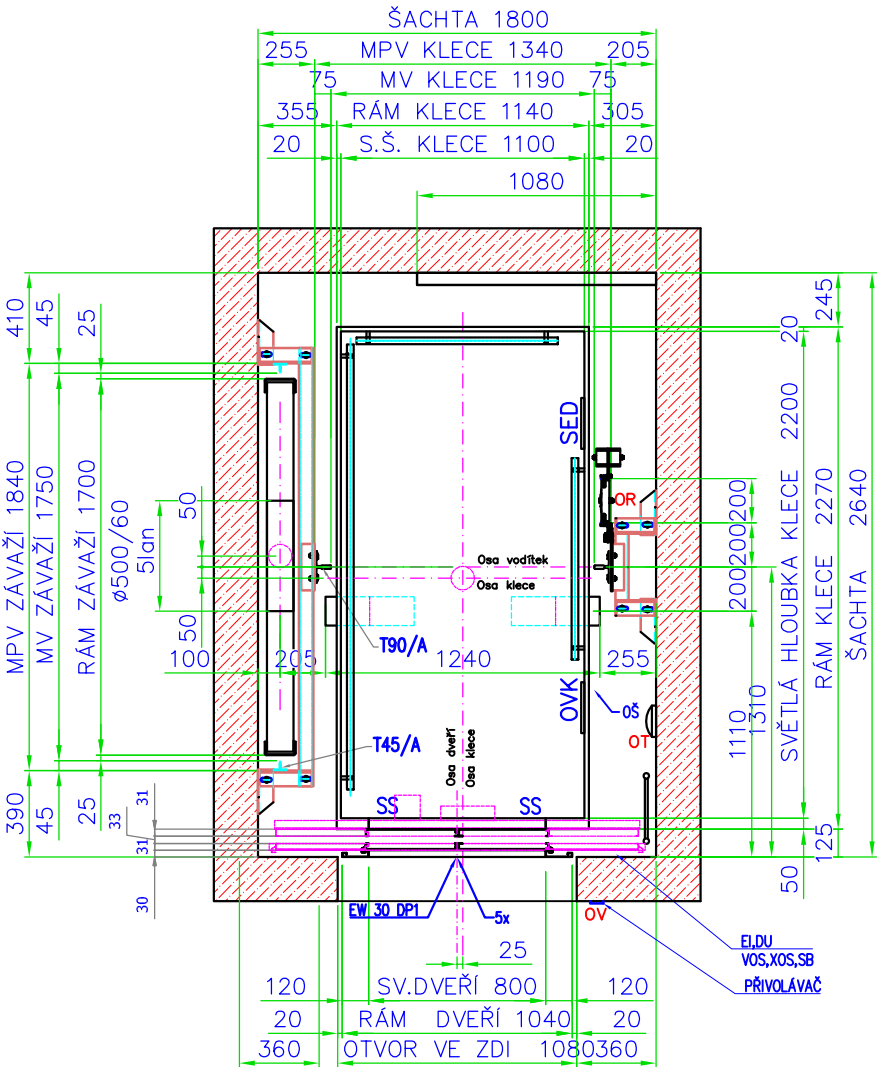


EVAKUAČNÍ TRAKČNÍ VÝTAH 1000–5/5
dle 398/2009 Sb

Parametry šachty :

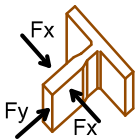
šachta: 1800x2640mm
horní patro: 3640mm
prohlubeň: 1500mm
dopravní zdvih: 12,100m

PŮDORYS ŠACHTY
M 1 : 20



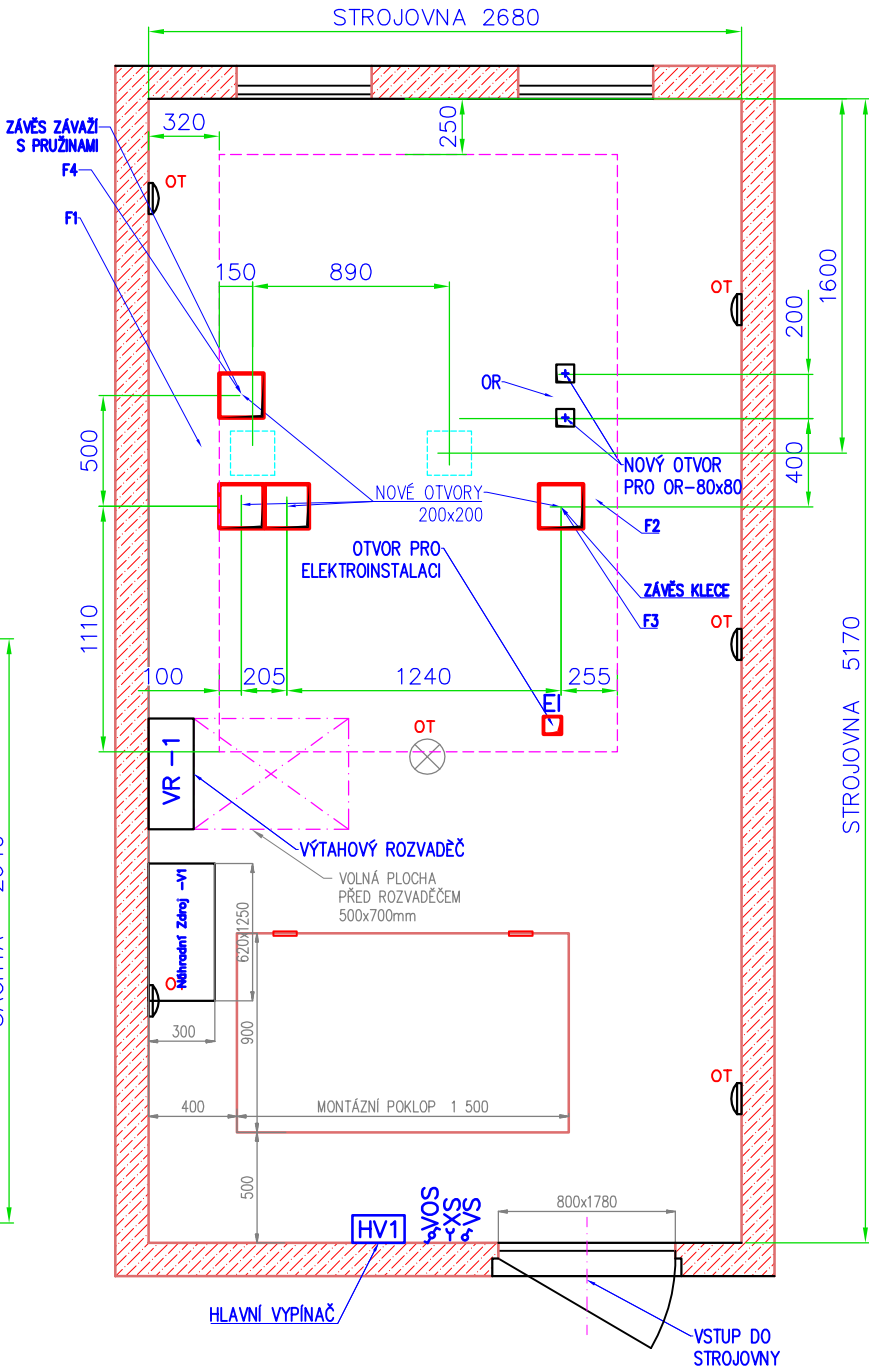
F 1, F 2 = SÍLA PŮSOBÍCÍ NA PODLAHU STROJOVNY POD ROŠTEM VÝTAHOVÉHO STROJE (PŮSOBÍ STÁLE)
F 7 = SÍLA PŮSOBÍCÍ NA DNO PROHLUBNĚ POD VODÍTKEM KLECE (PŘI VYBAVENÍ ZACHYCOVAČŮ)
Fx, Fy = KOLMÉ SÍLY PŮSOBÍCÍ NA VODÍTKO KLECE (PŘI VYBAVENÍ ZACHYCOVAČŮ)

TABULKA PŮSOBÍCÍCH SIL			
ZATÍŽENÍ STÁLÉ		ZATÍŽENÍ NAHODILÉ	
F 1 =	12 450 N	F x =	1340 N
F 2 =	9 950 N	F y =	1050 N
F 3 =	10 250 N	F 7 =	19 800 N
Síla pod závěsem klece		Síla pod vodítkem klece	
F 4 =	6 750 N	F 8 =	72 600 N
Síla pod závěsem závaží		Síla pod nárazníkem klece	

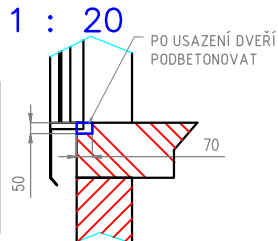


HLAVNÍ PŘÍVOD EL. PROUDU
PŘÍVOD DO MÍSTA ROZVADĚČE
PŘÍVOD 230/400V, 50 Hz
KABEL : 5Cx10 , VOLNÝ KONEC CCA 3,5m
JIŠTĚNÍ PŘÍVODU: 25 A - "D"

PŮDORYS STROJOVNY
(1: 20)



DETAIL PRAHU
1 : 20

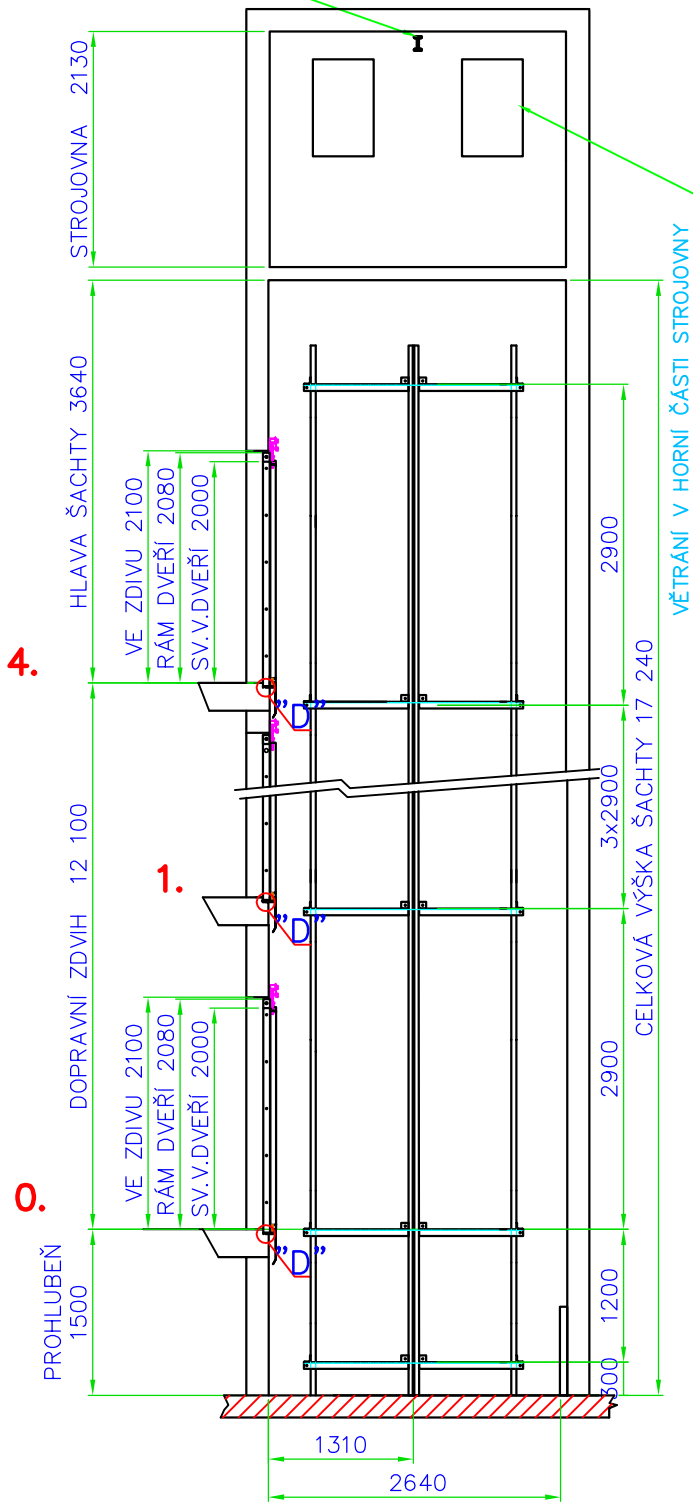


Parametry výtahu :

sv.rozměr klece : 1100x2200x2150mm
ložná plocha: 2,4m² – 1000 KG
dopravní rychlost: 1,0m/s
příkon elektromotoru: 6,7 kW
nosnost výtahu: 1000 kg

SVISLÝ ŘEZ ŠACHTOU
(1: 40)

STÁVAJÍCÍ
MONTÁŽNÍ NOSNÍK I140
NOSNOST 700kg



Stavba : Nad Sokolovnou 616, Výtah V1