

HL. PROJEKTANT	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL	PK Adamec, s.r.o. KOMENSKÉHO 42/1 561 51 LETOHRAD IČO: 274 82 456	
ING. JIŘÍ ADAMEC						
MÍSTO STAVBY: LETOHRAD					FORMÁT	4 x A4
INVESTOR: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125, 532 11 PARDUBICE					DATUM	04/2017
STAVBA: Průmyslová střední škola Letohrad - výstavba dílen a odborných učeben PS 01 - Osobní výtah					ÚČEL	PDPS
					ČÍSLO ZAKÁZKY	PK-16-1006
					ARCH. ČÍSLO	
OBSAH VÝKRESU: OSOBNÍ VÝTAH - STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST					MĚŘÍTKO: -	Č. VÝKRESU: D.PS1.1.1.1

Osobní výtah

(specifikace viz. níže)

OBJEDNATEL ZAJISTÍ

- Šachtu a strojovnu výtahu po stavební stránce provést v souladu s EN 81.1
- Stěny šachty a strojovny rovné.
Dovolené odchylky stěn od svislice po celé výšce šachty musí být v toleranci ± 10 mm od jmenovitého rozměru.
- Větrání šachty a strojovny - min. 1% z půdorysné plochy.
- Ve strojovně musí být teplota od -15°C do $+40^{\circ}\text{C}$ dle ČSN EN 81.1.
- Osvětlení strojovny, přístupu ke strojovně a nástupiště dle ČSN EN 81.1.
- Osvětlení šachty - 1. Svítidlo 200mm od dna šachty , další v každém podlaží, poslední 500mm od stropu šachty.
- Provést hlavní přívod el. proudu na místo uvedené v dispozičním výkrese.
- Do strojovny přivést telefonní linku pro dorozumívací zařízení výtahu.
- Hasící přístroj práškový nebo sněhový dle ČSN 2704300.
- Provedení stavebních, zednických prací při montáži a zhotovení pomocného lešení.
- Zajistit uzamykatelnou místnost pro uložení dodávky a osobních potřeb montérů po dobu montáže.

Typ výtahu	BETA 630	Dopravní zdvih	3500 mm
Nosnost	630 kg	Řízení vnitřní	tlačítkové
Dopravní rychlost	0,8 m/s	Řízení vnější	přivolávací
Výťahový stroj	GTW 8 - COMMING	Počet stanic	2
Elektromotor	7,9 kW	Počet nástupišť	2
Brzdový magnet	elektrický	NOSNÝ ORGÁN	Ø (mm) délka (mm) kusů
Koncový spínač	elektrický	Nosné lano	-
Výťahový rozvaděč	COMMING, VVVF s pro řízením	Hydr. píst	-
Elektroinstalace	v kabelech	Hydr. válec	-
Napětí		Hmotnost kabiny	700 kg (rám + kabina plášť)
Prostředí	normální	Hmotnost technologie	xx
		Hmotnost CELKOVÁ	xx

		KRESLIL	HAVRÁNEK Richard	OBJEDNATEL:	PK Adamec s.r.o., Letohrad	
		PŘEZKOUŠEL	MUŽÍK Jiří			
		SCHVÁLIL	BERÁNEK Vladimír	UMÍSTĚNÍ:	Průmyslová střední škola Letohrad	
		DATUM	25. 10. 2016			
		POZNÁMKA				
MĚŘÍTKO	NÁZEV	Osobní výtah neprůchozí		ČÍSLO VÝKRESU	D:\DATA\NABÍDKY\2016	1/4
N				088N16 - DISPOZICE		

ŘEZ ŠACHTOU B-B

Rozmístění osvětlení šachty
- 1. Svítidlo 200mm od dna šachty, další v každém podlaží, poslední 500mm od stropu šachty. Přívodní kabel osvětlení šachty dovést do místa hlavního přívodu (k rozvaděči), nechat volný konec min. 2 m kabelu.

VODÍTKA PROTIVÁHY
T 50/50/5

ČISTÁ ŠACHTA 1800

MEZI VODÍTKY 940

VODÍTKA KABINY
T 90/75/16

DVEŘE AUTOMATICKÉ,
TELESKOPICKÉ - AT 900
FERMATOR

D

ČISTÁ ŠACHTA 1700

RÁM PODLAHY 1164

KABINA OSOBNÍHO
VÝTAHU 1100x1400
mm ODPOVÍDÁ
SVOU PODLAHOVOU
PLOCHOU
NOSNOSTI 630 kg.
DVEŘE ŠACHETNÍ I
KABINOVÉ JSOU
AUTOMATICKÉ,
TELESKOPICKÉ O
ŠÍŘI 900 MM

RÁM PODLAHY 1432

D

0

DVEŘE AT 900

RÁM 1140/2210

ST. OTVOR 1200/2230

ŽEBŘÍK DO PROHLUBNĚ
JE SKLOPNÝ A JE ULOŽENÝ
NA DNĚ ŠACHTY

		KRESLIL	HAVRÁNEK Richard	OBJEDNATEL: PK Adamec s.r.o., Letohrad	UMÍSTĚNÍ: Průmyslová střední škola Letohrad	
		PŘEZKOUSEL	MUŽÍK Jiří			
		SCHVÁLIL	BERÁNEK Vladimír			
		DATUM	25. 10. 2016			
		POZÁMKA				
MĚŘÍTKO N	NÁZEV Osobní výtah neprůchozí			ČÍSLO VÝKRESU 088N16 - DISPOZICE	D:\DATA\NABÍDKY\2016	2/4

ŘEZ ŠACHTOU A-A

Rozmístění osvětlení šachty
- 1. Svítidlo 200mm od dna šachty, další v každém podlaží, poslední 500mm od stropu šachty. Přívodní kabel osvětlení šachty dovést do místa hlavního přívodu (k rozvaděči), nechat volný konec min. 2 m kabelu.

VODÍTKA PROTIVÁHY
T 50/50/5

ČISTÁ ŠACHTA 1800

MEZI VODÍTKY 940

VODÍTKA KABINY
T 90/75/16

SERVISNÍ SKŘÍŇ A
ROZVADĚČ VÝTAHU

DVEŘE AUTOMATICKÉ,
TELESKOPICKÉ - AT 900
FERMATOR

D

ČISTÁ ŠACHTA 1700

RÁM PODLAHY 1164

KABINA OSOBNÍHO
VÝTAHU 1100x1400
mm ODPOVÍDÁ
SVOU PODLAHOVOU
PLOCHOU
NOSNOSTI 630 kg.
DVEŘE ŠACHETNÍ I
KABINOVÉ JSOU
AUTOMATICKÉ,
TELESKOPICKÉ O
ŠÍŘI 900 MM

403

220

183

133

83

RÁM PODLAHY 1432

50

235

285

C

C

1

D

120

120

65

ST. OTVOR 1635/2230

DVEŘE AT 900

RÁM 1140/2210

ŽEBŘÍK DO PROHLUBNĚ
JE SKLOPNÝ A JE ULOŽENÝ
NA DNĚ ŠACHTY

		KRESLIL	HAVRÁNEK Richard	OBJEDNATEL: PK Adamec s.r.o., Letohrad	UMÍSTĚNÍ: Průmyslová střední škola Letohrad
		PŘEZKOUSEL	MUŽÍK Jiří		
		SCHVÁLIL	BERÁNEK Vladimír		
		DATUM	25. 10. 2016		
		POZNÁMKA			
MĚŘÍTKO	NÁZEV	Osobní výtah neprůchozí		ČÍSLO VÝKRESU	D\DATA\NABÍDKY\2016
N				088N16 - DISPOZICE	3/4

ŘEZ ŠACHTOU C-C

ŘEZ ŠACHTOU D-D

