


## D.2.2 ZŘÍZENÍ VERTIKÁLNÍ DOPRAVY (VÝTAH)

### ZŘÍZENÍ VERTIKÁLNÍ DOPRAVY (VÝTAH)

0,000 = 579, 240 = PODLAHA 1.NP

PROJEKTANT	KONTROLOVAL	HIP	OPRÁVNĚNÁ OSOBA	 PROJEKČNÍ ATELIER U Borové 69 580 01 Havlíčkův Brod	ČÍSLO VÝTISKU
Ing. Otto Šrůta	Bc. Luděk Nedělka	Ing. Otto Šrůta	Ing. Milan Oplíštil		
STAVEBNÍK	Město Nejdek, náměstí Karla IV. 239, 362 21 Nejdek			DATUM	FORMÁT
NÁZEV AKCE	Nejdek, ZŠ Karlovarská - rekonstrukce školní jídelny		MÍSTO AKCE	11/2020	
NÁZEV ČÁSTI			Nejdek č. p. 1331	REVIZE	
	D.2.1. DOKUMENTACE TECH. A TECH. ZAŘÍZENÍ		Č. POJISNÉ	ÚČEL	DPS
			1331	MĚŘÍTKO	
			Č. POZEMKU	1359; 2399;2095/1;2089/1	
OBSAH VÝKRESU	D.2.2 ZŘÍZENÍ VERTIKÁLNÍ DOPRAVY (VÝTAH)			KÓTY	mm
				INT. ČÍSLO	
				I23002017	POŘ. ČÍSLO
					D.2.2.

druh výtahu.....	malý nákladní výtah MB 100
nosnost .....	100 kg
rychlost .....	0,3 m/s
dopravní výška.....	cca. 3.110 mm
počet stanic .....	4
počet nástupišť .....	4

#### **Parametry elektro:**

Příkon: 1,5kW

Proud: 3,5A

Jištění ze strany stavby: 16A char. C

Bubnový stroj na 2 lanka. Příkon 1,5 kW, přímý rozběh motoru. Stroj je umístěn v hlavě šachty (nahore).

#### **Kabina výtahu**

Šířka: 600 mm

Hloubka: 550 mm

Výška: 900 – 1000 mm

#### **Šachta:**

Šířka: 900 mm

Hloubka: 600 mm

Zdvih: stávající

Hlava šachty: stávající

Prohlubeň: stávající

#### **Dveře šachetní:**

Šířka: 600 mm

Výška dveří: 900 mm

Provedení nerez

Jednokřídlé otočné dveře

vodítka výtah: T50

nárazníky výtahu: Polyuretanové

#### **Řízení**

Mikroprocesorový rozvaděč, přímý rozběh. Systém řízení přivolání - odeslání.  
(za příplatek rozběh motoru řízen frekvenčním měničem)

#### **Signalizace na zastávkách**

Na všech nástupišťích dvoutlačítkový ovladač se signalizací polohy výtahu, jízdy výtahu a otevřených dveří výtahu, tlačítka volby jsou nerezová v provedení odolném proti mechanickému poškození, s prosvětlením, osazené v portálech dveří.

#### **Strojovna**

V horní části šachty. Dvířka pro vstup do strojovny v provedení Komaxit dle RAL (mimo metalické).

Výtah splňuje normu ČSN EN 81-3.

## **1. Interiér kabin a provedení výtahů EL-VY**

Interiér kabin výtahů EL-VY je popsán a znázorněn v **KATALOGU** interiérů kabin.

**Vnitřek  
kabiny**



Kabina  
v provedení  
z plechových  
lamel může být  
buď opatřena  
barvou KOMAXIT  
nebo vyrobena  
z potravinářského  
NEREZU

Dvoupatrové provedení

**Výtah**



Příklad malého nákladní výtahu  
s viditelnou strojovnou

**Čelní  
stěna  
kabiny**



Čelní stěna kabiny se zavřenými dveřmi a  
s viditelným přivolávacím panelem

**Přivolávky**



Ovládací panel s oválnými tlačítky

**Svislý ovládací  
nerezový panel s  
vestavěným  
ovládáním. Ovládací  
nerezová tlačítka  
v provedení  
odolnému proti  
mechanickému  
poškození.**

## Malý nákladní výtah MB 100

### V ceně je zahrnuto

Kompletní projektová dokumentace technologické části výtahu,  
kompletní dodávka a montáž výtahu včetně dopravy,  
provedení strojní revize a výchozí revize elektro,  
zaučení obsluhy,  
projekční a uživatelská dokumentace.

### V ceně není zahrnuto

zajištění el. přívodu výtahu a hl. vypínače,  
DPH, tato daň fakturována podle platných zákonů v době realizace  
spolupůsobení objednatele: (zajištění prostoru pro montážní pracovníky, WC, přívod el.  
energie pro montážní práce apod.)  
začištění ostění usazených šachetních dveří (nutno sladit s interiérem budovy),  
stavební a bourací práce, příprava stavebního otvoru pro šachtu výtahu;  
Hluková zkouška výtahu,