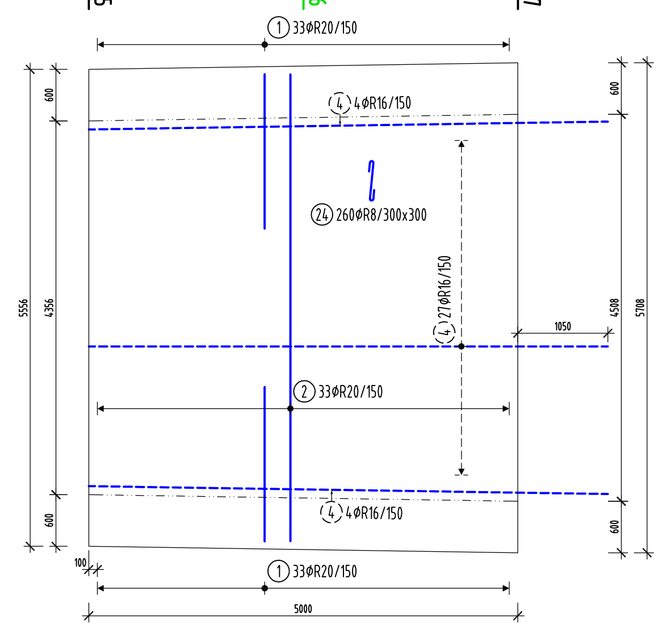
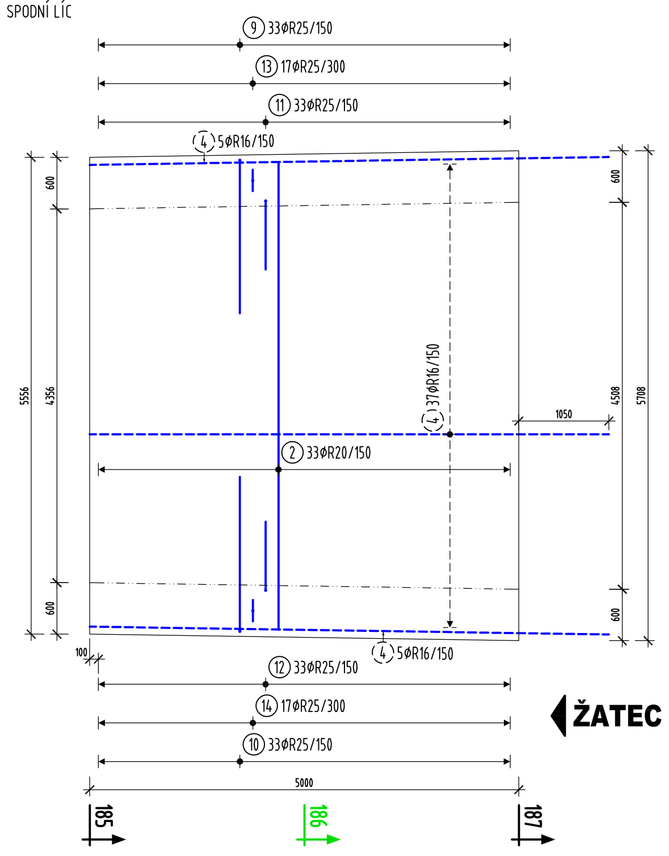
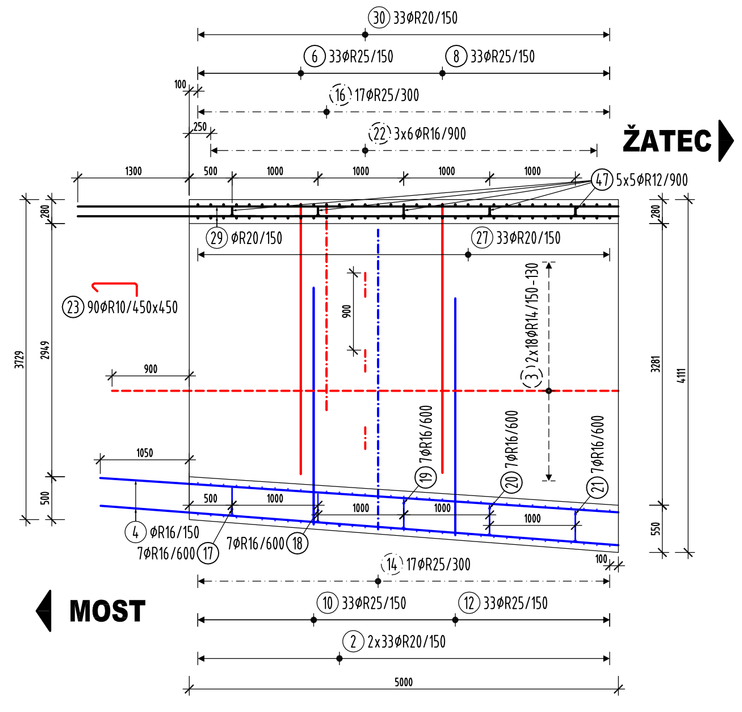
PŮDORYS DOLNÍ DESKY M-1:50
HORNÍ LÍC



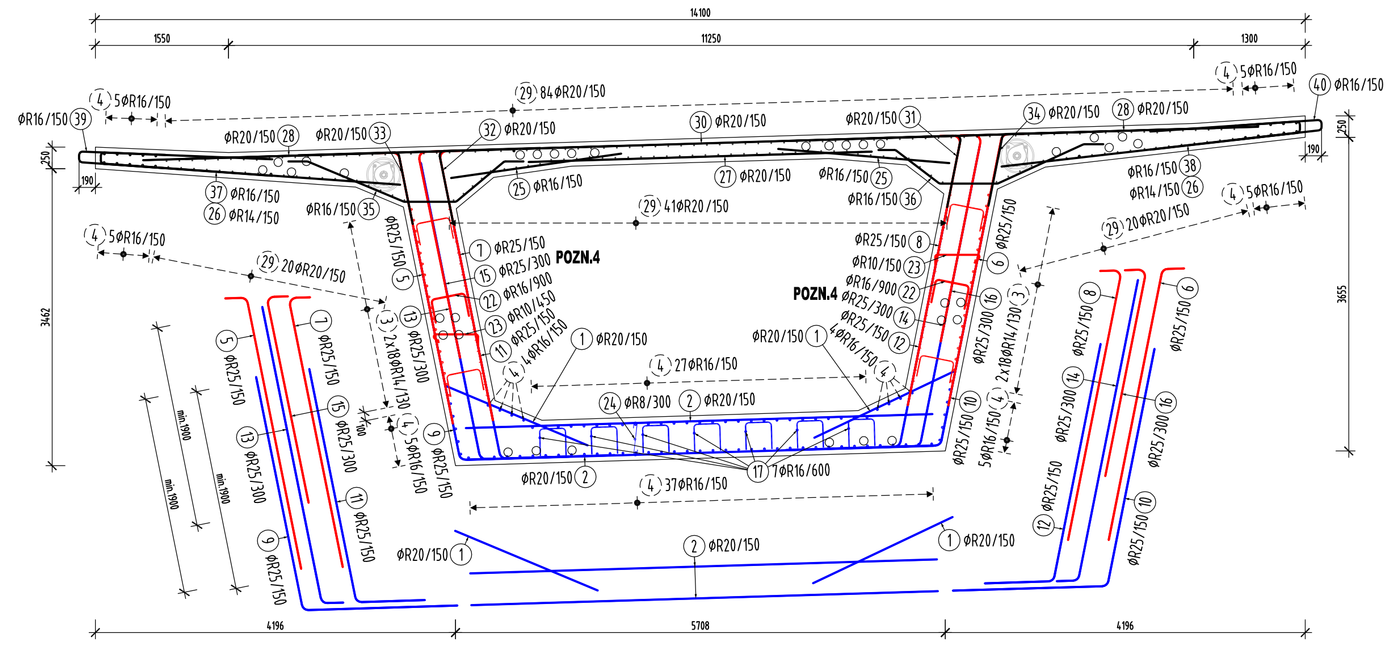
PŮDORYS DOLNÍ DESKY M-1:50
SPODNÍ LÍC



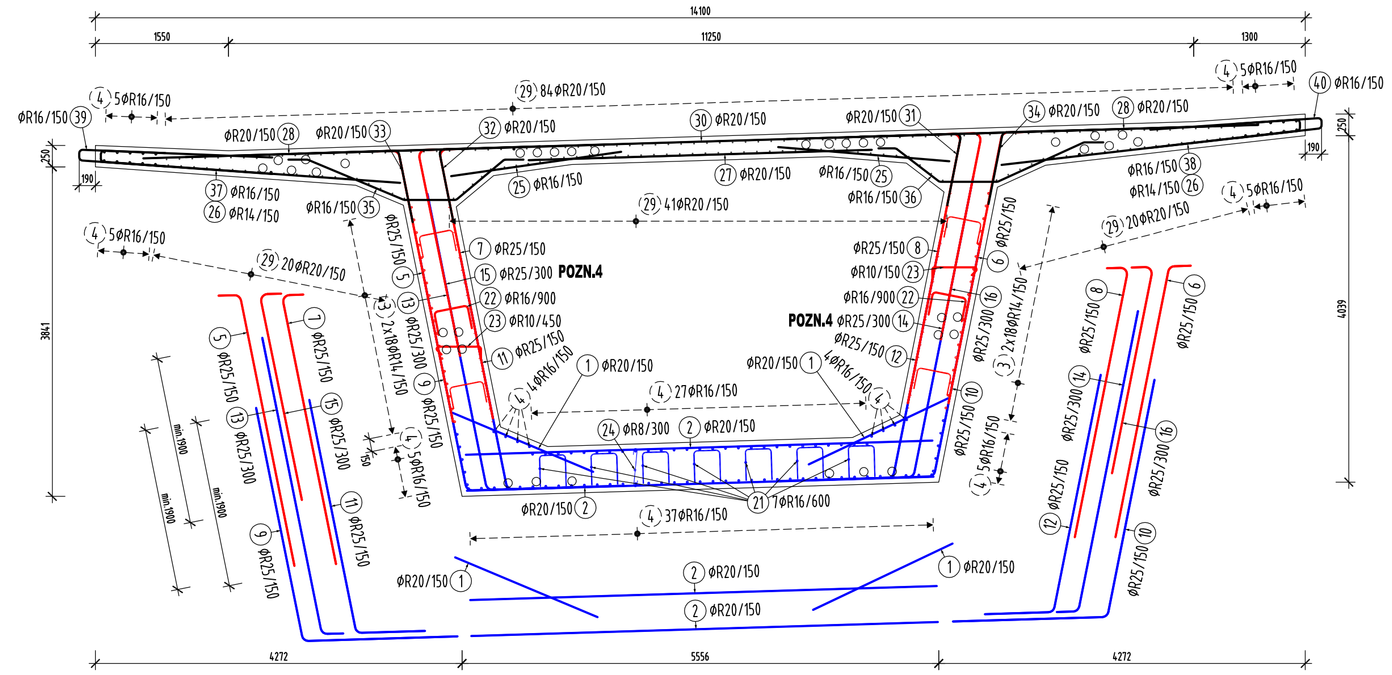
PODÉLNÝ ŘEZ M-1:50



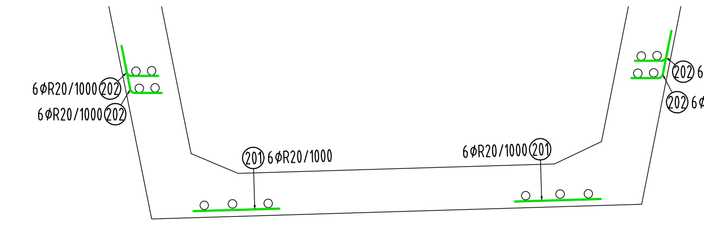
ŘEZ 187 M-1:50



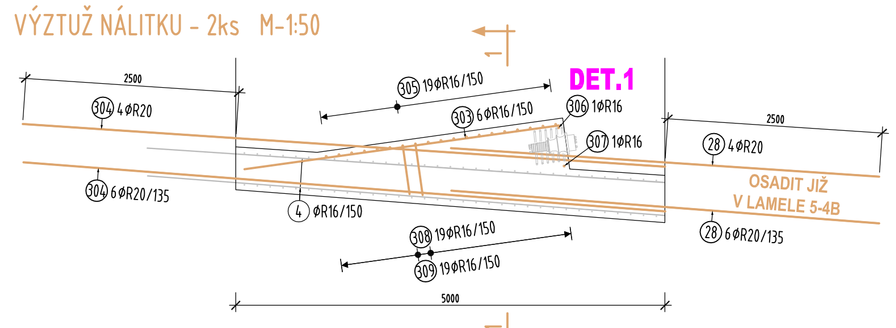
ŘEZ 185 M-1:50



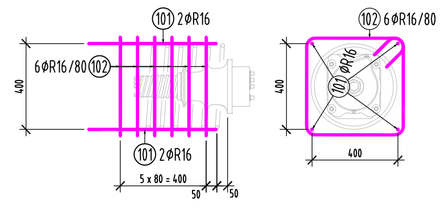
ULOŽENÍ KABELOVÝCH PODPOR
ŘEZ 186 M-1:50



VÝZTUŽ NÁLITKU - 2ks M-1:50



DETAIL 1 M-1:20
PODKOTEVNÍ VÝZTUŽ - 2ks



ŘEZ 1 M-1:25

VÝKAZ VÝZTUŽE:

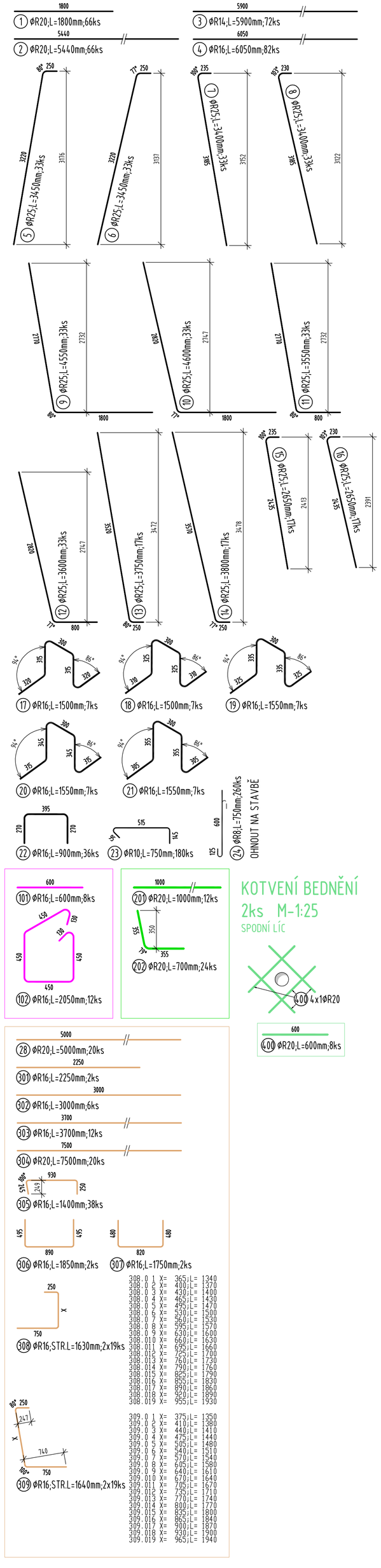
Pol	Profil		Délka [mm]	ks	R 8	R 10	R 14	R 16	R 20	R 25
1	R	20	1800	66					118.8	
2	R	20	5440	66					359.0	
3	R	14	5900	72			424.8			
4	R	16	6050	82				496.1		
5	R	25	3450	33						113.9
6	R	25	3450	33						113.9
7	R	25	3400	33						112.2
8	R	25	3400	33						112.2
9	R	25	4550	33						150.2
10	R	25	4600	33						151.8
11	R	25	3550	33						117.2
12	R	25	3600	33						118.8
13	R	25	3750	17						63.8
14	R	25	3800	17						64.6
15	R	25	2650	17						45.1
16	R	25	2650	17						45.1
17	R	16	1500	7				10.5		
18	R	16	1500	7				10.5		
19	R	16	1550	7				10.9		
20	R	16	1550	7				10.9		
21	R	16	1550	7				10.9		
22	R	16	900	36				32.4		
23	R	10	750	180		135.0				
24	R	8	750	260	195.0					
28	R	20	5000	20					100.0	
101	R	16	600	8				4.8		
102	R	16	2050	12				24.6		
201	R	20	1000	12					12.0	
202	R	20	700	24					16.8	
301	R	16	2250	2				4.5		
302	R	16	3000	6				18.0		
303	R	16	3700	12				44.4		
304	R	20	7500	20					150.0	
305	R	16	1400	38				53.2		
306	R	16	1850	2				3.7		
307	R	16	1750	2				3.5		
308	R	16	1630	38				61.9		
309	R	16	1640	38				62.3		
400	R	20	600	8					4.8	
CELKOVÁ DELKA			[m]		195.0	135.0	424.8	863.0	761.4	1208.4
HMOTNOST			[kg]		76.9	83.2	513.3	1362.1	1877.8	4656.6
CELKOVÁ HMOTNOST			[kg]							8570.0

ULOŽENÍ VÝZTUŽE

DESKY - HORNÍ LÍC
1. VRSTVA SHORA
2. VRSTVA SHORA
3. VRSTVA SHORA

DESKY - SPODNÍ LÍC
1. VRSTVA ZDOLA
2. VRSTVA ZDOLA
3. VRSTVA ZDOLA

STĚNY
1. VRSTVA
2. VRSTVA
3. VRSTVA



KOTVENÍ BEDNĚNÍ
2ks M-1:25
SPODNÍ LÍC

SCHÉMA KLADENÍ SPON
NA VÝKRESE OZNAČENO JAKO /300
NEBO JAKO /300x300 - 14ks/m2

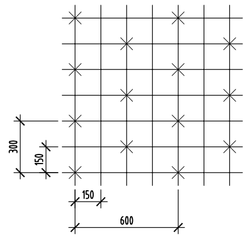
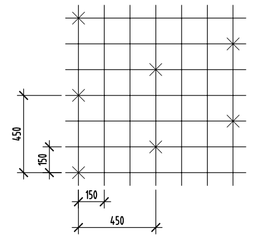


SCHÉMA KLADENÍ SPON
NA VÝKRESE OZNAČENO JAKO /450
NEBO JAKO /450x450 - 7ks/m2

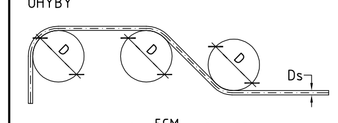


STAVEBNÍ MATERIÁLY:	
BETON	C35/45-XC4+XF2+XD3
OCEL	B500B

KRYTÍ VÝZTUŽE: [MM]

	NK							
	MIN C	NOM C						
HORNÍ	40	50						
DOLNÍ	45	55						
BOČNÍ	45	55						

ZPŮSOB KÓTOVÁNÍ PRUTŮ
PRŮMĚR ZAKŘIVENÍ D



POZNÁMKY:

1. PŘI ZAKŘIVENÍ JE KÓTOVÁN OSOVÝ ROZMĚR
2. KOTEVNÍ DÉLKY VIZ ČSN 73 6206
3. HODNOTY PRO KRYTÍ PLATÍ PRO VEŠKEROU VÝZTUŽ (VČETNĚ TŘMÍNKŮ)
4. PŘESNÁ POLOHA VÝZTUŽE DLE POLOHY KABELŮ PŘEDPĚTÍ
5. PRO MONTÁŽNÍ SPOJENÍ A STABILIZACI VÝZTUŽE JE MOŽNÉ POUŽÍT NENOSNÉ SVARY PRUTŮ VÝZTUŽE

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : BALT PO VYROVNÁNÍ

c			
b			
a			
č.	TEXT ZMĚNY - ODŮVODNĚNÍ	DATUM	PODPIS

ČISTOPIS

Název stavby:
I/27 Velemyšleves
Obchvat a přemostění Chomutovky

Číslo objektu: **201**

Objednatel stavby:
ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR
Na Pankráci 546/56
145 05 Praha 4
Česká republika
Razítko :
kontroloval :
Datum : Podpis :

Zhotovitel stavby:
SDRUŽENÍ VELEMYŠLEVES - OBCHVAT
Na Florenci 2116/15, 110 00 Praha 1
Česká republika
SILNICE GROUP a.s.
Na Florenci 2116/15
110 00 Praha 1
AZ SANACE a.s.
Pražská 53
400 01 Ústí nad Labem
Razítko :
kontroloval :
Datum : Podpis :

Koordinátor RDS:
NOVÁK & PARTNER, s.r.o.
Perucká 2481/5
120 00 Praha 2
Česká republika
Razítko :
kontroloval :
Datum : Podpis :

JTSK Bpv

Zhotovitel RDS:
NOVÁK& PARTNER INŽENÝRSKÁ PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ
120 00 Praha 2, Perucká 5
tel: 221 592 050
fax: 221 592 070
info@novak-partner.cz

Vypracoval	Vojtěch Hmeček	Zak. číslo	14-NO-03-006
Zodp. projektant	Doc. Ing. L. Vráblík, Ph.D.	Datum	12.02.2016
Hlavní inženýr	Doc. Ing. L. Vráblík, Ph.D.	Stupeň	RDS
Tech. kontrola	Ing. Milan Šistek	Počet formátů	8 A4
objekt :	SO 201 Most přes údolí Chomutovky	Měřítko	1:50
		Č. přílohy:	201-00_402_
příloha:	ČÁST 402 - NOSNÁ KONSTRUKCE - KOMPLET (MIMO ZÁRODEK P4)	Paré :	268
	Výkres výztuže lamely 5-5B - dolní deska a stěny		