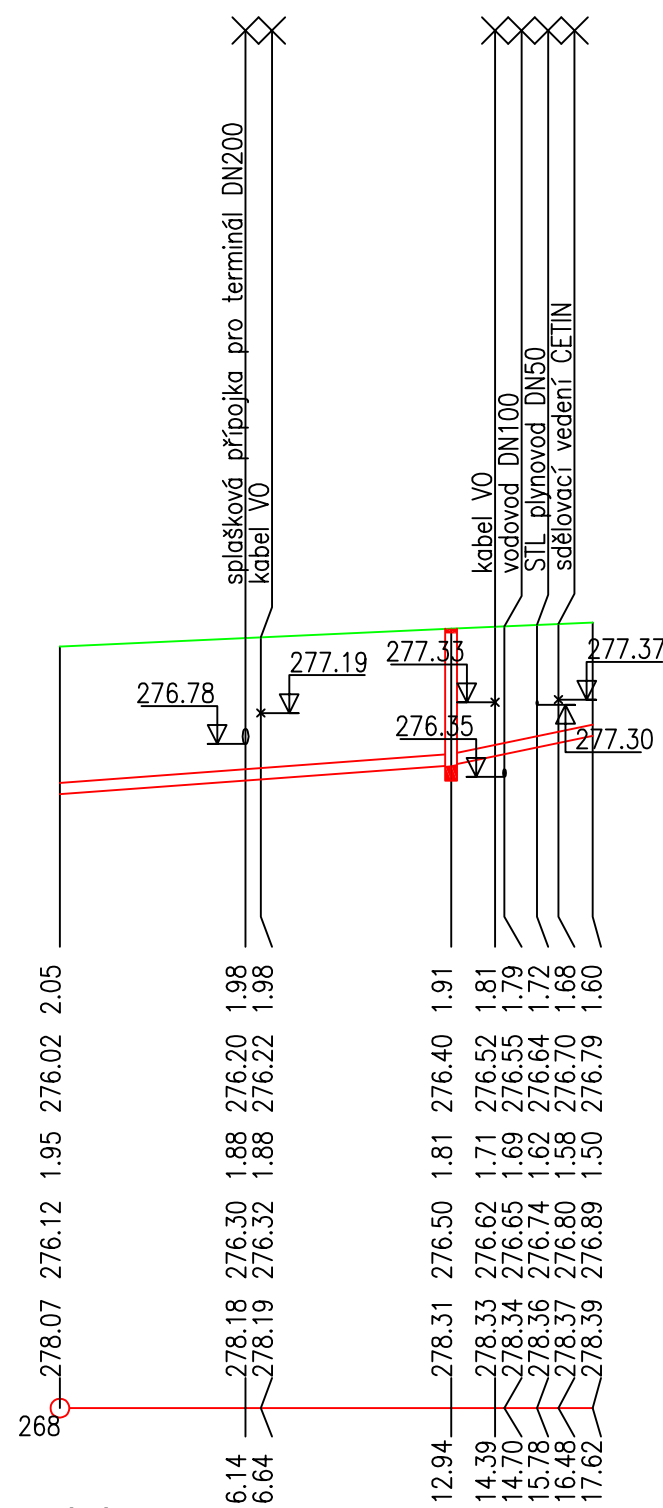
PROFIL[mm]–MATERIÁL–DĚLKA[m]

SKLON[promile]–DĚLKA[m]

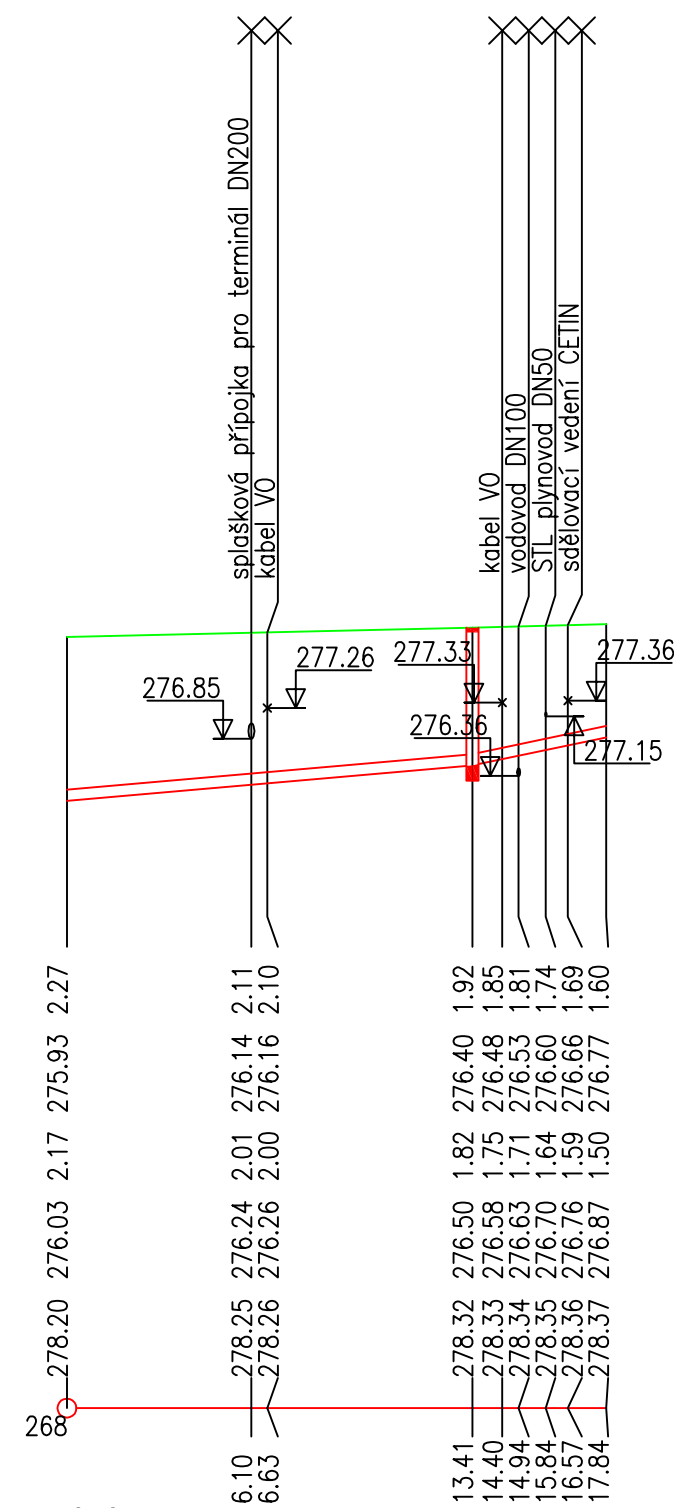
ULOŽENÍ

KAPACITNÍ PRŮTOK[l/s]–RYCHLOST[m/s]

0.0
DN150–PP SN 8–17.95
16.0–17.95
pískové lože
26.7–1.51
26.8–1.51



0.0
DN150–PP SN 8–17.62
29.4–12.94
83.3–4.68
pískové lože
36.6–2.07
62.5–3.53



0.0
DN150–PP SN 8–17.84
35.0–13.41
83.6–4.43
pískové lože
40.1–2.27
62.6–3.54