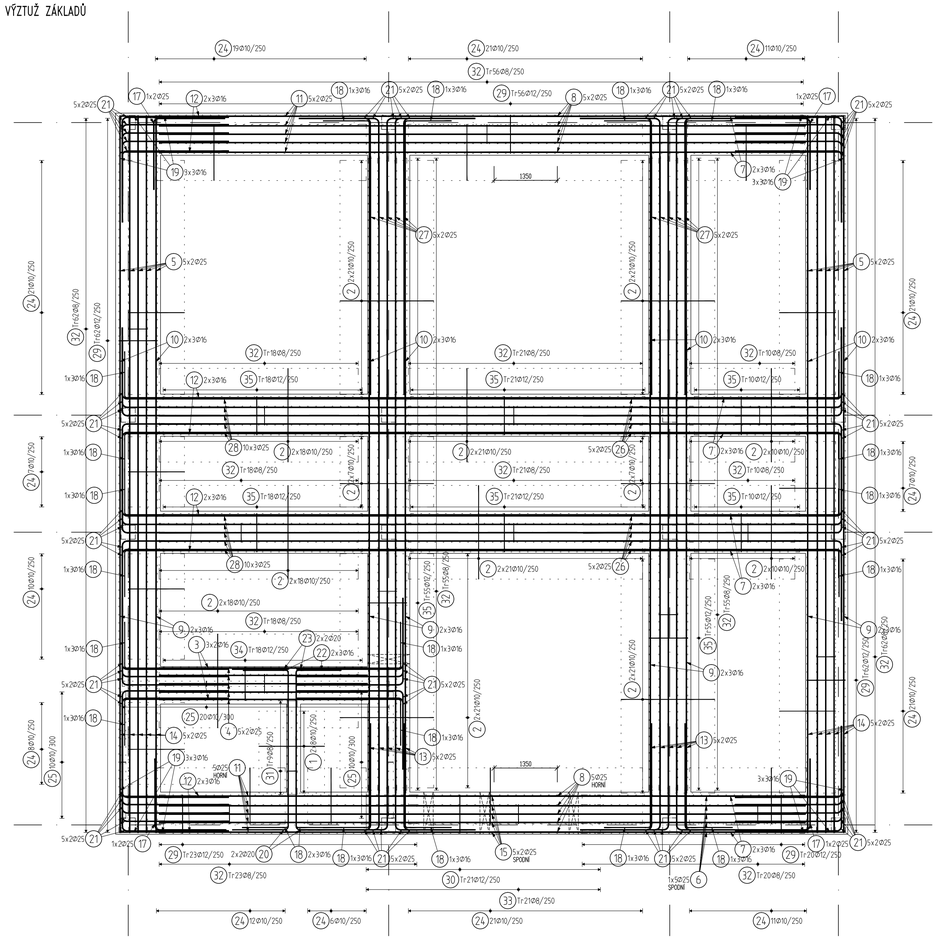
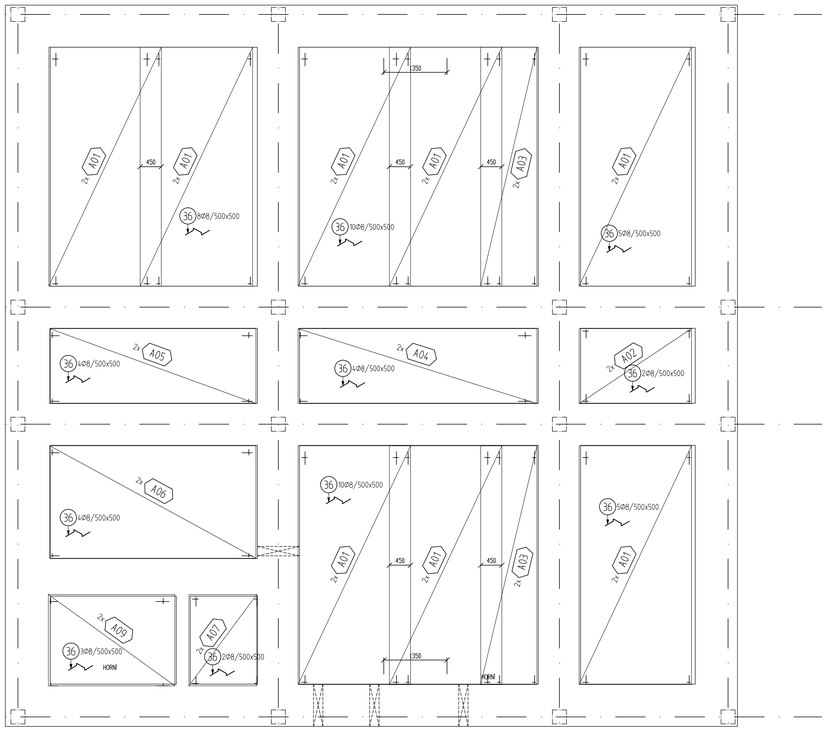
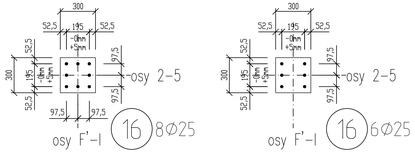
VÝZTUŽ ZÁKLADŮ



VÝZTUŽ ZÁKLADOVÉ DESKY



PROVAZUJÍCÍ VÝZTUŽ DO SLOUPŮ



OBVODOVÉ SLOUPY – 12 ks
VYČNÍVAJÍCÍ VÝZTUŽ NUTNO ZAŘIZNOUT PODLE SKUTEČNÉ BOTKY SLOUPŮ

VNITŘNÍ SLOUPY – 4 ks

PODKLADNÍ BETONY
BETON C16/20 X0

ZÁKLADOVÉ PASY
BETON C30/37 XC4, XA2
OCEL B500B

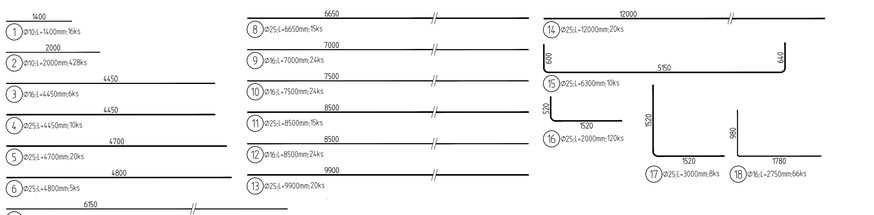
ZÁKLADOVÁ DESKA
BETON C30/37 XC4, XA2
OCEL B500B

KRYTÍ HLAVNÍ NOSNÉ VÝZTUŽE 50 MM

BETON ČSN EN 206-1 ZMĚNA Z3
POŽÁRNÍ ODOLNOST PRVKŮ REI 45

KONTROLNÍ TŘÍDA ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ 3

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



VÝKAZ VÝZTUŽE

Poz	Prof	Délka [mm]	ks	50 8	10	12	16	20	25
*1	50	1400	16		22.4				
*2	50	2000	428		856.0				
*3	50	4450	6				26.7		
*4	50	4450	10						44.5
*5	50	4700	20						94.0
*6	50	4800	5						24.0
*7	50	6150	24				147.6		
*8	50	6650	15						99.8
*9	50	7000	24				168.0		
*10	50	7500	24				180.0		
*11	50	8500	15						127.5
*12	50	8500	24				204.0		
*13	50	9900	20						198.0
*14	50	12000	20						240.0
15	50	6300	10						63.0
16	50	2000	120						240.0
17	50	3000	8						24.0
18	50	2750	66				181.5		
19	50	3550	36				127.8		
20	50	3150	4					12.6	
21	50	3750	140						525.0
22	50	3650	6				21.9		
23	50	3850	4					15.4	
24	50	2450	196		480.2				
25	50	2600	40		104.0				
26	50	4750	20						95.0
27	50	5100	20						102.0
28	50	10450	60						627.0
29	50	4900	223			1092.7	109.2		
30	50	5200	21						
31	50	2800	9		25.2				
32	50	3200	449		1436.8				
33	50	3500	21		73.5				
34	50	3850	18				69.3		
35	50	4050	208				842.4		
36	50	700	57	39.9					
CELKOVÁ DÉLKA		[m]		1575.4	1462.6	2113.6	1057.5	28.0	2503.8
HMOTNOST		[kg]		621.6	901.7	1876.5	1669.1	69.1	9647.8
CELKOVÁ HMOTNOST [kg]									14785.9

VÝKAZ SÍTÍ

Dzn	Síť	ks	Délka	Šířka	kg	Čel.kg
A01	A-50	16	5100	2400	23.3	372.1
A02	A-50	2	1600	2400	7.3	14.6
A03	A-50	4	5100	1200	11.6	46.5
A04	A-50	2	5100	1600	15.5	31.0
A05	A-50	2	4400	1600	13.4	26.8
A06	A-50	2	4400	2400	20.1	40.1
A07	A-50	2	1950	1450	5.4	10.7
A09	A-50	2	2700	1950	10.0	20.0
A-50	27	6000	2400	27.4	738.7
Hmotnost celkem:						738.7

POZNÁMKY / NOTES:

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

INVESTOR / DEVELOPER
KARLOVARSKÝ KRAJ
Krajský úřad - Odbor regionálního rozvoje
Závodní 353/88, Karlovy Vary-Dvory

DODAVATEL / PROVIDER

REVIZE / REVISION	POPIS / DESCRIPTION	DATUM / DATE
RV1	-	-
RV2		
RV3		
RV4		
RV5		
RV6		
RV7		
RV8		
RV9		

GENERÁLNÍ PROJEKTANT / EXECUTIVE ARCHITECT: HELIKA a.s., Benešovská 96, P.O. BOX 4, 159 21 Praha 5 - Lahovice, Tel.: +420 251 007 227, Fax: +420 251 007 200, IČO: 46740281, DIČ: CZ46740281
HELIKA OBERMEYER CORPORATE GROUP

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU / CHIEF ENGINEER: Ing. Jiří Kovařík
ARCHITEKT PROJEKTU / LOCAL ARCHITECT: Ing.arch. Miroslav Mika
HLAVNÍ STATIK PROJEKTU / STRUCTURAL ENGINEER: Ing. Martin Šafařík
Číslo zakázky / Project ref.: 01189 - 02

ZPRACOVATEL / SUBCONTRACTOR: LARUMO SERVIS s.r.o., PLZEŇSKÁ 45, 360 01 KARLOVY VARY
Číslo zakázky / Project ref.: 07/ST/2012
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT/RESPONSIBLE DESIGNER: Ing. Martin Šafařík
VYPRACOVAL / DRAWN BY: Ing. Martin Šafařík
KONTROLOVAL / CHECKED BY:

STUPEŇ / DESIGN STAGE: DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ
OZNAČENÍ/CODE: DSP
ČÁST / SECTION: F1 POZEMNÍ STAVEBNÍ OBJEKTY
OBJ. PS / BUILDING OBJECT: 100 VĚDECKOTECHNICKÝ PARK
KÓD / CODE: VTP
FUNKČNÍ ČÁST / PART OF BUILDING: ---
PROFESNÍ OBJ. / PROF. PART: 20 KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
KÓD PROF. / PROFF. CODE: KOA
DĚLENÍ / DIVISION: -
ČLENĚNÍ / STRUCTURE: -

SCHEMA / SCHEME
STAVBA S1 - VĚDECKOTECHNICKÝ PARK
SO 104 objekt IV; SO 103 objekt III; SO 102 objekt II; SO 101 objekt IA; SO 201 STAVBA S2

±0,000 = 385,500 (SO 104)
SOUŘ. SYSTÉM BPV / PRV. VERTICAL SYSTEM BPV
VÝŠKOVÝ SYSTÉM BPV / VERTICAL SYSTEM BPV

NÁZEV / PROJEKT - DRAWING DESCRIPTION
VÝZTUŽ ZÁKLADŮ
objekt IB (SO 101)

DATUM / DATE	REVIZE / REVISION	MĚŘÍTKO / SCALE	POČET / NUMBER A4	PAPÍR / COPY
12/2012	00	1:50	12	

ČÍSLO DOKUMENTU: F1 101 – 20 – – – 0103 00

ČÁST / SECTION	SO PS / OBJECT	FUNKČNÍ ČÁST / PART OF BL.	PROF. OS. P. PART	DĚLENÍ / DIVISION	ČLENĚNÍ / STRUCT.	Č. VÝKRESU / DRAWING NO.	Č. REVIZE / REVISION
F1	101	–	20	–	–	0103	00

NÁZEV SOUBORU / FILE NAME: 100_KOA_0100