

POZNÁMKA

- **Nové konstrukce vyznačeny červeně**
- Předmětem této projektové dokumentace je vybudování výtahu, bezbariérového vstupu a bezbariérového WC v prostorech jazykového gymnázia
- Před objednáním materiálů a zahájením stavebních prací provede dodavatel podrobné zaměření schodiště, provede sondu do podlahy 1.PP v místě výtahové šachty (pro ověření možnosti založení výtahové šachty). A následně zpracuje výrobní a dílenskou dokumentaci stavby.
- **Rozsaha umístění zařízení WC bude v souladu s vyhláškou 398/2009 Sb.o obecných technick požadavcích zabezpečující bezbariérové užívání staveb**
- Velikost stavebního otvoru pro vnitřní dveře upravit dle konkrétního dodavatele dveří a zárubní
- Veškeré prvky montované do stavby před zadáním do výroby přeměřit a rozměry přikontrolovat na stavbě!!!
- Nedílnou součástí tohoto výkresu jsou další informace uvedené v ostatních částech projektové dokumentace

Osobní výtah:

Typ: výtah pro dopravu osob a osob a nákladů dle ČSN EN 81-20 a ČSN EN 81-50

Nosnost: 630kg/8 osob

Jm. rychlost: 1.00 ms⁻¹

Počet stanic: 5/5

Rozměry šachty (mm): **1720 x 1525mm**

Hloubka prohlubně (mm): 1200mm

Výška horního přejezdu: 4100mm

Materiál šachty: Ocelová konstrukce s prosklenými stěnami

Povrchová úprava OK: **Stupeň korozní agresivity C2 (životnost nátěru - střední)**, 1x základní antikorozní syntetický nátěr montážních dílů z výroby + 1x oprava základního nátěru na stavbě + 2x finální povrchová úprava syntetickým nátěrem RAL. Celková tloušťka povrchové úpravy min.120µm.(Tloušťka nátěru může být změna na základě volby nátěrového systému)

Bezpečnostní sklo CONNEX 55.1 (110,5m2) + Cementotřískové desky tl.24mm (14,0m2) bez strojovny, stroj umístěn v horní části výt. šachty neprůchozí, standard: š. 1250 mm x h. 1250 mm x v. 2400 mm

Dveře, Typ: automatické, teleskopické

Šachetní dveře : **š. 900 mm x v. 2100 mm**

Rozměry kabiny: **1250 x 1250 x 2400**

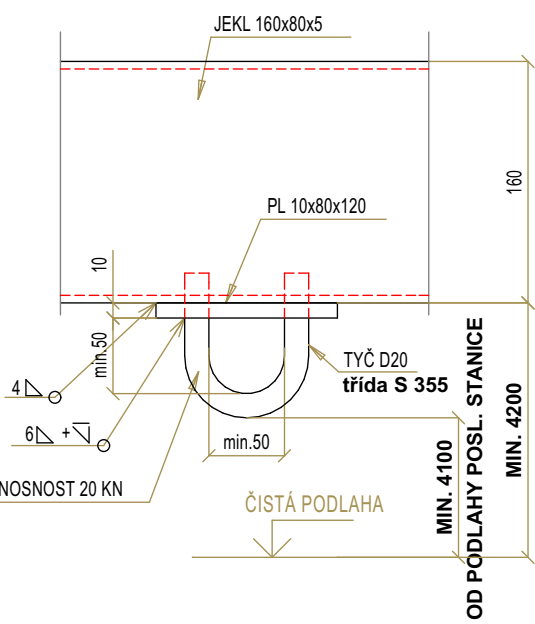
Rozměr dveří: **900 x 2100**

Výška dveřního otvoru **2280 mm**

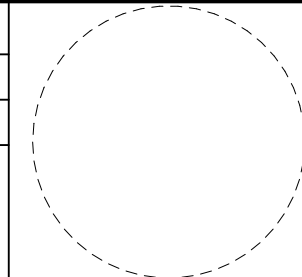

Nutno dodržet: ČSN EN 73 0802
ČSN EN 1993-1-1
ČSN EN 73 0035
ČSN EN 1090-1
ČSN EN 1090-2
ČSN EN 81-20
ČSN EN 81, bod č.5.2.1.2
ČSN EN 2611
ČSN EN ISO 12944-1
ČSN EN ISO 12944-4
ČSN EN ISO 12944-5

Požární bezpečnost staveb
Navrhování ocelových konstrukcí
Zatížení stavebních konstrukcí
Provádění ocelových konstrukcí a hliníkových konstrukcí - část 1
Provádění ocelových konstrukcí a hliníkových konstrukcí - část 2
Bezpečnostní předpisy pro konstrukci a montáž výtahů - část 20
Provedení zasklívání opláštění šachty
Úchytky rozměru a tvaru při výrobě ocelových konstrukcí dle 64 výtahy
Nátěrové hmoty - Protikorozní ochrana ocelových konstrukcí ochrannými nátěrovými systémy - Část 1: Obecné zásady
Nátěrové hmoty - Protikorozní ochrana ocelových konstrukcí ochrannými nátěrovými systémy - Část 4: Typy povrchů podkladů a jejich příprava
Nátěrové hmoty - Protikorozní ochrana ocelových konstrukcí ochrannými nátěrovými systémy - Část 5: Ochranné nátěrové systémy

MONTÁŽNÍ OKA



Projektová dokumentace stavby je zpracována v souladu s vyhláškou 499/2006 Sb. Vyhláška o dokumentaci staveb (Příloha č.13 - Projektová dokumentace pro provádění stavby) a jako podklad pro zpracování dílenské dokumentace a výrobní dokumentace dodavatele stavby.

Zodpovědný projektant	Ing. Jan Neuwirt			
Vypracoval	Ing. Jan Neuwirt		KAPEGO projekt s.r.o.	
Kontroloval	Marcel Chobot		28.října 1142/168, Mariánské Hory a Hulváky, 709 00 Ostrava IČ: 293 95 33 TEL. 725 528 887	
investor:				
Jazykové gymnázium Pavla Tigrida, Ostrava-Poruba, příspěvková organizace Gustava Klimenta 493, 70800 Ostrava				
Název akce:			Formát	A2(700/420)
Vestavba osobního výtahu a související stavební úpravy prostor Jazykového gymnázia Pavla Tigrida, Ostrava - Poruba, p.o.			Datum	03/2021
			Datum/Tisk	28.4.2021
			Stupeň PD	DSP
			Měřítko	1:50
			Číslo výkresu	D.1.1. 5
Místo:				
Gustava Klimenta 493, 70800 Ostrava				
Název výkresu				
Výtahová šachta půdorysy Nový stav				