



Průvodní list ke smlouvě č:

(číslo sml. Z EIS Magion)

Druh smlouvy (kupní, nájemní, atd.)	1	SoD	Typ smlouvy (dle předmětu plnění)	2	
Číslo smlouvy (vlast. č. sml. nebo datum pod Předmět plnění *)	5		Dotatek ke smlouvě č.: (č. sml. z EIS Magion)	9	
Předmět plnění *	3	CARLA - automatické pohony dveřních křídel - opakované řízení			
Smlouvu předkládá	4	jméno Ing. Ivo Jurtík	datum 4.3.2015	podpis	
Dodavatel/Odběratel *	6	název LARGO KAB s.r.o.	IČO 25381105	DIČ CZ25381105	
Účinnost smlouvy od - do	7	S obnovením Avízo		3a 3b	
Celková cena plnění (konečná cena)	8	327.058,- Kč bez DPH			
Dodací podmínky (adresa, lhůta)	10	viz smlouva			
Platební podmínky		viz smlouva			
Přechod vlastnictví		viz smlouva			
Financování plnění smlouvy plánované náklady plánované výnosy	11	Zakázka 00 21	Činnost 2195	Pracoviště 219810	
Předběžná kontrola: (jméno, datum, podpis)		jméno Ing. Aleš Hruška	datum 4.3.2015	podpis	
Vedoucí EO HS		jméno Ing. Darja Melková	datum 10.3.2015	podpis	
Stanovisko EO HS					
Vedoucí PrávO		jméno Mgr. Jaromír Šín	datum 4.3.2015	podpis	
Stanovisko PrávO		Bez připomínek.			
Vedoucí OVZ		jméno Mgr. Martin Hadaš	datum 4.3.2015	podpis	
Stanovisko OVZ					
Jiný odbor		jméno	datum	podpis	
Stanovisko					
Příkazce operace		jméno prof. Tomáš Kuoč	datum 4.3.2015	podpis	
Správce rozpočtu		jméno Ing. Ivo Jurtík	datum 4.3.2015	podpis	
Průběžná kontrola (dle §11, odst. 3 zákona č. 320/2001 Sb., v platném znění, a §18-21 vyhl.č. 416/2004 Sb.)		jméno	datum	podpis	

Ze smlouvy vyplývá:

1 - povinnost pro EO RMU vystavit fakturu

(jednorázově / opakovaně)

2 - MU přijme úhrady za ujednané plnění bez nutnosti vystavit fakturu

(jednorázově / opakovaně)

3 - EO RMU provede úhradu na základě přijaté faktury

(jednorázově / opakovaně)

4 - EO RMU provede úhradu pouze na základě smlouvy

(jednorázově / opakovaně)

5 - jiné

PŘEDKLADATEL SMLOUVY označí správnou variantu. Pracoviště, předkládající smlouvu, zajistí a včasné předá na EO písemný podklad pro vystavení příslušných dokladů nebo zajištění/přijetí úhrad, plynoucích ze smlouvy.



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



SMLOUVA O DÍLO

dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“)

I.

Smluvní strany

1) Objednatel

Název: **Masarykova univerzita**
Sídlo: Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno
IČ: 00216224
DIČ: CZ00216224
Zastoupen: Ing. Martinem Veselým, kvestorem
Kontaktní osoba: Ing. Ivo Jurtík, tajemník Filozofické fakulty MU
(dále jen „objednatel“)

2) Zhotovitel

Obchodní firma/název/jméno: LARGO KAB s.r.o.
Sídlo/místo podnikání: Železniční 547/4A, 779 00 Olomouc
IČ: 253 81 105
DIČ/VAT: CZ 253 81 105
Zastoupen: Zdeňkem Bábkem, jednatel společnosti
Zápis v obchodním rejstříku: KS Ostrava, Oddíl C, vložka 16748
Korespondenční adresa: Železniční 547/4A, 779 00 Olomouc
Kontaktní osoby: Zdeněk Bábek, tel. č.: 605 261 052, e-mail: babak@largokab.cz, a
Michal Navrátil, tel. č.: 736 683 260, e-mail: navratil@largokab.cz.

(dále jen „zhotovitel“; zhotovitel společně s objednatel také jen „smluvní strany“)

II.

Účel smlouvy

- 1) Objednatel, jakožto zadavatel veřejné zakázky s názvem „CARLA – automatické pohony dveřních křídel – opakované řízení“ (dále jen „veřejná zakázka“), rozhodl o výběru nabídky zhotovitele, jakožto

uchazeče o veřejnou zakázku. Zhotovitel a objednatel uzavírají ke splnění předmětu veřejné zakázky níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo (dále také jen „smlouva“).

- 2) Účelem této smlouvy dodávka a montáž automatických pohonů dveřních křídel v 1.NP v budově B2 , Arna Nováka, Brno.

III.

Předmět smlouvy

- 1) Zhotovitel se zavazuje za podmínek stanovených touto smlouvou provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a splnit další s tím související závazky a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
- 2) Součástí závazku zhotovitele provést dílo jsou zejména následující závazky:
 - a) Realizace díla spočívajících v návrhu, dodávce a montáži 2 kusů automatických pohonů dveřních křídel včetně kabeláže, čidel, otvíračů, které jsou umístěny v přízemí budovy B2 areálu FF MU. Podrobný popis požadavků je uveden v příloze číslo 1 této smlouvy. Účelem je usnadnit manipulaci s velkými dveřmi osobám s postižením bez pomoci doprovodu, požadavek je plněn nad rámec Vyhlášky č. 398/2009 Sb.;
 - b) Související stavební práce, prostupy a následné zapravení, elektromontážní dodávky a práce, vybavení rozvaděčů a implementace do řídicího systému EZS, EPS a BMS budovy.
 - c) Koordináční činnosti, projednání dokumentace a vzorků se zadavatelem (včetně odsouhlasení vzhledu a materiálu dodávaných prvků autorským dozorem generálního projektanta stavby a objednatelem), zhotovení zápisů z jednání, zaměření stávajícího stavu, předvedení způsobilosti pohonů sloužit svému účelu, předání díl. Koordináční činnost s generálním zhotovitelem stavby Zlínstav a.s. (dále také jen „GZS“) pro zachování jeho povinností ze záruky stavby a dodržení certifikátů prvků.
 - d) Zpracování dokladové části, to je zajištění revizí, atestů, prohlášení o shodě výrobků a prohlášení k úspěšnému předání díla ve 2 vyhotoveních v tištěné podobě a ve dvou vyhotoveních elektronický záznam a průvodní dokumentace v rozsahu návodů na údržbu a dalších dokladů nezbytných pro úspěšné protokolární předání a převzetí díla Objednatelem;
 - e) Provedení ostatních prací, dodávek a výkonů v této Smlouvě či v ostatní dokumentaci výslovně nezahrnuté, avšak Zhotovitel věděl, vědět měl nebo mohl vědět (předpokládat) dle svých odborných znalostí a zkušeností, že jejich provedení je nutné pro řádné dokončení díla a jeho úspěšné protokolární předání a převzetí Objednatelem;
 - f) Vyhotovení montážní projektové dokumentace (PD) a dokumentace skutečného provedení díla v podobě elektronické (2x) a písemné (2x). Úpravy v dokumentaci dotčených profesí musí být zakresleny do stávajících půdorysů.
- 3) Zhotovitel prohlašuje, že dílo provede ve shodě s touto smlouvou; tzn., že splní veškeré požadavky objednatele stanovené touto smlouvou zejména na jakost a kvalitu provedení díla, že dílo nebude mít žádné vady a že bude mít jakost a užité vlastnosti zhotovitelem popisované nebo na základě jím prováděné reklamy očekávané, popř. jakost a užité vlastnosti obvyklé, které budou odpovídat účelu, pro který se prvky tohoto druhu obvykle používají.
- 4) Pokud jsou k řádnému a včasnému splnění požadavků objednatele na dílo uvedených v této smlouvě potřebné i další dodávky či služby ve smlouvě výslovně neuvedené, je zhotovitel povinen tyto dodávky či služby na své náklady obstarat či provést a do díla zahrnout bez dopadu na cenu díla.

IV.

Podmínky provádění díla a plnění dalších závazků

- 1) Smluvní strany prohlašují, že svoje závazky budou plnit řádně a včas. Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla potřeba. Zhotovitel provede dílo v souladu s touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a technickými i jinými normami, které se na provedení díla přímo či nepřímo vztahují.

2) Provedení dodávky a montáž

- a) Montáží a dodávkou automatických pohonů se pro účely této smlouvy rozumí výroba či jiné opatření prvků vybavení jakož i veškerých zpracovaných věcí, jejich doprava na místo provedení díla, provedení jejich vybalení, kontrolu a jejich instalaci, tj. jeho sestavení, usazení a uchycení na konstrukce a napojení na zdroje, je-li plný provoz a obvyklý účel prvků podmíněn takovým připojením.
- b) Zhotovitel provede rovněž seřízení, odzkoušení a ověření správné funkčnosti.
- c) Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou odbornou kvalifikaci.

3) Pokyny objednatele

- a) Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně, není-li ve smlouvě dohodnuto jinak.
- b) Zhotovitel se zavazuje respektovat pokyny objednatele, kterými jej objednatel upozorňuje na možné porušení jeho smluvních či jiných povinností.
- c) Zhotovitel upozorní objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci, kterou mu objednatel k provedení díla předal, nebo pokynu, který mu objednatel dal. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče.

4) Zpracované věci

Zhotovitel se zavazuje, že pro provádění díla nepoužije žádný materiál, výrobek ani jinou věc, o kterých je v době jejich použití známo, že nesplňují příslušné hygienické, ekologické či jiné právní předpisy. Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla nebudou použity materiály, výrobky nebo jiné věci, jejichž užití nebo důsledek jejich užití by mohly být pro člověka či životní prostředí škodlivé. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k provádění díla nepoužije materiály, výrobky nebo jiné věci, které nemají požadované atesty, certifikace nebo prohlášení o shodě, jsou-li pro jejich použití tyto nezbytné podle příslušných právních předpisů.

5) Pověřená osoba

- a) Objednatel je oprávněn pověřit výkonem práv a plněním povinností dle této smlouvy třetí osobu (dále také jen „pověřená osoba“). Objednatel se zavazuje zhotovitele o udělení pověření třetí osobě bezodkladně informovat. Zhotovitel bere na vědomí, že pověřená osoba není objednatelem oprávněna zprostit zhotovitele jakékoli jeho povinnosti vyplývající z této smlouvy nebo tuto smlouvu jakkoli měnit.
- b) Za výkon práv a plnění povinností dle této smlouvy pověřenou osobou objednatel zhotoviteli odpovídá, jako by příslušná práva vykonával a povinnosti plnil sám.

6) Kontrola provádění díla

- a) Objednatel má právo kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zhotovitel provedl nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, která však nesmí být delší než 3 (slovy: tři) pracovní dny, jedná se o podstatné porušení smlouvy.
- b) Zhotovitel je povinen účastnit se pravidelných koordinačních jednání, která budou organizována alespoň jednou za 15 pracovních dní, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- c) Zhotovitel se zavazuje, že objednatele ke kontrole provádění díla vyzve 3 dny před tím, než v dalším postupu provádění díla budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými již provedené části díla či jiné výsledky provádění díla.
- d) Pokud se objednatel ke kontrole dle písm. c) tohoto odstavce přes to, že zhotovitel řádně splní veškeré stanovené povinnosti, nedostaví, je zhotovitel povinen pořídit detailní fotodokumentaci provedené části díla či jiných výsledků provádění díla a poté je oprávněn tyto zakrýt, příp. jinak zneprístupnit.
- e) O výsledku kontroly, při které objednatel zjistí, že zhotovitel porušuje svou povinnost, se zhotovitel zavazuje vyhotovit zápis s uvedením způsobu nápravy a lhůty k jejímu provedení.
- f) Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli nezbytnou součinnost pro to, aby mohl kontrolu provádění díla dle tohoto odstavce provádět. Neposkytnutí nezbytné součinnosti zhotovitelem pro výkon kontroly provádění díla objednatelem je považováno za podstatné porušení smlouvy.

7) Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

- a) Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních, hygienických a ekologických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými právními předpisy.
- b) Zhotovitel v plné míře zodpovídá rovněž za BOZP a PO všech osob, které se s jeho vědomím a v souvislosti s prováděním díla zdržují v místě provedení díla, a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.

8) **Publicita díla**

- a) Zhotovitel se zavazuje uvést alespoň na titulní straně všech dokumentů a dokladů, které se dle této smlouvy zavázal předat objednateli, aktuální logolinky OP VaVpl dle pravidel pro publicitu těchto operačních programů.
- b) Aktuální logolinky OP VaVpl poskytne objednatel na základě žádosti zhotovitele do 2 (slovy: dvou) pracovních dnů.

9) **Škody**

- a) Pokud v souvislosti s prováděním díla zhotovitelem dojde ke vzniku škody objednateli nebo třetím osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti, neplnění povinností vyplývajících z příslušných právních předpisů, technických či jiných norem, z této smlouvy nebo i z jiných důvodů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu nahradit uvedením v předešlý stav, a není-li to možné, tak nahradit v penězích. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- b) Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí jako jeho pracovníci, subdodavatelé nebo jinak.

V.

Lhůta pro provedení díla

- 1) Dílo je provedeno, je-li dokončeno, předáno a převzato.

2) **Zahájení provádění díla**

Zhotovitel je povinen zahájit provádění díla termínem zahájení. Termínem zahájení se rozumí první pracovní den následující po uzavření smlouvy.

3) **Dokončení díla**

- a) Dílo je dokončeno, je-li předvedena způsobilost instalovaných pohonů sloužit svému účelu (dále také jen „předvedení způsobilosti“).
- b) Zhotovitel objednateli písemně oznámí, že splnil veškeré závazky dle čl. III. odst. 2) písm. a) až f) této smlouvy a zároveň písemně vyzve objednatele k účasti na předvedení způsobilosti. Výzva dle předchozí věty musí být objednateli doručena alespoň 5 (slovy: pět) pracovních dní před termínem předvedení způsobilosti, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- c) Objednatel je oprávněn přizvat k předvedení způsobilosti i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou, zejména budoucí uživatele díla.
- d) Po předvedení způsobilosti díla zhotovitel písemně vyzve objednatele k převzetí díla.

4) **Předání a převzetí díla**

Zhotovitel se zavazuje předat dílo následovně.

a) **Termín předání díla**

Zhotovitel se zavazuje předat dílo objednateli do 40 (slovy: čtyřiceti) dnů ode dne termínu zahájení. Prodlení zhotovitele s termínem předání díla se považuje za podstatné porušení smlouvy.

b) **Místem předání a převzetí díla je Filozofická fakulta, Arna Nováka 1, 602 00 Brno.**

c) **Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.**

d) **O průběhu předání a převzetí díla vyhotoví zhotovitel protokol o předání a převzetí díla. Protokol o předání a převzetí díla bude obsahovat zejména následující:**

- 1. identifikační údaje zhotovitele a objednatele,

2. identifikaci díla, které je předmětem předání a převzetí,
 3. seznam položek, seznam atestů, certifikátů a návodů a protokolů, předaných dle článku III., bodu 2
 4. termín, od kterého počínají běžet záruční doby,
 5. prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá,
 6. příp. výhrady k provedení díla, převzal-li objednatel dílo s vadami či nedodělky (dále jen „vady“), a
 7. datované podpisy smluvních stran.
- e) Objednatel není povinen převzít dílo, vykazuje-li vady, byť by tyto samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání díla nebo jeho užívání podstatným způsobem neomezovaly. Nevyužije-li objednatel svého práva nepřevzít dílo vykazující vady, uvedou objednatel a zhotovitel skutečnost, že dílo bylo převzato s vadami, do protokolu o předání a převzetí díla a jako nedílnou přílohu připojí k protokolu o předání a převzetí díla soupis těchto vad včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Takové vady se zhotovitel zavazuje odstranit bezodkladně, nejpozději do 14 (slovy: čtrnácti) dnů ode dne převzetí díla objednatelem.
- f) Pro případ nepřevzetí díla, které vykazuje vady, objednatelem smluvní strany sjednávají, že se na dílo hledí, jako by nebylo předáno.
- g) Je-li v protokolu o předání a převzetí díla uvedeno prohlášení objednatele, že dílo přejímá, má se za to, že dnem převzetí díla je datum uvedené v protokolu o předání a převzetí díla u podpisu objednatele.
- h) Smluvní strany sjednávají, že § 2609 OZ se nepoužije.
- i) Převzetím díla přechází na objednatele nebezpečí vzniku škody na díle, přičemž tato skutečnost nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad díla. Do doby převzetí díla nese nebezpečí vzniku škody na díle zhotovitel. Bylo-li dílo objednatelem převzato s alespoň jednou vadou, přechází na objednatele nebezpečí vzniku škody na díle až odstraněním poslední vady.

5) Vykližení místa provedení díla v prostorách FF MU

Zhotovitel se zavazuje, že do 3 (slovy: tři) pracovních dní ode dne převzetí díla, příp. ode dne odstranění poslední vady, bylo-li dílo objednatelem převzato s vadami, vyklidí místo provedení díla. Místo provedení díla je vyklizeno tehdy, pokud

- a) byl odvezen a zlikvidován veškerý odpad, zejm. obaly a materiály použité při provádění díla,
- b) byly napraveny všechny škody vzniklé objednateli, příp. třetím osobám, při provádění díla,
- c) byl proveden závěrečný úklid včetně uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu.

6) Prodloužení termínu předání díla

Termín předání díla může být přiměřeně prodloužen

- a) jestliže dojde k přerušení provádění díla na základě písemného pokynu objednatele,
- b) jestliže dojde k přerušení provádění díla z důvodu prodlení na straně objednatele,
- c) jestliže dojde k přerušení provádění díla vlivem mimořádných nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli zhotovitele ve smyslu § 2913 odst. 2) OZ; smluvní strany jsou povinny se bezprostředně vzájemně informovat o vzniku takových překážek, jinak se jich nemohou dovolávat.

Prodloužený termín předání díla se určí adekvátně podle délky trvání překážky s přihlédnutím k době nezbytné pro provedení díla za podmínky, že zhotovitel učinil veškerá rozumně očekávatelná opatření k tomu, aby předešel či alespoň zkrátil dobu trvání takové překážky. Prodloužený termín předání díla ve smyslu tohoto odstavce musí být smluvními stranami sjednán či stvrzen dodatkem k této smlouvě.

VI.

Místo provedení díla

- 1) Místem provedení díla jsou budovy Filozofické fakulty Masarykovy univerzity, Arna Nováka 1, 602 00 Brno.

- 2) Objednatel předá zhotoviteli na jeho žádost místo provedení díla v souladu s harmonogramem. Zhotovitel se zavazuje místo provedení díla od objednatele převzít.
- 3) O předání a převzetí místa provedení díla vyhotoví zhotovitel písemný protokol, který obě smluvní strany, příp. GZS namísto objednatele, podepíší. V protokolu o předání a převzetí místa provedení díla budou uvedeny všechny dokumenty, které byly zhotoviteli při předání místa provedení díla předány.

Objednatel před uzavřením smlouvy umožnil zhotoviteli prohlídku místa provedení díla. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s veškerými údaji, dokumenty a dalšími informacemi poskytnutými objednatelem, prověřil si místo provedení díla i jeho okolí. Zhotovitel se před uzavřením smlouvy přesvědčil o správnosti veškerých údajů, dokumentů a dalších informací poskytnutých objednatelem a v této souvislosti prohlašuje, že získal veškeré dostupné údaje, dokumenty a další informace v míře, která je dostatečná pro to, aby kvalifikovaně a přesně stanovil cenu díla a prověřil, že je dílo schopno řádně provést ve smluvném termínu předání díla.

VII.

Cena díla

- 1) Cena díla je stanovena na základě nabídky zhotovitele podané do výběrového řízení k veřejné zakázce a činí 327 058,00,- (slovy: tři sta dvacet sedm tisíc padesát osm) Kč bez DPH.

2) Daň z přidané hodnoty

Součástí závazku zhotovitele provést dílo jsou rovněž činnosti odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 platnému od 1. ledna 2008 podle sdělení Českého statistického úřadu o zavedení Klasifikace produkce (CZ-CPA) uveřejněného ve Sbírce zákonů, tj. plnění, u něhož se v souladu s § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“), použije režim přenesení daňové povinnosti. Smluvní strany se v této souvislosti dohodly, že i na veškeré ostatní plnění, které je součástí závazku zhotovitele provést dílo, příp. i na další s tím související závazky, a které neodpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43, uplatní v souladu s § 92e odst. 2) ZDPH režim přenesení daňové povinnosti. Daň z přidané hodnoty tak není součástí ceny díla.

3) Cenová kalkulace díla

Cena díla je podrobně rozepsána v Cenové kalkulaci díla (dále také jen „kalkulace“), který je přílohou č. 2 této smlouvy.

- 4) Zhotovitel prohlašuje a zaručuje, že kalkulace je úplná a že je v úplném souladu s veškerými obchodními i technickými podmínkami sjednanými ve smlouvě.
- 5) Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení sjednané ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků učiněných při určení ceny díla, nepřesného nebo neúplného ocenění díla. Zhotovitel není oprávněn požadovat zvýšení ceny díla ani v tom případě, mají-li rozsah nebo nákladnost provádění díla za následek překročení kalkulace.
- 6) Cena díla je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná. Zhotovitel prohlašuje, že cena díla zahrnuje veškeré náklady, které bude třeba nutně nebo účelně vynaložit pro řádné a včasné provedení díla včetně nákladů souvisejících při zohlednění veškerých rizik a vlivů, o kterých lze v průběhu provádění díla uvažovat. Zhotovitel dále prohlašuje, že cena díla je stanovena i s přihlédnutím k vývoji cen v daném oboru včetně vývoje kurzu české měny k zahraničním měnám a to po celou dobu trvání závazků z této smlouvy. Cena díla tak obsahuje veškeré náklady spojené s prováděním díla, tj. včetně nákladů na jejich dopravu z a zpět na místo určené v článku VI této smlouvy, náklady na pracovní sílu, stroje, dopravu pracovní síly i strojů, pomocná zařízení, řízení a administrativu, dodavatelskou a inženýrskou činnost, přípravu dokumentace k dílu, odstranění odpadů, pojištění a veškeré další náklady zhotovitele v souvislosti s plněním závazků dle této smlouvy, jakož i přiměřený zisk zhotovitele.
- 7) Zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 OZ a v této souvislosti dále prohlašuje, že
 - a) je plně seznámen s rozsahem a povahou díla,
 - b) správně vymezil, vyhodnotil a ocenil veškeré práce, dodávky a služby trvalého či dočasného charakteru, které jsou nezbytné pro řádné a včasné splnění závazků dle této smlouvy,
 - c) při kalkulaci ceny díla zohlednil veškeré technické, obchodní i jiné podmínky a jejich zahrnutí do ceny díla řádně přezkontroloval,

- d) řádně prověřil místní podmínky pro provedení díla.

VIII.

Platební podmínky

1) Právo na zaplacení ceny díla

- a) Právo na zaplacení příslušné části ceny díla vzniká převzetím díla objednatelem. Tím nejsou dotčena ustanovení této smlouvy upravující zádržné.
- b) Den převzetí díla objednatelem je datem uskutečnění zdanitelného plnění.
- c) Objednatel neposkytne zhotoviteli žádné zálohy.

2) Cenu díla objednatel zhotoviteli uhradí na základě řádně vystaveného daňového dokladu (dále jen „faktura“).

3) Fakturace

Zhotovitel si je vědom toho, že provedení díla je financováno v rámci OP VaVpl. Zhotovitel prohlašuje, že na dodržení podmínek a způsobu fakturace, jakož i na dodržení náležitostí faktury, ať už vyplývajících z příslušných právních předpisů nebo ze smlouvy, bude klást zvláštní zřetel. S vědomím výše uvedeného se smluvní strany dohodly, že zhotovitel bude cenu díla fakturovat objednateli takto:

- a) Zhotovitel je oprávněn vystavit a zaslat fakturu objednateli nejdříve poté, co bude oběma smluvními stranami potvrzeno předání a převzetí díla v souladu s touto smlouvou.
- b) Cena díla bude objednatelem uhrazena bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele uvedený na faktuře. Peněžitý závazek objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z bankovního účtu objednatele ve prospěch bankovního účtu zhotovitele.
- c) Faktura bude vystavena v souladu s Cenovou kalkulací.

d) Náležitosti faktury

Faktura bude splňovat veškeré zákonné a smluvené náležitosti, zejména

- 1. náležitosti daňového dokladu dle § 26 a násl. ZDPH; vzhledem k použití režimu přenesení daňové povinnosti je zhotovitel v souladu § 29 odst. 2) písm. c) ZDPH povinen na faktuře uvést větu: „Daň odvede zákazník“,
- 2. náležitosti daňového dokladu stanovené v zákoně 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů,
- 3. uvedení lhůty splatnosti,
- 4. uvedení údajů bankovního spojení zhotovitele,
- 5. uvedení předmětu plnění včetně kódů klasifikace CZ-CPA,
- 6. název a registrační číslo projektu, z něhož je provedení díla financováno, tj. „Centrum podpory humanitních věd - CARLA, registrační číslo projektu CZ.1.05/4.1.00/04.0196. Přílohou faktury bude soupis fakturovaného plnění (dále také jen „soupis“) a kopie protokolu o předání a převzetí díla. Soupis bude zhotovitelem zpracován alespoň ve struktuře a podrobnostech odpovídajících kalkulaci.
- e) Fakturu je zhotovitel povinen doručit do sídla objednatele do 2 (slovy: dvou) pracovních dnů od data jejího vystavení.
- f) Splatnost faktury je 30 (slovy: třicet) dní ode dne jejího doručení objednateli.
- g) Objednatel si vyhrazuje právo vrátit fakturu zhotoviteli bez úhrady, jestliže tato nebude splňovat požadované náležitosti. V tomto případě bude lhůta splatnosti faktury přerušena a nová 30denní (slovy: třicetidenní) lhůta splatnosti bude započata po doručení faktury opravené. V tomto případě není objednatel v prodlení s úhradou příslušné částky, na kterou faktura zní.
- h) V případě, že faktura nebude obsahovat předepsané náležitosti a tuto skutečnost zjistí až správce daně, veškeré následky z tohoto plynoucí nese zhotovitel.

4) Zadržné

Pro případ převzetí díla objednatelem s alespoň jednou vadou sjednávají smluvní strany právo objednatele zadržet část ceny díla (dále jen „zadržné“), a to následovně.

- a) Z vystavené faktury bude objednatelem uhrazeno 90 (slovy: devadesát) % částky, na kterou zní. Zbývajících 10 (slovy: deset) % z fakturované částky představuje zadržné. Smluvní strany v této souvislosti sjednávají, že provedením úhrady 90 (slovy: devadesát) % fakturované částky se objednatel nedostává do prodlení s provedením úhrady zbylých 10 (slovy: deseti) % fakturované částky.
- i) Zadržné bude uhrazeno do 30 (slovy: třiceti) dnů po odstranění poslední vady zhotovitelem dle čl. V. odst. 4) písm. e) smlouvy. O odstranění poslední vady zhotovitel objednatel písemně informuje.

IX.

Práva z vadného plnění; Záruka za jakost díla

- 1) Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě.
- 2) Zhotovitel odpovídá za vady
 - a) jež má dílo při jeho předání,
 - b) jež má dílo v době mezi předáním díla objednateli a počátkem běhu záruční doby nebo
 - c) jež má dílo v záruční době.
- 3) Zhotovitel odpovídá objednateli zejména za to, že ode dne předání díla do konce smluvené záruční doby:
 - a) má a bude mít vlastnosti, které si strany ujednaly, a chybí-li ujednání, takové vlastnosti, které zhotovitel nebo výrobce popsal nebo které objednatel očekával s ohledem na povahu díla a na základě reklamy jimi prováděné,
 - b) se instalované prvky hodí a budou hodit k účelu, který pro jejich použití zhotovitel uvádí nebo ke kterému se prvek tohoto druhu obvykle používá,
 - c) vyhovuje a bude vyhovovat požadavkům právních předpisů a požadavkům stanoveným touto smlouvou; jsou-li požadavky objednatele uvedené ve smlouvě přísnější než požadavky příslušných právních předpisů, mají před nimi přednost.

4) Záruční doba

- a) Záruční doba na dílo činí 60 (slovy: šedesát) měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí díla objednatelem.
- b) Je-li dílo objednatelem převzato s alespoň jednou vadou, počíná záruční doba dle odst. 4) tohoto článku běžet až dnem odstranění poslední vady.

5) Reklamáce vad díla v záruční době

- a) Práva z vadného plnění v záruční době uplatní objednatel u zhotovitele kdykoli po zjištění vady, a to písemným oznámením (dále také jen „reklamáce“) doručeným k rukám kontaktní osoby zhotovitele dle čl. I. odst. 2) smlouvy. I reklamáce odeslaná objednatelem poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. Smluvní strany sjednávají, že § 2605 odst. 2 OZ a § 2618 OZ se nepoužijí. V reklamaci objednatel uvede alespoň:

1. identifikační údaje zhotovitele,
2. identifikační údaje objednatele,
3. identifikaci díla,
4. popis vady díla nebo informaci o tom, jak se vada projevuje,
5. jaká práva v souvislosti s vadou díla uplatňuje.

Neuvede-li objednatel, jaká práva v souvislosti s vadou díla uplatňuje, má se za to, že požaduje provedení opravy díla, příp. nové provedení vadné části díla, není-li vada díla opravou odstranitelná.

b) Práva objednatele, je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy

Dojde-li vznikem či existencí vady na díle k podstatnému porušení smlouvy, má objednatel právo:

1. na odstranění vady novým provedením vadné části díla nebo provedením chybějící části díla,
2. na odstranění vady opravou díla, je-li vada tímto způsobem opravitelná,
3. na přiměřenou slevu z ceny díla, nebo
4. odstoupit od smlouvy.

Objednatel je oprávněn zvolit si a uplatnit kterékoliv z uvedených práv dle svého uvážení, případně zvolit a uplatnit jejich kombinaci. Smluvní strany sjednávají, že porušení smlouvy je podstatné zejména tehdy, není-li dodávaná část z důvodu vzniku či existence vady schopna plnit svůj účel.

c) Práva objednatele, je-li vadné plnění nepodstatným porušením smlouvy

Dojde-li vznikem či existencí vady na díle k nepodstatnému porušení smlouvy, má objednatel právo na odstranění vady opravou díla nebo na přiměřenou slevu z ceny díla.

- d) Došlo-li vznikem či existencí vad na díle u totožné položky 3x (slovy: třikrát), byť k nepodstatnému, porušení smlouvy, je objednatel oprávněn v souvislosti se vznikem či existencí 3. (slovy: třetí) a každé následující vady na díle u takové položky uplatnit rovněž nároky uvedené v písm. b) tohoto odstavce.
- e) Došlo-li vznikem či existencí vad na díle v rámci záruční doby 6x (slovy: šestkrát), byť k nepodstatnému, porušení smlouvy, je objednatel oprávněn v souvislosti se vznikem či existencí 6. (slovy: šesté) a každé následující vady na díle uplatnit rovněž nároky uvedené v písm. b) tohoto odstavce.

f) Prověření reklamace zhotovitelem

1. Zhotovitel se zavazuje prověřit reklamaci a do 3 (slovy: tři) pracovních dnů ode dne jejího doručení oznámit objednateli, zda reklamaci uznává. Pokud tak zhotovitel v uvedené lhůtě neučiní, má se za to, že reklamaci uznává a že vadu odstraní v souladu s touto smlouvou.
2. I v případech, kdy zhotovitel reklamaci neuzná, je povinen vadu odstranit. V takovém případě zhotovitel objednatele písemně upozorní, že se vzhledem k neuznání reklamace bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od objednatele. Pokud zhotovitel reklamaci neuzná, může být její oprávněnost ověřena znaleckým posudkem, který obstará objednatel. V případě, že reklamace bude tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese zhotovitel i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Právo objednatele na bezplatné odstranění vady i v tomto případě vzniká dnem doručení reklamace zhotoviteli. Prokáže-li se, že objednatel reklamoval neoprávněně, je povinen uhradit zhotoviteli prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.

6) Lhůty pro odstranění vad díla v záruční době

- a) Zhotovitel se zavazuje, že s odstraňováním vad dle odst. 5) písm. b) tohoto článku započne následující pracovní den po jejich reklamaci. Odstraňování ostatních reklamovaných vad bude zahájeno bezodkladně po jejich reklamaci.
 - b) Reklamovanou vadu dle odst. 5) písm. b) tohoto článku se zhotovitel zavazuje odstranit v souladu s uplatněným nárokem objednatele bezodkladně, nejpozději do 10 (slovy: deseti) dnů ode dne doručení reklamace, nedohodnou-li se strany jinak.
 - c) Ostatní reklamované vady se zhotovitel zavazuje odstranit v souladu s uplatněným nárokem objednatele bezodkladně, nejpozději do 15 (slovy: patnácti) dnů ode dne doručení reklamace.
- 7) Objednatel se zavazuje, že při odstraňování vad poskytne zhotoviteli veškerou potřebnou součinnost pro to, aby byly vady v souladu s touto smlouvou řádně a včas odstraněny. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, je zhotovitel zejména povinen prvek, jehož vada má být odstraněna opravou, převzít k opravě v místě provedení díla a po provedení opravy ji opět v místě provedení díla předat objednateli.
 - 8) Uplatní-li objednatel právo na odstranění vady díla novým provedením jeho vadné nebo chybějící části, příp. na odstranění vady díla jeho opravou, sjednávají smluvní strany, že po takovém odstranění vady bude dílo opět ve shodě se smlouvou. Není-li po takovém odstranění vady dílo ve shodě se smlouvou, pak vada díla odstraněna nebyla.
 - 9) O odstranění reklamované vady vypracuje zhotovitel protokol, ve kterém potvrdí, kdy byla vada reklamována a jak a kdy byla vada odstraněna. Objednatel podpisem tohoto protokolu potvrzuje, že vada byla odstraněna.
 - 10) Reklamoval-li objednatel zhotoviteli vadu oprávněně, neběží záruční doba vadného prvku ode dne doručení reklamace zhotoviteli do dne, kdy byla vada odstraněna.

11) Zhotovitel neodpovídá za vady, které:

- a) vznikly použitím podkladů a věcí poskytnutých objednatelem a zhotovitel nemohl ani při vynaložení veškeré péče zjistit jejich nevhodnost nebo na ni objednatele písemně upozornil, ale ten na jejich použití trval,
 - b) vznikly neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou nebo nedodržováním předpisů a návodů výrobců pro provoz, obsluhu a údržbu vybavení, které objednatel od zhotovitele převzal při převzetí díla nebo o kterých zhotovitel objednatele písemně poučil. Záruka za jakost díla (dále také jen „záruka“) se rovněž nevztahuje na vady způsobené hrubou nedbalostí nebo úmyslným jednáním objednatele.
- 12) Uplatnění práv z vadného plnění objednatelem, jakož i jím odpovídající plnění ze strany zhotovitele není podmíněno ani jinak spojeno s poskytnutím jakékoli další úplaty objednatele zhotoviteli, příp. jiné osobě.
- 13) Objednatel má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z vadného plnění.
- 14) V případě, že zhotovitel neodstraní vadu ve lhůtě dle odst. 6) tohoto článku nebo pokud zhotovitel odmítne vadu odstranit, je objednatel oprávněn vadu odstranit na své náklady a zhotovitel je povinen objednateli uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do 10 (slovy: deseti) dnů ode dne jejich písemného uplatnění u zhotovitele.

X.

Pojištění zhotovitele

- 1) Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli nejpozději do 5 (slovy: pěti) pracovních dní od termínu zahájení doklad prokazující, že má uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu své podnikatelské činnosti kryjící případné škody způsobené při přípravě a provádění díla objednateli či třetím osobám ve výši minimálně 500 000,- (slovy: pět set tisíc) Kč na každý škodní případ po celou dobu provádění díla. Zhotovitel se zavazuje pojištění dle tohoto odstavce udržovat v platnosti po celou dobu provádění díla.
- 2) Nesplnění závazků odst. 1) tohoto článku je podstatným porušením smlouvy.

XI.

Smluvní pokuty a náhrada škody

- 1) Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínu předání díla, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 (slovy: nula celá jedna desetina) % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 2) Pokud prodlení zhotovitele proti termínu předání díla přesáhne 14 (slovy: čtrnáct) dnů, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení ještě další smluvní pokuty ve výši 0,1 (slovy: nula celá jedna desetina) % z ceny díla za 15. (slovy: patnáctý) a každý další i započatý den prodlení.
- 3) Pokud objednatel využije svého práva a převezme dílo s vadami a pokud zhotovitel neodstraní vadu uvedenou v protokolu o předání a převzetí díla ve lhůtě dle čl. V. odst. 4) písm. e) smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty 5.000,- (slovy: pět tisíc) Kč za každou vadu, s jejímž odstraněním je zhotovitel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení. Odst. 4) tohoto článku se nepoužije.
- 4) Pokud zhotovitel ve sjednaném termínu neodstraní reklamovanou vadu, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty 1.500,- (slovy: tisíc pět set) Kč za každou reklamovanou vadu, s jejímž odstraněním je zhotovitel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 5) Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,05 (slovy: nula celá pět setin) % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 6) Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokutu oproti ceně díla.

- 7) Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, ke které se vztahuje smluvní pokuta. To platí i tehdy, bude-li smluvní pokuta snížena rozhodnutím soudu.
- 8) Smluvní pokuta je splatná nejpozději do 7 (slovy: sedmi) dnů ode dne doručení výzvy objednatele k jejímu uhrazení, není-li ve výzvě uvedena lhůta delší, a to na účet uvedený ve výzvě.

XII.

Zánik závazků

- 1) Závazky založené touto smlouvou mohou zaniknout splněním, dohodou smluvních stran, výpovědí nebo odstoupením od smlouvy.
- 2) Objednatel je oprávněn závazky z této smlouvy vypovědět písemnou výpovědí zaslanou zhotoviteli v těchto případech:
 - a) dojde být k nepodstatnému porušení povinnosti uložené zhotoviteli touto smlouvou, které zhotovitel v dodatečně poskytnuté lhůtě neodstraní,
 - b) zhotovitel nebude ani přes písemnou výzvu objednatele respektovat pokyny objednatele učiněné v souladu s touto smlouvou.
- 3) Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení povinností objednatele.
- 4) Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit:
 - a) v případě podstatného porušení povinností zhotovitele podle této smlouvy,
 - b) bez zbytečného odkladu poté, co z chování zhotovitele nepochybně vyplývá, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu objednatele přiměřenou jistotu,
 - c) v případě vydání rozhodnutí o úpadku zhotovitele dle § 136 zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů,
 - d) v případě, že zhotovitel v nabídce podané do výběrového řízení k veřejné zakázce uvedl informace nebo předložil doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek tohoto výběrového řízení.
- 5) Smluvní strany sjednávají, že za podstatné porušení smlouvy se mimo výslovně uvedených případů považuje rovněž takové porušení povinností smluvní strany, o němž již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá smluvní strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvíдалa.
- 6) Smluvní strany jsou oprávněny od smlouvy odstoupit v případě, že bude pozastaveno nebo ukončeno poskytování dotačních finančních prostředků čerpaných na provedení díla z OP VaVpl.
- 7) Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemně, jinak je neplatné.

XIII.

Dodatky a změny smlouvy

- 1) Tuto smlouvu lze měnit nebo doplnit pouze písemnými průběžně číslovanými dodatky.
- 2) Předloží-li některá ze smluvních stran návrh dodatku, je druhá smluvní strana povinna se k takovému návrhu vyjádřit do 15 (slovy: patnácti) dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

XIV.

Důvěrné informace

- 1) Pro účely této smlouvy se za důvěrné informace považují následující:
 - a) informace označené objednatelem za důvěrné,
 - b) informace podstatného a rozhodujícího charakteru o stavu provádění díla,

- c) informace o finančních závazcích objednatele vzniklých v souvislosti s prováděním díla,
 - d) informace o sporech mezi objednatelem a jeho smluvními partnery v souvislosti s prováděním díla.
- 2) Za důvěrné informace nebudou považovány informace, které jsou přístupné veřejně nebo známé v době jejich užití nebo zpřístupnění třetím osobám pokud taková přístupnost nebo známost nastala v důsledku porušení zákonem uložené nebo smluvní povinnosti zhotovitele.
 - 3) Zhotovitel se zavazuje, že bez předchozího souhlasu objednatele neužije důvěrné informace pro jiné účely než pro účely provádění díla a splnění povinností podle této smlouvy a nezveřejní ani jinak neposkytne důvěrné informace žádné třetí osobě, vyjma svých zaměstnanců, členů svých orgánů, poradců, právních zástupců a subdodavatelů. Těmto osobám však může být důvěrná informace poskytnuta pouze za té podmínky, že budou zavázáni udržovat takové informace v tajnosti, jako by byly stranami této smlouvy. Pokud bude jakýkoli správní orgán, soud či jiný státní orgán vyžadovat poskytnutí jakékoli důvěrné informace oznámí zhotovitel tuto skutečnost neprodleně písemně objednateli.
 - 4) V případě poskytnutí důvěrné informace je zhotovitel povinen vyvinout maximální úsilí k tomu, aby zajistil, že s nimi bude stále zacházeno jako s informacemi tvořícími obchodní tajemství podle § 504 OZ.
 - 5) V případě, že se zhotovitel dozví nebo bude mít důvodné podezření, že došlo ke zpřístupnění důvěrných informací nebo jejich části neoprávněné osobě nebo že došlo k jejich zneužití, je povinen o tom neprodleně písemně informovat objednatele.
 - 6) Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí zhotovitel fotografovat ani umožnit kterékoli třetí osobě fotografování díla k propagačním nebo reklamním účelům ani nebude sám nebo s třetí osobou publikovat žádné texty, fotografie nebo ilustrace vztahující se k dílu. Objednatel si vyhrazuje právo schválit jakýkoli text, fotografii nebo ilustraci vztahující se k dílu, které zhotovitel hodlá použít ve svých publikacích nebo propagačních materiálech.

XV.

Závěrečná ujednání

- 1) Smluvní strany sjednávají, že smlouva může být uzavřena výhradně písemně. Za písemnou formu není pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Smluvní strany mohou namítnout neplatnost změny této smlouvy z důvodu nedodržení formy kdykoliv, i poté, co bylo započato s plněním.
- 2) Nedílnou součástí smlouvy jsou níže uvedené přílohy smlouvy:
 - a) Příloha č. 1 – Technický popis a
 - b) Příloha č. 2 – Cenová kalkulace.

Smluvní strany sjednávají, že v případě nesrovnalostí či kontradikcí mají ustanovení čl. I. až XIV. smlouvy přednost před ustanoveními obou příloh smlouvy. Smluvní strany dále sjednávají, že v případě nesrovnalostí či kontradikcí mezi jednotlivými přílohami je rozhodující znění přílohy, jejíž číselné označení uvedené v tomto odstavci je vyšší.
- 3) Není-li výslovně uvedeno jinak, jsou veškeré lhůty a termíny v této smlouvě stanoveny v kalendářních dnech.
- 4) Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. § 1879 OZ se nepoužije.
- 5) Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
- 6) Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá smluvní strana obdrží po dvou z nich.
- 7) Zhotovitel se za podmínek stanovených touto smlouvou v souladu s pokyny objednatele a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče zavazuje:
 - a) archivovat nejméně do 31. 12. 2025 veškeré písemnosti zhotovené v souvislosti s plněním této smlouvy a kdykoli po tuto dobu objednateli umožnit přístup k těmto archivovaným písemnostem; objednatel je oprávněn po uplynutí deseti let ode dne převzetí díla od zhotovitele výše uvedené dokumenty bezplatně převzít; stanoví-li právní předpis u některého dokumentu delší dobu archivace, je zhotovitel povinen řídit se takovým právním předpisem;

- b) zhotovitel je povinen jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídicímu orgánu OP VaVpI, Ministerstvu školství, mládeže a tělovýchovy, Ministerstvu financí jako auditnímu orgánu a platebnímu a certifikačnímu orgánu, pověřeným auditním subjektům, finančním úřadům, orgánům Evropské komise, Evropského účetního dvora a Evropského úřadu pro potírání podvodného jednání, státním zastupitelstvím, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže a dalším orgánům, které ke kontrole opravňují příslušné právní předpisy, vstup na místo provedení díla a přístup k informacím a dokumentům vyhotoveným v souvislosti s prováděním díla včetně přístupu i k těm informacím a dokumentům, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené příslušnými právními předpisy (např. § 11 písm. c) a d), § 12 odst. 2 písm. f) zákona č. 552/1991 Sb., o státní kontrole, ve znění pozdějších předpisů). Zhotovitel je povinen poskytnout výše uvedeným orgánům součinnost při prováděných kontrolách;
- c) ve smlouvách se svými subdodavateli umožnit kontrolním orgánům uvedeným v předchozím písmenu kontrolu subdodavatelů zhotovitele v rozsahu dle předchozího písmena;
- d) předložit objednateli seznam subdodavatelů v souladu s § 147a odst. 1 písm. c) ZVZ, a to do 60 (slovy: šedesáti) dnů ode dne převzetí díla. V seznamu zhotovitel uvede subdodavatele, jimž za plnění subdodávky uhradil více než 10 (slovy: deset) % z ceny díla. Má-li subdodavatel zhotovitele formu akciové společnosti, je zhotovitel povinen předložit v příloze k seznamu subdodavatelů také seznam vlastníků akcií takového subdodavatele vyhotovený ve lhůtě 90 (slovy: devadesáti) dnů přede dnem předložení seznamu subdodavatelů. V seznamu vlastníků akcií uvede zhotovitel vlastníky akcií subdodavatele, jejichž souhrnná hodnota přesahuje 10 (slovy: deset) % základního kapitálu;
- e) strpět uveřejnění této smlouvy včetně případných dodatků objednatelem podle § 147a ZVZ.
- 8) Pokud se stane některé ustanovení smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit dohodou ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného.
- 9) Případné rozpory se smluvní strany zavazují řešit dohodou. Teprve nebude-li dosažení dohody mezi nimi možné, bude věc řešena u věcně příslušného soudu dle zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, a to u místně příslušného soudu, v jehož obvodu má sídlo objednatel.
- 10) Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze smluvních stran.
- 11) Smluvní strany potvrzují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že s jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Brně dne 11. 3. 2015

V Olomouci dne 12. 3. 2015

Ing. Martin Veselý,

kvestor,

za objednatele


LARGO KAB s.r.o.

Železniční 547/4A, 772 00 Olomouc
IČO: 25381105, DIČ: CZ25381105
tel.: 585 150 530, fax: 585 150 533

za zhotovitele

Příloha č. 1 – Technický popis

Technický popis následuje po tomto listu.

CARLA - automatické pohony dveřních křídel v 1.NP v budově B2 , Arna Nováka, Brno
únor 2015

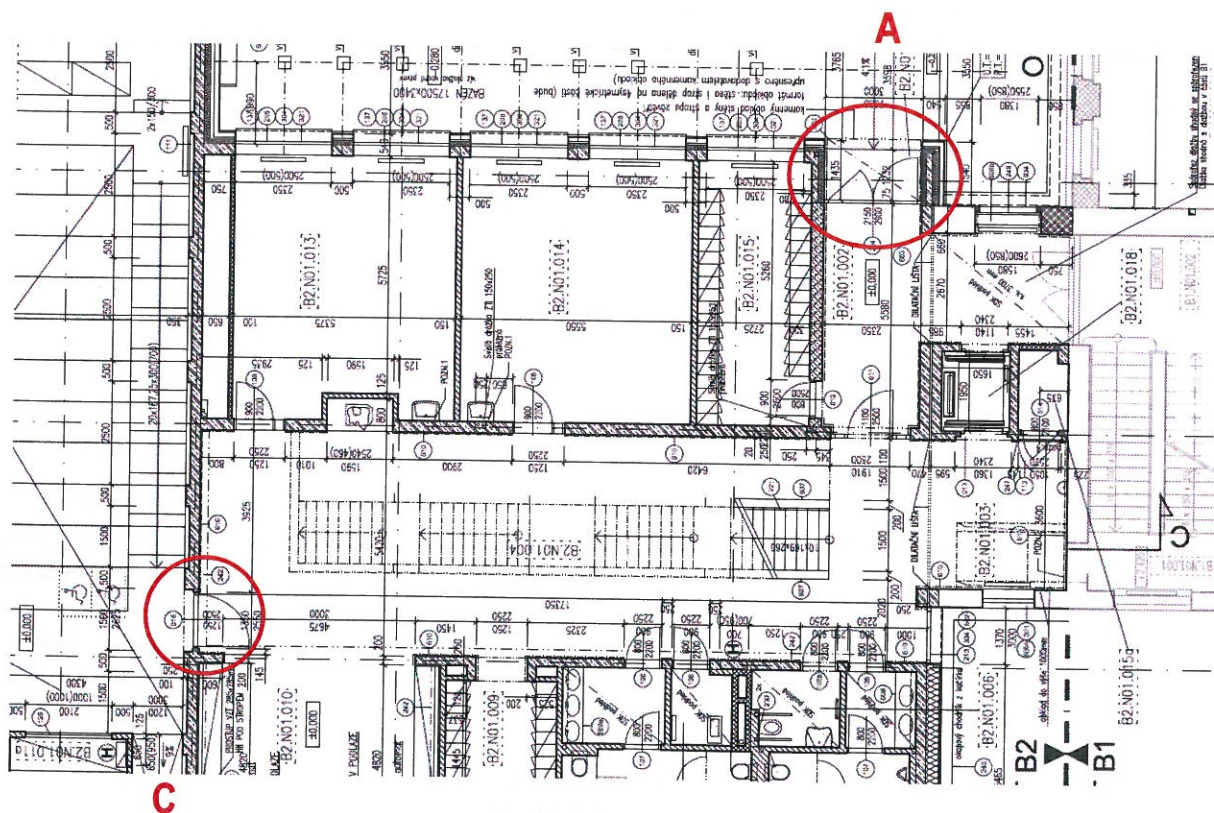
Příloha č. 1 TECHNICKÝ POPIS

- 1.1. Popis standardu dodávky
- 1.2. Popis prvků
- 1.3. El. napojení - plánované trasy
- 1.4. Protokoly vzorků generálního dodavatele stávajících dveří
- 1.5. Metodika BMS a UVT

Účelem zakázky je zajistit bezpečný vstup do objektu a do multimediální učebny pro osoby s postižením. Účelem je usnadnit manipulaci s velkými dveřmi osobám s postižením bez pomoci doprovodu. Vyhláška č. 398/2009Sb nespécifikuje povinnost tyto dveře vybavit automatickým otvíráním, ale provedení této dodávky zohlední Vyhlášku č. 398/2009Sb v max možné míře.

Realizace stavebních prací spočívajících v návrhu, dodávce a montáži 2 kusů automatických pohonů dveřních křídel včetně kabeláže, čidel, otvíračů, které jsou umístěny v přízemí budovy B2 areálu FF MU. Pokud jsou stavbou dodané dveřní samozavírače a elektromechanické zámky, tak budou odmontovány a předány objednateli k úschově. Nově budou dveře osazeny automatickými pohony s kompletním a komfortním vybavením. Je požadován velmi tichý chod.

PŮDORYS stavby 1.NP budovy B2 – vyznačení položek



1.1. POPIS standardu dodávky

Pohony dveří musí být navrženy na váhu křídla do 250kg a dimenzovány na vysokou frekvenci vstupů. Dveře slouží jako únikový východ/ požární uzávěr, a proto jejich napojení, režim a bezpečnost tomu musí vyhovovat. Vyžadujeme provedení s kluznou kolejničkou s prodlouženým ramínkem, s krytem opláštění (AL nebo nerez). Elektrický pohon musí mít programové vybavení (řídící jednotku, interní a externí elektronický programový přepínač) a

umožnit různé funkce (vyhovět specifickým provozním nárokům): nastavitelná prodleva, nastavitelná zóna aktivace čidla, nastavitelná rychlost otvírání křídel, vlastní nouzový napájecí zdroj na min 50 cyklů otevření při výpadku el. proudu, atd. Je požadováno kompletní bezpečnostní vybavení - mimo jiné: bezpečnostní reverzní pohyb, stop, regulace dovírací síly, senzorové lišty, nouzový vypínač

Dveře jsou a zůstanou ovládány a sledovány v systému KV (kontrola vstupu), EZS (elektronické zabezpečení budov) a v systému EPS (elektronická požární signalizace). Bude zajištěna implementace nových funkcí (režim den a noc) do systému EZS, EPS a následně do BMS budovy (vč. poruchy).

Součástí dodávky jsou také kompletní elektromontážní práce (silnoproud + slaboproud) včetně kabeláže, konektorů, nezbytného dovybavení rozvaděčů, atd. Běžná data napájení 220V/ A, 50Hz

Součástí dodávky jsou také související zámečnické a stavební práce, demontáž a montáž obložení a zdvojených podlah, provedení prostupů a následné zapravení stěn a oprava maleb.

IMPLEMENTACE do BMS MU – Building management systém Masarykovy univerzity.

Podmínkou dodávky pohonů dveří je připojení řízení pohonů dveří do nadstavbového systému BMS dle zadání. Pro účel GW (brány) pro rozhraní BACnet/IP je nutno použít zařízení splňující podmínky metodiky BMS MU a zároveň podléhající schválení oddělením OFM SUKB MU Brno.

Upřesnění připojení:

Řídící a ovládací jednotky budou do BMS připojeny tak, aby byl zajištěn přenos signálů o stavu dveří, respektive o nastaveném režimu a možnost tyto stavy prostřednictvím BMS měnit.

Přenos signálů musí být realizován prostřednictvím GW (brány), která na jedné straně umožní připojení jednotlivých signálů od řídicích jednotek dveří a na druhé straně umožní připojení do rozhraní BACnet/IP, který je dle metodiky BMS MU definován jako komunikační protokol BMS.

Každé dveře musí mít možnost nastavovat a monitorovat čtyři stavy:

Dveře v automatickém provozu,

Dveře trvale otevřeny

Dveře trvale zavřeny

Dveře v režimu odchod (pro vstup ovládaný přístupovým systémem)

Možnosti pro GW jsou následující:

Použít vhodný regulátor kompatibilní se stávajícím zařízením MaR použitým na stavbě, s rozhraním BACnet/IP.

Použít jako bránu GW zařízení jiného než regulačního typu, např. EZS, EPS, ...

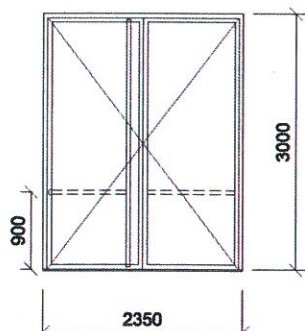
Použít jako zařízení GW BACnet/IP, regulátor, který je již otestován na OFM SUKB nebo zařízení předložit k otestování na OFM SUKB.

1.2 POPIS prvků

A. Vstupní dveře do objektu

Stávající stav:

- vnější otočné prosklené vstupní dvoukřídle dveře, rám z eloxovaných hliníkových profilů s přerušeným tepelným mostem, prosklení dvojsklem, $U = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$, vnější bezpečnostní lepené sklo se zvýšenou odolností proti vloupání ve třídě bezpečnosti P3A v smyslu přílohy NA1 normy ČSN EN 356,
 - vnitřní sklo bezpečnostní lepené pro ochranu před poraněním, na skle výstražný pás pro slabozraké
 - skryté kování, panikové kování na pasivním křídle, včetně hliníkové prahové lišty
 - vrchní kování: madlo/ madla, rozeta pro cylindrickou vložku, broušená nerezová ocel, vnější: svislé madlo na aktivním křídle, vnitřní: svislé a vodorovné madlo na aktivním křídle, paniková tlačná lišta na pasivním křídle,
 - dveřní samozavírač s kluzným ramínkem s překrytím (jednoduché hranaté provedení)
 - staveč dveřního křídla, dveřní zarážka - válečkový tvar - odstín nerez,
 - dveře budou při výrobě osazeny zápusťným elektromechanickým zámekem se zachováním možnosti úniku osob
- Je přiložen protokol ze vzorkování prvků v zakázce generálního dodavatele.



Nový stav: Automatické otvírání je zajištěno na obou stranách radarovými hlásiči (směrový, pohybový). Dveře budou doplněny el. motorickými zámky s panikovou funkcí vč. ústředny. Požadujeme:

- Použít elektrohydraulické pohony (tyto je možno v případě jakékoliv poruchy „přetlačit“ stejně jako samozavírač). Pro otevření běží motor, zpětný chod je zajištěn hydraulicky. Pohon musí být prostorově umístěn uvnitř dveří, zvenku prostor není, typ pohonu je „tlačný“. Upozorňujeme na to, že pohony dveří je nutno doplnit o mechanický koordinátor uzavírání, aby došlo vždy nejdříve k uzavření fixního křídla a poté křídla pohyblivého, za všech okolností, i v případě použití paniky.
- Vyměnit stávající elektromechanický zámek v pohyblivém křídle za elektromotorický s vyhazovacím kolíkem, panikovou funkcí a patřičnou řídicí jednotkou.
- Zamykací systém ve fixním křídle není potřeba měnit při použití stávajícího zámkového systému, je potřeba systém pouze doplnit o elektromotorické odemykání (elektromotor se vestavuje do zárubně nad stávající zámek). Jestliže nebude použit systém kompatibilní se stávajícím, musí se vyměnit celý zamykací systém.
- Použít vhodnou nadřazenou řídicí jednotku, která zajistí následující možnosti ovládání
 - a) AUTOMAT - režim, který bude aktivován v běžnou provozní dobu objektu (oba zámky jsou po celou dobu odjištěny, dveře reagují na radary z obou stran, uvádí se do pohybu pouze pohony).
 - b) ODCHOD – režim, který bude aktivován na konci provozní doby objektu, přesněji v době mezi běžným denním režimem a režimem uzamčení a zastřežení objektu (v tomto režimu se uvedou zámky do standardní funkce, tedy po uzavření dveří dojde vždy i k jejich uzamčení, z venkovní strany budou dveře ovládány kartou, z vnitřní strany bude v provozu „odchodový radar“).
 - c) TRVALE OTEVŘENO – režim, který bude aktivován při očekávání velkého počtu lidí, při stěhování vybavení, nebo např. v letním období. (V tomto režimu jsou zámky aktivovány k uzamčení, pohony jsou trvale otevřeny)
 - d) TRVALE UZAVŘENO – režim, který bude aktivován po zastřežení objektu nebo při potřebě vchod z provozních důvodů uzavřít. (V tomto režimu budou zámky uzamčeny, pohony uzavřeny, blokováno je ovládání z čtečky karet i z obou radarů).

Pro využití těchto režimů zadavatel požaduje navázat řízení na systém BMS (technicky možno zajistit prostřednictvím ústředny EZS) ze dvou důvodů. Přestavování režimu lze aktivovat na dálku (např. z vrátnice FF MU), je možno vyloučit nežádoucí manipulaci neoprávněnou osobou v případě manuálního přepínání v blízkosti dveří, především je však možno nastavit časový kalendář (např. pracovní den: 6,00 - přepnutí do režimu odchod, 7,30 – přepnutí do režimu Automat, 18,00 – režim odchod, 21,00 režim trvale zavřeno (+ zastřeženo)).

Rovněž je možno prostřednictvím systému IRIS při zastřežení pláště objektu automaticky přepnout dveře do režimu trvale zavřeno.

Za všech okolností, a při všech režimech bude zajištěna paniková funkce dveří. Při poplach z EPS se vždy otevřou automaticky, při jiné panice lze z vnitřní strany dveře manuálně otevřít klikou, či panikovou hrazdou a přetlačit pohony.

Vzdálenost k EPS = 0 metrů, vzdálenost k EZS = 30 metrů, silnoproud = 15 metrů

Zhotovitel bude respektovat názor autorského dozoru stavby (společnost Pelčák a partner, s.r.o.):

- radar a všechny viditelné části i jejich poloha, budou předloženy k odsouhlasení AD
- pokud bude nutná samostatná řídicí jednotka, bude umístěna na stěně v přilehlé šatně u okna

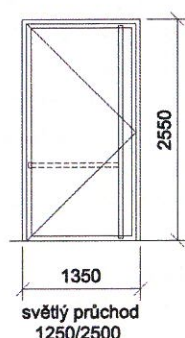
B. Neobsazeno

C. Vstupní dveře do multimediální učebny EW 30 DP3 - C

Stávající stav:

- vnitřní požární dřevěné otočné dveře jednokřídlé, včetně dřevěné obložkové zárubně, do ostění tl 125mm
- dveřní křídlo plné hladké dýhované s polodrážkou, včetně padacího prahu
- vrchní kování: madlo/ madlo pro požární dveře, broušená nerez, rozeta pro cylindrickou vložku
- madlo na straně závěsů - svislé na celou výšku dveří, na opačné straně svislé na celou výšku + vodorovné,
- dveřní samozavírač s kluzným ramínkem s překrytím (jednoduché hranaté provedení)
- dveřní zarážka - válečkový tvar - odstín nerez,
- dveře budou při výrobě osazeny zápusťným elektromechanickým zámkem se zachováním možnosti úniku osob a systémovým zápusťným magnetickým kontaktem

Je přiložen protokol ze vzorkování prvků v zakázce generálního dodavatele. Váha dveří cca 100 kg



Nový stav: Automatické otvírání je zajištěno v denním režimu v těchto možnostech: klikou / čtečkou a bude doplněno ovládání loketními spínači (AL nebo nerez) při použití dveří osobou se zdravotním znevýhodněním. Nástěnná nerezová tlačítka ovládaná loktem budou zabudovaná do dřevěného obložení auly a na železobetonovou stěnu z chodby.

Dveře budou doplněny el. motorickým zámkem s panikovou funkcí vč. ústředny.

Horní lišta bude provedena v celé délce nad horní zárubní a konzultována s autorským dozorem stavby, důvodem je architektonická náročnost prostoru vstupní haly budovy. Požadujeme :

- Použít elektrohydraulický pohon dveří. Pohon „tažný“, umístěn ze strany haly.
- Vyměnit stávající elektromechanický zámek za zámek elektromotorický. Zadavatel upozorňuje na to, že stávající zámek je vícebodový, je potřeba zvolit vhodnou alternativu. Stávající zámek je ASSA ABLOY. Zde je však nutno zohlednit, že dveře nemají kliku, je nutno opět zajistit panikovou funkci za všech okolností, v tomto případě doporučujeme použití inverzního napájení (po odpojení napájení se zámek odemkne) a doplnit z vnitřní strany auly nouzové tlačítko pro panikový odchod.
- Použít vhodnou nadřazenou řídicí jednotku, která zajistí následující možnosti ovládání, obdobě jako u vstupních dveří 204 i ze systému BMS. Funkce by byly obdobné jako u dveří 204, pouze místo radarů by byly použity loketní ovladače.

a) AUTOMAT - režim, který bude aktivován v běžnou provozní dobu auly – přednášky, akce (zámek odjištěn, ovládání loketními spínači).

b) ODHOD - režim, který bude aktivován na konci provozní doby auly, přesněji v době mimo akce (v tomto režimu se uvede zámek do standardní funkce, tedy po uzavření dveří dojde vždy i k jeho uzamčení, z venkovní strany budou dveře ovládány kartou, z vnitřní strany bude v provozu loketní spínač).

c) TRVALE OTEVŘENO - režim, který bude aktivován při očekávání velkého počtu lidí, při stěhování nebo např. v letním období (v tomto režimu je zámek aktivován k uzamčení, pohon je trvale otevřen).

d) TRVALE UZAVŘENO - režim, který bude aktivován po zastřežení auly nebo při potřebě vchod z provozních důvodů uzavřít (v tomto režimu je zámek uzamčen, pohon uzavřen, blokováno je ovládání z čtečky karet i z obou loketních ovladačů).

- Doplnit nouzové odchodové tlačítko z vnitřní strany auly, případně pro tento účel viditelně označit loketní spínač a neblokovat jeho funkci za žádných okolností.
- Zadavatel upozorňuje na to, že se jedná o zásah do požárně dělící konstrukce a bude nutné úhradové

posouzení požárních vlastností uzávěru autorizovanou osobou. Před realizací je nutné schválení dokumentace výrobcem, technickým dozorem výrobce nebo získat oprávnění k montáži před realizací.

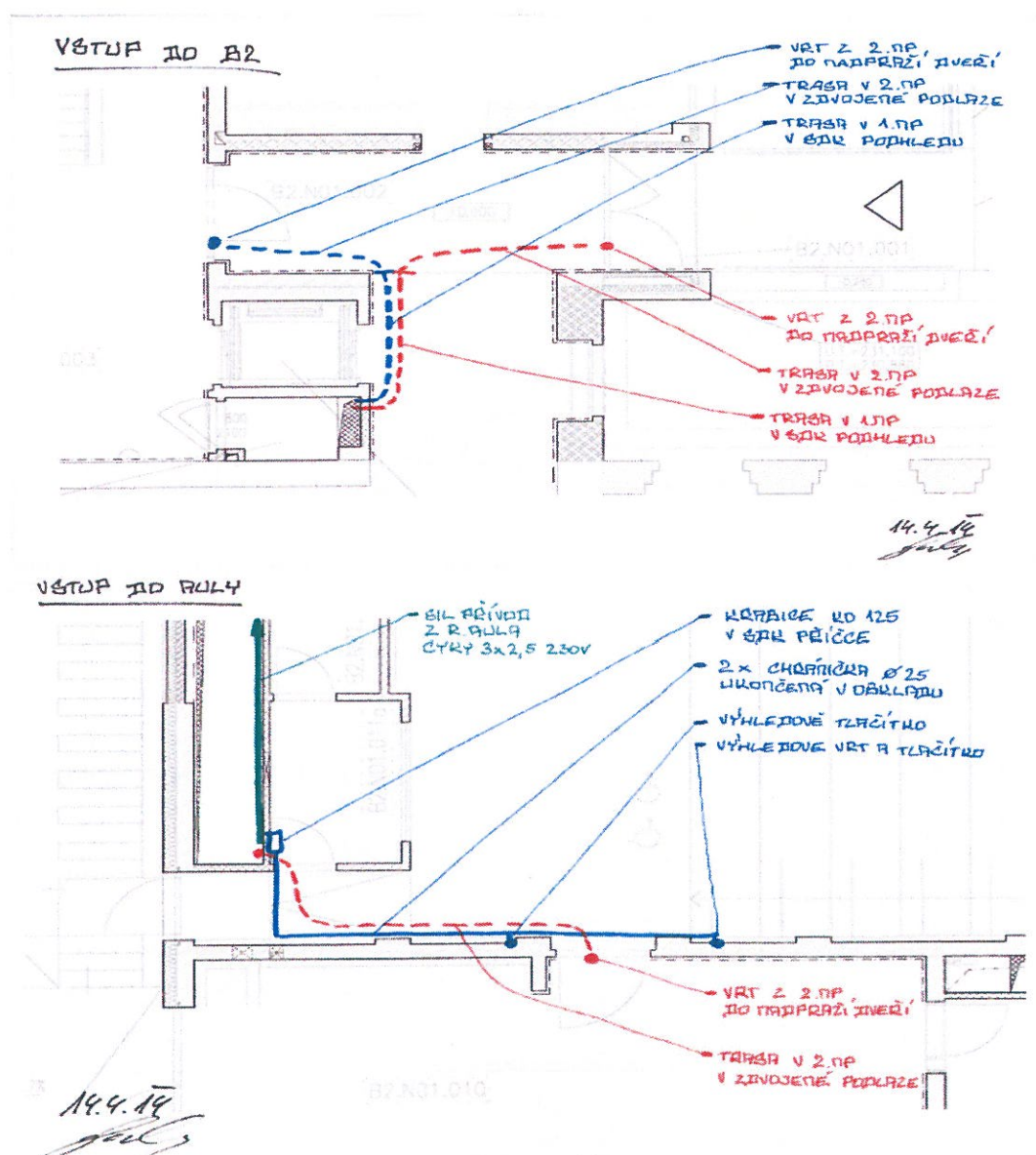
Opět zde platí, že EPS vždy dveře otevře.

Vzdálenost k EPS = 40 metrů, vzdálenost k EZS = 0 metrů, silnoproud = 250 metrů

Zhotovitel bude respektovat názor autorského dozoru stavby (společnost Pelčák a partner, s.r.o.):

- loketní tlačítka povrchová úprava nerez, obdobná jako vrchní kování dveří (ne lesklá), bude předloženo k odsouhlasení AD formou vzorkování
- poloha tlačítek bude upřesněna na místě za účasti AD z důvodu vazby na členění obkladu, výškově bude tlačítko osazeno spodní hranou min 1m od podlahy (v prostoru haly nad travertinový obklad, stejná výška i MMU)
- pokud bude nutná samostatná řídicí jednotka, bude umístěna v mimo pohledové plochy, tedy pod obkladem, v zdvojené podlaží v patře nad, případně nejlépe v přilehlé technické místnosti.
- pohon dveří bude s kluzným ramínkem, bude předložen k odsouhlasení AD (minimálně jeho pohledová část), jeho kryt bude na celou šířku obložkové zárubně, s krytkami i z čelních (bočních stran), tvar krytu bude ostrohranný, povrchová úprava bílá, lakovaná, bude upřesněno vzorkováním

1.2. EL. NAPOJENÍ - plánované trasy



1.4. Protokoly vzorků generálního dodavatele stávajících dveří

A.

VSTUP B2 — VSTUPNÍ DVEŘE DO OBJEKTU

PROTOKOL VZORKU č. 177	
STAVBA Centrum podpory humanitních věd CARLA Brno	ČÍSLO TECHNICKÉ SPECIFIKACE VZORKU 177
ZHOTOVITEL ZLINSTAV a.s. Bartošova 5532 Zlín	ČÍSLO A NÁZEV SO / PS SO 03
PŘÍLOHY PoV, KL	PROFESNÍ ČÁST Prosklené dvoukřídle dveře
DATUM PŘEDLOŽENÍ VZORKU 1.8.2013	PODPIS ZÁSTUPCE ZHOTOVITELE
NÁZEV VZORKU	Pozice 204 - Vnější prosklené dvoukřídle dveře
VÝROBCE VZORKU	Thermont spol. s r.o.
TYP VZORKU	Prosklené dvoukřídle dveře
POPIS VZORKU	Okenno-dveřní systém MB-89. Dveřní uzávěr se skládá z dveřních křídel, které jsou vloženy do hliníkového dveřního rámu. Rám i dveřní křídla jsou vyrobená z hliníkových systémových profilů s přerušeným tepelným mostem tvořená podélně drážkami opatřenými gumovým těsněním pro uložení a dotěsnění dveřní výplně. Výplň v dveřním křídle je uchycena pomocí hliníkových zasklivacích listů doplněné zasklivací těsnicí gumou. Dveřní křídla jsou na dveřní rám uchyceny pomocí 3 až 4 ks dveřních závěsů (na každém křídle) v závislosti na váze křídla. Dveře jsou opatřeny elektromechanickým zamkem. Dveřní křídla budou opatřeny vnějším svislým trubkovým madlem, na vnitřní straně dveřního křídla bude osazeno vodorovné trubkové madlo a tlačná paniková lišta. Dveře budou opatřeny samozavíračem s kluznou lištou. Dveře budou zaskleny izolačním trojsklem $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$, $U_w = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Vnitřní sklo bezpečnostní lepené cx33.1, vnější sklo s odolností proti vloupání třídy P1A cx33.2. Povrchová úprava Elox 02 (champagne). Kování, madla a dveřní závěsy budou v provedení nerezovém. Tlačná paniková lišta a samozavírač budou v barevném provedení nástřiku stříbrné barvy. Práh dveří hliníkový nízký v barevném provedení stříbrného eloxu. Stavěč dveřního křídla nerezový. Dveře budou opatřeny výstražným pásem pro slabozraké. Kování dveří bude vzorkováno samostatně. <i>- dveřní uzávěr HANN KOLLEKTAND NE</i>
UMÍSTĚNÍ VZORKU dle PD	SO03, budova B2 - prosklené dvoukřídle dveře
JEDNOTKOVÁ CENA	cca 119 390,- Kč/ks
VZOREK dle DVD	NE ALTERNATIVNÍ VZOREK ANO
VYJÁDRĚNÍ AD	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME
DŮVOD ZAMÍTNUTÍ	
DATUM	25.10.13
PODPIS	
VYJÁDRĚNÍ TDI	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME
DŮVOD ZAMÍTNUTÍ	
DATUM	29.10.13
PODPIS	
VYJÁDRĚNÍ OBJEDNATELE	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME
DŮVOD ZAMÍTNUTÍ	
DATUM	19.11.13
PODPIS	

C.

PROTOKOL VZORKU č. 392b			
STAVBA Centrum podpory humanitních věd CARLA Brno		ČÍSLO TECHNICKÉ SPECIFIKACE VZORKU 392b.	
ZHOTOVITEL ZLÍNSTAV a.s. Bartošova 5532 Zlín		ČÍSLO A NÁZEV SO / PS SO 03	
PŘÍLOHY PoS, BL, technické nákresy		PROFESNÍ ČÁST truhlářské výrobky	
DATUM PŘEDLOŽENÍ VZORKU 8.4.2014		PODPIS ZÁSTUPCE ZHOTOVITELE	
NÁZEV VZORKU vnitřní dřevěné dveře požární			
VÝROBCE VZORKU ADOR CZ s.r.o.			
TYP VZORKU vnitřní dřevěné dveře požární - typ ADORY II			
POPIS VZORKU Vnitřní dveře dřevěné jednokřídlé, požární, včetně dodávky obložkové zárubně dle výpisů výrobků z PD. Materiálem dveřního křídla je plná DTD deska. Zpěňovací páska bude umístěna na dveřním křídle a bude schována pod dýhou. Dveřní křídlo i zárubeň budou osazeny kovovým štítkem. Hrany dveřních křídel jsou oplepeny arodýhou. -požární odolnost EI 15 DP3-CS, EI 30 DP3-C, EW 30 DP3-C dle PBR. Varianty dveřních křídel a světlíků: a) dveřní křídlo plně hladké dýhované s polodrážkou (dýha dub - rovnoletý) b) dveřní křídlo plně hladké s polodrážkou lakované RAL 1013 (B2-dveře u výtahů), dveře na objektu F budou mít RAL dle stávajících dveří -lakováno polyuretanovým lakem Y2K KROMOSYSTEM c) s pevným bočním světlíkem zaskleným protipožárním sklem PYROBEL -zvuková neprůzvučnost dveří : pol. 015,016,018 - Rw=32dB (dveře mezi chodbou a učebnami v 1-5NP objektu B2). -dveřní kování, zárážky vzorkovány protokolem č.198 samozavěrač bude vzorkován samostatným protokolem 392c			
UMÍSTĚNÍ VZORKU dle PD		SO 03	
JEDNOTKOVÁ CENA		cca Kč/ks	
VZOREK dle DVD		ANO ALTERNATIVNÍ VZOREK NE	
VYJÁDRĚNÍ AD		SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	
DŮVOD ZAMÍTNUTÍ		Předložit dle požadavků zkušební zprávy	
DATUM 6.5.14		PODPIS	
VYJÁDRĚNÍ TDI		SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	
DŮVOD ZAMÍTNUTÍ			
DATUM 6.5.2014		PODPIS	
VYJÁDRĚNÍ OBJEDNATELE		SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	
DŮVOD ZAMÍTNUTÍ		s podmínkou osazení kovovým štítkem - bez potupu.	
19.5.14		Ing. Jan Šrůtek	

PROTOKOL VZORKU č. 392c			
STAVBA Centrum podpory humanitních věd CARLA Brno		ČÍSLO TECHNICKÉ SPECIFIKACE VZORKU 392c.	
ZHOTOVITEL ZLÍNSTAV a.s. Bartošova 5532 Zlín		ČÍSLO A NÁZEV SO / PS SO 01, SO 02, SO 03	
PŘÍLOHY PoS, posouzení		PROFESNÍ ČÁST zámečnické konstrukce	
DATUM PŘEDLOŽENÍ VZORKU 8.4.2014		PODPIS ZÁSTUPCE ZHOTOVITELE	
NÁZEV VZORKU dveřní samozavírač			
VÝROBCE VZORKU GEZE GmbH			
TYP VZORKU GEZE TS 1500			
POPIS VZORKU Dveřní samozavírač s kluzným ramínkem (umístění dle výpisu prvků z PD). Dveřní samozavírač s kluznou lištou (umístění dle výpisu prvků z PD). Rychlost zavírání a hydraulický koncový doraz nastavitelné. Barva samozavírače dle AD.			
UMÍSTĚNÍ VZORKU dle PD SO 01, SO 02, SO 03 - dřevěné vnitřní dveře			
JEDNOTKOVÁ CENA			
VZOREK dle DVD		ANO	ALTERNATIVNÍ VZOREK NE
VYJÁDŘENÍ AD		SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	
DŮVOD ZAMÍTNUTÍ			
DATUM 14.4.15		PODPIS	
VYJÁDŘENÍ TDI		SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	
DŮVOD ZAMÍTNUTÍ			
DATUM 15.4.14		PODPIS	
VYJÁDŘENÍ OBJEDNATELE		SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	
DŮVOD ZAMÍTNUTÍ			
DATUM 15-04-2014		PODPIS Ing. Jan Šrutek	

1.5. Metodiky MU BMS a MU UVT – přiloženo na CD

Příloha č. 2 – Cenová kalkulace

Cenová kalkulace následuje po tomto listu.

veřejná zakázka

Automatické pohony dveřních křídel v 1.NP v budově B2

únor 2015

příloha č. 2

CENOVÁ KALKULACE

položka	popis	suma Kč
1	A. vstupní dveře do objektu - komplet - dodávka a montáž automatického pohonu dveří dle specifikace	198 745,00
2	k pol.A - dodávka a montáž elektrického propojení (silnoproud a slaboproud), výměna elektrického zámku, oživení v systému EPS, EZS - komplet	11 100,00
3	C. vstupní dveře do multimediální učebny - komplet - dodávka a montáž automatického pohonu dveří dle specifikace	92 875,00
4	k pol.C - dodávka a montáž elektrického propojení (silnoproud a slaboproud), výměna elektrického zámku, oživení v systému EPS, EZS	9 500,00
5	doprava, montáž, úklid a další související kompletační práce, seřízení a koordinační činnosti	7 238,00
6	montážní dokumentace a zpracování dokladové části	4 000,00
7	dokumentace k předání díla, koordinační činnost	3 600,00
CELKEM		327 058,00

V uvedených cenách jsou zohledněny všechny související a nutné práce