



Průvodní list ke smlouvě č:

(číslo sml. Z EIS Magion)

Druh smlouvy (kupní, nájemní, atd.)	1	Typ smlouvy (dle předmětu plnění)	2	dodávka
Číslo smlouvy (vlast. č. sml. nebo datum pod	5	Dotatek ke smlouvě č.: (č. sml. z EIS Magion)	9	
Předmět plnění *	3	Speciální technika infrastruktury FF MU - CARLA		
Smlouvu předkládá	4	jméno Ing. Ivo Jurtík	datum 4.9.2015	podpis
Dodavatel/Odběratel *	6	název LARGO KAB s.r.o.	IČO 25381105	DIČ CZ 25381105
Účinnost smlouvy od - do	7	S obnovením Avízo	3a 3b	
Celková cena plnění (konečná cena)	8	425.110,- Kč		
Dodací podmínky (adresa, lhůta)	10	viz smlouva		
Platební podmínky		viz smlouva		
Přechod vlastnictví		viz smlouva		
Financování plnění smlouvy plánované náklady plánované výnosy	11	Zakázka 23	Činnost 2195	Pracoviště 219810
Předběžná kontrola: (jméno, datum, podpis)		jméno Ing. Aleš Hruška	datum 21.8.2015	podpis
Vedoucí EO HS		jméno Ing. Darja Nekovářová	datum 4.9.2015	podpis
Stanovisko EO HS				
Schváli za Právo		jméno Mgr. Ing. Jaromír Šín	datum 4.9.2015	podpis
Stanovisko Právo		Bez připomínek.		
Vedoucí OVZ		jméno Mgr. Martin Hadaš, LL.M.	datum 4.9.2015	podpis
Stanovisko OVZ				
Příkazce operace		jméno prof. PhDr. Tomáš Knoz, Ph.D.	datum 4.9.2015	podpis
Správce rozpočtu		jméno Ing. Ivo Jurtík	datum 4.9.2015	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

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: **Mgr. Daniel Mikšík, vedoucí centra ICT Filozofické fakulty,**
tel. č.: 777111651, e-mail: vedouci-cit@phil.muni.cz.
(dále jen „objednatel“)

2) Zhotovitel

Obchodní firma/název/jméno: **LARGO KAB s.r.o.**
Sídlo/místo podnikání: **Železniční 547/4A, 779 00 Olomouc**
IČ: **25381105**
DIČ/VAT: **CZ 25381105**
Zastoupen: **Zdeněk Bábek, jednatel společnosti**
Zápis v obchodním rejstříku: **Krajský soud v Ostravě, oddíl C, vložka 16748**
Korespondenční adresa: **Železniční 547/4A, 779 00 Olomouc**
Kontaktní osoby: **Zdeněk Bábek, tel. č.: 605 261 052, e-mail: babek@largokab.cz, a**
Jaromír Buček, tel. č.: 604 845 756, e-mail: bucek@largokab.cz.
(dále jen „zhotovitel“; zhotovitel společně s objednatel také jen „smluvní strany“)

II.

Účel smlouvy

- 1) Objednatel, jakožto zadavatel veřejné zakázky s názvem „Speciální technika infrastruktury FF MU - CARLA“ (dále jen „veřejná zakázka“) zadávané ve výběrovém řízení v souladu s § 18 odst. 5 zákona č.

137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „ZVZ“) 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 je dodávka techniky pro zabezpečení, tj. zejména doplnění kamerového systému (dále „CCTV“), doplnění systému pro elektronickou kontrolu vstupu (dále „EKV“) a elektrické zabezpečovací signalizace (dále „EVS“), doplnkově pak sada zesilovačů signálu GSM (dále také souhrnně jen „BEZTECH“) probudovy projektu CARLA (A, B1, vstup) v areálu Filozofické fakulty, Masarykovy univerzity (dále také jen „FF MU“), Arna Nováka 1, 602 00 Brno, a její instalace, resp. montáž, tak aby mohlaspolehlivě plnit svůj účel.
- 3) Pořízení BEZTECHvytváří nutné prostorové a technologické zázemí pro rozvoj vědy a výzkumu na Filozofické fakultě MU v rámci projektu „Centrum podpory humanitních věd – CARLA“. Pořizovaná technika, splňující bezpečnostní a technické normy, je nezbytným předpokladem pro zajištění kvality výuky i pracovního prostředí vědeckých týmů, a zásadně tak přispívá k naplnění cílů projektu Centra podpory humanitních věd – CARLA.
- 4) Objednatel je příjemcem dotace na realizaci předmětu smlouvy, která je součástí projektu „Centrum podpory humanitních věd - CARLA“, reg.č.CZ.1.05/4.1.00/04.0196, je financována v rámci Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace (dále také jen „OP VaVpI“) v prioritní ose 4 - Infrastruktura pro výuku na vysokých školách spojenou s výzkumem.
- 5) Smluvní strany berou na vědomí, že jakékoli, byť jen částečné, neplnění povinností vyplývajících z této smlouvy, ať už na straně objednatele či zhotovitele, může ohrozit čerpání dotace poskytnuté na realizaci předmětu smlouvy, příp. může vést k udělení sankcí objednateli ze strany orgánů oprávněných k výkonu kontroly projektů, v jejichž rámci je dotace poskytována. Škoda, která může objednateli neplněním povinností z této smlouvy vzniknout, tak může i přesáhnout sjednanou cenu díla.

III.

Předmět smlouvy

- 1) Zhotovitel se zavazuje za podmínek stanovených touto smlouvou provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a splnit dále s tím související závazky; objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
- 2) Součástí závazku zhotovitele provést dílo jsou zejména následující závazky:
 - a) zpracování harmonogramu provedení díla,
 - b) zaměření skutečného stavu místa provedení díla dle čl. VI. smlouvy, aby byly zohledněny odchylky mezi smlouvou a skutečným stavem místa provedení díla,
 - c) dodání, montáž, nastavení, oživení BEZTECH, integrace do současného systému CCTV, EVS a EKV a uvedení do rutinního provozu; technické vlastnosti, funkcionality, jakost a provedení, jakož i množství požadavky na BEZTECH jsou vymezeny zejména Položkovým rozpočtem díla, který tvoří přílohu č. 1 smlouvy.
 - d) zpracování dokumentace skutečného provedení díla a příp. další technické dokumentace, vyplývající z požadavků na její zpracování z této smlouvy, příslušného právního předpisu či technické normy,
 - e) vypracování seznamu položek BEZTECHve smyslu čl. IV. odst. 9) smlouvy,

- f) provedení bezpečnostních opatření na ochranu osob a majetku zejména v místě provedení díla v průběhu jeho provádění,
 - g) zpracování a předání písemných instrukcí a návodů k obsluze a údržbě BEZTECH, provozních manuálů a ostatních dokumentů nezbytných pro provoz BEZTECH v českém jazyce, a to 1x (slovy: jedenkrát) v listinné a 1x (slovy: jedenkrát) v elektronické podobě,
 - h) zaškolení obsluhy BEZTECH,
 - i) předání atestů, certifikátů a prohlášení o shodě BEZTECH, jakož i komponent BEZTECH, materiálů, výrobků a dalších věcí, které byly zpracovány při provádění díla, (dále také jen „zpracované věci“), s požadavky příslušných právních předpisů či technických norem,
 - j) provádění průběžného úklidu všech míst a prostorů dotčených prováděním díla,
 - k) předvedení způsobilosti BEZTECH spolehlivě sloužit svému účelu a
 - l) předání díla objednateli.
- 3) Zhotovitel prohlašuje, že:
- a) je výlučným vlastníkem BEZTECH, jakož i zpracovaných věcí, které použije pro provedení díla a které se stanou jeho součástí,
 - b) BEZTECH, jakož i zpracované věci, které použije pro provedení díla a které se stanou jeho součástí, jsou nové, tzn. nikoli dříve použité; vhodné použití recyklovaných materiálů pro provedení díla tím není dotčeno,
 - c) dílo provede ve shodě s touto smlouvou; tzn., že splní veškeré požadavky zejména na technické vlastnosti, funkcionality, jakost a provedení, jakož i množstevní požadavky na BEZTECH, které si smluvní strany ujednaly, a chybí-li ujednání, technické vlastnosti, funkcionality, jakost a provedení, které zhotovitel nebo výrobce BEZTECH popsal nebo které objednatel očekával s ohledem na povahu BEZTECH a na základě reklamy jimi prováděné, popř. technické vlastnosti, funkcionality, jakost a provedení obvyklé, že se BEZTECH hodí k účelu, který vyplývá zejména z čl. II. této smlouvy, příp. dále který pro její použití zhotovitel uvádí nebo ke kterému se BEZTECH tohoto druhu obvykle používá, a že BEZTECH nebude mít žádné vady, a to ani právní.
- 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) **Dodání BEZTECH**
 Dodáním BEZTECH se pro účely této smlouvy rozumí pořízení, výroba či jiné opatření BEZTECH, jakož i veškerých zpracovaných věcí, jejich doprava na místo provedení díla, provedení jejich vybalení, kontroly a
 - a) provedení instalace BEZTECH, tj. její usazení a napojení na zdroje, zejména k elektrickým, datovým a signálovým rozvodům, či vzájemné funkční propojení, je-li plný provoz BEZTECH podmíněn takovým napojením nebo propojením, a dále instalaci programového vybavení těch prvků BEZTECH, které programovým vybavením mají disponovat, nebo

- b) provedení montáže BEZTECH, tj. zejména sestavení BEZTECH z jednotlivých zpracovaných věcí, její usazení, příp. uchycení na svislé či vodorovné konstrukce, napojení na zdroje, zejména k elektrickým, datovým signálovým rozvodům, čí vzájemné funkční propojení, je-li plný provoz BEZTECH podmíněn takovým napojením nebo propojením, a dále instalaci programového vybavení těch prvků BEZTECH, které programovým vybavením mají disponovat,

tak, aby BEZTECH mohla spolehlivě plnit svůj účel.

Zhotovitel provede rovněž integraci BEZTECH do současných systémů CCTV, EZS a EKV a následně odzkoušení a ověření správné funkčnosti BEZTECH, případně její seřízení, revize včetně předložení dokladů o odborné způsobilosti osoby, která napojení na zdroje prováděla, jakož i jiné úkony a činnosti nutné pro to, aby BEZTECH mohla spolehlivě plnit svůj účel.

3) Dokumentace skutečného provedení díla

- a) Zhotovitel se zavazuje vypracovat a předat objednateli dokumentaci skutečného provedení díla (dále jen „DSPD“).
- b) V DSPD zhotovitel zachytí skutečný stav provedení díla ke dni jeho předání, zejména přesně zdokumentuje vedení kabeláže a kabelových tras v půdorysných výkresech řešených místností, schémata zapojení dokumentující fyzické zapojení jednotlivých prvků BEZTECH a zapojení konkrétních signálových tras na konkrétní porty jednotlivých prvků BEZTECH. Míra podrobnosti zpracování DSPD nesmí být nižší než míra podrobnosti zpracování Technické specifikace díla, která tvoří přílohu č. 1 smlouvy, a Položkového rozpočtu díla, který tvoří přílohu č. 1 smlouvy.
- c) DSPD bude objednateli předložena 3x (slovy: třikrát) v listinné podobě a 1x (slovy: jedenkrát) v elektronické podobě, a to v editovatelné i needitovatelné verzi.

4) Zaškolení obsluhy BEZTECH

- a) Zhotovitel provede zaškolení obsluhy. Zaškolením obsluhy BEZTECH se pro účely této smlouvy rozumí seznámení pracovníků objednatele s obsluhou BEZTECH, zejména s technickými a provozními podmínkami, všeobecnými pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci a požární ochranu a veškerými dalšími náležitostmi vyplývajícími z příslušných právních předpisů.
- b) O provedení zaškolení obsluhy BEZTECH vypracuje zhotovitel protokol.

5) 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 věcí, kterou mu objednatel k provedení díla předal, nebo pokynu, který mu objednatel dal. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče.

6) Zpracované věci

Zhotovitel se zavazuje, že pro provádění díla nepoužije žádný komponent BEZTECH, 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 komponenty BEZTECH, 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 komponenty BEZTECH, 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.

7) 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.

- b) Za výkon práv a plnění povinností dle této smlouvy pověřenou osobou objednatel zhotoviteli odpovídá, jako by příslušná práva vykonával a povinnosti plnil sám.
- c) Zhotovitel bere na vědomí, že pověřená osoba není objednatelem oprávněna zprostit zhotovitele jakékoli jeho povinnosti vyplývající z této smlouvynebo tuto smlouvu jakkoli měnit.

8) Seznam položek BEZTECH

Zhotovitel se zavazuje vypracovat a předat objednatelike dni předání díla seznam položek BEZTECH (kusů, nikoli jednotlivých prvků) pro každou jednotlivou místnost dle skutečných počtů a provedení s uvedením jejich jednotkové cenyv Kč bez daně z přidané hodnoty (dále také jen „DPH“) a včetně DPH s rozlišením položek BEZTECH hrazených z investičních a neinvestičních zdrojůa v souladu s příslušnými právními předpisy a inventarizačními zásadami.

9) Atesty, certifikáty a prohlášení o shodě BEZTECH a zpracovaných věcí

Zhotovitel se zavazuje obstarata předat objednateli ke dni předání díla veškeré atesty, certifikáty a prohlášení o shodě BEZTECH a zpracovaných věcí s požadavky příslušných právních předpisů či technických norem.

10) Součinnost s ostatními dodavateli objednatele

- a) Zhotovitel bere na vědomí, že provádění díla bude v místě jeho provedení částečně probíhat za souběžného provádění stavebních prací a poskytování dodávek či služeb dalšími dodavateli objednatele.
- b) Objednatel se zavazuje na žádost zhotovitele bezodkladně opatřit a předat kontaktní údaje na dodavatele objednatele ve smyslu předchozího písmene.
- c) Zhotovitel se zavazuje při provádění díla postupovat v součinnosti s ostatními dodavateli objednatele a koordinovat s nimi provádění díla tak, aby jeho činností nebo nečinností nebylo mařeno plnění jeho závazků dle této smlouvy ani plnění závazků dalších dodavatelů vůči objednateli. Zhotovitel se tak zavazuje zejménaumožnit dodavatelům objednatele vstup na místo provedení díla a strpět provádění dodávek, stavebních nebo montážních prací.
- d) Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli součinnost nezbytnou pro to, aby mohl koordinovat provádění díla s dalšími dodavateli objednatele.
- e) Zhotovitel je povinen projednat a koordinovat případné stavební úpravy, úpravy instalací a dodávek nezbytnépro dodávku BEZTECH,týkající se již provedených stavebních prací a dodávek (kde běží záruční doba) v rámci výstavby areálu Filozofické fakulty, s jejich dodavateli, které mu sdělí objednatel. Zejména se jedná o:
 - spol. Zlínstav a.s., sídlem Bartošova 5532, 760 01 Zlín, IČ 283 15 669, (dále jen „GZS“), generální zhotovitel stavby „Centrum podpory humanitních věd - CARLA“ (dále jen „stavba“), jejíž součástí je i místo provedení díla,
 - spol. Pelčák a partner, s. r. o., Nám. 28. října 1104/17, 602 00 Brno, IČ: 282 70 355, generální projektant stavby,
 - spol. Arch.Design, s. r. o., Sochorova 3178/23, 616 00 Brno, IČ: 25764314, technický dozor investora,
 - zhotovitele projektu BEZTECH vykonávajícího autorský dozor nad realizací díla.

11) Kontrola provádění díla

- a) Objednatel má právo kontrolovat provádění díla (dále také jen „kontrola“). Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zhotovitel provedlnápravu 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) Objednatel je oprávněn v průběhu dodávání BEZTECH provádět kontrolu i v jeho výrobních nebo skladovacích prostorách, příp. v prostorách subdodavatelů zhotovitele. Zhotovitel je povinen na základě výzvy objednatele tuto kontrolu umožnit a seznámit objednatele s postupem provádění díla, a to nejpozději do 3 (slovy: tři) pracovních dnů ode dne doručení takové výzvy.
- c) Zhotovitel je povinen účastnit se pravidelných kontrolních dnů. Kontrolní dny budou organizovány alespoň jednou za 5 (slovy: pět) pracovních dní, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- d) Zhotovitel se zavazuje, že objednatele ke kontrole vyzve vždy před tím, než v dalším postupu provádění díla budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými již provedené části díla či jiné výsledky provádění díla. Smluvní strany v této souvislosti sjednávají, že výzva zhotovitele ke kontrole ve smyslu tohoto písmene musí být učiněna písemně alespoň 3 (slovy: tři) pracovní dny před termínem provedení kontroly, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- e) Pokud zhotovitel povinnost dle předchozího písmene nesplní, je objednatel oprávněn požadovat, aby části díla či jiné výsledky provádění díla, které byly zakryty nebo se staly nepřístupnými, byly odkryty či zpřístupněny, příp. aby bylo jinak zjištěno, že byly provedeny řádně. Veškeré náklady obou smluvních stran, které tímto vzniknou, nese zhotovitel.
- f) Pokud se objednatel ke kontrole dle písm. d) 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 znepřístupnit. Bude-li objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, zpřístupnění či příp. provedení jiného zjištění, že byly provedeny řádně, nese veškeré náklady s tím spojené objednatel. Pokud se tímto zjistí, že tyto části díla či jiné výsledky provádění díla nebyly zhotovitelem provedeny řádně, pak veškeré náklady obou smluvních stran spojené s dodatečným odkrytím, zpřístupněním či jiným zjištěním kvality provedení díla, jakož i náklady spojené s nápravou tohoto stavu nese zhotovitel.
- g) O výsledku kontroly, při které objednatel zjistí, že zhotovitel porušuje svou povinnost, se zhotovitel zavazuje vyhotovit zápis s uvedením způsobu nápravy alhůty k jejím provedení.
- h) Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli nezbytnou součinnost pro to, aby mohl kontrolu provádět. Neposkytnutí nezbytné součinnosti zhotovitelem pro výkon kontroly je považováno za podstatné porušení smlouvy.

12) Kvalifikace pracovníků zhotovitele

- a) Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou odbornou kvalifikaci.
- b) Doklad o odborné kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit.
- c) Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat, aby odvolal z provádění díla pracovníka, který nemá příslušnou kvalifikaci, který si počíná tak, že to ohrožuje bezpečnost a zdraví jeho, jiných pracovníků či třetích osob, příp. je-li jeho chování hrubě nemravné. Neodvolá-li zhotovitel takového pracovníka, je objednatel oprávněn takového pracovníka vykázat z místa provedení díla sám. Uvedené platí přiměřeně i ve vztahu k pracovníkům subdodavatele zhotovitele.

13) 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 je povinen provést pro všechny své pracovníky provádějící dílo vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a požární ochraně (dále také jen „BOZP a PO“). Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých pracovníků o BOZP a PO obnovovat a kontrolovat.
- c) Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o BOZP a PO i u svých případných subdodavatelů, resp. u jejich pracovníků.

- d) 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.
- e) Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad BOZP a PO.
- f) Dojde-li v souvislosti s prováděním díla nebo při činnostech s prováděním díla souvisejících k jakémukoliv úrazu, je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je k tomu povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.
- g) Informace o povinnostech zhotovitele vztahujících se k BOZP a PO v místě provedení díla poskytne zhotoviteli přede dnem pravomocného zkolaudování místa provedení díla ve smyslu čl. V. odst. 5) písm. a) bod 2. smlouvy nebo čl. V. odst. 5) písm. b) bod 2. smlouvy GZS. Zhotovitel se zavazuje strpět kontrolu dodržování těchto povinností prováděnou GZS.

14) Možnost pověřit realizací části díla subdodavatele

- a) Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla subdodavatele pouze s předchozím písemným souhlasem objednatel. Zhotovitel však odpovídá za provádění části díla subdodavatelem tak, jako by dílo prováděl sám.
- b) Zhotovitel se zavazuje, že ve smlouvách s případnými subdodavateli zaváže subdodavatele k plnění těch povinností, k jejichž splnění se zhotovitel zavázal v této smlouvě, a to v rozsahu, v jakém bude subdodavatelem dílo prováděno.

15) 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 VaVp dle pravidel pro publicitu těchto operačních programů.
- b) Aktuální logolinky OP VaVp poskytne objednatel zhotoviteli do 3 (slovy: tři) pracovních dnů od termínu zahájení.

16) Odvoz a likvidace odpadů; závěrečný úklid

Zhotovitel se zavazuje

- a) odvézt a zlikvidovat veškerý odpad, zejm. obaly a materiály použité při provádění díla, v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, příslušnou vyhláškou statutárního města Brna a dalšími právními předpisy; doklady o likvidaci odpadů je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit,
- b) provést závěrečný úklid včetně uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu.

17) 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 po uzavření smlouvy.

3) Harmonogram provedení díla

- a) Zhotovitel se zavazuje bezodkladně, nejpozději však do 3 (slovy: tři) pracovních dnů po termínu zahájení, předat objednateli harmonogram provedení díla (dále jen „harmonogram“).
- b) Provedení díla bude v harmonogramu rozpracováno po jednotlivých závazcích zhotovitele dle čl. III. odst. 2) písm. b) až l) smlouvy.
- c) Objednatel do 5 (slovy: pěti) pracovních dnů ode dne převzetí harmonogramu sdělí zhotoviteli, zda je způsobilý k tomu, aby podle něj bylo dílo provedeno. Bude-li harmonogram nezpůsobilý k tomu, aby podle něj bylo dílo provedeno, bude zhotovitelem do 5 (slovy: pěti) pracovních dnů přepracován a následně bude předložen k opětovnému schválení objednateli. Dokončený harmonogram předloží zhotovitel objednateli ke schválení v termínu umožňujícím včasné zahájení provádění ostatních prací ke splnění závazku provést dílo. Zhotovitel nesmí před schválením harmonogramu plnit ostatní závazky vyplývající z této smlouvy, pokud by tím vznikl nebo mohl vzniknout rozpor s harmonogramem.
- d) Zhotovitel se zavazuje postupovat při provádění díla v souladu s harmonogramem.

4) Dokončení díla

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

5) Předání a převzetí díla

Zhotovitel se zavazuje předat dílo následovně.

a) Termín předání díla

Zhotovitel se zavazuje předat dílo nejpozději do 30. 9. 2015. Objednatel nemá na opožděném předání díla žádný zájem. Počátkem prodlení zhotovitele s předáním díla závazky z této smlouvy zanikají, ledaže objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu oznámí, že na splnění smlouvy trvá. Zánikem závazků nastávají tytéž účinky, jako by objednatel od smlouvy odstoupil.

- b) Místem předání a převzetí díla je místo, kde bylo dílo provedeno.
- c) Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou, zejména budoucí uživatele BEZTECH.
- 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. DSPDa další případná technická dokumentace,
 - 4. seznam položek BEZTECH,

5. seznam atestů, certifikátů či prohlášení o shodě BEZTECH a zpracovaných věcí s požadavky příslušných právních předpisů či technických norem, které byly objednateli předány,
 6. protokoly o revizích,
 7. písemné instrukce a návody k obsluze a údržbě BEZTECH, provozní manuály a ostatní dokumenty nezbytné pro provoz BEZTECH, protokoly o provedeném zaškolení obsluhy BEZTECH potvrzené objednatelem,
 8. termín, od kterého počínají běžet záruční doby,
 9. prohlášení objednatele, zda dilo přejímá nebo nepřejímá,
 10. příp. výhrady k provedení díla, převzal-li objednatel dilo s vadami či nedodělkami (dále jen „vady“), a
 11. datované podpisy smluvních stran.
- e) Převzetím díla přechází na objednatele nebezpečí vzniku škody nadíle, přičemž tato skutečnost nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad díla. Do doby převzetí díla nese nebezpečí vzniku škody na díle zhotovitel.
- f) 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 díla 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 soupis těchto vad včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Vady budou odstraněny nejpozději do 15 (slovy: patnácti) dnů, nebude-li v protokolu o předání a převzetí díla uvedeno jinak.
- g) Pro případ nepřevzetí díla, které vykazuje vady, objednatel smluvní strany sjednávají, že se na dílo hledí, jako by nebylo předáno.
- h) Je-li v protokolu o předání a převzetí díla uvedeno prohlášení objednatele, že dilo přejímá, má se za to, že dnem převzetí díla je datum uvedené v protokolu o předání a převzetí díla u podpisu objednatele.
- i) Smluvní strany sjednávají, že § 2609 OZ se nepoužije.
- 6) **Vyklizení místa provedení díla**
- Zhotovitel se zavazuje, že do 3 (slovy: tři) pracovních dní ode dne převzetí díla, příp. ode dne odstranění poslední vady, bylo-li dílo objednatelům 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.
- 7) Zhotovitel je oprávněn provádět dílo každý kalendářní den v době od 6:30 hod. do 21:00 hodin, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Objednatel je oprávněn v případě svých provozních potřeb dobu, po kterou je zhotovitel oprávněn provádět dílo, upravit písemným pokynem zhotoviteli.

VI.

Místo provedení díla

1) Místo provedení díla

Místem provedení díla jsou budovy CARLA v areálu Filozofické fakulty Masarykovy univerzity na adrese Arna Nováka 1, 602 00 Brno (dále také jen „místo provedení díla“); jednotlivé místnosti, kde bude dílo provedeno, (dále také jen „místnosti“).



- 2) Objednatel předá zhotoviteli na jeho žádost místo provedení díla v souladu s harmonogramem. Zhotovitel se zavazuje místo provedení díla od objednatele převzít.
- 3) Místo provedení díla bude předáváno po jednotlivých místnostech, příp. vymezením prostoru určeného pro provedení díla.

4) **Protokol o předání a převzetí místa provedení díla**

O předání a převzetí místa provedení díla vyhotoví zhotovitel písemný protokol, který obě smluvní strany podepíší. V protokolu o předání a převzetí místa provedení díla budou uvedeny všechny dokumenty, které byly zhotoviteli při předání místa provedení díla předány. Za den předání místa provedení díla bude považován den podpisu protokolu o předání a převzetí místa provedení díla smluvními stranami.

5) **Prohlídka místa provedení díla**

Objednatel před uzavřením smlouvy poskytne zhotoviteli dokumenty a údaje, které jsou významné pro řádné provádění díla a které měl k dispozici. Taktéž umožní zhotoviteli před uzavřením smlouvy 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 smluveném termínu předání díla.

VII.

Cena díla

- 1) Cena díla je stanovena na základě nabídky zhotovitele podané dovýběrového řízení k veřejné zakázce a činí 425 110,- (slovy: čtyřistadvacetpět tisíc jedinstodeset) Kč bez DPH.

2) **Daň z přidané hodnoty**

Součástí závazku zhotovitele provést dílo jsou rovněž činnosti odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 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 43, uplatní v souladu s § 92e odst. 2) ZDPH režim přenesení daňové povinnosti. Daň z přidané hodnoty tak není součástí ceny díla.

3) **Položkový rozpočet díla**

Cena díla je podrobně rozepsána v položkovém rozpočtu díla (dále také jen „rozpočet“).

Cena díla je 425 110,- (slovy: čtyřistadvacetpět tisíc jedinstodeset) Kč bez DPH; podrobný rozpočet díla je uveden v příloze č. 1 smlouvy.

- 4) Zhotovitel prohlašuje a zaručuje, že rozpočet je úplný a že je v úplném souladu s veškerými obchodními i technickými podmínkami sjednanými ve smlouvě. Smluvní strany sjednávají, že neodpovídá-li některému závazku zhotovitele dle této smlouvy některá z položek rozpočtu, je cena za splnění takového závazku zhotovitele zahrnuta do té položky rozpočtu, která předmětnému závazku nejbližší odpovídá.
- 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 rozpočtu.

- 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, zejména náklady na dodání BEZTECHa zpracovaných věcí, tj. včetně nákladů na jejich dopravu na místo provedení díla, na provedení jejich instalace, resp. montáže, náklady na pracovní sílu, stroje, dopravu pracovní síly i strojů, pomocná zařízení, řízení a administrativu, dodavatelskou a inženýrskou činnost, přípravu DSPD, technickou dokumentaci a další dokumentaci k dílu, poplatky, zajištění BOZP a PO, zvýšené náklady na práce ve vícesměnném provozu, odstranění znečištění, uložení odpadů, sankce, pokuty, penále, pojištění, zajištění a provádění zkoušek, dočasná omezení a opatření požadovaná objednatelem z důvodu zachování a nerušení jeho běžného provozu a chodu, zajištění podmínek pro provádění díla, 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 ceny díla vzniká převzetím díla objednatelem.
- b) Den převzetí díla objednatelem je datem uskutečnění zdanitelného plnění (dále jen „DUZP“).
- c) Objednatel neposkytne zhotoviteli žádné zálohy.

2) Cenu díla objednatel zhotoviteli uhradí na základě řádně vystavených daňových dokladů (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 faktur, 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) Faktura bude vystavena v souladu s rozpočtem, samostatně pro částky hrazené z investičních prostředků a z neinvestičních prostředků objednatele.
- b) Zhotovitel je oprávněn vystavit a zaslat fakturu objednateli nejdříve poté, co bude oběma smluvními stranami potvrzeno řádné předání a převzetí díla v souladu s čl. V. smlouvy.
- c) Cena díla bude objednatelem uhrazena bezhotovostními převody na bankovní účet zhotovitele uvedený na fakturách. Peněžitý závazek objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z bankovního účtu objednatele ve prospěch bankovního účtu zhotovitele.



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 fakturách uvádět 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, reg. č. CZ.1.05/4.1.00/04.0196“.

Přílohou faktury bude kopie seznamu položek BEZTECH a kopie protokolu o předání a převzetí díla.

- e) Fakturu je zhotovitel povinen vystavit do 2 (slovy: dvou) pracovních dnů ode dne převzetí díla a doručit ji do sídla objednatele do 2 (slovy: dvou) pracovních dnů od data jejího vystavení.
- f) Splatnost faktury je 30 (slovy: třicet) dní ode dne, na něž připadá DUZP, příp. ode dne jejího vystavení, byla-li faktura vystavena později než v den, na něž připadá DUZP.
- 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.

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 BEZTECH 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 BEZTECH hodí a bude hodit k účelu, který vyplývá zejména z čl. II. této smlouvy, a příp. dále který pro její použití zhotovitel uvádí nebo ke kterému se BEZTECH tohoto druhu obvykle používá,
 - c) je BEZTECH v odpovídajícím množství,

- d) BEZTECH 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 na dílo činí 60 (slovy: šedesát) měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí díla objednatelem.
- 5) Pro komponenty díla, které mají vlastní záruční listy, je záruční doba stanovena v délce v nich vyznačené, minimálně však v délce dle odst. 4) tohoto článku. Itato záruční doba začíná běžet ode dne převzetí díla.
- 6) Je-li dílo objednatelem převzato s alespoň jednou vadou, počíná záruční doba dle odst. 4) a 5) tohoto článku běžet až dnem odstranění poslední vady.

7) Reklamáce vad díla

- a) Požadavek na odstranění vad objednatel uplatní u zhotovitele kdykoli po jejich zjištění, a to e-mailem zasláným na adresu servis@largokab.cz nebo online kontaktním formulářem na adrese -nebo na tel. číslo 588 499 444 (dále také jen „reklamáce“). 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. způsob, jakým požaduje vadu díla odstranit.

Neuvede-li objednatel, jakým způsobem požaduje vadu odstranit, 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 BEZTECH z důvodu vzniku či existence vady schopna plného provozu.

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 této položky BEZTECH3x (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.

8) Prověření reklamace zhotovitelem

- a) Zhotovitel se zavazuje prověřit reklamaci následující pracovní den po dni jejího doručení a oznámit objednateli, zda reklamaci uznává. Pokud tak zhotovitel v uvedené lhůtě neučiní, má se zato, že reklamaci uznává a že vadu odstraní v souladu s touto smlouvou.
- b) 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 reklamační 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.

9) Lhůty pro odstranění vad

- a) Zhotovitel se zavazuje, že s odstraňováním vad dle odst. 7) 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. 7) písm. b) tohoto článku se zhotovitel zavazuje odstranit v souladu s uplatněným nárokem objednatele bezodkladně, nejpozději do 5(slovy: pěti) dnů ode dne doručení reklamace.
 - c) Ostatní reklamované vady se zhotovitel zavazuje odstranit v souladu s uplatněným nárokem objednatele bezodkladně, nejpozději do 30(slovy: třiceti) dnů ode dne doručení reklamace.
- 10) 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 BEZTECH, jejíž vada má být odstraněna opravou, převzít k opravě v místě provedení díla a po provedení opravy jiopět v místě provedení díla předat objednateli.
 - 11) 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.
 - 12) O odstranění reklamované vady vypracuje zhotovitel protokol, ve kterém potvrdí, kdy byla vada reklamována a jak a kdy byla vada odstraněna.
 - 13) Reklamoval-li objednatel zhotoviteli vadu oprávněně, neběží záruční doba vadné BEZTECHode dne doručení reklamace zhotoviteli do dne, kdy byla vada odstraněna.
 - 14) 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 BEZTECH, které objednatel od zhotovitele převzal při převzetí díla (např. záruční listy) 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.
 - 15) 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.
 - 16) Objednatel má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z vadného plnění.

17) V případě, že zhotovitel neodstraní vadu ve lhůtě dle odst. 9) 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. V případech, kdy ze záručních podmínek vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba nebo kdy neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv ze záruky, smí objednatel vadu odstranit pouze s využitím služeb autorizované osoby.

18) Záruční servis

Zhotovitel se zavazuje, že v průběhu záruční doby bude bezplatně provádět

- a) veškeré servisní úkony, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky,
- b) aktualizace programového vybavení těch prvků BEZTECH, které programovým vybavením disponují, a to bezodkladně, nejpozději však do 1 (slovy: jednoho) měsíce ode dne vydání příslušné aktualizace programového vybavení; provedením aktualizace se rozumí provedení veškerých úkonů a činností nutných pro to, aby aktualizace programového vybavení splnila svůj účel a současně byla zachována plná funkčnost celého systému BEZTECH, a
- c) profylaktické prohlídky příslušných prvků BEZTECH, zejména aktivních prvků a projektorů, a to včetně kontroly správnosti jejich zapojení, v četnosti definované výrobcí těchto prvků BEZTECH, nejméně však 1 (slovy: jednou) ročně; termín profylaktických prohlídek bude stanoven dle provozních možností objednatele.

19) Servisní úkony prováděné objednatelem

Smluvní strany sjednávají, že záruku nijak neovlivňují běžné servisní úkony prováděné přímo objednatelem bez přítomnosti zhotovitele, pokud jsou prováděny v souladu s písemnými instrukcemi a návody k obsluze a údržbě BEZTECH, provozními manuály či ostatními dokumenty nezbytnými pro provoz BEZTECH.

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 třetími osobami ve výši minimálně 500.000,- (slovy: pětset tisíc) Kč na každý škodní případ po celou dobu provádění díla. Zhotovitel se zavazuje pojištění dle tohoto odstavce udrží 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 objednatel využije svého práva a převzalo s vadami a pokud zhotovitel neodstraní vadu uvedenou v protokolu předání a převzetí díla sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty 10.000,- (slovy: deset tisíc) Kč za každou vadu, s jejímž odstraněním je zhotovitel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení. Odst. 2) tohoto článku se nepoužije.

- 2) Pokud zhotovitel ve sjednaném termínu neodstraní reklamovanou vadu, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty 1.500,- (slovy: tisícpětset) Kč za každou reklamovanou vadu, s jejímž odstraněním je zhotovitel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení. Jedná-li se o vadu, u které může objednatel uplatnit práva dle čl. IX. odst. 7) písm. b) smlouvy, sjednávají smluvní stranysmluvní pokutu dle předchozí věty v dvojnásobné výši.
- 3) Pokud je zhotovitel v prodlení s vyklizením místa provedení díla ve lhůtě dle čl. V. odst. 6) smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty 5.000,- (slovy: pětisíc) Kč za každý i započatý den prodlení.
- 4) 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 pětsetin)% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 5) V případě, že zhotovitel poruší závažným způsobem předpisy BOZP a PO, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši
 - a) 25.000,-(slovy: dvacetpěttisíc) Kč, pokud bylo nutno zastavit provádění díla z důvodu přímého ohrožení života pracovníků provádějících dílo nebo pokud zhotovitel poškozuje zařízení sloužící k zajištění bezpečnosti (odstranění zábradlí, krytů otvorů apod.),
 - b) 5.000,- (slovy: pětisíc)Kč, pokud je porušení předpisů BOZP a PO možno odstranit bez zastavení provádění díla okamžitě nebo ve stanoveném termínu,
 - c) 500,-(slovy: pětset) Kč za každé jednotlivé porušení předpisů BOZP a PO pracovníkem zhotovitele (např. nepoužívání předepsaných osobních ochranných prostředků apod.),
 - d) 10.000,- (slovy: desettisíc)Kč za každý započatý den prodlení s odstraněním závady, která by mohla vést k porušení předpisů BOZP a PO, počínaje dnem upozornění objednatele na závadu až do dne jejího odstranění.
- 6) Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokutu oproti ceně díla ve formě srážky z této ceny.
- 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.

Odstoupení od smlouvy

- 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 povinností uložených 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,
 - 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 zadávacího řízení k veřejné zakázce uvedl informace nebo předložil doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek tohoto zadávacího 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 předvídala.
 - 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 10 (slovy: deseti) 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 nenastala v důsledku porušení zákonem uložené nebo smluvní povinnosti zhotovitele.
- 3) Zhotovitel se zavazuje, že bez předchozího souhlasu objednateleneužije 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) Není-li v této smlouvě smluvními stranami dohodnuto jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran, zejména práva a povinnosti touto smlouvou neupravené či výslovně nevyloučené, příslušnými ustanoveními OZ a dalšími právními předpisy účinnými ke dni uzavření této smlouvy.
- 2) 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.
- 3) Nedílnou součástí smlouvy jeníže uvedená příloha smlouvy:
 - a) Příloha č. 1 - Položkový rozpočet díla.Smluvní strany sjednávají, že v případě nesrovnalostí či kontradikcí mají ustanovení čl. I. až XV. smlouvy přednost před ustanoveními příloh smlouvy.
- 4) Není-li výslovně uvedeno jinak, jsou veškeré lhůty a termíny v této smlouvě stanoveny v kalendářních dnech.
- 5) Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. § 1879 OZ se nepoužije.
- 6) Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
- 7) Zhotovitel se za podmínek stanovených touto smlouvou v souladu s pokyny objednatele a při vynaložení veškeré potřebné péče zavazuje:
 - a) archiovat 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) jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídícímu orgánu OP VaVpI, Ministerstvu školství, mládeže a tělovýchovy, Ministerstvu průmyslu a obchodu, 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 těmto 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. zákon č. 255/2012 Sb., o 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) strpět uveřejnění této smlouvy včetně případných dodatků objednatelům 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) Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá smluvní strana obdrží po dvou z nich.
- 12) 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 4. 9. 2015

V Olomouci dne

.....
Ing. Martin Veselý

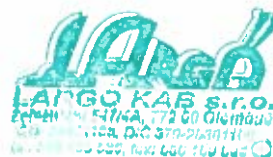
kvestor,

za objednatele

.....
Zdeněk Bábek,

jednatel společnosti,

za zhotovitele



Položkový rozpočet - rekapitulace

Příloha č.1 smlouvy o dílo

Název stavby:	Centrum podpory humanitních věd - CARLA
	Masarykova Univerzita, Filozofická fakulta
Název zakázky:	Speciální technika infrastruktury FF

Speciální technika 01	Doplnění kamerového systému CCTV v objektu FF MU CARLA	245 490,00
Speciální technika 02	Zesilovač GSM signálu	39 400,00
Speciální technika 03	Rozšíření systému EKV, vstup do B1 z garážového stání, čtečka pro odchod	22 840,00
Speciální technika 04	Rozšíření systému EKV, osazení čtečky a zámku místnost ústředny EPS 1.PP A	20 340,00
Speciální technika 05	Rozšíření systému EKV, osazení čteček a zámků kongnitivní laboratoř 1.PP A	39 680,00
Speciální technika 06	Rozšíření systému EKV, osazení čtečky a zámku vstup do serverovny 2.NP A	10 750,00
Speciální technika 07	Rozšíření systému EKV, vstup do objektu, branka pro cyklisty	46 610,00
Celkem nabídka bez DPH		425 110,00

V Olomouci:

Zdeněk Bábek
jednatel společnosti
LARGO KAB s.r.o.



LARGO KAB s.r.o.
Železná 547/4A, 772 00 Olomouc
IČO: 25361106, DIČ 379 243811
tel: 005 150 000, fax: 005 150 000

Název stavby:	Centrum podpory humanitních věd - CARLA
Název zakázky:	Macanova Univerzita, Filozofická fakulta
Název části zakázky:	Specifická technika infrastruktury FF
Název části zakázky:	Doplňení kamerového systému CCTV v objektu FF MU CARLA

Položka číslo	Popis položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena [Kč]	Celková cena [Kč]	Technické specifikace, uživatelské standardy
I	Technologie					
I.1	Barevná IP kamera - venkovní	6	ks	17990,00	107940,00	min. 5Mpx, multistream, podpora protokolu H264, PoE, kompatibilní se systémem NUJO NVR Titan NT-8040R, úhel záběru v min. rozmezí 92 až 27 stupňů; rozlišení min. 2592x1944/12 snímků
I.2	Barevná IP kamera typu dome	2	ks	10200,00	20400,00	min. 5Mpx, multistream, podpora H264, PoE, kompatibilní se systémem NUJO NVR Titan NT-8040R, úhel záběru min. 134 stupňů, rozlišení min. 2048x1536
I.3	Barevná IP kamera typu dome (ePTZ)	3	ks	19950,00	59850,00	min. 5Mpx, multistream, podpora H264, PoE, kompatibilní se systémem NUJO NVR Titan NT-8040R, funkce ePTZ, úhel záběru v min. rozmezí 93 až 21 stupňů; rozlišení min. 2560x1920
I.4	Modul kamery rozšiřující HELIOS ATEUS-9135200E	2	ks	5650,00	11300,00	Rozšíření komunikátoru Helios (zařízení již v existujícím systému) o barevnou kameru, kompatibilní se systémem NUJO NVR Titan NT-8040R; dodávka včetně řešení převodu analogového signálu modulu do sítě via IP protokol.
II	Montážní materiál	1	kpl	16000,00	16000,00	Kabel přípojovací STP 0,5m (12ks); Kabel přípojovací STP 2 m (12ks); zásuvka, 1xRJ45 kat.6a SFTP včetně bžuterie, TANGO černá (11ks); Modul RJ45 kat. 6A SFTP Keystone do patch panelu (11ks); kabel SFTP kat.6a, LSZH plášť, 4 páry (545m); Lišta instalační vřadac 40x20 (58m); Lišta instalační vřadac 17x17 (6m); Trubka elektroinstalační 18mm (12m); Krabice instalační na omítku 100x100x60 venk. (5ks); Krabice instalační jednoduchá pod omítku (5ks); Drobný instalační materiál
III	Práce a montáž	1	kpl	30000,00	30000,00	Montáž venkovní IP kamery (6x); Montáž vnitřní box kamery (3x); Montáž vnitřní Dome IP kamery (2x); Montáž kamery do komunikátoru Helios (2x); Instalace videoserveru; zatažení kabelu FTP do lišt trubek (545x); Montáž modulu STP keystone (22x); Montáž zásuvky datové Tango (11x); Úprava datového rozvaděče - vyvážení kabeláže (2x); Průchod strop beton 300 do 25mm (2x); Průchod SDK PP 26mm (8x); Průchod zdířem 600 do 25mm (7x); Montáž a zapravení dvojkablička pod omítku (5x); Montáž instalační krabice příraz na omítku (6x); Zasekání a montáž instalační trubky (12m); Zapravení drážky vč. Výmalby (12m); Protažení kabelu UTP (545m); Měření segmentu STP 6A vč. protokolu (11x); Zhotovení dokumentace dle provedení; Drobné montážní práce
					245 490,00 Kč	Celkem Kč bez DPH

Název stavby:	Centrum podpory humanitních věd - CARLA
Název zakázky:	Masarykova Univerzita, Filozofická fakulta
Název části zakázky:	Speciální technika infrastruktury FF
	Zesilovač GSM signálu

Položka číslo	Popis položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena (Kč)	Celková cena (Kč)	Technické specifikace, uživatelské standardy
I	Technobonle Zesilovač GSM signálu	2	ks	19700,00	39400,00	Zesilovač mobilního signálu GSM a 3G, vyhovující certifikátem CE, RoHS; oblast vnitřního pokrytí: min. 1000 m2; Up-link frekvence v min. rozsahu 890-915 MHz a 1920-1980 MHz; Down-link frekvence min. v rozsahu 935-960 MHz & 2110-2170 MHz; Up-link zisk min. 60 dB; Down-link zisk min. 70 dB; napájení: AC 220V/110V/200mW; pracovní teplota v min. rozsahu od -25 do +55 °C; vlhkost v min. rozsahu 5 - 95%; rozměry max. 400x210x50 mm; váha max. 10 kg; výkon min. 25 dBm; dodávka vč. vnitřní a vnější antény a odpovídající kabeláže.
I.1						
Celkem Kč bez DPH						39 400,00 Kč

Název stavby:	Centrum podpory humanitních věd - CARLA
Název zakázky:	Masarykova Univerzita, Filozofická fakulta
Název části zakázky:	Speciální technika infrastruktury FF Rozšíření systému EKV, vstup do B1 z garážového stání, čtečka pro odchod

Poloha číslo	Popis položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena [Kč]	Celková cena [Kč]	Technické specifikace, uživatelské standardy
I	Technologie					
1.1	Čtečka duální ID-KARTA TANGO se signalizací a ovládáním EZS duální RM - Mifare	1	ks	3950,00	3950,00	Konkrétní produkt nutný kvůli zajištění kompatibility s již existujícím systémem.
1.2	Zámek elektromechanický ASSA-ABLOY EL561	1	ks	9890,00	9890,00	Konkrétní produkt nutný kvůli zajištění kompatibility s již existujícím systémem.
II	Montážní materiál					
		1	kpl	6000,00	6000,00	Zelené tlačítko, NC/NO výst., povrch, montáž, prodlam.plast, symbol těžkého muže; Kabel UTP Cat 5E (4m); Krabice instalační, dvojnásobná pod omítku; Karta relé REL_5; Drobný montážní materiál
III	Práce a montáž					
		1	kpl	3000,00	3000,00	Montáž čtečky duální RM-Mifare; Montáž tělového tlačítka; Konfigurace řídicí jednotky, implementace do systému EKV; Demontáž a montáž zámků ASSA-ABLOY; Montáž karty REL_5; Právě beton 600 do 25mm; Zasekání dvojkabličky pod omítku; Montáž a zapravení dvojkablička pod omítku; Protažení kabel UTP (4m); Drobné montážní práce
					22840,00	Celkem Kč bez DPH

Název stavby:	Centrum podpory humanitních věd - CARLA
Název zakázky:	Masarykova Univerzita, Filozofická fakulta
Název části zakázky:	Speciální technika infrastruktury FF Rozšíření systému EKV, osazení čtečky a zámku místnost ústředny EPS 1, PP A

Poslední číslo	Popis položky	Podíl matných jednotek	Měrná jednotka	Jednotkové cena [Kč]	Celkové cena [Kč]	Technické specifikace, uživatelské standardy
Technologie						
I						
1.1	Čtečka duální ID-KARTA TANGO se signalizací a ovládáním EZS duální RM - Mifare	1	ks	3950,00	3950,00	Konkrétní produkt nutný kvůli zajištění kompatibility s již existujícím systémem.
1.2	Zámek elektromechanický ASSA-ABLOY EL560	1	ks	9890,00	9890,00	Konkrétní produkt nutný kvůli zajištění kompatibility s již existujícím systémem.
II	Montážní materiál	1	kpl	1500,00	1500,00	Kabel připojovací k elektromechanickému zámku; Kabelová průchodka skrytá zádlaab prodloužená; Drobný montážní materiál; Kabel UTP Cat 5E (28m); Trubka instalační 18mm (6m); Krabice instalační dvojnásobná pod omítku
III	Práce a montáž	1	kpl	5000,00	5000,00	Montáž čtečky duální RM-Mifare; Konfigurace řídicí jednotky, implementace do systému EKV; Montáž zámku elektromechanického zámku; Úprava křídla dveří plech PP; Povrchová úprava - tmelení zalakování; Průvrt zdivem 750 do 25mm; Zasekání dvojkřabičky pod omítku; Montáž a zapravení dvojkřabička pod omítku; Zasekání a montáž instalační trubky; Zapravení drážky vč. výmalby; Protažení kabelu UTP (28m); Drobné montážní práce
					20340,00	Celkem Kč bez DPH

Název stavby:	Centrum podpory humanitních věd - CARLA
Název zakázky:	Masarykova Univerzita, Filozofická fakulta
Název části zakázky:	1. PP A
Název části zakázky:	Konstrukce systému ERV, osazení čítek a zámek kongnitivní laborator

Podoba číslo	Popis položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena [Kč]	Celková cena [Kč]	Technické specifikace, uživatelské standardy
I	Technologie					
I.1	Čtečka duální ID-KARTA TANGO se signalizací a ovládáním EZS duální RM - MiFare	2	ks	3950,00	7900,00	Konkrétní produkt nutný kvůli zajištění kompatibility s již existujícím systémem.
I.2	Zámek elektromechanický ASSA-ABLOY EL560	2	ks	9890,00	19780,00	Konkrétní produkt nutný kvůli zajištění kompatibility s již existujícím systémem.
II	Montážní materiál	1	kpl	3000,00	3000,00	Kabel přípojovací k elektromechanickému zámku (2ks); Kabelová přechodka skrytá zádlaab prodloužená (2ks); Kabel UTP Cat 5E (96m); Trubka instalační 18mm (14m) Krabice instalační dvojnásobná pod omítku (2ks); Požární ucpávka (2ks); Drobný montážní materiál
III	Práce a montáž	1	kpl	9000,00	9000,00	Kabel UTP Cat 5E (96m); Trubka instalační 18mm (14m); Krabice instalační dvojnásobná pod omítku (2ks); Požární ucpávka (2ks); Drobný montážní materiál Montáž čtečky duální RM-MiFare (2x); Konfigurace řídicí jednotky, implementace do systému ERV; Montáž zámku elektromechanického zámku (2x); Úprava křídla dveří plech PP (2x); Povrchová úprava - broušení zakování (2x); Přívrt zdivem 750 do 25mm; Přívrt SDK PP 36mm (2x); Zasekání dvojkraříčky pod omítku (2x); Montáž a zapravení dvojkraříčky pod omítku (2x); Zasekání a montáž instalační trubky (14m); Zapravení drážky vč. Výmalby (14m); Protážení kabelu UTP (96m); Požární ucpávka montáž (2x); Drobné montážní práce
					39680,00	Celkem Kč bez DPH

Název stavby:	Centrum podpory humanitních věd - CARLA
Název zakázky:	Wasserkova Univerzita, Filozofická fakulta Speciální technika infrastruktury FF Rozšíření systému EKV, osazení čerky a zámku vstup do
Název části zakázky:	serverovny 2.NP A

Podoba číslo	Popis položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena [Kč]	Celková cena [Kč]	Technické specifikace, uživatelské standardy
I	Technologie					
I.1	Čerčka duální ID-KARTA TANGO se signalizací a ovládáním EZS duální RM - MiFare	1	ks	3950,00	3950,00	Konkrétní produkt nutný kvůli zajištění kompatibility s již existujícím systémem.
I.2	Zámek elektromechanický EL560 - zámek použit z dveří "vstup do B1 z garážového stání"	0	ks		0,00	NENÍ SOUČÁSTÍ DODÁVKY - Použití již existujícího zámku, změna jeho umístění.
II	Montážní materiál	1	kpl	1800,00	1800,00	Kabel připojovací k elektromechanickému zámku; Kabelová průchodka skrytá zádla prodloužená; Drobný montážní materiál; Kabel UTP Cat 5E (52m); Trubka instalační 18mm (2m); Krabice instalační dvojnásobná pod omítku; Požární ucpávka (3ks)
III	Práce a montáž	1	kpl	5000,00	5000,00	Montáž čerky duální RM-MiFare; Konfigurace řídicí jednotky, implementace do systému EKV; Montáž zámku elektromechanického zámku; Úprava křídla dveří masiv, řezování drážek; Povrchová úprava - tmeření zalakování; Průvrt zdíkem 450 do 25mm; Průvrt SDK pp 36mm (3x); Zasekání dvojkraříčky pod omítku; Montáž a zapravení dvojkraříčka pod omítku; Zasekání a montáž instalační trubky (2m); Zapravení drážky vč. výmalby (2m); Protážení kabelu UTP (52m); Požární ucpávka montáž (3x); Drobné montážní práce
					10750,00	Celkem Kč bez DPH

Název stavby:	Centrum podpory humanitních věd - CARLA
Název zakázky:	Nesanykova Univerzita, Filozofická fakulta
Název části zakázky:	Speciální technika infrastruktury FF Rozšíření systému EKV, vstup do objektu, branka pro cyklisty

Podoba čísla	Popis položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena [Kč]	Celková cena [Kč]	Technické specifikace, užívané standardy
I	Technologie					
I.1	Čtečka duální ID-KARTA duální RM - MIFare	2	ks	3950,00	7900,00	Konkrétní produkt nutný kvůli zajištění kompatibility s již existujícím systémem.
I.2	2n Helios infopanel pro umístění čtečky	2	ks	3840,00	7680,00	Konkrétní produkt nutný kvůli zajištění kompatibility s již existujícím systémem.
I.3	2n Helios zápusťná krabice s povětrnostní stříškou	2	ks	1990,00	3980,00	Konkrétní produkt nutný kvůli zajištění kompatibility s již existujícím systémem.
I.4	Zámek	1	ks	550,00	550,00	elektrický; zábrusňový
II	Montážní materiál					
		1	kpl	18500,00	18500,00	Kabel UTP Cat 5E (92m); Kabel FTP Cat 6 (120m); Instalační lišta vkladací 40x20 (26m); Řídicí centrála EKV RJ; Karta relé REL_5; Zdroj zálohovaný 12V 1,2Ah; Krabice instalační pro řj EKV (2ks); Drobný montážní materiál
III	Práce a montáž					
		1	kpl	8000,00	8000,00	Montáž čtečky duální RM-MIFare (2x); Montáž řídicí centrály; Konfigurace řídicí jednotky, implementace do systému EKV; Demontáž a montáž zámku ASSA-ABLOY EL561; Montáž karty REL_5; Montáž napájecího zdroje vč. připojení na síť nn Průvrt beton 600 do 25mm; Průvrt zdivem 450 do 25mm (3x); Montáž instalační lišty vkladací (26m); Zasekání zápusťné krabice Helios pod omítku (2x); Montáž a zapravení krabice Helios pod omítku (2x); Protážení kabel UTP (212m); Montáž elektrického zámku zábrusň; Úprava branky zámečnická, doplnění samozavírače; Drobné montážní práce
					46610,00	Celkem Kč bez DPH