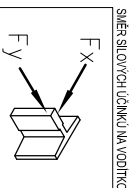
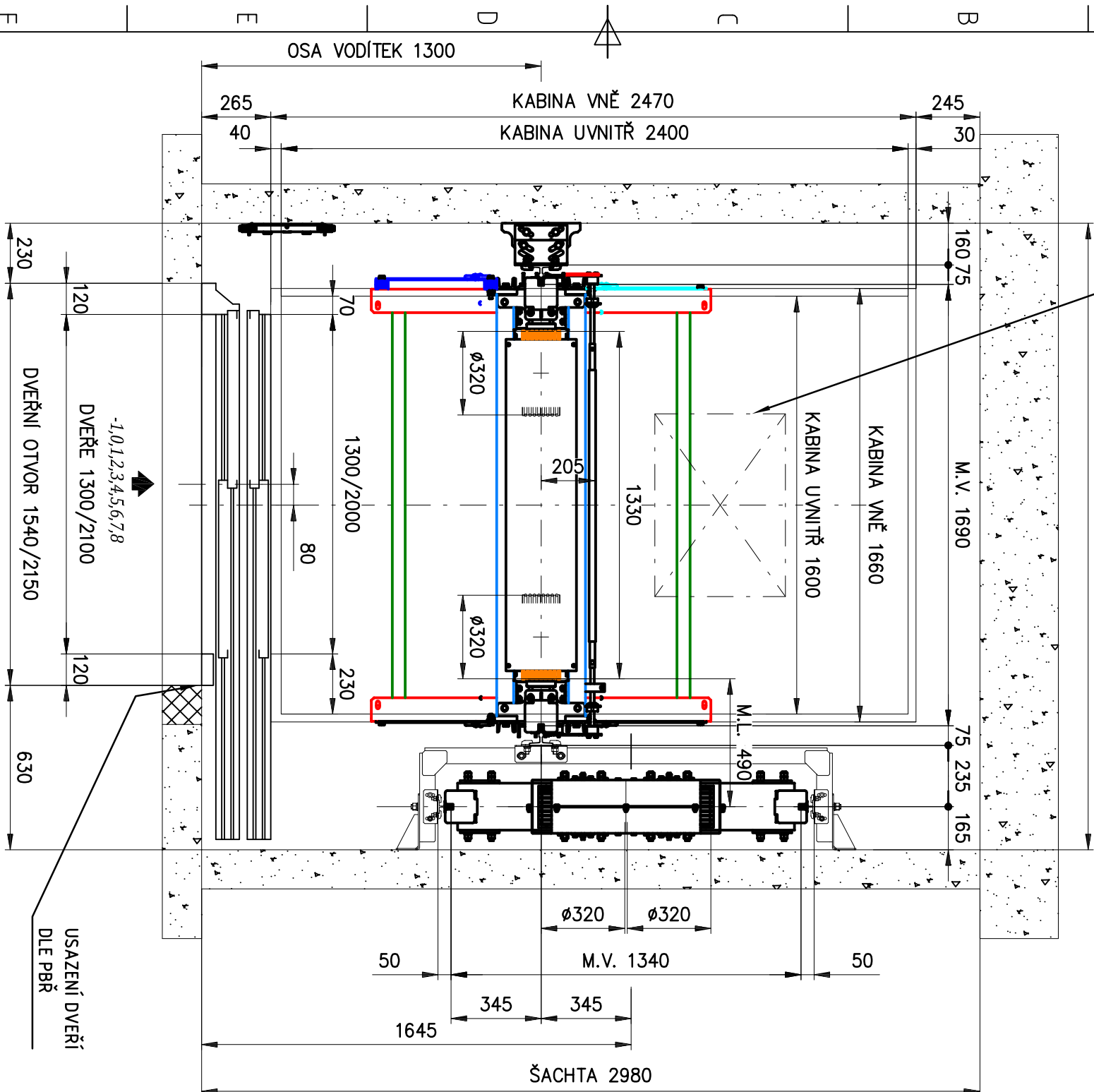


## ŘEZ ŠACHTOU - NOVÝ STAV



ŠACHTA 2400



SÍLY R<sub>2</sub>, R<sub>3</sub>, R<sub>4</sub>, R<sub>5</sub> PŮSOBÍ NA DNO PROHLUBNĚ VŽDY SAMOSTATNĚ, NIKDY NEDODOCHÁZÍ K SOUČASNÉMU PŮSOBENÍ TĚCHTO SÍLOVÝCH ÚČINKŮ.

*SLOVÉ ÚČINKY [kg]*

NOSNOST VÝTAHU	Q = 2000 kg
HMOTNOST KLECE	K = 700 kg
HMOTNOST RAMU	R = 500 kg
HMOTNOST KABINOVÝCH DVEŘÍ	D = 130 kg
HMOTNOST LAN	L = 164 kg

SÍLY PŮSOBÍCÍ NA STAVEBNÍ KONSTRUKCI [N]

HMOTNOST STROJE	ms = 6 377 N
HMOTNOST ROŠTU STROJE	mr = 2 943 N
SILA PŮSOBÍCÍ NA VODITKA KLECE VE SMĚRU OSY X--PŮSOBENÍ ZACHYCOVACŮ/NORMALNÍ PROVOZ	Fx = 2908 N/1745 N
SILA PŮSOBÍCÍ NA VODITKA KLECE VE SMĚRU OSY Y--PŮSOBENÍ ZACHYCOVACŮ/NORMALNÍ PROVOZ	Fy = 2675 N/1605 N
SILA PŮSOBÍCÍ NA VODITKA PROTIVÁHY VE SMĚRU OSY X--NORMALNÍ PROVOZ	Fxp = 67 N
SILA PŮSOBÍCÍ NA VODITKA PROTIVÁHY VE SMĚRU OSY Y--NORMALNÍ PROVOZ	Fyp = 172 N
SILA PŮSOBÍCÍ NA MOTOR NA STRANĚ KLECE	Ra = 16 770 N
SILA PŮSOBÍCÍ NA MOTOR NA STRANĚ PROTIVÁHY	Rb = 11 865 N
SILA PŮSOBÍCÍ POD ZÁVĚSEM LAN KLECE	Rc = 16 770 N
SILA PŮSOBÍCÍ POD ZÁVĚSEM LAN PROTIVÁHY	Rd = 11 865 N
SILA POD VODITKY KLECE NA DNO PROHLUBNĚ PŘI VTBÁVENÍ ZACHYCOVACŮ	R2 = 42 937 N
SILA PŮSOBÍCÍ POD VODITKY PROTIVÁHY	R3 = 1 331 N
SILA PŮSOBÍCÍ POD NÁRAZNIKY KLECE	R4 = 66 208 N
SILA PŮSOBÍCÍ POD NÁRAZNIKY PROTIVÁHY	R5 = 46 588 N

DLE NORMY: ČSN EN 81-20		TRAKČNÍ, LANOVÝ VÝTAH		PROSTŘEDÍ: AAS
NOSNÉ ORGÁNY	8 LAN Ø8, L= 8x82 m	LANKO OR, 1xØ6 – 78 m		
VYVAŽ. PROSTŘEDKY	OCELOVÉ ZÁVAŽÍ			
STROU	BEZPŘEVODOVÝ			
NOSNOST	2000 kg	NÁRAZNÍKY KLECE	2 x POLYURETAN	
POČET OSOB	26 OSOB	NÁRAZNÍKY PROTVAHY	2 x POLYURETAN	
RAM KLECE	TLKN 2000	VODÍTKA KLECE	T 90x75x16	
ZÁVĚS KLECE	PEVNÝ	VODÍTKA PROTVAHY	T 50x50x5	
ZÁVĚS VVV. ZÁVAŽÍ	PRUŽINOVÝ	ELEKTRICKÁ INSTALACE	V KORÝTKÁCH	
ŠACHETNÍ DVEŘE	2PT 1300/2000	PROSTŘEDÍ AAS	+ 5 až + 40 °C	
HMOT. KLECE + PŘÍSL.	1330 kg	BRZDOVÝ MAGNET	2x104V	
HMOTNOST VVV. ZÁVAŽÍ	2330 kg	ČÍSLO ROZVADĚČE		
KLADKY/TRAKCE	Ø320/Ø320	ŘÍZENÍ	SBĚR DOLŮ	
POČET STANIC	10	EL. MOTOR VÝKON	14,7 kW	
POČET NÁST./NAKL.	10	PROUD JMENOVITÝ/ ZABĚROVÝ	29/37 A	
DOPRAVNÍ RYCHLOST	1,0 m/s	NAPÁJENÍ	3/N/PE AC 400/230 V, 50Hz	

OBJEDNATEL:		TYP VÝTAHU: TOVS 2000	
UMÍSTĚNÍ VÝTAHU: Nemocnice Orlová - Lučyně, VÝTAH V2		SPEC. VÝTAHU: TOVS 2000/1,0 - 10/10 N	
INDEX	ZMĚNA	ZAKÁZKA-VÝROBNÍ ČÍSLO: OP-2019 - V2	
VYPRACOVAL: Ing. Foberová I.	DATUM: 6.5.2019		
OVĚŘIL: CHVASTEK P.	SCHVÁLIL: LIBOSKA M.		
NÁZEV: DISPOZIČNÍ VÝKRES TOVS 2000/1,0		LIFT SERVIS WORK S.r.o. Závodní 542/53 735 06 Kaniňáň-Nové Město tel: 596 346 503 fax: 596 324 788	
Lístů 1/8		Lístů 1/8	

Tento dokument a informace v něm uvedené jsou výhradním vlastnictvím společnosti LIFT SERVIS s.r.o. Zapůjčení dokumentu příjemci je přísne důvěrné a bez předchozího písemného oprávnění nesmí být zveřejňován, reprodukován, kopírován nebo půjčován jako celek nebo jeho část, nebo použit k jinému účelu s výjimkou výhradní výhody pro společnost LIFT SERVIS s.r.o. Přijetí tohoto dokumentu je chápáno jako souhlas příjemce s výše uvedenými podmínkami.

## Listu

List 1/8