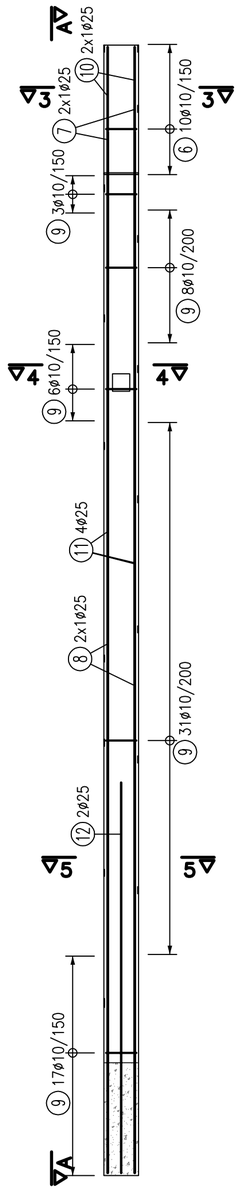
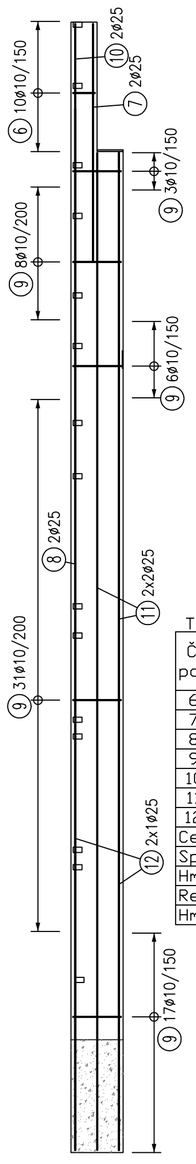
SLOUP S5(1x), S6(5x), S8(1x), S9(1x)

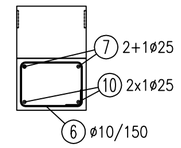
POHLED



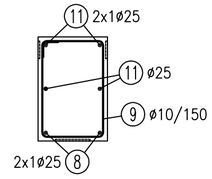
POHLED A–A



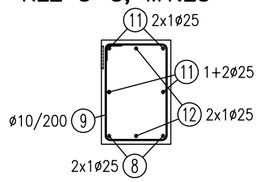
ŘEZ 3–3, M1:25



ŘEZ 4–4, M1:25



ŘEZ 5–5, M1:25

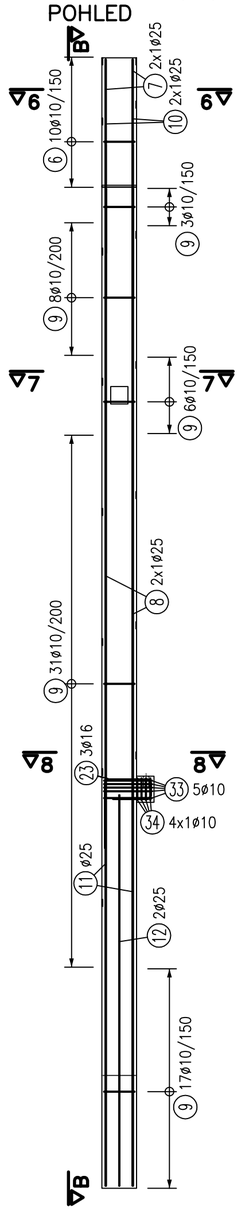


TABULKA VÝZTUŽE – S5

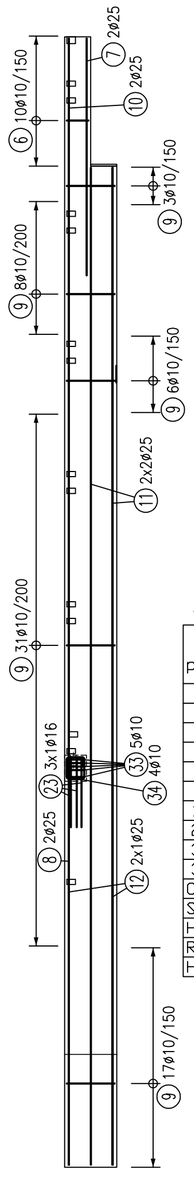
Č. pol.	D [mm]	Délka [m]	Počet ks.	Délka S400 10	Délka S400 25
6	10	1.400	10	14.000	
7	25	2.730	2		5.460
8	25	12.000	2		24.000
9	10	2.000	65	130.000	
10	25	2.230	2		4.460
11	25	11.490	4		45.960
12	25	4.500	2		9.000
Celková délka				144.000	88.880
Specifická hmotnost				0.617	3.853
Hmotnost [kg]				88.848	342.455
Rezerva [kg]				21.565	
Hmotnost celkem				452.868	

SLOUP S7 (1x)

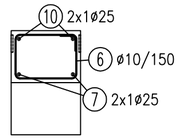
POHLED



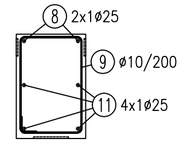
POHLED B–B



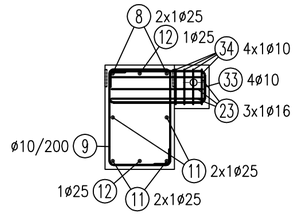
ŘEZ 6–6, M1:25



ŘEZ 7–7, M1:25



ŘEZ 8–8, M1:25



TABULKA VÝZTUŽE – S7

Č. pol.	D [mm]	Délka [m]	Počet ks.	Délka S400 10	Délka S400 16	Délka S400 25
6	10	1.400	10	14.000		
7	25	2.730	2			5.460
8	25	12.000	2			24.000
9	10	2.000	65	130.000		
10	25	2.230	2			4.460
11	25	11.490	4			45.960
12	25	4.500	2			9.000
23	16	2.020	3		6.060	
33	10	1.660	5	8.300		
34	10	1.100	4	4.400		
Celková délka				156.700	6.060	88.880
Specifická hmotnost				0.617	1.578	3.853
Hmotnost [kg]				96.684	9.563	342.455
Rezerva [kg]				22.435		
Hmotnost celkem				471.136		

POZNÁMKY:

- Pracovní spáry se před betonáží dalšího pracovního záběru řádně očistí a zdrsní.
- Beton bude řádně ošetřován dle standardních technologických pravidel.
- Výztuž přečnívající z bednění a v otvorech krátit na místě.
- Stykovací délka výztuže je min. 50 profilů.
- Hmotnost bet. výztuže a objem betonu platí pro jeden prvek. Celkové množství jsou vykázané v celkovém výkazu materiálu.

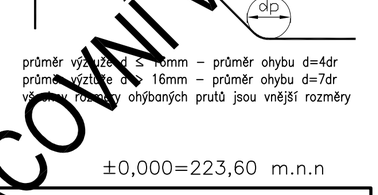
TATO DOKUMENTACE NESLOUŽÍ PRO ZHOTOVENÍ DÍLA. JE NUTNÉ ZHOTOVIT DÍLENSKOU DOKUMENTACI.

OCEL: BET.: B500B S235

BETON: C30/37 XC1

KRYTÍ: c=20 mm

OHYBY VÝZTUŽE (SCHÉMA)



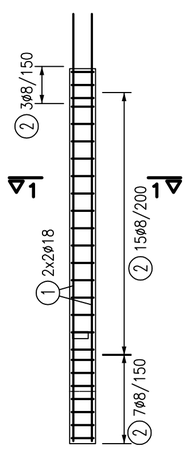
průměr výztuže d ≤ 16mm – průměr ohybu d=4dr
průměr výztuže d > 16mm – průměr ohybu d=7dr
vše v osových rozměrech ohýbaných prutů jsou vnější rozměry

±0,000=223,60 m.n.n

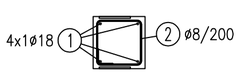
PRACOVNÍ VERZE 11.16

SLOUP S1 (4x), S2 (4x) a S3 (40x)

POHLED



ŘEZ 1–1, M1:25

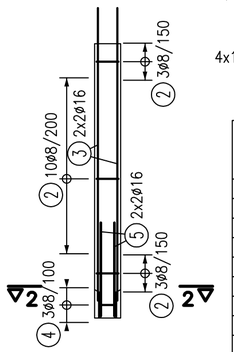


TABULKA VÝZTUŽE – S1, S2, S3

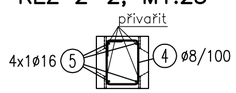
Č. pol.	D [mm]	Délka [m]	Počet ks.	Délka S400 8	Délka S400 18
1	18	4.920	4		19.680
2	8	1.200	25	30.000	
Celková délka				30.000	19.680
Specifická hmotnost				0.395	1.998
Hmotnost [kg]				11.850	39.321
Rezerva [kg]				2.559	
Hmotnost celkem				53.729	

SLOUP S4 (45x)

POHLED



ŘEZ 2–2, M1:25



TABULKA VÝZTUŽE – S4

Č. pol.	D [mm]	Délka [m]	Počet ks.	Délka S400 8	Délka S400 16
2	8	1.200	16	19.200	
3	16	3.370	4		13.480
4	8	1.060	3	3.180	
5	16	1.080	4		4.320
Celková délka				22.380	17.800
Specifická hmotnost				0.395	1.578
Hmotnost [kg]				8.840	28.088
Rezerva [kg]				1.846	
Hmotnost celkem				38.775	

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

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 Páťková, Ing.arch.Jitka Paroubková

hlavní inženýr projektu: ING. JIŘÍ OPAT — podpis

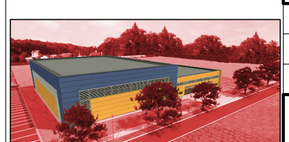
odpovědná osoba: ING. MIROSLAV CÍSAŘ Csc — podpis

vypracoval: ING. PAVOL NOVOSÁD — podpis

kontrolval: ING. MIROSLAV CÍSAŘ Csc — podpis

stupeň dokumentace: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY — kód: DPS

± 0,000 = 223,60 m n.m.



část: D - DOKUMENTACE STAVEB

stavební objekt: SO 21, SO 22

profesní díl: 02 - STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

název přílohy: **SCHÉMA VÝZTUŽE-SLOUPY**

datum: 11/2016 | měřítko: 1:50 | formát: 6 x A4 | paré

část: D1. | objekt: SO. | díl: 21. | příloha: 02 . | revize: 21 01