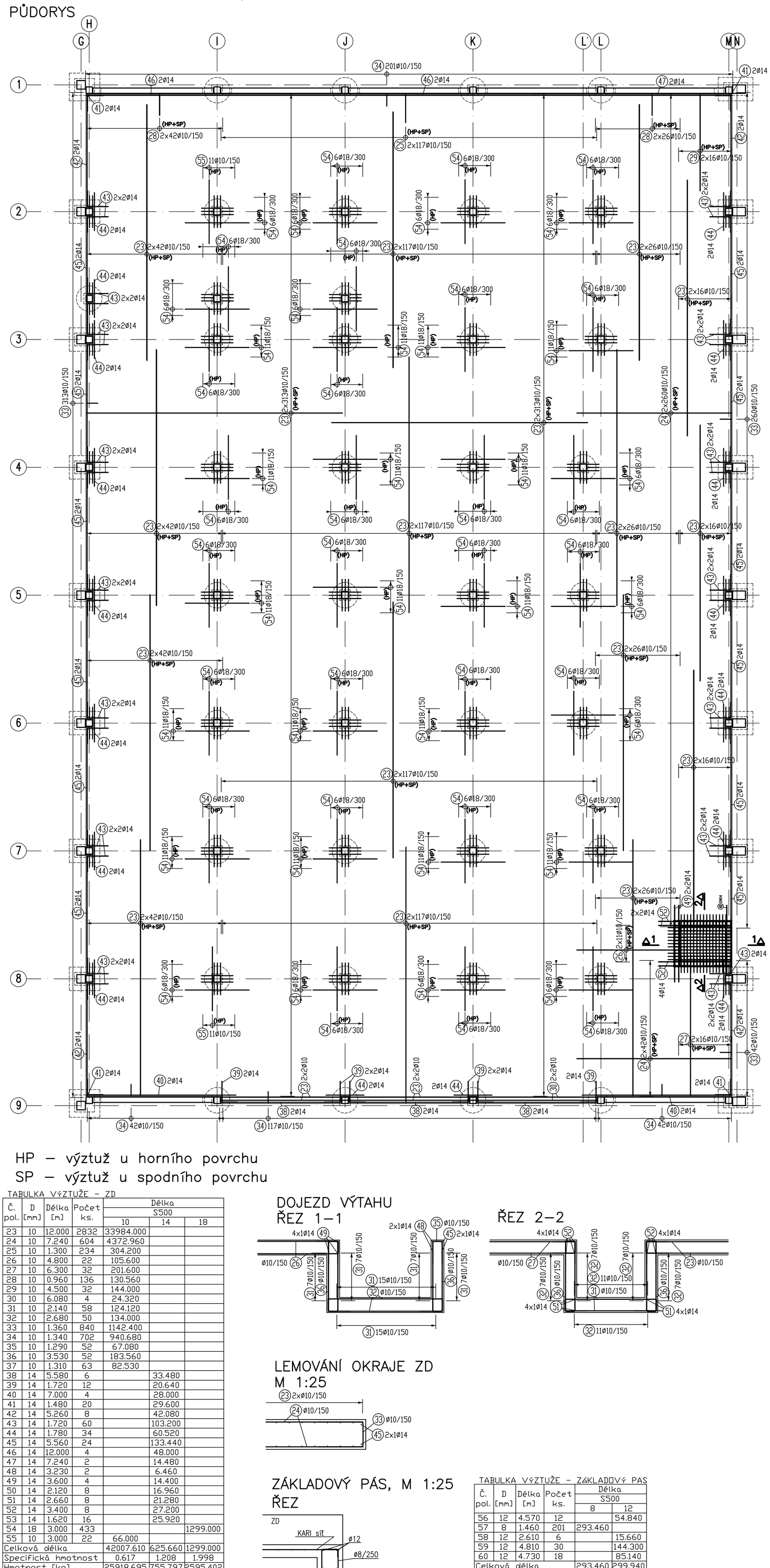
ZÁKLADOVÁ DESKA tl. 350 mm, M 1:100
PŮDORYS



HP – výztuž u horního povrchu
SP – výztuž u spodního povrchu

TABULKA VÝZTUŽE – ZD

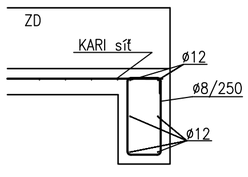
Č. pol.	D [mm]	Délka [m]	Počet ks.	Délka S500 10	14	18
23	10	12.000	2832	33984.000		
24	10	7.240	604	4372.960		
25	10	1.300	234	304.200		
26	10	4.800	22	105.600		
27	10	6.300	32	201.600		
28	10	0.960	136	130.560		
29	10	4.500	32	144.000		
30	10	6.080	4	24.320		
31	10	2.140	58	124.120		
32	10	2.680	50	134.000		
33	10	1.360	840	1142.400		
34	10	1.340	702	940.680		
35	10	1.290	52	67.080		
36	10	3.530	52	183.560		
37	10	1.310	63	82.530		
38	14	5.580	6		33.480	
39	14	1.720	12		20.640	
40	14	7.000	4		28.000	
41	14	1.480	20		29.600	
42	14	5.260	8		42.080	
43	14	1.720	60		103.200	
44	14	1.780	34		60.520	
45	14	5.560	24		133.440	
46	14	12.000	4		48.000	
47	14	7.240	2		14.480	
48	14	3.230	2		6.460	
49	14	3.600	4		14.400	
50	14	2.120	8		16.960	
51	14	2.660	8		21.280	
52	14	3.400	8		27.200	
53	14	1.620	16		25.920	
54	18	3.000	433			1299.000
55	10	3.000	22	66.000		
Celková délka				42007.610	625.660	1299.000
Specifická hmotnost				0.617	1.208	1.998
Hmotnost [kg]				25918.695	755.797	2595.402
Rezerva [kg]				2341.592		
Hmotnost celkem				31611.486		

DOJEZD VÝTAHU
ŘEZ 1–1

ŘEZ 2–2

LEMOVÁNÍ OKRAJE ZD
M 1:25

ZÁKLADOVÝ PÁS, M 1:25
ŘEZ



TABULKA VÝZTUŽE – ZÁKLADOVÝ PAS

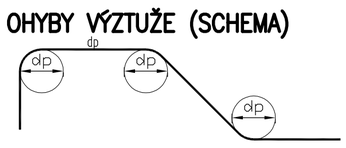
Č. pol.	D [mm]	Délka [m]	Počet ks.	Délka S500 8	12
56	12	4.570	12		54.840
57	8	1.460	201	293.460	
58	12	2.610	6		15.660
59	12	4.810	30		144.300
60	12	4.730	18		85.140
Celková délka				293.460	299.940
Specifická hmotnost				0.395	0.888
Hmotnost [kg]				115.917	266.347
Rezerva [kg]				30.581	
Hmotnost celkem				412.844	

POZNÁMKY:

- Pracovní spáry se před betonáží dalšího pracovního záběru řádně očistí a zdrsní.
- Beton bude řádně ošetřován dle standardních technologických pravidel.
- Pod základovou desku se provede podkladní beton tl. 150 mm vyztužen KARI sítí.
- Stykovací délka výztuže je min. 50 profilů.
- Výztuž přečnívající z bednění a v otvorech krátit na místě.
- Dilatace mezi jednotlivými dilatačními celky bude tvořena vložením EPS.
- Distanční výztuž není vykázána. Použít dle zvyklostí dodavatele.
- Piloty, kalichy, sloupy haly a sloupy zázemí v 1. NP na osách G/H a M/N jsou řešeny v samostatní dokumentaci.

TATO DOKUMENTACE NESLOUŽÍ PRO ZHOTOVENÍ DÍLA. JE NUTNÉ ZHOTOVIT DÍLENSKOU DOKUMENTACI.

OHYBY VÝZTUŽE (SCHEMA)



průměr výztuže d ≤ 16mm – průměr ohybu d=4dr
průměr výztuže d > 16mm – průměr ohybu d=7dr
všechny rozměry ohýbaných prutů jsou vnější rozměry

OCEL: BET.: B500B
BETON: C30/37 XC1
KRYTÍ: c=25 mm

±0,000=223,60 m.n.n

PRACOVNÍ VERZE

název stavby
Sportovní hala -střední trakt areál "Klimeška" Kutná Hora

místo stavby: k.ú.Kutná Hora,p.č.3336,3337/1,3340,3341,3337/14
investor: Město Kutná Hora, Havlíčkovo náměstí 552, 284 01 Kutná Hora

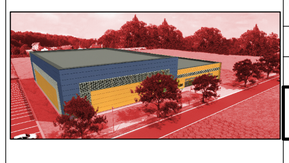
generální projektant: MILOTA Kladno spol. s r.o., Hurská 1557, 272 01 Kladno, IČO:47550961, www.milota.cz, Tel.: 312 829 202
PROJEKČNÍ KANCELÁŘ
číslo zakázky: 494

zpracovatel: STATIKA®, STATIKA s.r.o., Nuselská 2/1, 140 00 Praha 4, Tel.: 241401622, 602174285, www.statika.cz, statika@statika.cz
autorizace
číslo zakázky zpracovatele

revize | datum

hl. architekt projektu: Ing.arch.Irena Pátková, Ing.arch.Jitka Paroubková
hlavní inženýr projektu: ING. JIŘÍ OPAT — podpis
odpovědná osoba: ING. MIROSLAV CÍSAŘ Csc — podpis
vypracoval: ING. PAVOL NOVOSÁD — podpis
kontroloval: ING. MIROSLAV CÍSAŘ Csc — podpis

± 0,000 = 223,60 m n.m.



stupeň dokumentace: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY — kód: DPS
část: D – DOKUMENTACE STAVEB
stavební objekt: SO 21, SO 22
profesní díl: 02 – STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
název přílohy: **SCHÉMA VÝZTUŽE-ZÁKLADOVÁ DESKA**

datum: 11/2016 | měřítko: 1:100 | formát: 8 x A4 | paré

část	objekt	díl	příloha	revize
D1.	SO.21.02.		20	01