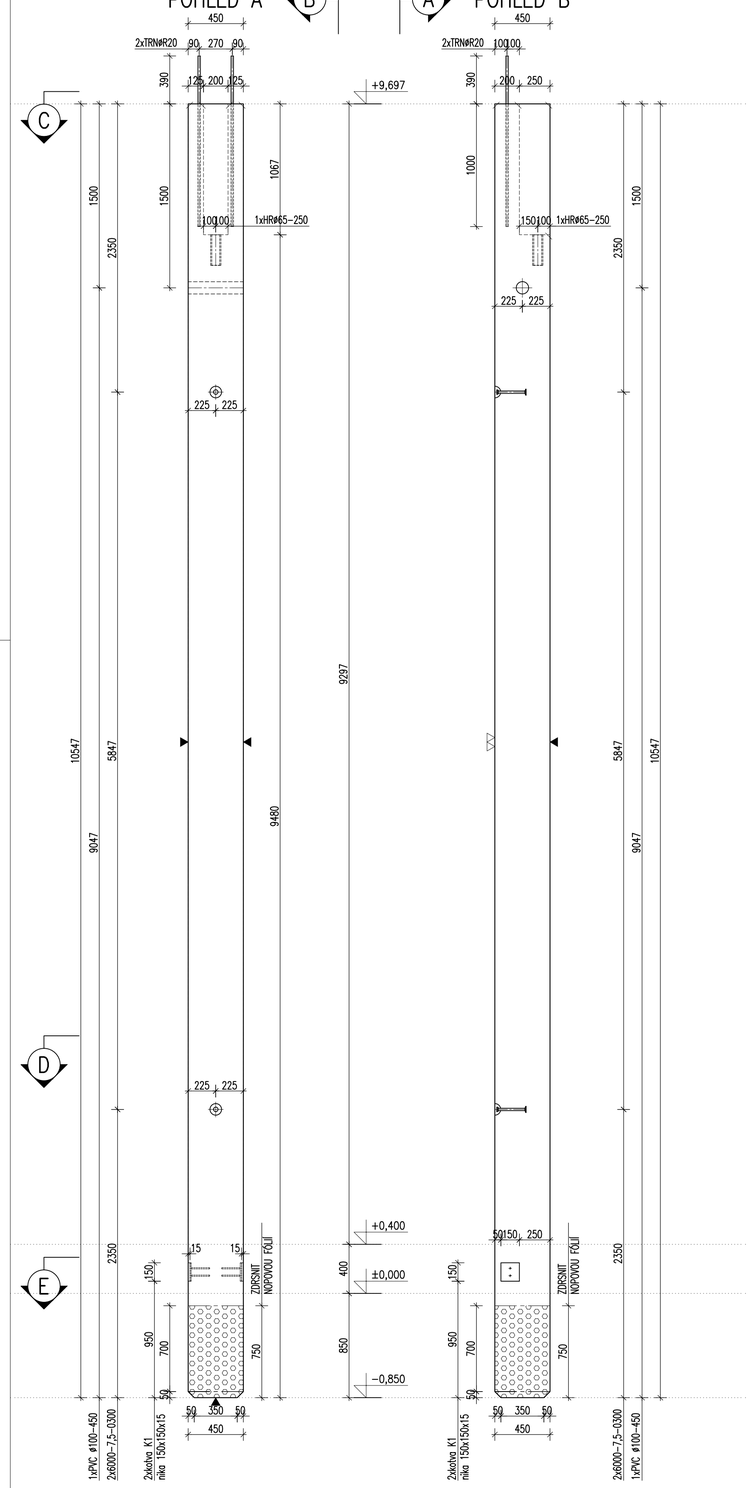
SLOUP S7 – M 1:25

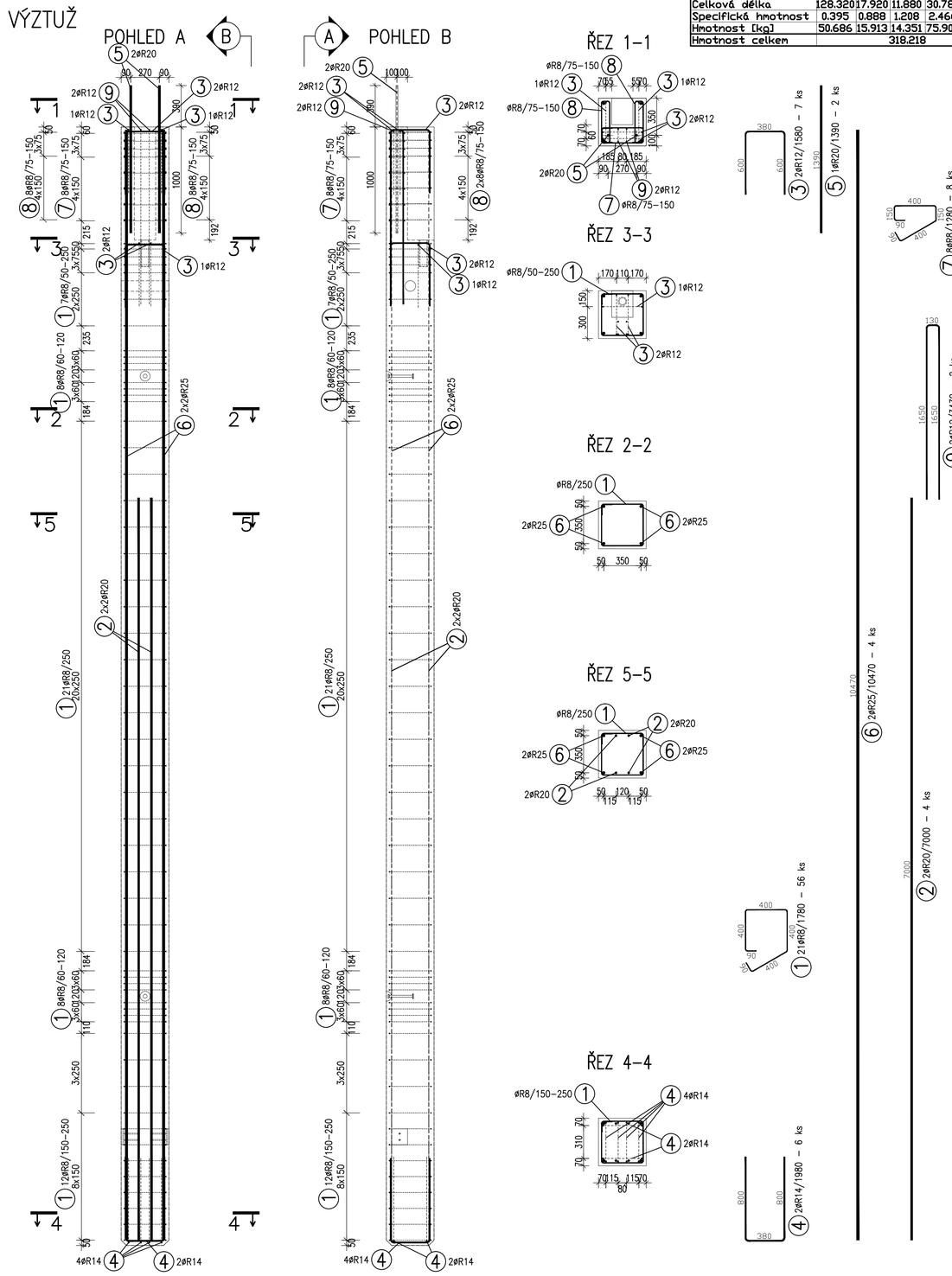
TABULKA VÝZTUŽE

Č. pol.	D [mm]	Délka [m]	Počet ks.	Délka 10 505 R8	R12	R14	R20	R25
1	R8	1.780	56	99.680				
2	R20	7.000	4				28.000	
3	R12	1.580	7		11.060			
4	R14	1.980	6			11.880		
5	R20	1.390	2				2.780	
6	R25	10.470	4					41.880
7	R8	1.280	8	10.240				
8	R8	1.150	16	18.400				
9	R12	3.430	2		6.860			
Celková délka				128.320	17.920	11.880	30.780	41.880
Specifická hmotnost				0.395	0.888	1.208	2.466	3.853
Hmotnost [kg]				50.686	15.913	14.351	75.903	161.364
Hmotnost celkem				318.218				

TVAR



VÝZTUŽ



POZNÁMKY:

UVÁDĚNÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU POVRCHU.
POLOMĚRY OBLOUKŮ JSOU POLOMĚRY OHÝBACÍCH TRNŮ,
NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 Dr,min (TAB. 20).
NEZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° resp. 180°.
CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘÍŽNÉ DÉLKY.
ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENÉ "*".
BETONOVÁ SMĚS: MĚKKÁ.

VLOŽKY ZASAHUJÍCÍ DO OTVORŮ NEBO KOTEV ROZMÍSTIT ROVNOMĚRNĚ
PO OBOU STRANÁCH OTVORŮ NEBO KOTEV
U VLOŽEK S PRŮMĚREM ZAKŘIVENÍ VLOŽKY MENŠÍM NEŽ 5xDs POUŽÍT 5xDs

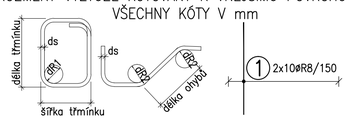
MOŽNO POUŽÍT OBDOBNÝ TYP MANIPULAČNÍ KOTVY JINÉHO VÝROBCE
MANIPULAČNÍ KOTVY DOPLNIT ŠIKMOU VÝZTUŽÍ PRO ZVEDÁNÍ NA ŠIKMÉM ZÁVĚSU
DLE POŽADAVKŮ VÝROBCE KOTVY
KOTVY ŘADY 6308 UMISŤOVAT 10mm POD POVRCH
DOVOLENÉ ODCHYLKY:

VZDÁLENOST	ODCHYLKA
DO 1,5m	±4mm
1,5–3,0m	±6mm
3,0–6,0m	±8mm
6,0–10,0m	±10mm
10,0–15,0m	±12mm
NAD 15,0m	±14mm

ROVINNOST 5mm/2,0m
CELKOVÁ PLOCHA VADNÝCH MÍST
POHLEDOVÉHO BETONU: 1%

Min. PEVNOST BETONU PRO MANIPULACI 15MPa

ROZMĚRY VÝZTUŽE KÓTOVÁNY K VNĚJŠÍMU POVRCHU VŠECHNY KÓTY V mm



ds	<20	>=20
d⌀	4ds	7ds

krytí [mm]	>50mm a >3ds	<=50mm nebo <=3ds
d⌀	15ds	20ds

KATALOGOVÉ ČÍSLO	OZNAČENÍ		KS	KS	KS	KS
						POZ.
	HR⌀65-250	1				
	kotva K1	2				
	PVC ø100-450	1				
	6000-7,5-0300	2				

OBJEM:	2,136 m³
HMOTNOST:	5 339 kg
KUSŮ:	1

revize	popis změny	datum	kontroloval

BETON C40/50-XC1-Dmax16 VÝZTUŽ B500B (R)
DLE ČSN EN 206-1 DLE ČSN 41 0505, EN 10080

KRYTÍ VÝZTUŽE NÁVRH
BĚŽNÉ PLOCHY 25mm NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1

SYMBOLY:

POVRCH VE FORMĚ
- POHLEDOVÝ BETON
- JEDNOU HLADIT
- DVAKRÁT HLADIT
- HRANY 1x1 cm SRAZIT

PŘIROZENÉ POVRCHY
- POVRCH PO VIBRACI
- HRUBÝ POVRCH

investor:
Intelek Invest a.s., Vlnařská 22
Brno 62700

klient:
GOLDBECK
Prefabeton s.r.o.

projekt:
VÝROBNÍ, OBCHODNÍ, VÝVOJOVÉ A
ŠKOLÍCÍ CENTRUM SPOLEČNOSTI INTELEK

DÍLENSKÁ DOKUMENTACE

projektant:
KCE statika a dynamika staveb s.r.o.
Zodpovědný projektant: Ing. Vít Hušek
Na Zápraží 403
460 07 LIBEREC 3
Česká Republika
Tel.: +420 48 73 56 017
fax: +420 48 73 56 171
E-mail: husek@kce-statika.cz
Archivní číslo projektu A-15-07

výkres:
SLOUP S7

stupeň: DÍLENSKÁ DOKUMENTACE		jednotky: mm	paré:
datum: 02/2015		měřítko: 1:25	
kreslil: BK	kontroloval: VH	podpis:	
č. výkresu: S7		rev: .	