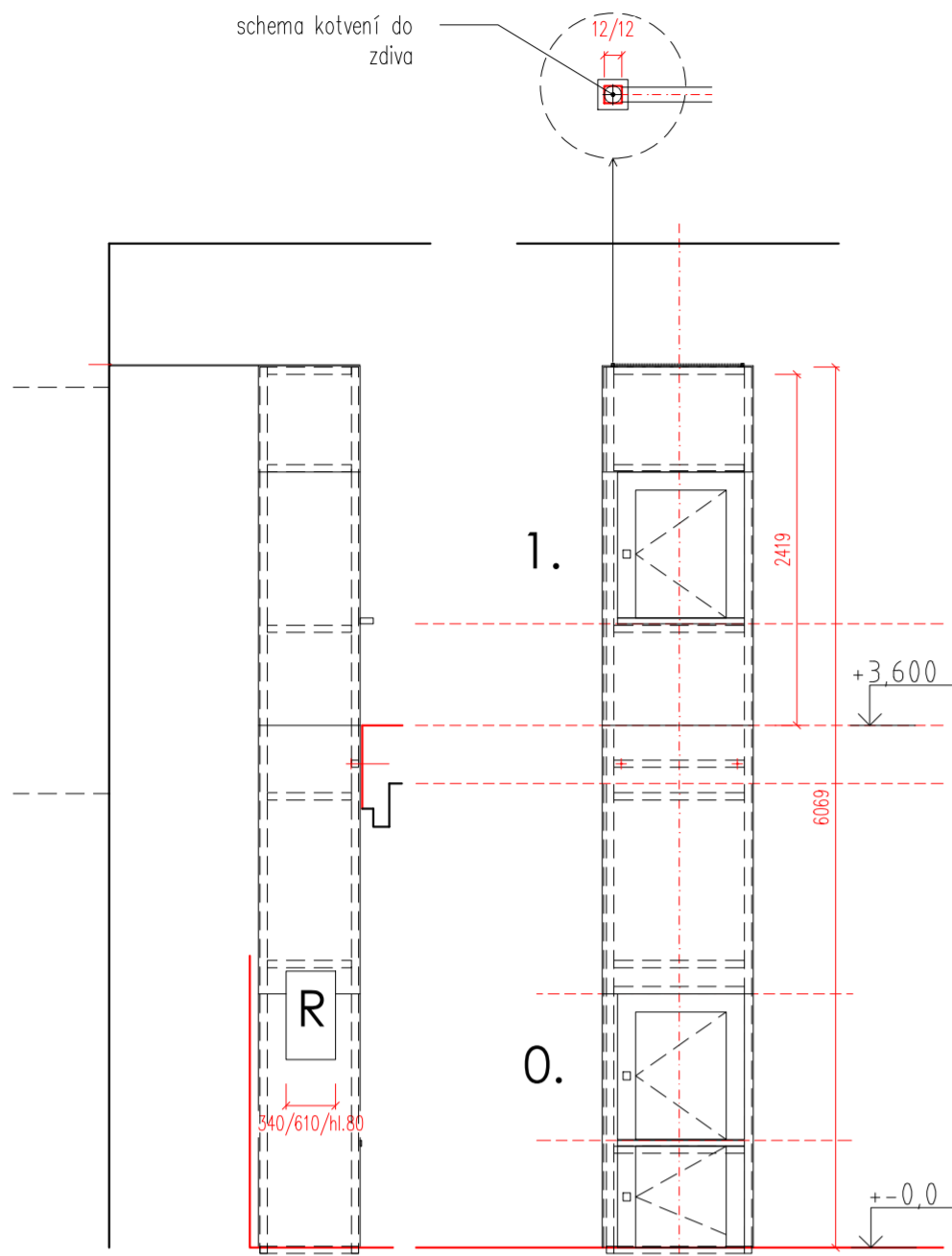
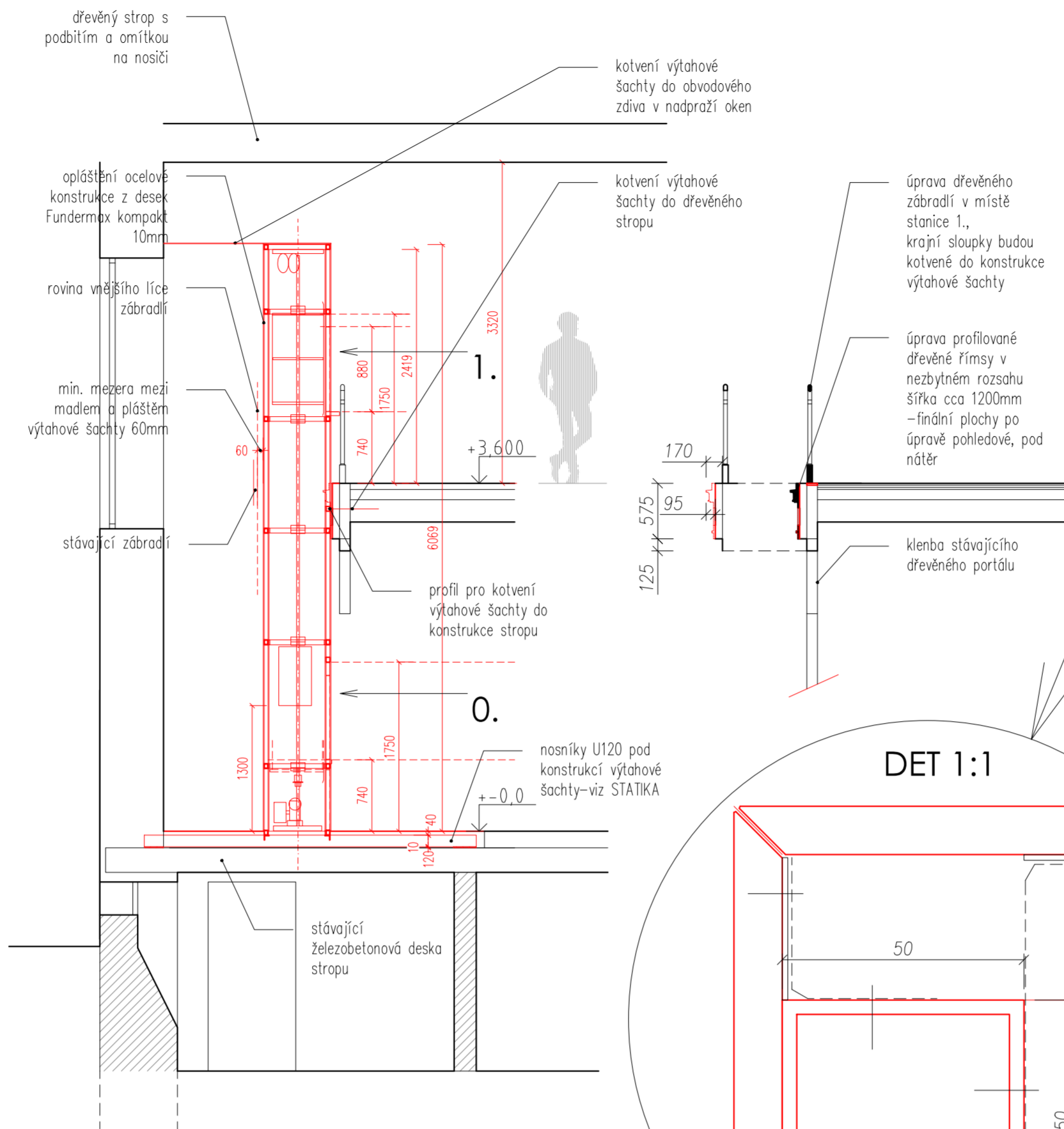


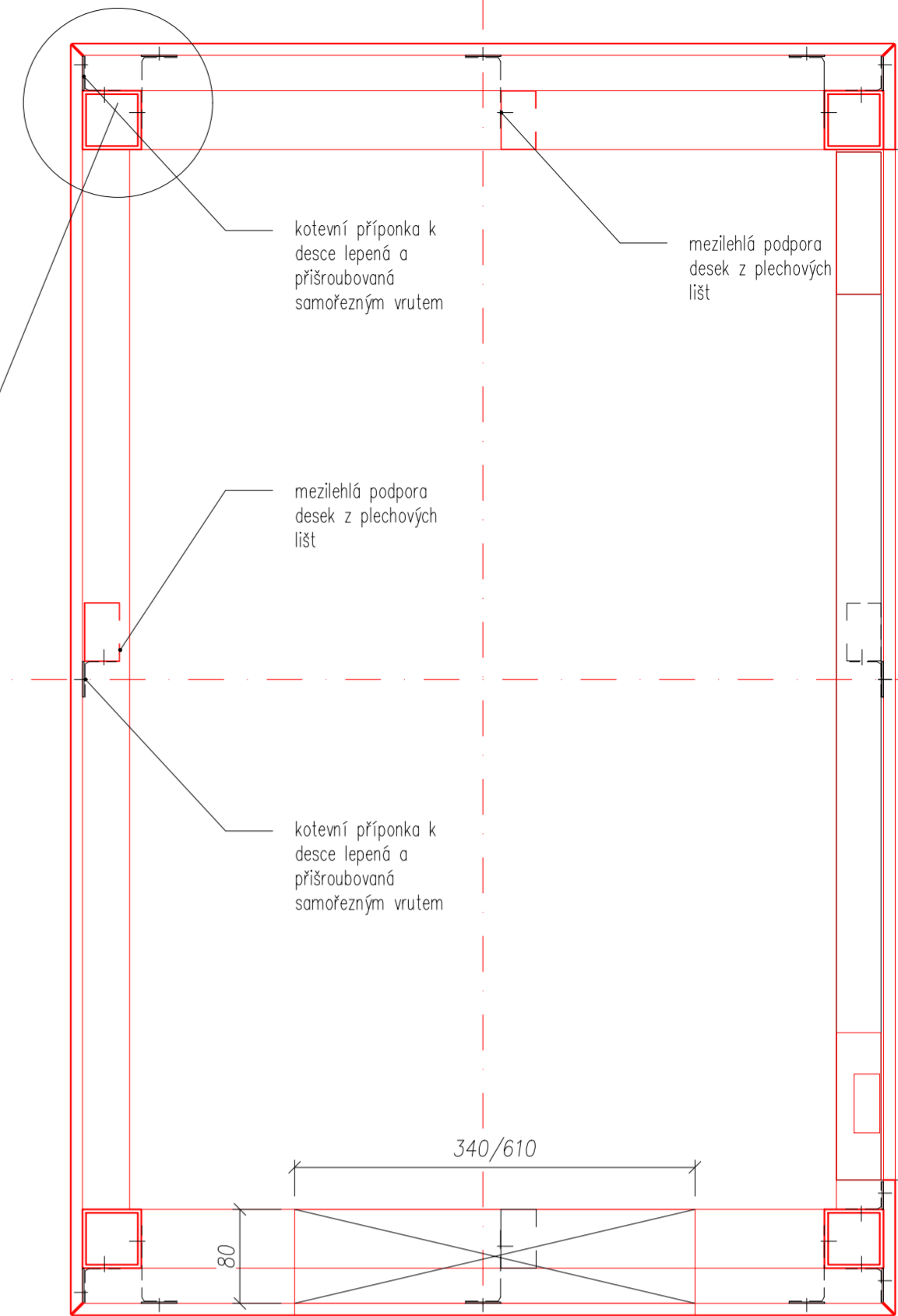
POHLED BOČNÍ A ČELNÍ:



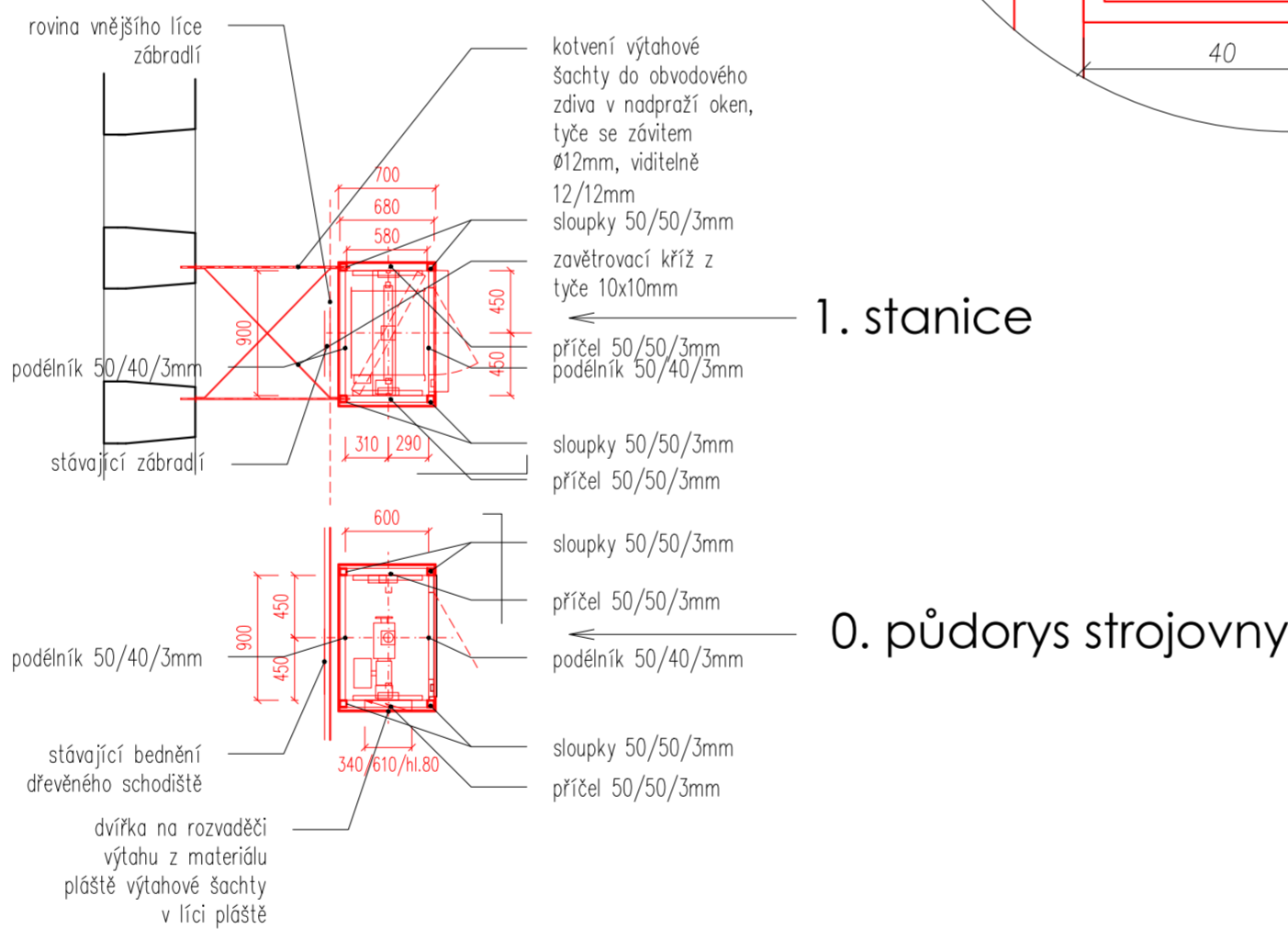
POHLED BOČNÍ A ČELNÍ:



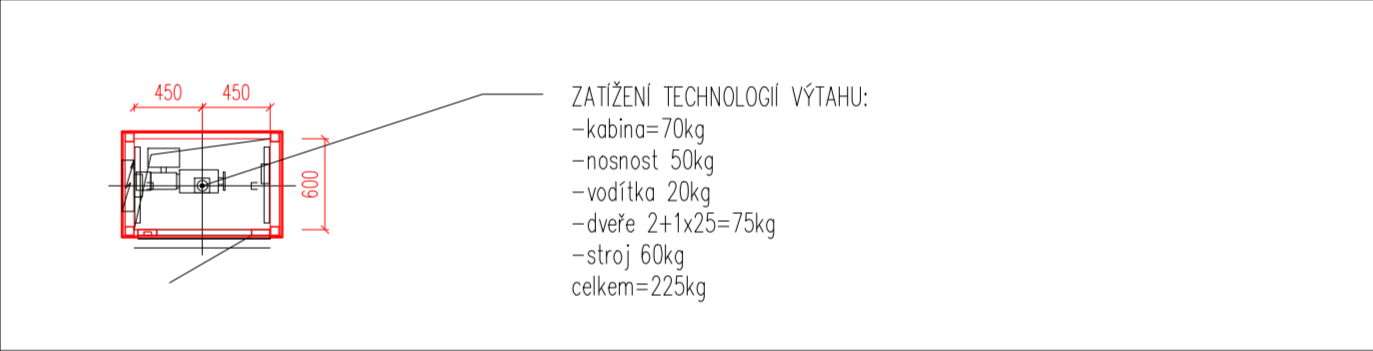
DET 1:5



DESIGN PLÁŠTĚ VÝTAH.ŠACHTY:



ZATÍŽENÍ TECHNOLOGIE VÝTAHU:



PARAMETRY JÍDELNÍHO VÝTAHU:

Nosnost:	50 kg
Počet stanic:	2
Dopravní zdvih:	3,6 m
Rychlost:	0,29 m/s
Ložná plocha klece:	550x600x900 mm
Rozměr výtahové šachty:	600x900 mm /min./
Šachetní dveře:	jednokřídlové 600x880 mm
	ručně otevíravé
	provedení nerez
Rřízení:	jednoduché, řízené mikroprocesorovou jednotkou
Pohon:	elektrický bubnový na dně šachty
	přikon 0,75 kW
Klec:	s přepážkou v provedení nerez
Ovladače:	v zárubní šachetních dveřích výtahu
Signalizace:	výtah ve stanicích, signál v jízdě

KONSTRUKCE VÝTAHOVÉ ŠACHTY
výtahová šachta je lehká konstrukce, svařovaná z ocelových sloupků a příčel podrobná popis konstrukce včetně jejich vynesení nad žib. stropem 1.pp/ Je v části D.1.2, str.5,6,7 poloha příčel může být závislá na technických podmínkách konkrétního výrobce technologie výtahu a bude před výrobou odsouhlasená
Ocelová konstrukce výtahové šachty a nosníky vynášející výtahovou šachtu budou po kvalitní přípravě /odstranění a obroušení okrajů, odmaštění povrchu profilů/ opatřeny protikoroziním nátěrovým systémem polyuretanovým pro vnitřní prostředí

OPLÁŠTĚNÍ VÝTAHOVÉ ŠACHTY:

Výtahová šachta bude umístěná v zrcadle stávajícího dřevěného schodiště.
Ocelová konstrukce výtahové šachty bude zvenku opláštěná laminátovými deskami kompak 11,10mm.
Rozšíření proti požadovaným bočním rozměrům je dané potřebou úplně zapustit výtahový rozvaděč pod plášť šachty.
Desky budou opracované na CNC stroji - formátování, pokosová hrana, výřez pro dvířka rozvaděče a pro dvířka stanic a motoru, výřez ve stropním díle pro stabilizační táhla
Řez obkladových desek bude v místě dvířek provedený podle rozměrů dvířek případně šablon výrobce příslušnosti výtahu s cílem minimalizace spár.
Šířka dilatačních spar mezi deskami bude stanovena dodavatelem pláště.
Design dle přiloženého vzorku bude dodavatelem vyzkoušený a odsouhlasený architektem - vzhledem k tvarové a barevně výraznému provedení dřevěného schodiště bude sloup výtahové šachty v dezénu pískově lomená bílá, ve struktuře vertikálních mikrolinek - tzn., že bude působit kompaktně, ale neagresivně.
Kotvení desek bude "neviditelné" - pomocí plechových příponek. Příponky budou k rubu desek lepené a zatřované samočepným vrutem.
Díl pláště pro krytí dvířek výtahového rozvaděče bude v líci pláště s vyfrézovaným otvorem pro klíč.

Poznámka:

Polohu příčnicků ocelové konstrukce výtahové šachty upřesnit podle technických požadavků vybraného výrobce.
Kvůli těsnému rozměru hloubky zrcadla stávajícího schodiště bude upravená dřevěná profilovaná římsa volné strany stropu nad 1.np. Profily římsy budou v nezbytném rozsahu vyřezány, vyřezaná nika bude hladce vyfrézovaná a bude zde provedený nátěrový systém , který naváže na stávající barevné provedení stávající římsy /butůl/.
V PD přiložené podklady pro jídelní výtah nepůduchají, nosnosti 50kg a s motorem pod šachtou od konkrétní firmy jsou nezbytné pro uvedení konkrétních technických parametrů. Tato skutečnost nevyklučuje dodání výtahu od jiného výrobce, pod podmínkou dodržení projektovaných parametrů, případně odsouhlasení odlišných parametrů.

výškový systém místní +0.0=podlaha vstupní haly 1.01

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. M. KOPECKÝ	INVESTOR:	Statutární město Brno, MČ Brno-střed	DATUM	08/2021	Atelier Kopecký
ING. M. KOPECKÝ				FORMÁT		
A T E L I E R				MĚŘÍTKO	1:50, 1:5	
F O R M Á T				STUPEŇ	DPS	
ČÍSLO VÝKRESU					D.1.1.a.21	

SPOLUPRÁCE: ING. ARCH. A. SEVEROVÁ
AKCE: MŠ BRNO, SOUKENICKÁ 8, p.o. - PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO ČÁSTEČNOU REKONSTRUKCI

Příklad nerezového provedení dvířek, kabiny, a ovládání

