

Diagram Description: A technical cross-section drawing of a foundation. The left side shows a wall with reinforcement bars (1, 2, 3, 4, 5) and dimensions: 52.5, 907.5, 527.5, 717.5, 1245, 2680, 1435, 1050. The right side shows a foundation slab with reinforcement bars (1, 2, 3, 4, 5) and dimensions: 432.5, 1002.5, 622.5, 622.5, 1350, 285, 305, 220, 1690, 1520, 2400. The drawing includes labels for 'působíště sil nárazníku' (impact force application point), 'působíště sil v prohlubni' (force application point in the pit), 'svařeno' (welded), and 'ST = 2680'. A table on the right lists loads for 'Zatížení budovy' (building load) and 'Stěny šachty' (shaft walls).

Zatížení budovy
včetně 20% dynamického přídavku

Stěny šachty

F_{SX} : každý	3000 N
F_{SY} : každý	3000 N
Prohlubení	
F_{GK} : každý	41000 N
F_{GG} : každý	23000 N
F_{PK} : každý	60000 N
F_{PG} : každý	44000 N

Strana nakládání

Hrubý stavební otvor dveří

500

2 680

D

E

3 600

Ovládací tablo

Delící stěna CSN EN 81-20 bod 5.2.3.5

200

Hrubý stavební otvor dveří

Strana nakládání
Přístup pro servis

125

1 150

150

900

905

445

225

1 650

525

130

1 690

75

430

1 050

1 350

2 400

② ➔ A

118

1 127

1 245

1 245

1 625

190

1 245

1 435

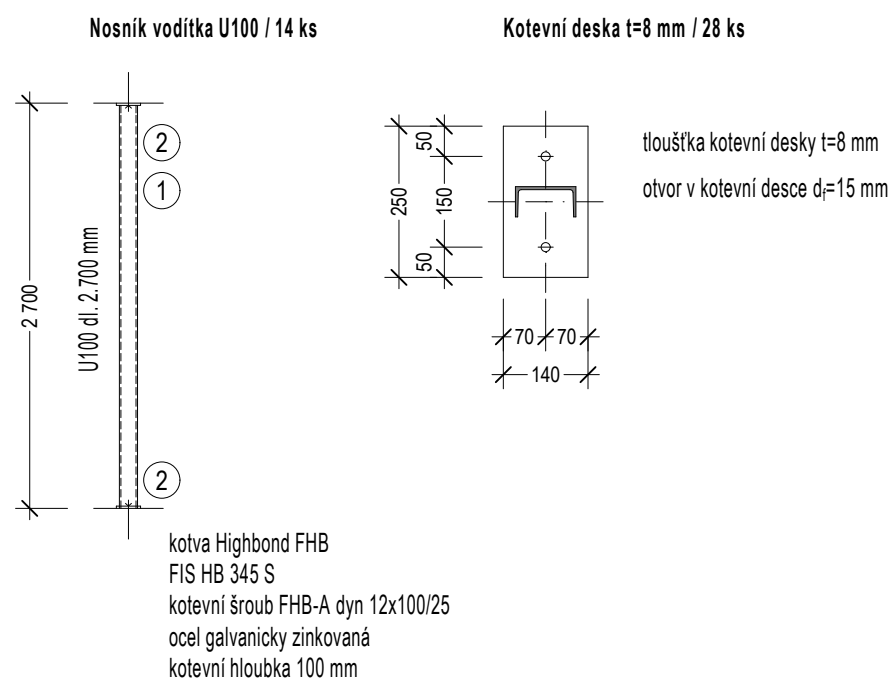
2 680

C

F

Servisní sloupek ve stanici 3
Intenzita osvětlení u podlahy min. 200 Lux

Ovládací tablo: 900 nad OKFF do středu spodního tlačítka
Žebřík pro sestup do prohlubně integrován v přejezdovém plechu
Po montáži dveří jejich rámy stavebně začistit
Dveře s požární odolností **EW 15**



Tabulka prvků						
Ozn.	Profil/prvek	Délka [mm]	Počet [ks]	Hmotnost [kg/m']	Délka celkem [m]	Hmotnost celkem [kg]
①	profil U100	2.700	14	10,60	37,80	400,10
②	kotevní deska t=8 mm / 250x140	250x140	28	2,20 kg/ks		61,60
③	profil I140 - montážní nosníky	2.700	3	12,90	8,10	104,50
				Hmotnost celkem [kg]		566,20
						celkem ks
④	fisher kotva pro dynamické zatížení Highbond FHB dyn					56,00
⑤	kotevní šroub FHB-A dyn 12 x 100/25, ocel galvanicky zinkovaná / kotevní hloubka 100 mm					56,00
Poznámka						
<p>* kotvení do konstrukcí pomocí injektážní malty FIS HB 345 S / délka kotevní min. 100 mm</p> <p>* osazení nosníků pro montáž výtahu I140 zasekáním do kapes do obvodového zdiva</p> <p>* délky nosníků ověřit zaměřením na stavbě ev. upravit dle skutečnosti</p> <p>* v případě použití jiných kotev je nutné provést nové statické posouzení kotev</p>						

Legenda výťah - elektrické pripojení			
počet síťových připojení	1	zkratový výkon	12 800 A
jmenovité napětí	400 V	počet jízď	180 / hodina
typ sítě	3xL+N+PE (uzemněná síť)	Max. připojovací průřez	35 mm²
P	7,7 kW	Min. průměr pro PE-uzemnění	10 mm²
I _N	29 A	Stavebně dodávaný proudový chránič musí odpovídat charakteristice B s min. 300mA vybavovacím (poruchovým) proudem V každé stanici musí stavba určit výškovou kótu čisté podlahy na obou vnitřních stranách dveřního otvoru.	
I _A	46,5 A		
Jištění	32,0 A		

 <h1 style="display: inline; margin-left: 10px;">PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ PS</h1>						
PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ PS , Oto Szakos, Nové Hamry 392, Nové Hamry 362 24 tel. +420 602 403 842, e-mail: otoszakos@seznam.cz						
Zpovědný projektant: Ing. Irena Pichlová		Podpis:				
Kreslil: Oto Szakos		Podpis:				
Kraj: Karlovarský		Obec: Karlovy Vary				
Objednatel: Statutární město Karlovy Vary, IČ : 00254657 Moskevská 21, Karlovy Vary, 361 20		Souprava: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Formát: 4 x A4</td> </tr> <tr> <td>Měřítko: 1:50</td> </tr> <tr> <td>Autorizace :</td> </tr> </table>		Formát: 4 x A4	Měřítko: 1:50	Autorizace :
Formát: 4 x A4						
Měřítko: 1:50						
Autorizace :						
Číslo zakázky: PS.08.2022		Datum: 11.2022				
Akce: ZŠ Konečná - učebna žákovské kuchyňky včetně kabinetu, vybudování bezbariérového WC a rekonstrukce bezbariérového přístupu		<div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">PDPS</div>				
Část: D.1.1. Architektonicko_ stavební řešení						
Výkres: D.1.1.11. - Púdorys 4.NP / výtah / nosná konstrukce						