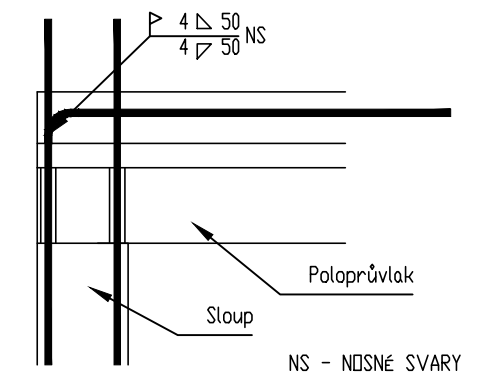


950	1	ø8; L=950mm; 312ks
1200	2	ø10; L=1200mm; 15ks
1700	3	ø12; L=1700mm; 123ks
1850	4	ø10; L=1850mm; 1ks
1900	5	ø10; L=1900mm; 12ks
3050	6	ø14; L=3050mm; 2ks
3600	7	ø10; L=3600mm; 63ks
3850	8	ø14; L=3850mm; 2ks
5900	9	ø10; L=5900mm; 20ks
6200	10	ø14; L=6200mm; 10ks
6800	11	ø14; L=6800mm; 6ks
7200	12	ø10; L=7200mm; 7ks
8000	13	ø10; L=8000mm; 10ks
910	14	ø14; L=1050mm; 20ks
830	15	ø14; L=1650mm; 12ks
610	16	ø10; L=1350mm; 12ks
740	17	ø10; L=1600mm; 28ks
950	18	ø8; L=2000mm; 326ks
950	19	ø10; L=2000mm; 86ks
100	20	ø10; L=850mm; 40ks
350	21	Trø8; L=1200mm; 6ks
660	22	ø10; L=1650mm; 3ks

SPOJENÍ HORNÍ VÝZTUŽE PRŮVLAKŮ SE SLOUPY



FILIGRÁNY
BETON C35/45 XC1
OCEĽ B500A, B500B

POLOTRÁMY
BETON C35/45 XC1
OCEĽ B500A, B500B

SLOUPY
BETON C35/45 XC1
OCEĽ B500A, B500B

BETON ČSN EN 206-1 ZMĚNA Z3
POŽÁRNÍ ODOLNOST PRVKŮ REI 30

KONTROLNÍ TŘÍDA ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ 3

ZATÍŽENÍ DLE ČSN EN 1990, ČSN EN 1991, ČSN EN 1998
NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1

VÝKAZ PRUTŮ

Pol	Profil	Dejka [mm]	ks	8	10	12	14
1	50	8	950	312	296.4		
2	50	10	1200	15	18.0	209.1	
3	50	12	1700	123	1.9		
4	50	10	1850	1	22.8		
5	50	10	1900	12	226.8		
6	50	14	3050	2	118.0		6.1
7	50	10	3600	63			7.7
8	50	14	3850	2			
9	50	10	5900	20			
10	50	14	6200	10			62.0
11	50	14	6800	6			40.8
12	50	10	7200	7	50.4		
13	50	10	8000	10	80.0		
14	50	14	1050	20			21.0
15	50	14	1650	12	16.2		19.8
16	50	10	1350	12			
17	50	10	1600	28	44.8		
18	50	8	2000	326	652.0		
19	50	10	2000	86	172.0		
20	50	10	850	40			
21	50	8	1200	6	7.2		
22	50	10	1650	3	5.0		
CELKOVÁ DEJKA [m]				955.6	789.8	209.1	157.4
HMOTNOST [kg]				377.1	486.9	185.6	190.2
CELKOVÁ HMOTNOST [kg]							1239.9

VÝKAZ SÍTÍ

Dzn	Sít	ks	Dejka	Šírka	kg	Čel. kg
A00	0-335A	9	5000	2150	57.7	519.5
A01	0-335A	3	5000	1250	33.6	100.7
A02	0-335A	6	4500	2150	49.6	99.2
A03	0-335A	6	2500	2150	28.9	57.7
A04	0-335A	6	3850	2150	44.5	266.7
A05	0-335A	6	3850	1250	25.8	51.7
0-335A 23 5000						2150 57.7 1327.7
Hmotnost celkem:						1327.7

POZNÁMKY / NOTES:

NAZEV AKCE/BUILDING: **Vědeckotechnický park Karlovarského kraje**

Karlovy Vary - areál Dvory, Závodní ulice

STAVBA/PART OF BUILDING: **S1 - VĚDECKOTECHNICKÝ PARK (VTP)**

INVESTOR / DEVELOPER: KARLOVARSKÝ KRAJ
Krajský úřad - Odbor regionálního rozvoje
Závodní 35388, Karlovy Vary-Dvory

01189_KV_VTP_..._JVS1.jpg

ODDÁVATEL / PROVIDER:

GENERALNÍ PROJEKTANT / EXECUTIVE ARCHITECT: **HELIKA** s.r.o.
Ing. Jiří Kovalík
ARCHITEKT PROJEKTU / LOCAL ARCHITECT: Ing. arch. Miroslav Mika
HLAVNÍ STATIK PROJEKTU / STRUCTURAL ENGINEER: Ing. Martin Šafrník
OPROJEKTOVÝ PROJEKTANT / RESPONSIBLE DESIGNER: Ing. Martin Šafrník

STUPEN / DESIGN STAGE: **DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY**

ČÍSLO DOKUMENTU: **F1.2_104**

ČÁST / SECTION: **20 - KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ**

DELENÍ / DIVISION: **objekt III**

ČLEBNÍ / STRUCTURE: **objekt II**

ČLEBNÍ / STRUCTURE: **objekt I**

NAZEV VÝKRESU / DRAWING DESCRIPTION: **VÝKRES HORNÍ VÝZTUŽE 2.NP objekt IV (SO 104)**

DATUM / DATE: 01/2013

REVIZE / REVISION: 00

MĚŘÍTKO / SCALE: 1 : 50

POČET / NUMBER: 10

STRANA / PAGE: 10

±0,000 = 385,500 (SO 104)

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BV / VERTICAL SYSTEM BV