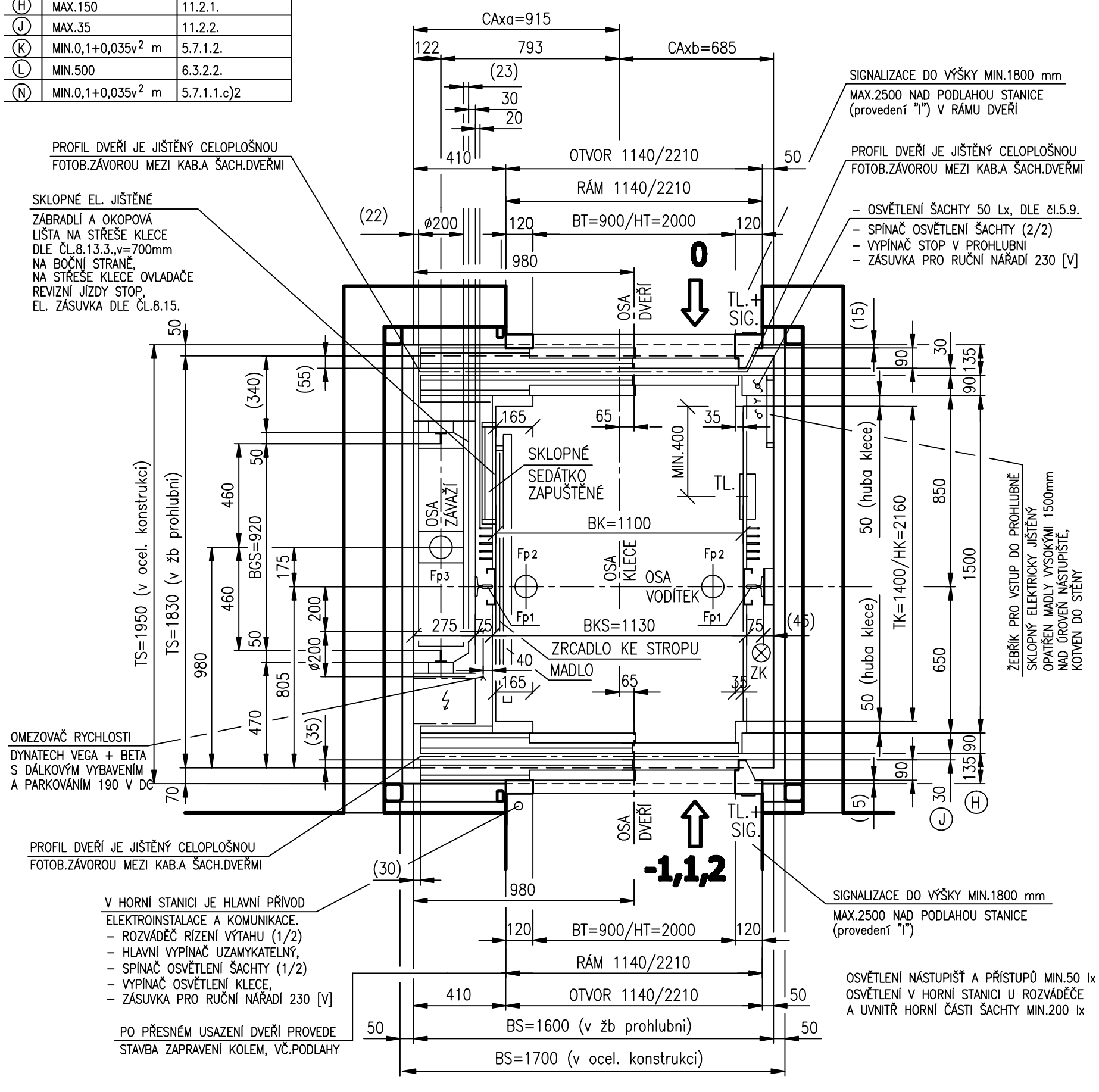
ODKAZ	ROZMĚR	ČL. ČSN EN 81-1
A	MIN.0,1+0,035v² m	5.7.1.1
B	MIN.1,0+0,035v² m	5.7.1.1
C	0.5x0.6x0,8m	5.7.1.1.d)
D	0.5x0.6x1.0m	5.7.3.3.a)
E	MIN.500,MIN.100	5.7.3.3.b)
F	MIN.700;0,5x0,6m	6.3.2.1
G	MIN.750	8.4.2.
H	MAX.150	11.2.1.
J	MAX.35	11.2.2.
K	MIN.0,1+0,035v² m	5.7.1.2.
L	MIN.500	6.3.2.2.
N	MIN.0,1+0,035v² m	5.7.1.1.c)2

1) – ROZMĚRY ŠACHTY BS x TS JSOU MINIMÁLNÍ ČISTÉ VNITŘNÍ ROZMĚRY ŠACHTY VE SVISLICI

2) – ROZMĚRY OTVORU PRO DVEŘE JSOU S VŮLÍ KOLEM RÁMU PRO MOŽNÉ PŘESNÉ USAZENÍ A NÁSLEDNÉ ZAPRAVENÍ

– KOTVENÍ VŠECH KONZOL VODÍTEK NAPŘ. LEPENÝMI KOTVAMI HILTI M12, NEBO EKVIVALENTNÍ NÁHRADOU



ODKAZY S ČÍSLEM ČLÁNKU SE ROZUMÍ DLE ČSN EN 81-1

TŘÍDA / DRUH	: I / A10	TYP : PF – ELEKTRICKÝ LANOVÝ OSOBNÍ	
NOSNOST [kg] / OSOB [1]	: 630 / 8	STANIC / NÁSTUPIŠŤ	: 6 / 6
ZDVIH [m]	: 15,030	JMEN. RYCHLOST [m/s]	: 1,0
PROSTŘEDÍ	: NORMÁLNÍ DLE ČSN 33 2000-3, TEPLOTA +5 až +40°		
DLE ČSN EN 81-71	: KATEGORIE VÝTAHU 0		
DLE ČSN EN 81-73	: VÝTAH PŘI POŽÁRU NEPOUŽÍVAT		
ŘÍZENÍ VÝTAHU	: SIMPLEX, PROCESOROVÉ, TLAČÍTKOVÉ-SAMOOBSLUŽNÉ		
POHON – VÝTAHOVÝ STROJ	: LIFTEQUIP PMC 145 M 202		
ELEKTROMOTOR	: SYNCHRONNÍ, BEZPŘEVODOVÝ, S VVVF		
NOSNÉ PROSTŘEDKY	: 7x LANO ø6mm, PAWO 819W, 8x19, L = 55 [m]		
VODÍTKA KLECE BROUŠENÁ	: T 90/75/16	VODÍTKA ZÁVAŽÍ	: T 50/50/5
VÝKON POHONU [kW]	: 3,3/3,8	NAP.SOUSTAVA	: TN-S
JMENOVITÝ PROUD [A]	: 9,1	NAPÁJENÍ [V]	: 3 x 400
MAXIMÁLNÍ PROUD [A]	: 15,9 (VVVF)	JIŠTĚNÍ VE HLAVNÍM VYP. [A]	: 16
ŠACHETNÍ DVEŘE	: AUTOMATICKÉ 2-DÍLNÉ STRANOVÉ -T-VDLN- 900/2000 EW -		
KABINOVÉ DVEŘE	: AUTOMATICKÉ 2-DÍLNÉ STRANOVÉ -T2K-VDLN- 900/2000		

ZATÍŽENÍ OD VÝTAHOVÝCH ČÁSTÍ [N]

Fx	Fy	Fp1	Fp2	Fp3		
± 950	720	16300	52200	36000		

Fp1 – POD VODÍTKEM KLECE Fp2 – POD NÁRAZNÍKEM KLECE
Fp3 – POD NÁRAZNÍKEM ZÁVAŽÍ

Fx,y – SÍLY PŮSOBÍCÍ NA VODÍTKA MAX.

PODLE PROVOZNÍHO STAVU PŮSOBÍ VŽDY JEN JEDNY ZE SIL Fp1, Fp2, Fp3.

Vypracoval: Ing. Roman Zubatý	**SALIP PROJEKT s.r.o.** V Lipkách 205/6 779 00 Samotišky IČ: 28581164	
Zodp. proj.: Ing. Roman Zubatý		
Investor: Obec Přovice Přovice 187, 783 12		
Akce: **Bezbariérovost školy Přovice - přístavba výtahu**	Datum: 12/2016	Kopie:
Místo: **Přovice 192 parc.č. st.226, k.ú. Přovice**	Formát A4: 2	
D.2 - Dokumentace techn. a technolog. zařízení	Stupeň: DUR+DSP	
	Kótováno: mm	
	Měřítko: **1:20**	
Výkres: **PŮDORYS VÝTAHU**	Č. zakázky: **S16/48**	Č. výkr.: **D.2.2**