

Smlouva o dílo

„Modernizace VO areálu ZČU Univerzitní ulice, Plzeň“

uzavřená ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „o.z.“)

Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku veřejné zakázky malého rozsahu realizovaného mimo režim zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „Poptávkové řízení“)

Číslo smlouvy objednatele: bude uvedeno v záznamu o uveřejnění smlouvy v registru smluv dle zák. č. 340/2015 Sb.

číslo smlouvy dodavatele: 20220802001

Smluvní strany:

1. Objednatel:

Západočeská univerzita v Plzni

Sídlo: Univerzitní 8, 301 00 Plzeň,

IČO: 49777513

DIČ: CZ49777513

Zastoupená: Ing. Petrem Hofmanem, kvestorem

ID datové schránky: zqfj9hj

Zřízena zákonem č. 314/1991 Sb.

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Ing. Ivan Petrлік, tel. 377 631 317, e-mail: petrlík@ps.zcu.cz

(dále jen „Objednatel“ či „objednatel“)

2. Zhotovitel:

ILLUM s.r.o.

Sídlo: Švihovská 136/8, Východní Předměstí, 301 00 Plzeň

IČO: 08762422

DIČ: CZ08762422

Zastoupený: Zuzanou Pechmanovou

ID datové schránky: b3pjhy3

Zapsaný v obchodním rejstříku: vedeného Krajským soudem v Plzni, oddíl C, vložka 38721

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Zuzana Pechmanová, tel. 774711965 e-mail: info@illum.cz

(dále jen „Zhotovitel“ či „zhotovitel“)

I. Předmět smlouvy

- 1) Předmětem smlouvy je provedení díla pod názvem „**Modernizace VO areálu ZČU Univerzitní ulice, Plzeň.**“ (dále jen „dílo“). Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele k provedení díla specifikovaného v této smlouvě a v příloze č. 1, která je její nedílnou součástí na náklady a nebezpečí zhotovitele ve sjednaném čase (dále jen „dílo“) a závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za řádné a včasné provedení díla sjednanou cenu díla.
- 2) Zhotovitel se zavazuje k provedení díla pro objednatele s odbornou péčí, a to v kvalitě a v rozsahu tak, jak je podrobně specifikováno v příloze č. 1 této smlouvy.

- 3) Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
- 4) Pro odstranění pochybností se stanoví, že zhotovitel je povinen provést i veškeré další v této smlouvě výslovně neuvedené činnosti, bude-li jejich provedení nutné, obvyklé či spravedlivě objednatelům očekávané a zhotovitel jejich provedení měl či mohl předvídat. Provedení takových činností nemá vliv na cenu za dílo uvedenou v této smlouvě.
- 5) Objednatel má zájem provést dílo v souladu se zásadami společensky odpovědného veřejného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací. Aspekty tohoto zájmu jsou zohledněny v níže uvedených smluvních podmínkách.

6) **Název díla:** Modernizace VO areálu ZČU Univerzitní ulice, Plzeň.

Místo stavby (plnění): areál ZČU Univerzitní ul., 301 00 Plzeň,

Přesný popis požadavků na provedení je uveden v zadávací dokumentaci a příloze (popř. přílohách) této smlouvy. Pokud je kdekoli v dokumentaci uveden obchodní název materiálu či jakékoli jiné součásti díla jsou závazné pouze technické a kvalitativní požadavky, na které se tímto odkazuje.

Objednatel má zájem provést dílo v souladu se zásadami společensky odpovědného veřejného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací. Aspekty tohoto zájmu jsou zohledněny v níže uvedených smluvních podmínkách.

Zhotovitel se zavazuje, že pro provádění díla nepoužije žádný materiál, výrobek ani zařízení, o kterých je v době jejich použití známo, že nesplňují příslušné bezpečnostní, hygienické, ekologické či jiné právní předpisy. Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla nebudou použity materiály, výrobky nebo zařízení, 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 zařízení, které nemají požadované atesty, certifikace nebo prohlášení o shodě, jsou-li pro jejich použití tyto nezbytné podle příslušných právních předpisů.

Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést i **stavební a dokončovací práce na VO (veřejném osvětlení)**. Jedná se o rekonstrukci, modernizaci, úpravy a doplnění stávajícího VO v celém areálu.

Rozsah díla je především následující:

- Výměna stávajících svítidel za LED svítidla společně s přívodní kabeláží ke svorkovnici
- Výměna samotných svorkovnic
- Demontáž a likvidace výbojkových svítidel
- Výstavba nového osvětlení a připojení na stávající VO.
- Součástí výměny svítidel bude výměna přívodního kabelu od svítidla do stožárové svorkovnice a svorkovnice samotná
- Kabelové rozvody budou vedeny v zemi v kabelové rýze
- Hlavní napájecí kabely budou vedeny společně se zemnicem
- Provedení celkem dvou řízených protlaků jež překonají chodník a komunikaci

Podrobný rozsah díla je specifikován v příloze (popř. přílohách) této smlouvy.

7. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla a k jeho uvedení do řádného provozu.
8. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že již před podpisem této smlouvy převzal od Objednatelů veškeré podklady pro provedení díla dle této smlouvy – viz přílohy Výzvy k podání nabídek.
9. Dílo musí být provedeno odborně, kvalitně, musí mít vlastnosti v první jakosti kvality provedení a musí být zejména v souladu s

- a) touto smlouvou;
- b) výzvou k podání nabídek;
- c) právními předpisy a platnými ČSN a ČSN EN;
- d) ověřenou technickou praxí;
- e) hygienickými, bezpečnostními a požárními předpisy.

10. Dílo dále zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností prací, služeb, věcí a dodávek nutných k realizaci díla, v tom zejména:

- a) zajištění zařízení případného staveniště, a to podle potřeby pro řádné provedení díla včetně jeho zřízení, údržby, odstranění a likvidace; v případě potřeby zajištění záborů komunikací (např. pro provádění prací, umístění kontejneru pro odvoz odpadu) na náklady Zhotovitele;
- b) vyklizení místa provádění díla a provedení závěrečného úklidu místa plnění vč. úklidu místa montáže; uvedení pozemků a komunikací případně dotčených dílem do původního stavu, nebo do stavu dle podmínek orgánů státní správy;
- c) dodání specifikace jednotlivých prvků se skutečnými dodanými rozměry;
- d) dodání dokumentů nezbytných pro provozování předmětu díla – technické dokumentace (např. uživatelské příručky, návody na obsluhu a údržbu, prohlášení o shodě, revizní zprávy apod.), a to v českém jazyce, v písemné či elektronické formě, popř. v obou uvedených formách, a to vše v místě provádění díla;
- e) zajištění uložení a ekologická likvidace stavebních odpadů.

II. Způsob provedení díla

1. Podkladem pro provedení díla je Zadávací dokumentace (resp. Výzva k podání nabídek) vč. Výkazu výměr, který je Přílohou č. 1 této smlouvy a pokyny udělené Objednatelem, zejm. při prohlídce místa provádění díla.
2. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že se před podpisem smlouvy podrobně seznámil se všemi podklady pro provedení díla a rovněž tak s místními podmínkami, rozsahem a povahou díla, provedl kontrolu obsahu a rozsahu podkladů pro provedení díla a jejich vzájemného souladu, a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro provedení díla nezbytné. Dále rovněž potvrzuje, že k předaným podkladům nemá žádných připomínek, a že je z hlediska své odbornosti schopen provést podle těchto podkladů dílo v souladu s touto smlouvou v požadované kvalitě a rozsahu.
3. Objednatel si vyhrazuje právo předem odsouhlasit veškeré postupy prací a dodávek a dále také použité materiály a povrchové úpravy.
4. Zhotovitel se zavazuje provádět práce s ohledem na provoz areálu univerzity.
5. Kontrolní dny díla a související stavby budou konány zpravidla 1x týdně, pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak.
6. O průběhu prací na díle vede Zhotovitel jednoduchý záznam o stavbě. Během provádění prací zhotovitelem musí být tento záznam na staveništi trvale přístupný. Denní záznamy čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí po provedení prací. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí s provedeným záznamem ze strany Objednatele nebo jím pověřené osoby v jednoduchém záznamu o stavbě, je povinen připojit k záznamu do 6 pracovních dnů svoje vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí. Jestliže zástupce Objednatele nebo jím pověřená osoba nesouhlasí s provedeným záznamem ze strany stavbyvedoucího, postupuje stejným způsobem. Kopii jednoduchého záznamu o stavbě uchovává Zhotovitel po dobu záruční doby na předmět smlouvy, originál předá Objednateli při předání díla. Zápisy v jednoduchém záznamu o stavbě se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou sloužit jako podklad pro možné vypracování písemných dodatků smlouvy o dílo. Při porušení povinnosti vedení jednoduchého záznamu o stavbě má Objednatel právo požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní

pokuty ve výši **1.000,- Kč** za každý jednotlivý případ porušení.

7. O předání místa k provádění díla vč. staveniště Objednatelem Zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise, a bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Při předání staveniště bude Objednatelem upřesněn způsob napojení na zdroj vody a elektřiny. Přípojná místa na vnitřních rozvodech v objektu určí pověřený zástupci Objednatele daných profesí při předání staveniště.
 8. Zhotovitel zajišťuje přípravu místa k provádění díla, zařízení místa na vlastní náklady.
 9. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na místě provádění díla výhradní odpovědnost za:
 - a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na místě provádění díla, udržování místa provádění díla v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod; a
 - b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu místa provádění díla, materiálů a techniky a zařízení vnesených, ponechaných nebo umístěných zhotovitelem na místě provádění díla; a
 - c) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na místě provádění díla i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, prachem, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností zhotovitele, likvidací a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti zhotovitele v souladu s právními předpisy.
 10. Zhotovitel až do konečného předání místa pro provádění díla po ukončení prací odpovídá za bezpečné zajištění i označení místa provádění díla vůči okolnímu provozu a chodcům. Vzhledem k možnému pohybu většího množství osob v budově je Zhotovitel povinen dodržovat veškerá dostupná opatření pro zajištění bezpečnosti při pohybu osob na místě provádění díla.
 11. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu Objednatele neumístit na místě provádění díla, jeho zařízení či prostory se staveništěm související, jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.
 12. Ke dni předání předmětu díla bez vad a nedodělků Objednateli bude místo provádění díla (staveniště) vyklizeno a proveden závěrečný úklid místa provádění stavby včetně stavby samotné. Pozemky a komunikace dotčené činností zhotovitele budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek orgánů státní správy.
 13. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na místě provádění díla čistotu a pořádek, a to minimálně ve stavu, který umožní nepřerušovaný provoz všech ostatních prostor v objektu, a to s ohledem na hygienické požadavky, BOZP apod. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na místě provádění díla, technickými či jinými opatřeními zabránovat jejich pronikání mimo místo provádění díla. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat pokyny požárního dozoru, dozoru bezpečnosti práce a technického dozoru stavebníka. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje zhotovitel na své náklady zařízení místa provádění díla, veškerou dopravu, úhradu skládkovného, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku, jsou zahrnuty v ceně díla.
- Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení místa provádění díla dle podmínek vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru místa provádění díla a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami; činnost koordinátora BOZP však není předmětem plnění dle této smlouvy. Dále se Zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické a pracovněprávní předpisy včetně toho, že při montážních pracích na elektrickém zařízení, zejména pod napětím, musí práce vykonávat pracovníci s příslušnou kvalifikací dle vyhl. č. 50/1978 Sb., za dodržování bezpečnostních předpisů a ČSN.
14. Zhotovitel je povinen dbát výzev koordinátora BOZP a poskytovat mu veškerou součinnost. Dále je povinen se podílet na aktualizování plánu BOZP v průběhu realizace stavby.
 15. Zhotovitel je povinen po dokončení celého díla předložit Objednateli tyto doklady:

- a) specifikace jednotlivých prvků se skutečnými dodanými rozměry;
 - b) prohlášení o shodě na zabudované materiály a výrobky, certifikáty, atesty;
 - c) předávací protokol díla,
 - d) stavební (montážní) deník – originál je-li dle vyhlášky nutné ho vést,
 - e) doklad o likvidaci a třídění odpadu,
 - f) případně další doklady potřebné pro uvedení do trvalého užívání nebo další doklady pro potřeby Objednatele (návody, revize, apod.).
16. Smluvní strany jsou si povinny navzájem poskytnout veškerou součinnost potřebnou k provedení díla. Objednatel je oprávněn v průběhu provádění díla kontrolovat průběžný postup prací na díle. Zhotovitel je povinen na výzvu Objednatele tuto součinnost umožnit.
17. V případě potřeby změny poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval splnění kvalifikačních předpokladů v Zadávacím řízení, doloží Zhotovitel ke své písemné žádosti o změnu poddodavatele originály dokladů k prokázání stejného rozsahu kvalifikace, jakou prokazoval původní poddodavatel.
18. Požadovaná kvalita děl, konstrukcí a prací a způsob její kontroly se řídí platnými technickými normami, jakož i materiály a výrobky použité pro zhotovení díla musí být v souladu s ustanovením § 156 stavebního zákona a splňovat podmínky dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

III. Termín plnění

1. Termín pro provedení díla, tj. předání a převzetí dokončeného kompletního díla včetně všech dokladů: **do 30.11.2022**. Smluvní strany vzaly na vědomí, že délka termínu plnění byla stanovena i s ohledem na možné ovlivnění plnění případnou karanténou zhotovitele, resp. jeho zaměstnanců či osob jinak se podílejících na plnění smlouvy z důvodu zamezení šíření nemocí Covid - 19, dále bylo zohledněno i případné omezení komunikace s úřady související s dodržováním zpřísněných hygienických pravidel provozu úřadů.
2. Rozsah místa provádění díla bude vymezen v předávacím protokolu.
3. Za den provedení díla se pro účely posuzování sjednané doby plnění považuje den podle čl. IV. odst. 2 této smlouvy.
4. Zhotovitel místo provádění díla vyklidí, uklidí a uvede do užívání schopného stavu a předá Objednateli nejpozději ke dni předání dokončeného díla bez vad a nedodělků.
5. Změna termínu provedení díla je možná pouze za předpokladu splnění podmínek ZZVZ. V případě zásahu vyšší moci dle § 2913 odst. 2 o.z. (trvání mimořádných nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli poskytovatele) je Zhotovitel povinen neprodleně písemně informovat Objednatele o této skutečnosti a oznámit, jakým způsobem bude zpracování díla ovlivněno a je povinen prokázat délku trvání takové překážky. Objednatel výslovně upozorňuje, že jako zásah vyšší moci nelze považovat dobu, po kterou bude zhotovitel nebo jeho zaměstnanci podílející se na provádění díla v nařízené karanténě z důvodu onemocnění nemocí Covid -19 nebo situace omezeného provozu orgánů veřejné moci či správních orgánů.

IV. Převzetí díla - předání díla

1. Zhotovitel se zavazuje Objednateli umožnit kdykoliv kontrolu rozpracovanosti či rozestavenosti díla či prací. Objednatel se zavazuje provést při předání dokončeného díla jeho řádnou prohlídku.
2. Závazek Zhotovitele provést dílo je splněn dnem, kdy Objednatel dílo protokolárně převezme.
3. Smluvní strany se dohodly, že o předání a převzetí díla nebo části díla bude sepsán předávací protokol, který bude podepsán zástupci obou smluvních stran. Pokud Objednatel dílo nepřevzme, zavazuje se uvést v protokolu zdůvodnění a připojit svůj podpis.

4. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 2605 o.z. a ust. § 2628 o.z. Objednatel nemá povinnost převzít dílo, které vykazuje vady a nedodělky nebo v případě, že zhotovitel nepředal veškeré doklady dle čl. II. odst. 16 této smlouvy.

V. Cena díla - platební podmínky

1. Cena za provedení díla je cena smluvní s pevnými jednotkovými cenami. Cena díla vychází z nabídky Zhotovitele podané v Zadávacím řízení a výkazu výměr, jež tvoří přílohu č. 1 této smlouvy. Celková cena za provedení díla činí ke dni uzavření této smlouvy částku ve výši:

Smluvní cena celkem	1 737 383,30 Kč bez DPH
----------------------------	--------------------------------

2. DPH bude Zhotovitelem účtována v souladu s právními předpisy platnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Výše uvedená smluvní cena je sjednána jako nejvýše přípustná, maximální a nepřekročitelná cena včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním předmětu smlouvy, které nejsou výslovně uvedeny v této smlouvě, ale o kterých Zhotovitel při stanovení smluvní ceny vzhledem ke svým odborným znalostem s vynaložením veškeré odborné péče věděl nebo vědět měl a mohl. Jedná se zejména o náklady na pořízení všech věcí potřebných k provedení díla, dopravu na místo plnění vč. vykládky, skladování, manipulační a zdvihací techniku a přesuny hmot, zařízení místa provádění díla a jeho zabezpečení, hygienické zázemí pro pracovníky a Zhotovitele, úklid průběžný a konečný úklid místa provádění díla a místa montáže, veškerou dokumentaci pro provádění díla (dílenskou, výrobní, technologické a pracovní postupy apod.), provedení předepsaných či sjednaných zkoušek a revizí, předání atestů, osvědčení, prohlášení o shodě, návodu, revizních zpráv a všech dalších dokumentů nezbytných k řádnému provozování díla. Dále se jedná zejména o náklady na cla, režie, mzdy, sociální pojištění, pojištění dle smlouvy, poplatky, záborny, dopravní značení, zajištění bezpečnosti práce a protipožárních opatření apod. a další náklady spojené s plněním podmínek dle obecně závazných platných předpisů.
4. Smluvní cenu je možné překročit pouze na základě změny sazby DPH u ceny sjednané touto smlouvou, nebo v případě smluvených vícedodávek či víceprací, kdy Zhotovitel provede práce, služby nebo dodávky, které nejsou součástí předmětu díla ke dni uzavření této smlouvy. Dohoda o vícedodávkách a vícepracích musí mít formu písemného dodatku k této smlouvě. Cena může být měněna jen z důvodů uvedených v čl. XI Smlouvy.
5. Financování v průběhu provádění díla bude probíhat měsíčně na základě faktur vystavených Zhotovitelem na základě Objednatelovým potvrzeného protokolu o skutečně provedených pracích a dodávkách. Objednatel uhradí faktury do výše 90 % z celkové ceny díla bez DPH. Zbývajících 10 % bude pozastavená částka (dále jen „zádržné“), kterou Objednatel uvolní Zhotoviteli po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu. V případě, že při předání dokončeného díla nebudou shledány Objednatelovým žádné zjevné vady a nedodělky, bude zapláceno zádržné Objednatel do 30 dnů od vystavení faktury Zhotovitele na doplatek sjednané ceny díla. Přílohou faktury bude kopie protokolu, na kterém bude uvedeno, že dílo nevykazuje žádné zjevné vady a nedodělky. Protokol bude podepsán zástupci obou smluvních stran.
6. Cena za dílo bude Objednatel uhrzena bankovním převodem, v české měně na základě daňového dokladu (dále jen „faktura“) vystaveného Zhotovitelem a doručeného Objednateli.
7. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti stanovené touto smlouvou a jejími přílohami a všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejm. zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen „ZDPH“). V případě, že faktura nebude obsahovat správné údaje či bude neúplná, je Objednatel oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě do data její splatnosti Zhotoviteli. Pokud Objednatel fakturu vrátí k přepracování, běží lhůta splatnosti od opětovného doručení opravené faktury Objednateli. Zhotovitel je povinen takovou fakturu opravit, aby splňovala podmínky stanovené touto smlouvou. Nedílnou součástí každé faktury je soupis skutečně realizovaných prací a dodávek odsouhlasený zástupcem Objednatele.
8. Zhotovitel se zavazuje, že na jím vydaných daňových dokladech bude uvádět pouze čísla bankovních

účtů, která jsou správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup (§ 98 písm. d) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění).

9. Faktury budou mít splatnost 30 dnů od jejich řádného doručení Objednateli.
10. Daňové doklady (faktury) musí splňovat náležitosti § 33 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění. Dále pak daňové doklady (faktury) budou obsahovat zejména:
 - číslo a datum vystavení faktury, přesný název díla,
 - označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně kontaktního telefonu,
 - označení banky a číslo tuzemského účtu Zhotovitele zveřejněného v "Registru plátců DPH a identifikovaných osob" (dle § 96 ZDPH),
 - IČO a DIČ Objednatele a Zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo.
11. Zálohu ani platbu předem nebude Objednatel poskytovat.
12. Vyskytnou-li se při provádění díla vícedodávky či vícepráce, jejichž potřeba vznikla v důsledku nepředvídaných okolností (vč. rozhodnutí či jiného úkonu orgánu státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb či jinými okolnostmi smluvními stranami nepředvídatelnými, rozhodnutími, resp. vyjádřeními veřejnoprávních orgánů, či změnami právních předpisů a ČSN (EN) nebo z jiného objektivního důvodu) a tyto práce jsou nezbytné pro provedení díla (tzn. že v případě takových vícedodávek či víceprací se bude jednat o navýšení z titulu plnění, které prokazatelně přesahuje rámec rozsahu a způsobu provedení předmětu díla sjednaný při uzavření smlouvy, které v době uzavření smlouvy nebylo obsaženo v podkladech pro zhotovení díla, ani z nich nevyplývalo a jeho potřebu nemohl Zhotovitel zjistit ani při vynaložení odborné péče při prověřování vhodnosti těchto podkladů a při tvorbě smluvní ceny), je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění dle rozpočtu a tento soupis předložit objednateli k projednání. Pokud uvedené práce (příslušné položky) nejsou uvedeny v položkovém rozpočtu, pak se ocenění provede dle ceny položky v aktuálním oficiálním materiálu pro české stavební standardy - Ukazatele průměrné rozpočtové ceny na měrnou a účelovou jednotku pro období, v němž jsou práce realizovány, vydané společností ÚRS CZ, a.s. se sídlem Tiskařská 257/10, Malešice, 108 00 Praha 10, IČO: 47115645 (dále jen „ÚRS“). Objednatel je povinen se k nim do 5 (pěti) pracovních dnů vyjádřit. Změna rozsahu díla bude předem písemně ze strany Objednatele doložena a následně bude písemně odsouhlasena oběma smluvními stranami formou písemného Dodatku k této smlouvě.
13. Objednatel je oprávněn jednostranně snížit sjednaný rozsah díla, a to i bez uvedení důvodu.
14. V případě, že zhotovitel v průběhu provádění díla shledá (nebo při dodržení odborné péče shledat měl a mohl), že pro kompletní provedení díla v souladu s výkazem výměr není nezbytné poskytnutí určitého plnění, jež je součástí předmětu díla, resp. by bylo jeho poskytnutí zhotovitelem pro objednatel z objektivního hlediska neúčelné a nadbytečné, je zhotovitel povinen objednatel na takové plnění upozornit a neprovádět takové plnění bez písemného pokynu objednatel k jeho provedení.
15. Smluvní strany se dohodly, že sjednaný rozsah díla se snižuje v rozsahu položky či části položky (odpovídající množství jednotek) uvedené v položkovém rozpočtu o méněpráce dle odst. 15 tohoto článku smlouvy. Cena díla bude snížena o cenu méněprací v souladu s jednotkovými cenami z položkového rozpočtu. Toto ustanovení neplatí v případě, že zhotovitel splní povinnost dle odst. 15. tohoto článku smlouvy a objednatel na provedení díla v nezměněném rozsahu trvá.
16. Zhotovitel je povinen provést přesný soupis ménědodávek či méněprací dle odst. 14. a 15. tohoto článku smlouvy včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k projednání.
17. Vyskytnou-li se při provádění díla vícedodávky či vícepráce, jejichž potřeba vznikla z jiného důvodu, než uvedeného shora v odst. 12. tohoto článku smlouvy, nikoliv však zjevným porušením povinnosti důsledné kontroly obsahu podkladů pro zhotovení díla dle čl. II. této smlouvy, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění dle následující věty a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení, přičemž bez předchozího písemného odsouhlasení Objednatelem a uzavření dodatku k této smlouvě nebo uzavření nové smlouvy není Zhotovitel oprávněn činit nárok na úhradu takových víceprací.

VI. Záruka za kvalitu díla

1. Zhotovitel touto smlouvou přebírá závazek za jakost díla ode dne jeho předání Objednateli.
2. Záruka poskytnutá Zhotovitelem dle této smlouvy činí 60 měsíců u dodaného LED osvětlení a svorkovnic a **60 měsíců u ostatních dodávek a prací**. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla, nebo bylo-li dílo převzato s vadami či nedodělkami dnem podpisu protokolu o odstranění poslední vady či nedodělky. Po tuto dobu Zhotovitel odpovídá za vady, které se na díle vyskytnou. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemůže užívat dílo pro vady, za které odpovídá Zhotovitel.
3. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody způsobené jeho činností (včetně škod způsobených jeho pracovníky) v souvislosti s plněním předmětu činnosti dle této smlouvy, a to v minimální výši 2.000.000,- Kč (slovy: dva miliony korun českých) a zavazuje se udržet toto pojištění v platnosti a v účinnosti bez přerušování po dobu provádění díla až po jeho předání Objednateli bez vad a nedodělků.

VII. Odpovědnost za vady díla

1. Pokud dílo neodpovídá podmínkám stanoveným v této smlouvě (popř. jejích přílohách), dohodnutému rozsahu prací, platným právním předpisům a technickým normám a vydaným stanoviskům státní správy, má vady.
2. Jestliže v záruční době vyjdou najevo vady díla, je Objednatel povinen Zhotovitele o této skutečnosti neprodleně po té, co je zjistí, informovat. V písemné reklamaci je Objednatel povinen zjištěné vady blíže popsat.
3. Za písemnou formu reklamace se považuje i zaslání informace o výskytu vady e-mailovou zprávou do následující e-mailové schránky: info@illum.cz
4. Objednatel je oprávněn v písemné reklamaci vad od Zhotovitele požadovat bezplatné odstranění zjištěných vad.
5. Pro případ vady díla sjednávají smluvní strany právo Objednatele požadovat a povinnost Zhotovitele poskytovat bezplatné odstranění vady po dobu záruky za dílo. Objednatel je povinen ohlásit Zhotoviteli záruční vady v záruční době. Záruční opravy provede Zhotovitel bezplatně a bezodkladně s ohledem na druh vady, nejpozději však do 10 (deseti) kalendářních dnů, nebude-li dohodnuto jinak, od nahlášení vady Objednatelem. V případě záručních závad havarijního charakteru požaduje Objednatel zahájení odstraňování vad bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin od nahlášení a jejich odstranění nejpozději do 72 hodin od nahlášení, bude-li to v daném případě technicky možné.

VIII. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení Zhotovitele s provedením díla je Objednatel oprávněn požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z celkové smluvní ceny díla bez DPH, a to vždy za každý i jen započatý den prodlení. Uhradit smluvní pokutu je Zhotovitel (resp. dlužník) povinen bez ohledu na zavinění.
2. V případě prodlení Objednatele s úhradou faktury je Zhotovitel oprávněn uplatnit vůči Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury.
3. Smluvní pokuty dle této smlouvy jsou splatné do 30 (třiceti) dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě. Ustanovením o smluvní pokutě v této smlouvě není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody/újmů v plné výši.
4. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ve lhůtě dle čl. VII. odst. 5 smlouvy, nebo neodstraní vady ve lhůtách dle čl. VII. odst. 5 smlouvy, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí osobu nebo odstranit vady sám. Veškeré náklady vzniklé Objednateli v souvislosti s odstraněním takové vady třetí osobou (nebo sebou samým) uhradí Objednateli Zhotovitel.
5. V případě nedodržení uvedené (či jinak dohodnuté) lhůty pro provedení každé, jednotlivé záruční

opravy, je Objednatel oprávněn uplatnit (i opakovaně) na Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý i započatý den prodlení, čímž není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody/újm.

6. Za prodlení s odstraněním vady havarijního charakteru dle čl. VII. odst. 5 smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 200,- Kč za každou i započatou hodinu prodlení.
7. Objednatel je oprávněn započíst své splatné i nesplacené pohledávky z titulu nároků na zaplacení smluvních pokut či nároků na náhradu škody/újm vůči jakékoliv splatné či nesplacené pohledávce Zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn jakékoliv své pohledávky vůči Objednateli, vzniklé z této smlouvy, započíst, zatížit zástavním právem ani je postoupit na jiného bez předchozího písemného souhlasu objednatel.
8. Sjednáním ani zaplacením smluvních pokut dle této smlouvy není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody či újm způsobené porušením povinnosti Zhotovitele, zajištěné smluvní pokutou (tj. vylučuje se ust. § 2050 o.z.).

IX. Vlastnické právo a nebezpečí škody na díle

1. Vlastníkem díla je od počátku zahájení plnění Objednatel.
2. Nebezpečí škody na zhotoveném díle nese od předání místa provádění díla do doby předání provedeného díla Zhotovitel. Objednatel nese nebezpečí škody na zhotoveném díle ode dne, kdy převezme dílo bez zjevných vad a nedodělků.

X. Odstoupení od smlouvy

1. Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy v případech stanovených zákonem.
2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn v souladu s § 2001 o.z. od této smlouvy písemně odstoupit z důvodu jejího porušení zhotovitelem.
3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě že:
 - a) zhotovitel bez právního důvodu přerušil zhotovování nebo zastavil provádění díla na dobu delší než patnáct (15) pracovních dnů (za zastavení provádění díla se považuje i prodleva se zahájením provádění díla);
 - b) zhotovitel při provádění díla použil výrobky a materiály, které nevykazují minimálně předepsané technické specifikace, technické a uživatelské standardy specifikované touto smlouvou či právními předpisy;
 - c) zhotovitel pověří provedením díla poddodavatele v rozsahu, který tato smlouva nepřipouští;
 - d) zhotovitel i přes písemné upozornění objednatel provádí dílo neodborně nebo v rozporu s podklady pro provedení díla nebo v rozporu s pokyny objednatel;
 - e) zhotovitel písemně oznámí objednateli, že není schopen plnit své závazky podle této smlouvy;
 - f) příslušný soud pravomocně rozhodne, že zhotovitel je v úpadku nebo mu úpadek hrozí (tj. vydá rozhodnutí o tom, že se zjišťuje úpadek zhotovitele nebo hrozící úpadek zhotovitele), nebo ve vztahu k zhotoviteli je prohlášen konkurs nebo povolena reorganizace;
 - g) je podán návrh na zrušení zhotovitele podle zák. č. 90/2012 Sb., zákona o obchodních korporacích nebo je zahájena likvidace zhotovitele v souladu s příslušnými právními předpisy.
4. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 2591 a § 2595 o.z. ve vztahu k možnosti odstoupení od smlouvy.

XI. Změna díla, změna ceny díla, změna cen dodávek, změna termínu, změna dodavatele

1. Objednatel si v případě, že po uzavření smlouvy, resp. v průběhu jejího plnění dojde k odstoupení od smlouvy před jejím úplným splněním, vyhrazuje ve smyslu ust. § 100 odst. 2 ZZZVZ právo uzavřít smlouvu na provedení díla dle této smlouvy (resp. na jeho nesplněnou část) s dalšími účastníky zadávacího řízení, a to v pořadí, které vyplynulo z původního hodnocení nabídek. Ust. § 125 ZZZVZ

v tomto případě platí obdobně. Smlouva s novým dodavatelem bude uzavřena v podobě shodné s původní smlouvou, s výjimkou aktualizace jednotkových cen plnění, které bude odpovídat cenám z cenové nabídky dalšího účastníka podané v rámci zadávacího řízení a s výjimkou termínů stanovených pro provádění a dokončení díla, které mohou být v nové smlouvě prodlouženy až o dobu, která odpovídá celkové době pro provedení díla dle původní smlouvy. Již realizované části díla nebudou předmětem plnění nové smlouvy, cena díla dle nové smlouvy bude o již realizované části díla snížena. Záruka bude poskytována na účastníkem provedené části díla v rozsahu stanoveném původní smlouvou.

2. Objednatel si vyhrazuje v souladu s § 100 odst. 1 zákona formou změnových listů možnost objemové změny rozsahu jednotlivých položek vyplývajících z položkového rozpočtu či soupisu prací, dodávek, a služeb na základě skutečného plnění při realizaci díla. Tyto změny nebudou měnit celkovou povahu veřejné zakázky a budou podrobně popsány ve změnových listech vč. odůvodnění. Vyhrazenou změnou může být skutečně provedené množství plnění, kdy budou uhrazeny pouze skutečně provedené a změřené práce či dodávky, tzn. že změna může být objektivně měřitelná na základě skutečně provedených změřených prací či na základě skutečně dodaných dodávek.

Důvodem pro změnu díla je zejména potřeba provedení stavebních prací, dodávek či služeb, které nejsou obsaženy v této smlouvě; jejich provedení je přitom z hlediska předmětu díla či jeho pozdějšího užívání Objednatel nutné nebo prospěšné. Objednatel stanovuje i následující důvody potřeby provedení prací:

1. upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace;
2. provedení většího množství prací;
3. dodání většího množství dodávek;
4. důvodem pro změnu může být rovněž vypuštění stavebních prací, dodávek či služeb.

Změny díla budou stranami řešeny na základě vzájemně odsouhlasených změnových listů a při jejich oceňování bude postupováno následujícím způsobem:

- a. Na základě jednotkových cen odpovídajících položkám položkového rozpočtu.
 - b. Na základě jednotkových cen obdobných položek uvedených v položkovém rozpočtu, není-li možné postupovat podle předchozího písmene.
 - c. Není-li možné postupovat podle předchozího písmene, určí se cena na základě kalkulace přiměřených přímých nákladů položky, spolu s přírůžkou přiměřeného zisku ve výši 5 % přímých nákladů příslušné položky, přírůžkou na výrobní režii ve výši 5 % přímých nákladů příslušné položky a přírůžkou na správní režii ve výši 5 % přímých nákladů příslušné položky.
3. Objednatel si v rámci výše uvedené změny vyhrazuje i možnost změny termínu provedení díla. Pro případ, že nastanou skutečnosti dle odstavce prvního tohoto bodu, termín díla se prodlužuje o dobu nezbytně nutnou k provedení takových prací. Délka provádění nových služeb bude odpovídat jen době nezbytně nutné a obvykle očekávatelnou pro provedení těchto prací.
 4. Objednatel si vyhrazuje možnost prodloužení lhůty pro předání díla, jestliže dojde:

- a. k přerušení provádění díla na základě písemného pokynu Objednatele, popřípadě není-li v důsledku pokynu objednavatele možné dodržení původně dohodnutého termínu splnění části díla.
- b. jestliže dojde k přerušení provádění díla z důvodu prodloužení na straně Objednatele,
- c. zjistí-li Zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa provedení díla znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem,
- d. jestliže dojde k přerušení provádění díla vlivem mimořádných nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli Zhotovitele ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku; smluvní strany jsou povinny se bezprostředně vzájemně informovat o vzniku takových překážek, jinak se jich nemohou dovolávat.

Prodloužená lhůta pro 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 přešel či alespoň zkrátil dobu trvání takové překážky.

Smluvní strany berou na vědomí, že tuto smlouvu uzavírají v době trvajících omezení v souvislosti s prokázáním výskytu koronaviru (označovaného jako SARS CoV-2). Zhotovitel si není ke dni uzavření smlouvy vědom jakýchkoliv překážek, které by mu v důsledku šíření koronaviru znemožňovaly řádně splnit závazky vyplývající ze smlouvy. V případě, že po nabytí účinnosti smlouvy takové překážky nastanou, **bude tato situace řešena přiměřeně dle písm. d). V dané souvislosti se sjednává, že překážka dle předchozí věty musí nastat až po nabytí účinnosti této smlouvy v souvislosti s mimořádnou situací vyvolanou šířením koronaviru a vyvolává nemožnost plnění.** Plnění Zhotovitele se nepovažuje za nemožné, jestliže lze provést za ztížených podmínek nebo s většími náklady. Zhotovitel je povinen na vyžádání Objednatele existenci překážky dle tohoto ustanovení bezodkladně prokázat, jinak se jí nemůže dovolávat.

XII. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany se výslovně dohodly, že smlouva, jakož i práva a povinnosti smluvních stran, z ní vzniklé či s ní přímo související, se řídí výhradně českým právem. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé ze smlouvy budou řešeny výhradně před věcně příslušným soudem České republiky, přičemž místní příslušnost soudu se určí dle sídla Objednatele (Plzeň).
2. Tato smlouva může být měněna či doplňována pouze písemnou dohodou smluvních stran formou číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Jiné zápisy, protokoly apod. se považují za podklad ke změně smlouvy, nikoliv za její změnu.
3. Objednatel si vyhrazuje právo redukovat předmět plnění díla.
4. Objednatel nebude přihlížet k požadavkům Zhotovitele na úpravu ceny za realizaci díla z titulu změny cen vstupních materiálů.
5. Zhotovitel prohlašuje a podpisem potvrzuje, že se před podáním nabídky na veřejnou zakázku přesvědčil o dostatečnosti a úplnosti zadávacích podmínek, a že neshledal jejich nedostatky ani nevhodnost.
6. Smlouva je uzavřena dnem podpisu poslední smluvní strany a nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel je subjektem povinným zveřejňovat smlouvy dle zákona o registru smluv a dále to, že tato smlouva podléhá povinnému uveřejnění dle citovaného zákona. Objednatel tuto smlouvu uveřejní v registru smluv.
7. Zhotovitel bere na vědomí, že tato smlouva bude Objednatelem uveřejněna v kompletní podobě s výjimkou údajů, u nichž Zhotovitel v rámci podané nabídky do Zadávacího řízení uvedl, že nemají být uveřejněny a současně na ně dopadá výjimka z povinnosti uveřejnění dle zákona o registru smluv. Řádně a důvodně označené části smlouvy (přílohy) nebudou uveřejněny, popř. budou před uveřejněním

znečitelněny.

8. Nebude-li tato smlouva zveřejněna v souladu s ust. § 5 zák. č. 340/2015 Sb. Objednatel nejpozději do jednoho měsíce po jejím uzavření je Zhotovitel povinen tuto smlouvu uveřejnit v souladu s ust. § 5 zák. č. 340/2015 Sb. nejpozději do 3 měsíců od jejího uzavření.
9. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, se zaručenými elektronickými podpisy zástupců smluvních stran založenými na kvalifikovaném certifikátu.
10. Smluvní strany si smlouvu přečetly, prohlašují, že byla sepsána na základě pravdivých údajů, a že jim nejsou známy žádné skutečnosti bránící uzavření smlouvy a plnění povinností z ní vyplývajících. Na důkaz souhlasu s obsahem smlouvy smluvní strany připojují své podpisy.

Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující přílohy:

Příloha č. 1: Soupis prací a dodávek s výkazem výměr

Příloha č. 2: Seznam případných poddodavatelů

Objednatel:

Zhotovitel:

Dne: viz elektronický podpis

Dne: viz elektronický podpis

Západočeská univerzita v Plzni

Ing. Petr Hofman

kvestor

podepsáno elektronicky

ILLUM s.r.o.

Zuzana Pechmanová

jednatelka *podepsáno elektronicky*

výkaz výměr pro akci: "Modernizace VO ZČU" - výměna svítidel

Číslo	Položka	Množství	MJ	Výdaje v Kč bez DPH		DPH 21%
				Kč/MJ	celkem	
1.	Materiál					
1.1	svítidlo č.1 (S1) LED, CLO, REG, 2700 do 35W, ZHAGA socket <i>Např.: BARA 1C2.20-2770-SCL2-9D</i>	61	ks	5 481,00 Kč	334 341,00 Kč	70 211,61 Kč
1.2	svítidlo č.2 (S2) LED, CLO, REG, 70W,2700 ZHAGA socket <i>Např.: BARA 1C2.60-2770-T3-9D</i>	8	ks	6 648,00 Kč	53 184,00 Kč	11 168,64 Kč
1.3	svítidlo č.3 (S3) LED, CLO, REG, 2700, do 35W, ZHAGA socket <i>Např.: TERA 1C2.40-2770-VSM-9D</i>	20	ks	7 511,00 Kč	150 220,00 Kč	31 546,20 Kč
1.4	PIR čidlo	89	ks	650,00 Kč	57 850,00 Kč	12 148,50 Kč
1.5	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2 stožárový	534	m	15,40 Kč	8 223,60 Kč	1 726,96 Kč
1.7	svorkovnice běčov průběžná	89	ks	645,00 Kč	57 405,00 Kč	12 055,05 Kč
1.9	ostatní konstrukční materiál (svorky, upenění, apod.)	1	kpl	6 500,00 Kč	6 500,00 Kč	1 365,00 Kč

2.	Montážní práce					
2.1	Montáž svítidla	89	ks	Kč 435,00	38 715,00 Kč	8 130,15 Kč
2.2	Demontáž svítidla	89	ks	Kč 175,00	15 575,00 Kč	3 270,75 Kč
2.3	montáž PIR svítidla na stožár	81	ks	Kč 1,00	81,00 Kč	17,01 Kč
2.4	Připojení svítidla (svorkovnice - svítidlo)	89	ks	Kč 435,00	38 715,00 Kč	8 130,15 Kč
2.5	Výměna svodového kabelu ve stožáru (svorkovnice - svítidlo)	89	ks	Kč 318,00	28 302,00 Kč	5 943,42 Kč

4	Ostatní					
4.1	Pronájem plošiny	135	hod	Kč 650,00	87 750,00 Kč	18 427,50 Kč
4.2	příplatek za recyklaci svítidla	89	ks	Kč 22,00	1 958,00 Kč	411,18 Kč
4.3	Závěrečná revize	1	set	Kč 3 550,00	3 550,00 Kč	745,50 Kč
4.4	Geodetické zaměření	1	kpl	Kč 7 500,00	7 500,00 Kč	1 575,00 Kč
Suma	Kč	889 869,60			Kč 889 869,60	Kč 186 872,62

	Rekapitulace		podíl	bez DPH	DPH (21%)	
	Celkové výdaje			Kč 889 869,60	Kč 186 872,62	

výkaz výměr pro akci: "Modernizace VO ZČU" - rozšíření VO

Položkov	Číslo	Položka	Množství	MJ	Výdaje v Kč bez DPH		DPH 21%
					Kč/MJ	celkem	
1.	Materiál						
1.1		svítidlo č.1 (S1) LED, CLO, REG, 2700, do 35 W ZHAGA socket	15	ks	5 481,00 Kč	82 215,00 Kč	17 265,15 Kč
		<i>Např.: BARA 1C2.20-2770-SCL2-9D</i>					
1.2		PIR čidlo	14	ks	650,00 Kč	9 100,00 Kč	1 911,00 Kč
1.3		kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2 stožárový	80	m	15,40 Kč	1 232,00 Kč	258,72 Kč
1.4		dvojitvýložník, N6 N7 180 stupňů 0,5m	1	ks	645,00 Kč	645,00 Kč	135,45 Kč
1.5		stožár 5m ocelový bezpaticový, např. kooperativa KL5 133/60	14	ks	5 881,00 Kč	82 334,00 Kč	17 290,14 Kč
1.6		Kabel Cu s jádrem CYKY 4x10 mm2	540	m	125,00 Kč	67 500,00 Kč	14 175,00 Kč
1.7		trubka kopoflex d63 ohebná	540	m	38,48 Kč	20 779,20 Kč	4 363,63 Kč
1.8		zemnicí drát FeZn 10	540	m	75,30 Kč	40 662,00 Kč	8 539,02 Kč
1.9		výstražná folie	530	m	5,50 Kč	2 915,00 Kč	612,15 Kč
1.10		svorkovnice běžov průběžná	14	ks	711,00 Kč	9 954,00 Kč	2 090,34 Kč
1.11		ochranná manžeta OMP 133	14	ks	1 591,00 Kč	22 274,00 Kč	4 677,54 Kč
1.12		trubka pancéřová P29 (protlak)	11	m	136,00 Kč	1 496,00 Kč	314,16 Kč
1.13		rezervní trubka HDPE min. průměr 40mm	530	m	47,00 Kč	24 910,00 Kč	5 231,10 Kč
1.14		ostatní konstrukční materiál (svorky, apod.)	1	kpl	7 500,00 Kč	7 500,00 Kč	1 575,00 Kč

2.	Montážní práce						
2.1		Montáž svítidla	15	ks	Kč 435,00	6 525,00 Kč	1 370,25 Kč
2.2		montáž PIR svítidla na stožár	15	ks	Kč 1,00	15,00 Kč	3,15 Kč
2.3		Připojení svítidla (svorkovnice - svítidlo)	15	ks	Kč 435,00	6 525,00 Kč	1 370,25 Kč
2.4		Montáž výložníků osvětlení sloupových	1	ks	Kč 585,00	585,00 Kč	122,85 Kč
2.5		Montáž stožárů osvětlení, včetně zapojení	14	ks	Kč 3 987,00	55 818,00 Kč	11 721,78 Kč
2.6		Pokládka FeZn do výkopu	530	m	Kč 36,00	19 080,00 Kč	4 006,80 Kč
2.7		Pískování výkopu	530	m	Kč 66,00	34 980,00 Kč	7 345,80 Kč
2.8		Pokládka chráničky d50 do výkopu	530	m	Kč 36,00	19 080,00 Kč	4 006,80 Kč
2.9		pokládka rezervní trubky HDPE min. průměr 40mm do výkopu	530	m	Kč 48,00	25 440,00 Kč	5 342,40 Kč
2.10		protážení CYKY 4x10 chráničkou	530	m	Kč 47,00	24 910,00 Kč	5 231,10 Kč

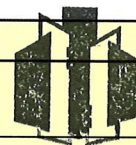
3	Zemní práce						
3.1		kabelový výkop š. 35cm h. 70cm se zpětným zásypem a zhutněním	520	m	Kč 336,00	174 720,00 Kč	36 691,20 Kč
3.2		protlak zemní řízený	12	m	Kč 2 250,00	27 000,00 Kč	5 670,00 Kč
3.3		stožárový základ hl 60cm	14	ks	Kč 2 754,00	38 556,00 Kč	8 096,76 Kč
3.4		betonový kroužek d300	14	ks	Kč 251,00	3 514,00 Kč	737,94 Kč
3.5		odvoz deponie a výkopku	1	kpl	Kč 8 500,00	8 500,00 Kč	1 785,00 Kč
3.6		finální úprava a zatravnění povrchu	1	kpl	Kč 5 000,00	5 000,00 Kč	1 050,00 Kč

4	Ostatní						
4.1		Pronájem plošiny	18	hod	Kč 650,00	11 700,00 Kč	2 457,00 Kč
4.3		Závěrečná revize	1	set	Kč 3 550,00	3 550,00 Kč	745,50 Kč
4.4		Likvidace, odvoz a uložení vzniklého odpadního materiálu	1	kpl	Kč 8 500,00	8 500,00 Kč	1 785,00 Kč
Suma	Kč	847 514,20				Kč 847 514,20	Kč 177 977,98

Rekapitulace		podíl	bez DPH	DPH (21%)
Celkové výdaje			Kč 847 514,20	Kč 177 977,98

Seznam poddodavatelů

Veřejná zakázka:	
Název:	Modernizace VO v areálu ZČU Univerzitní ul.
Zadávací řízení:	Zjednodušené podlimitní řízení
Zadavatel	
Název:	Západočeská univerzita v Plzni
IČO:	49777513
Dodavatel:	
Název:	ILLUM s.r.o.
IČO:	8762422
Nadepsaný dodavatel hodlá výše uvedenou veřejnou zakázku plnit prostřednictvím následujících poddodavatelů:	
poddodavatel č. 1	
Název:	ARTIP ELEKTRO s.r.o.
IČO:	04016301
Část VZ, jíž má plnit:	stavební a montážní práce
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	1 050 473.80
poddodavatel č.2	
Název:	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
IČO:	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Část VZ, jíž má plnit:	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
poddodavatel č. 3	
Název:	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
IČO:	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Část VZ, jíž má plnit:	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Datum zpracování nabídky:	02.08.2022
Podpis osoby oprávněné zastupovat dodavatele:	ILLUM s.r.o.
	Zuzanou Pechmanovou



ILLUM S.R.O.

Švihovská 8, 301 00 Plzeň
IČO 08762422, DIČ CZ08762422
www.illum.cz