

STAVOPROJEKT OLOMOUC a. s.

Holická 568/31, 772 00 Olomouc

Profesionální partner ve výstavbě

IČ: 451 92 031

Tel.: +420 585 531 111

Fax: +420 585 531 333

www.stavoprojekt.cz

F.3 – Specifikace technických a uživatelských standardů – stavební část

**Fakulta tělesné kultury UP Olomouc - Neředín
- výměna vytahu**

Třída Míru 676/111, 779 00 Olomouc - Neředín

ZAKÁZKA:	Fakulta tělesné kultury UP Olomouc - Neředín Výměna výtahu
LOKALITA:	k.ú. Neředín 710687, parc. č. st. 764 tř. Míru 676/111, 779 00 Olomouc - Neředín
STUPEŇ:	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)
ČÁST:	F.3 – Specifikace technických a uživatelských standardů
OBJEDNATEL:	Univerzita Palackého v Olomouci Křížkovského 511/8, 779 00 Olomouc
INVESTOR:	Univerzita Palackého v Olomouci Křížkovského 511/8, 779 00 Olomouc
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO:	31-159/350
DATUM:	04/2017
POČET STRAN:	4



Specifikace technických a uživatelských standardů – úvodní list.

Dokumentace pro provedení stavby slouží pro výběr zhotovitele stavby a následně i pro vlastní realizaci. Vybraný zhotovitel je povinen zajistit zpracování dodavatelské (výrobní) dokumentace, kterou před vlastní realizací je povinen odsouhlasit s investorem, technickým dozorem investora a autorem projektu v rámci autorského dozoru.

Veškeré dimenze stávajících a navazujících konstrukcí musí být GDS před započítáním zpracování dodavatelské dokumentace a výroby zaměřeny přímo na stavbě, GDS je povinen upozornit TDI a GP na případné nesrovnalosti. Zhotovitel je rovněž povinen zpracovat dokumentaci skutečného provedení stavby.

Zhotovitel je povinen se seznámit se skutečným stavem na místě stavby a ve své cenové nabídce stav zohlednit. Součástí prací zhotovitele dle této dokumentace jsou rovněž veškeré práce související s prováděním prací smluvních a práce vedlejší, které jsou pro provádění prací nezbytné.

Standardy, soupis prací, dodávek a služeb a technické podmínky obsažené v projektové dokumentaci definují předmět plnění zhotovitele s vymezeným rozsahem druhu, kvality a kvantity požadovaných prací, dodávek a služeb. Nedílnou součástí výkazu výměr a popisu standardů je tedy rovněž veškerá výkresová dokumentace a textová dokumentace projektu pro provedení stavby.

V dokumentaci stavby jsou uvedené referenční typy produktů nebo technologií jako příklady. Zadání lze plnit shodným nebo obdobným výrobkem, který se s uvedeným příkladem bude prokazatelně shodovat v těchto vlastnostech: technické parametry, vzhled, kvalita provedení, zpracování detailu a trvanlivost.

Požadované a stanovené vlastnosti prokáže dodavatel před dodáním formou vzorku, technického listu, atestu, certifikátu, předložením dílenské a výrobní dokumentace, a to v takové míře a podrobnosti, případně i množství a velikosti vzorků a alternativ až do průkazného dosažení splnění zadanych vlastností a odsouhlasení zadavatelem.

Požadavky dané normami a předpisy jsou při výběru materiálů a výrobků směrodatné. Pokud je jako příklad uveden výrobek, který tyto požadavky již nesplňuje (úpravou norem, apod.), nesmí být pro zabudování do stavby použit. Příklady jsou v tomto případě orientační, určující především požadavky na vzhled. Totéž platí v případě, že není v dokumentaci materiál či výrobek podrobně popsán.

Při používání materiálů je nutné dodržovat příslušné technologické postupy a podmínky použití. Je nutné navržené systémy (případně jejich alternativy) realizovat jako komplexní systémové řešení, včetně veškerých navazujících součástí. Zároveň je nutné dodržovat normy a předpisy pro provádění a geometrickou přesnost, provést povinné revize, zkoušky apod.

Při výstavbě musí být dodržovány předpisy a technické normy platné v ČR a montážní návody a pokyny k jednotlivým konstrukcím a zařízením. Rovněž musí být při provádění prací dodrženy veškeré platné zákony, vyhlášky, nařízení, předpisy a normy týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (v souladu plánem BOZP, který je součástí dokumentace).

Při výstavbě musí GDS vzájemně koordinovat výkresovou dokumentaci - architektonicko – stavební část, s návazností na jednotlivé vnitřní instalace i venkovní sítě, včetně vzájemné vazby mezi instalacemi a sítěmi. V případě potřeby zajistí v rámci dodavatelské dokumentace zpracování koordinačních výkresů.

OV – osobní výtah

<standard-OV1> – osobní výtah bez strojovny

Popis kompletu:

Kompletní dodávka osobního výtahu včetně montáže:

Technické parametry

Druh:	trakční osobní invalidní bez strojovny		
Nosnost:	min 850 kg/10 osob (nutno zachovat původní nosnost)		
Pracovní zdvih:	14,05 m		
Jmenovitá rychlost:	minimálně 1 m/s		
Počet stanic/nákladišť:	7/7 průchozí o 90st. (rohový průchod)		

Rozměr šachty: (vnitřní rozměr)	šířka	1 900 mm
	hloubka	2 100 mm
	hlava	stávající
	prohlubeň	stávající

Rozměr kabiny:	šířka	1 400 mm
	hloubka	1 400 mm
	výška	2 100 mm

Řízení výtahu:	mikroprocesorové
Umístění stroje:	v horní části výtahové šachty
Umístění rozvaděče:	v horní stanici u výtahové šachty

Kabina osazena obousměrnými zachycovači

Hlavní vypínač + osvětlení šachty + žebřík do prohlubně je součástí dodávky výtahu

Vybavení výtahu i kabiny bude odpovídat vyhlášce 398/2009 Sb. o přepravě osob s omezenou schopností pohybu a orientace.

Vybavení kabiny:

Kostra kabiny výtahu kovová průchozí, stěny lamely v komaxitovém nástřiku, okopové NEREZ plechy, osvětlení bodové LED stropní, na boční stěně NEREZ kazeta s ovládacími tlačítky ANTIVANDAL + Braillovým písmem, digitálními signalizacemi polohy a směru jízdy a nouzovým osvětlením, tlačítko otevření dveří, na zadní stěně trubkové NEREZ madlo, na zadní stěně v horní části zrcadlo, podlaha protiskluzová krytina ALTRO, při dojezdu do stanice GONG + hlasový

modul, v dosahu tlačítek sklopné sedátko, komunikační zařízení – **GSM brána**, zařízení proti přetížení kabiny včetně ukazatele přetížení, akustické oznámení příjezdu kabiny do stanice.

Kabinové dveře:

2ks automatické centrální dvoudílné světlý rozměr 900/2000mm, křídla v komaxitovém nástřiku, standardní Al prahy, celoplošná světelná závora.

Šachetní dveře:

7ks automatické centrální dvoudílné světlý rozměr 900/2000mm, křídla i zárubně komaxitový nástřik, standardní Al prahy, v zárubních ANTIVANDAL přivolávače + směrové a polohové signalizace v NEREZ rámečku.

Další požadavky

Výtah musí splňovat parametry evropské normy pro výtahy EN 81-20 a EN 81-50 (platné od 1.září 2017).

V Olomouci 04 / 2017
Ing. Jiří Vician