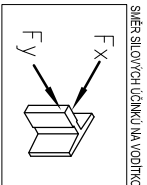
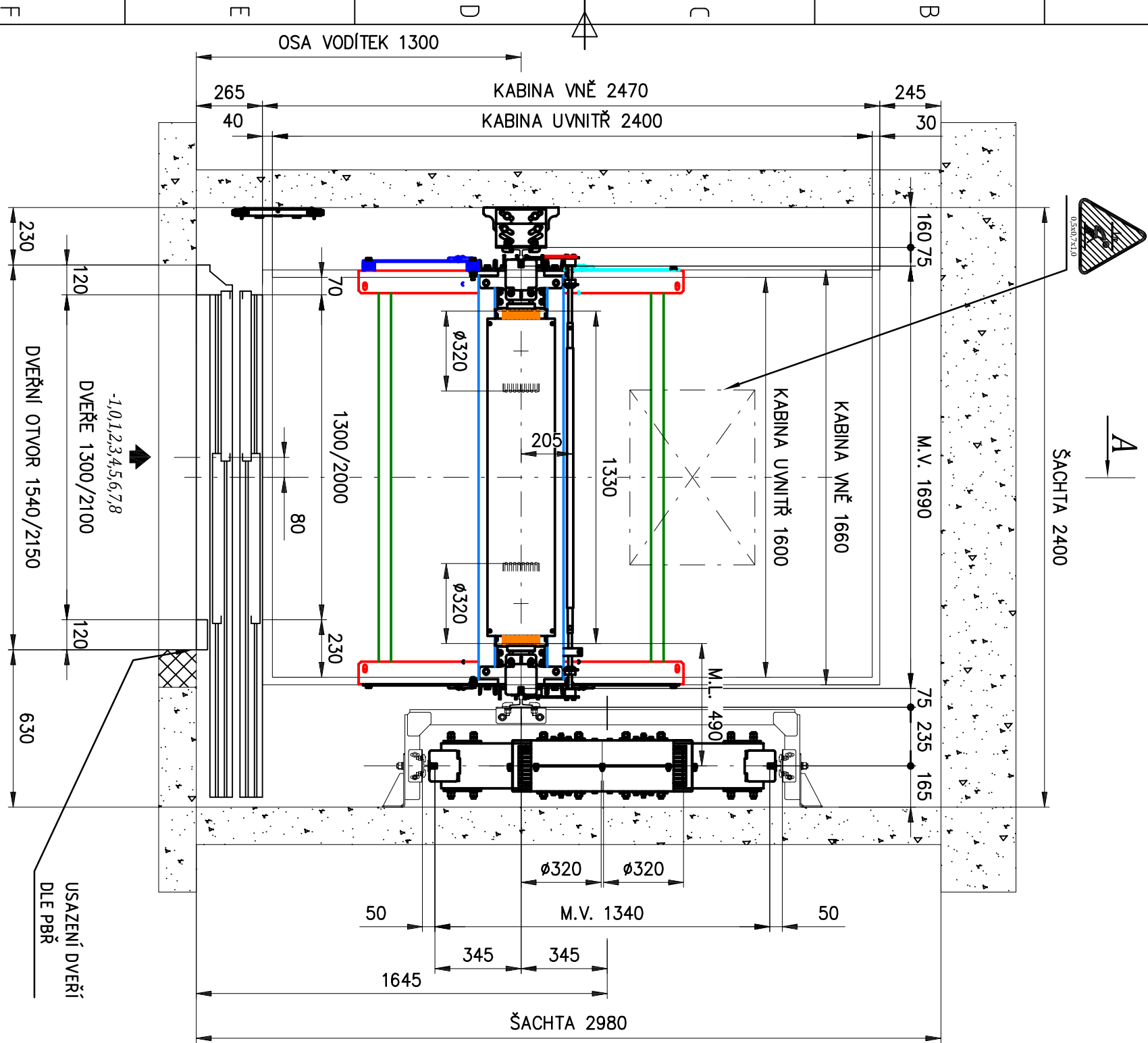


ŘEZ ŠACHTOU - NOVÝ STAV



SÍLOVÉ 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 ZACHYCOVAČŮ/NORMALNÍ PROVOZ	Fx = 2908 N/1745 N	
SILA PŮSOBÍCÍ NA VODITKA KLECE VE SMĚRU OSY Y-PŮSOBENÍ ZACHYCOVAČŮ/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 PROTIVÁHY	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 VYBAVENÍ ZACHYCOVAČŮ	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 ØR, 1xØ6 – 78 m		
VYVAŽ. PROSTŘEDKY	OCELOVÉ ZÁVAŽÍ			
STROJ	BEZPŘEVODOVÝ			
NOSNOST	2000 kg	NÁRAZNIKY KLECE	2 x POLYURETAN	
POČET OSOB	26 OSOB	NÁRAZNIKY PROTIVÁHY	2 x POLYURETAN	
RAM KLECE	TLKN 2000	VODITKA KLECE	T 90x75x16	
ZÁVĚS KLECE	PEVNÝ	VODITKA PROTIVÁHY	T 50x50x5	
ZÁVĚS VVV. ZÁVAŽÍ	PRŮŽINOVÝ	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/ ZABĚHOVÝ	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 V1				SPEC. VÝTAHU: TOVS 2000/1,0 - 10/10 N			
INDEX	ZMĚNA			DATUM		PODPIS	
VYPRACOVAL:		Ing. Foberová I.		DATUM:		30.4.2019	
		OVĚŘIL:		CHVASTEK P.			
STAVEBNÍ ČÁST:		SCHVÁLIL:		LIBOSKA M.			
NÁZEV: DISPOZIČNÍ VÝKRES TOVS 2000/1,0				LIFT SERVIS WORK S.r.o. Závodní 542/53 735 06 Karviná-Nové Město Ieč 596 346 503 fax: 596 324 788			
Lístů				OPSL-2019-V1-DV-1			
				Líst 1/8			