

SMLOUVA O DÍLO

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



uzavřená mezi smluvními stranami, kterými jsou:

Objednatel

Název: **Masarykova univerzita**
Sídlo: Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno
IČO: 00216224
DIČ: CZ00216224
Zastoupen: prof. Mgr. Tomášem Kašparovským, Ph.D., děkanem Přírodovědecké fakulty
Kontaktní osoby: 

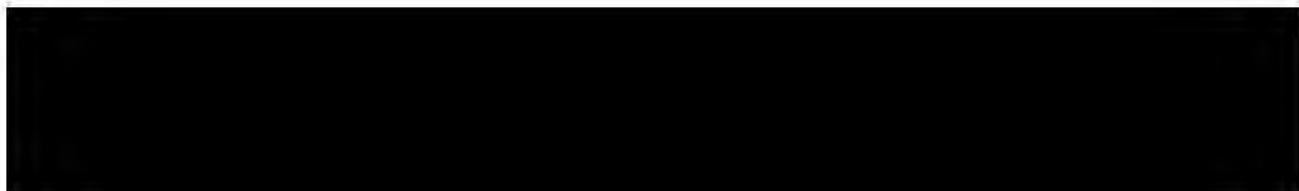
(dále jen „Objednatel“)

Zhotovitel

Obchodní firma/název/jméno: **STAMA GROUP s.r.o.**
Sídlo: Masarykova 365, 691 64 Nosislav
IČO: 06493840
DIČ: CZ06493840
Zastoupen: 
Zápis v obchodním rejstříku: spisová značka: C 102416 vedená u Krajského soudu v Brně
Kontaktní osoby: 

(dále jen „Zhotovitel“; Zhotovitel společně s Objednatel také jen „Smluvní strany“)

Objednatel, jakožto zadavatel veřejné zakázky **Stavební úpravy - PřF MU, UKB, pavilon D36, místnost č. 213 a 1S35, Kamenice 5, Brno 625 00** (dále jen „**Veřejná zakázka**“) zadávané ve výběrovém řízení mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „**ZZVZ**“) rozhodl o výběru Zhotovitele ke splnění Veřejné zakázky. Zhotovitel a Objednatel tak uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo (dále jen „**Smlouva**“).



I. Úvodní ustanovení a účel Smlouvy

- I. 1) Veřejná zakázka je souborem závazků Zhotovitele k provedení stavebních prací, dodávek a služeb dle Smlouvy (dále také jen „Dílo“).
- I. 2) Účelem Smlouvy je sjednat vzájemná práva a povinnosti Smluvních stran tak, aby Dílo mohlo být řádně a včas provedeno ke spokojenosti obou Smluvních stran. Zhotovitel bere na vědomí, že bude provádět Dílo za běžného provozu Objednatele a je si vědom zvýšených nároků na bezpečnost a rizika vzniku škod.
- I. 3) Zhotovitel si je vědom všech svých práv a povinností vyplývajících ze Smlouvy a v této souvislosti výslovně utvrzuje, že
1. disponuje příslušnými znalostmi a odborností,
 2. bude jednat s potřebnou pečlivostí,
 3. má s plněním závazků co do obsahu i rozsahu obdobných tým, které jsou Smlouvou sjednány, dostatečné předchozí zkušenosti,
 4. přijímá Objednatele jako slabší Smluvní stranu, jelikož tento znalostmi, odborností, schopnostmi ani zkušenostmi nezbytnými pro provedení Díla nedisponuje.
- I. 4) Dotace
- I. 4) a) Objednatel je příjemcem dotace na Dílo, a to z programu Národní plán obnovy pro oblast vysokých škol pro roky 2022-2024, v rámci projektu NPO_MUNI_MSMT-16606/2022, s názvem MUNI 3.2.1, (dále jen „Projekt“).
- I. 4) b) Smluvní strany berou na vědomí, že jakékoli, byť jen částečné, neplnění povinností vyplývajících ze Smlouvy, ať už na straně Objednatele či Zhotovitele, může ohrozit čerpání dotace, příp. může vést k udělení sankcí Objednateli ze strany orgánů oprávněných k výkonu kontroly Projektu. Škoda, která může Objednateli neplněním povinností Smluvních stran stanovených Smlouvou vzniknout, tak může i přesáhnout cenu Díla.
- I. 5) **Výhrada změny zhotovitele**
- I. 5) a) Objednatel si v období § 100 odst. 2 ZZVZ vyhrazuje možnost provést změnu v osobě zhotovitele v průběhu plnění Smlouvy, pokud bude naplněna některá z podmínek pro odstoupení od Smlouvy ze strany Objednatele uvedených v čl. XI. Smlouvy nebo pokud Zhotovitel odstoupí od Smlouvy nebo zanikne bez právního nástupce.
- I. 5) b) Změna Zhotovitele bude provedena formou ukončení této Smlouvy a uzavření nové smlouvy. Objednatel si pro takový případ vyhrazuje možnost uzavřít smlouvu na realizaci zbývajících částí Díla se zhotovitelem, jehož nabídka podaná do Veřejné zakázky (dále jen „Původní zadávací řízení“) se umístila jako další v pořadí v rámci provedeného hodnocení, a to při zachování stejných podmínek, které tento zhotovitel uvedl v nabídce.
- I. 5) c) Cena za realizaci zbývajících částí Díla bude stanovena dle nabídky takového zhotovitele podané v Původním zadávacím řízení, upravená poměrně k míře rozpracovanosti Díla, a bude tak stanovena jako součin jednotkových cen tohoto zhotovitele a množství nedokončených, respektive rozpracovaných jednotek. Lhůta pro předání Díla může být ve smlouvě s novým zhotovitelem prodloužena o dobu, kdy Dílo nemohlo být prováděno v důsledku změny zhotovitele.
- I. 5) d) Nový zhotovitel musí splňovat kritéria kvalifikace stanovená v zadávací dokumentaci Původního zadávacího řízení a musí splnit další podmínky na uzavření smlouvy stanovené v zadávací

dokumentaci Původního zadávacího řízení v období § 104 ZZVZ, pokud jsou s ohledem na předmět plnění stále relevantní.

- I. 5) e) Popsanou možnost změny v osobě zhotovitele může Objednatel uplatnit i opakovaně.

II. Předmět Smlouvy

- II. 1) Zhotovitel se zavazuje ve shodě se Smlouvou, řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí, provést Dílo a splnit s Dílem související závazky. Objednatel se zavazuje Dílo provedené řádně a včas převzít a zaplatit sjednanou cenu Díla.
- II. 2) Předmětem Díla jsou stavební úpravy místností č. 213 a 1S35 pavilonu D36 UKB Přírodovědecké fakulty MU (dále také jen „**Předmět díla**“) na adrese Kamenice 753/5, Brno - Bohunice.
- II. 3) Podrobná technická specifikace Díla (dále také jen „**Technické podmínky**“) je vymezena zejména v projektové dokumentaci, metodikách a dalších dokumentech, které jsou k dispozici jako součást zadávacích podmínek k Veřejné zakázce na adrese: <https://zakazky.muni.cz/vz00006820> (dále jen „**Adresa VZ**“), jakož i v položkovém rozpočtu Díla, který je přílohou č. 1 Smlouvy, (dále také jen „**Rozpočet**“).
- II. 4) Zhotovitel prohlašuje, že:
1. je či bude výlučným vlastníkem všech materiálů, výrobků či prvků technického vybavení, které do předmětu Díla zapracuje, (dále také jako „**Věci k provedení díla**“), a to nejpozději před jejich prvním použitím,
 2. Věci k provedení díla jsou nové, tzn. nikoli dříve použité; vhodné použití recyklovaných materiálů pro provedení Díla tím není dotčeno,
 3. Dílo provede ve shodě se Smlouvou; tzn., že zejména splní veškeré Technické podmínky, které si Smluvní strany ujednaly, a chybí-li ujednání, Technické podmínky, které Zhotovitel nebo výrobce Věcí k provedení díla popsal nebo které Objednatel očekával s ohledem na povahu Předmětu díla a na základě reklamy jimi prováděné, popř. Technické podmínky obvyklé, že Předmět díla bude plnit účel, který ze Smlouvy vyplývá, příp. dále který Smluvní strany uvádí nebo ke kterému se Dílo tohoto druhu obvykle provádí, a že Dílo nebude mít žádné vady, a to ani právní,
 4. se bude v souvislosti s plněním Smlouvy snažit minimalizovat dopad na životní prostředí, respektovat udržitelnost či možnosti cirkulární ekonomiky a pokud je to možné a vhodné bude implementovat nové nebo značně zlepšené produkty, služby nebo postupy; tento závazek bude požadovat i od svých subdodavatelů.
- II. 5) Pokud jsou k řádnému a včasnému splnění výslovných ujednání Smlouvy, zejména Technických podmínek, jako nezbytný a samozřejmý předpoklad potřebné stavební práce, dodávky či služby ve Smlouvě výslovně neuvedené, přistupují k nim Smluvní strany tak, jako by ve Smlouvě výslovně uvedeny byly. Zhotovitel je tak povinen tyto stavební práce, dodávky či služby na své náklady obstarat či provést s tím, že jejich cena je v ceně Díla zahrnuta.
- II. 6) Objednatel je s výjimkou dočasných staveb a konstrukcí vlastníkem Předmětu díla po celou dobu provádění Díla.

III. Podmínky provádění Díla a plnění s Dílem souvisejících závazků

- III. 1) Zhotovitel se zavazuje při provádění Díla postupovat v souladu příslušnými právními předpisy a technickými či jinými normami, které se na provedení Díla přímo či nepřímo vztahují.
- III. 2) Je-li Zhotovitel povinen dle Smlouvy vyhotovit jakýkoli doklad či dokumentaci, nelze z vyjádření k jejich obsahu či z jejich schválení, potvrzení či jakkoli jinak projeveného souhlasu Objednatelem dovozovat přenesení odpovědnosti za jejich úplnost a správnost, natož odpovědnosti za Dílo, zejména za jeho řádné a včasné provedení, ze Zhotovitele na Objednatele, a to ani částečně.
- III. 3) Objednatel před uzavřením Smlouvy poskytl Zhotoviteli dokumentaci a údaje, které jsou významné pro řádné provádění Díla. Taktéž umožnil Zhotoviteli před uzavřením Smlouvy prohlídku místa provedení Díla. Zhotovitel prohlašuje, že se s dokumentací a údaji seznámil, že prověřil místo provedení Díla i jeho okolí. V této souvislosti Zhotovitel prohlašuje, že získal veškeré informace potřebné pro to, aby kvalifikovaně a přesně prověřil, že je Dílo schopno řádně a včas provést, a stanovil cenu Díla.
- III. 4) **Harmonogram provedení Díla**
- III. 4) a) Zhotovitel se zavazuje bezodkladně, nejpozději však do 3 pracovních dnů ode dne účinnosti Smlouvy, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak, předat Objednateli časový plán provádění Díla (*dále jen „Harmonogram“*) k vyjádření.
- III. 4) b) Z Harmonogramu bude vyplývat rozvržení provádění Díla do jednotlivých dílčích lhůt a termínů vyplývajících ze Smlouvy s vyznačením vazeb mezi klíčovými stavebními pracemi, dodávkami či službami, a to ode dne účinnosti Smlouvy až do předání a převzetí Díla.
- III. 4) c) Objednatel se do 5 pracovních dnů ode dne převzetí Harmonogramu vyjádří k jeho obsahu. Případné připomínky Objednatele budou Zhotovitelem vypořádány do 5 pracovních dnů ode dne vyjádření Objednatele.
- III. 4) d) Harmonogram bude dokončen tak, aby nebylo nijak ovlivněno včasné zahájení provádění ostatních závazků. Zhotovitel nesmí před dokončením Harmonogramu plnit navazující závazky, pokud by tím vznikl nebo mohl vzniknout rozpor s Harmonogramem. Pro případy aktualizace či doplnění Harmonogramu se ustanovení tohoto písmene použijí obdobně.
- III. 4) e) Zhotovitel se zavazuje postupovat při provádění Díla v souladu s Harmonogramem.
- III. 4) f) Zhotovitel je povinen Harmonogram pravidelně vyhodnocovat, vyhodnocení předkládat na kontrolních dnech Objednateli, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak, a navrhopvat opatření při zjištění odchylek průběhu provádění Díla od Harmonogramu.
- III. 4) g) Zhotovitel je povinen Harmonogram průběžně aktualizovat zejména v návaznosti na průběh provádění Díla či pokyny Objednatele.
- III. 4) h) Porušení kterékoli povinnosti Zhotovitele nebo prodlení s plněním kterékoliv povinnosti vztahující se k Harmonogramu, či porušení Harmonogramu delší jak 7 dní se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- III. 4) i) Zejména v případě složitých dílčích stavebních prací, dodávek nebo služeb se Zhotovitel zavazuje připravit na žádost Objednatele detailní krátkodobý harmonogram, a to tak, aby mohlo být provedení příslušných stavebních prací, dodávek nebo služeb co možná nejlépe zkoordinováno; ust. III. 4) c) Smlouvy se v případě tohoto harmonogramu použije přiměřeně.
- III. 5) **Staveniště**
- III. 5) a) Zhotovitel se zavazuje bezodkladně, nejpozději však do 5 pracovních dnů po dni účinnosti Smlouvy,

nebude-li mezi Objednatel a Zhotovitelem dohodnuto jinak, provést

1. zaměření a zdokumentování skutečného stavu budov, místností či jiných prostor, které jsou prováděním Díla dotčeny, (dále jen „**Staveniště**“), jakož i
2. vytýčení sítí, opatření a činnosti podle požadavků správců dotčených sítí a příslušných správních orgánů.

Takto budou zachyceny případné odchylky mezi Smlouvou a skutečným stavem Staveniště.

III. 5) b) Staveniště Objednatel předá Zhotoviteli na jeho žádost v souladu s Harmonogramem. Dovoluje-li to povaha Díla, bude Staveniště předáno po částech.

III. 5) c) O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Zhotovitel písemný protokol, který obě Smluvní strany podepíší.

III. 6) **Provedení stavebních úprav**

III. 6) a) Zhotovitel se zavazuje provést úplně, funkčně a bezvadně všechny stavební práce, dodávky a služby, v nichž jsou zahrnuty i instalační a montážní práce, kompletační činnosti při integraci Věcí k provedení díla do plně funkčního a uceleného celku, jakož i všechny ostatní činnosti související či nezbytné pro provedení Díla, zejména zábor veřejného prostranství pod lešení, zařízení Staveniště a montážních či skladovacích prostor, tak, aby Předmět díla plnil svůj účel.

III. 6) b) Zhotovitel se dále zavazuje provést revize, zkoušky a měření instalovaných, příp. namontovaných, prvků technického vybavení, jakož i jiných Věcí k provedení díla, a dále revize, zkoušky a měření prováděním Díla dotčeného stávajícího vybavení Objednatele, pokud jsou podle příslušných právních předpisů požadovány, a předat zprávy o jejich výsledcích Objednateli. Zhotovitel je na žádost Objednatele povinen předložit rovněž doklady o odborné způsobilosti osoby, která revize, zkoušky a měření prováděla.

III. 6) c) Zhotovitel se rovněž zavazuje, že jako Věci k provedení díla nebudou použity žádné

1. materiály, výrobky či prvky technického vybavení, o kterých je v době jejich použití známo, že nesplňují příslušné bezpečnostní, hygienické, ekologické či jiné právní předpisy,
2. materiály, výrobky či prvky technického vybavení, jejichž užití nebo důsledek jejich užití by mohly být pro člověka či životní prostředí škodlivé, nebo
3. materiály, výrobky nebo prvky technického vybavení, které nemají požadované atesty, certifikace nebo prohlášení o vlastnostech či prohlášení o shodě, jsou-li pro jejich použití tyto nezbytné podle příslušných právních předpisů.

III. 7) **Koordinace provádění Díla s provozem Objednatele a s dalšími dodavateli Objednatele**

III. 7) a) Zhotovitel bere na vědomí, že provádění Díla bude probíhat za souběžného provozu Objednatele, pouze na Staveništi bude provoz Objednatele omezen. Zhotovitel se zavazuje, že přijme zejména bezpečnostní, protihluková či jiná opatření na ochranu výukových, administrativních a laboratorních prostor Objednatele dotčených prováděním Díla, aby provoz Objednatele nebyl v souvislosti s jeho prováděním nepřiměřeně narušen.

III. 7) b) Zhotovitel se zavazuje zajistit nezbytnou inženýrskou činnost včetně koordinace provádění Díla s dalšími dodavateli Objednatele tak, aby jeho činností nebo nečinností nebylo mařeno plnění závazků dalších dodavatelů vůči Objednateli.

III. 8) **Vzorkování**

Zhotovitel se zavazuje provést vzorkování vybraných prvků Předmětu díla (dále také jen „**Vzorky**“).

Vzorkování proběhne níže uvedeným způsobem, nebude-li mezi Objednatel a Zhotovitelem dohodnuto jinak.

- III. 8) a) Objednatel Zhotoviteli sdělí, že u konkrétního prvku Předmětu díla požaduje provést vzorkování. Nejpozději do 15 dní pak Zhotovitel Vzorky předloží Objednateli.
 - III. 8) b) Vzorky budou předloženy v místě provedení Díla. O jejich předložení vyrozumí Zhotovitel Objednatele alespoň 3 pracovní dny předem.
 - III. 8) c) Na Vzorcích bude zejména ověřeno, že vyhovují Technickým podmínkám.
 - III. 8) d) Posouzení Vzorků provede Objednatel do 7 dní ode dne jejich předložení. Shledá-li, že Vzorek nevyhovuje Technickým podmínkám, informuje o tom Zhotovitele; Zhotovitel je pak povinen Vzorek upravit nebo nahradit novým a předložit jej Objednateli nejpozději do 5 dní k novému posouzení a schválení.
 - III. 8) e) Smluvní strany sjednávají, že prvky Předmětu díla musí technickými vlastnostmi, funkcionalitami, jakostí a provedením odpovídat schváleným Vzorkům. Liší-li se technické vlastnosti, funkcionality, jakost nebo provedení určené ve Smlouvě a Vzorek, rozhoduje Smlouva. Určí-li Smlouva a Vzorek technické vlastnosti, funkcionality, jakost a provedení odlišně, nikoli však rozporně, musí prvky Předmětu díla odpovídat Smlouvě i Vzorku.
 - III. 8) f) Nesplňuje-li ani upravený nebo nahrazený Vzorek Technické podmínky, považují to Smluvní strany za podstatné porušení Smlouvy. Za podstatné porušení smlouvy se považuje také porušení kterékoli povinnosti Zhotovitele ohledně Vzorkování podle ustanovení čl. III. 8) této Smlouvy.
 - III. 8) g) Bez schválení Vzorku nesmí být jemu odpovídající materiál, výrobek či prvek technického vybavení zapracován do Předmětu díla. Vzorek je schválen podpisem Objednatele na protokolu o vzorkování. Protokol o vzorkování zpracuje Zhotovitel.
- III. 9) **BOZP a PO**
- III. 9) a) Smluvní strany se zavazují spolupracovat při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany (dále jen „**BOZP a PO**“) v souvislosti s prováděním Díla.
 - III. 9) b) Zhotovitel je povinen zajistit, aby jeho pracovníci, pracovníci jeho subdodavatelů i příp. další osoby, které se s jeho vědomím a v souvislosti s prováděním Díla zdržují na Staveništi, dodržovali obecně závazné právní i ostatní předpisy k zajištění BOZP a PO a k předcházení vzniku jakýchkoli škod na zdraví či majetku. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
 - III. 9) c) Smluvní strany se zavazují v souladu s § 101 odst. 3 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, vzájemně se písemně informovat o rizicích a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením, která se týkají výkonu práce a pracoviště osob dle předchozího ustanovení při provádění Díla. Součástí vzájemné výměny informací o rizicích musí být i problematika požární ochrany a případná další specifická témata podle konkrétní povahy činnosti vykonávané Zhotovitelem.
 - III. 9) d) Zhotovitel se zavazuje řádně a prokazatelně seznámit osoby dle ust. III. 9) b) Smlouvy s interními předpisy Objednatele k zajištění BOZP a PO. Zhotovitel je rovněž povinen jejich znalosti průběžně obnovovat a provádět v průběhu provádění Díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad dodržováním BOZP a PO.
 - III. 9) e) Zhotovitel musí bezodkladně informovat Objednatele o všech pracovních úrazech s předpokládanou pracovní neschopností bez ohledu na její délku nebo o úmrtí osoby dle ust. III. 9) b) Smlouvy v souvislosti s prováděním Díla.

III. 9) f) Nesplnění povinností Zhotovitele dle ust. III. 9) Smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy.

III. 10) **Vedení stavebního deníku či jednoduchého záznamu o stavbě**

- III. 10) a) Zhotovitel je povinen vést ode dne předání Staveniště či jeho první části stavební deník, do kterého zaznamenává skutečnosti předepsané příslušnými právními předpisy a skutečnosti, na nichž se Smluvní strany dohodly.
- III. 10) b) Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím Díla. Pokud bylo Dílo Objednateli předáno s vadami, vede Zhotovitel stavební deník i po dobu jejich odstraňování.
- III. 10) c) Záznamy do stavebního deníku provádí Zhotovitel denně; veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění Díla musí být do stavebního deníku zapsány nejpozději následující den poté, co nastaly nebo byly učiněny.
- III. 10) d) Objednatel je povinen se vyjadřovat k záznamům do stavebního deníku učiněným Zhotovitelem, a to nejpozději do 5 pracovních dní ode dne provedení příslušného záznamu, jinak se má za to, že s příslušným záznamem souhlasí.
- III. 10) e) Smluvní strany výslovně utvrzují, že záznamy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu Smlouvy a že jimi nelze sjednat ani změnu Předmětu díla s výjimkou postupu dle ust. VII. 4) Smlouvy.
- III. 10) f) Stavební deník musí být Objednateli přístupný kdykoli v průběhu provádění Díla.
- III. 10) g) Zhotovitel je povinen vést stavební deník alespoň v jednom originále a alespoň 2 kopiích. Originál a jednu kopii stavebního deníku předá Zhotovitel Objednateli poté, co mu skončí povinnost vést stavební deník.
- III. 10) h) Není-li příslušnými právními předpisy vedení stavebního deníku požadováno, povede Zhotovitel zjednodušenou evidenci skutečností předvídaných v předchozích ustanoveních ve formě jednoduchého záznamu o stavbě; předchozí ustanovení se použijí přiměřeně.

III. 11) **DSPS**

- III. 11) a) Zhotovitel se zavazuje vyhotovit dokumentaci skutečného provedení stavby (*dále jen „DSPS“*) ve smyslu § 1 odst. 1) písm. g) vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. V DSPS bude kompletně a přesně zachycen skutečný stav Předmětu díla tak, jak bylo Dílo provedeno. Zhotovitel bude rovněž respektovat metodiku Kodifikace dokumentace dle standardu UKB, která je k dispozici na Adrese VZ.
- III. 11) b) DSPS bude vyhotovena v podobě plnohodnotné revize stávající dokumentace skutečného provedení stavby či jiné dokumentace poskytnuté Objednatelem, která bude Zhotoviteli předána nejpozději do 10 pracovních dnů od dne účinnosti Smlouvy, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak. Název výkresu nebude měněn, v razítku bude označena revize výkresu a vyplněna tabulka revizí nad razítkem výkresu; v názvu souboru se změní pouze poslední dvojčíslí, které označuje číslo revize.
- III. 11) c) Smluvní strany se dohodly, že v DSPS musí být zakresleny, zapsány či jinak zaznamenány zejména
1. provedené úpravy oproti všem stávajícím výkresům a textům ve všech profesích a oddílech dotčených prováděním Díla,
 2. veškeré stávající i nové technické vybavení, rozvody, konstrukce a výsledky ostatních provedených stavebních prací, dodávek či služeb.
- DSPS musí obsahovat rovněž plnohodnotné půdorysy, řezy, příp. axonometrie, nikoliv jen výřezy.
- III. 11) d) DSPS bude podepsána osobou, která byla za její vyhotovení u Zhotovitele odpovědná.

III. 11) e) DSPS bude Objednateli předložena ve 2 výtiscích v listinné podobě a ve 3 vyhotoveních v elektronické podobě, a to v editovatelné i needitovatelné verzi.

III. 12) **Manuály**

III. 12) a) Zhotovitel se zavazuje vyhotovit či jinak obstarat písemné instrukce a návody k obsluze, provozu (zejména provozní řády) a údržbě (zejména časový plán údržby) Předmětu díla či jeho prvků, jakož i ostatní dokumentaci nezbytnou pro provoz Předmětu díla (*dále také jen „Manuály“*), a to jednou v listinné a jednou v elektronické podobě, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak.

III. 12) b) Manuály budou v českém jazyce, přičemž jejich česká verze bude rozsahem zcela odpovídat anglické jazykové verzi.

III. 13) **Pasportizace**

III. 13) a) Zhotovitel se zavazuje provést pasportizaci Předmětu díla, a to v souladu s metodikou, která je k dispozici na Adrese VZ.

III. 13) b) Vyhotovený pasport bude Objednateli předán jednou v elektronické podobě, a to v editovatelné i needitovatelné verzi.

III. 14) **MaR a BMS; licence k softwarům**

III. 14) a) Dílem se v rozsahu systému měření a regulace a Building Management System (*dále jen „MaR a BMS“*) navazuje na stávající systém MaR a BMS Objednatele, který je použit zejména v objektech Filozofické fakulty, Univerzitního kampusu Bohunice, Ekonomicko-správní fakulty, Právnické fakulty, Pedagogické fakulty, Přírodovědecké fakulty či Fakulty informatiky. Systém MaR a BMS Objednatele je založen na řídicím systému dodavatele Delta Controls Inc. Zejména pro zachování kompatibility a efektivity předchozích investic Objednatele, jakož i pro minimalizaci budoucích provozních nákladů Objednatele, požaduje Objednatel, aby v rámci Díla byly dodány komponenty systému MaR a BMS od dodavatele Delta Controls Inc.

III. 14) b) Zhotovitel poskytuje Objednateli k softwarům MaR a BMS podpisem Smlouvy oprávnění k výkonu práva duševního vlastnictví k autorskému dílu ve smyslu § 2358 a násl. OZ ve spojení s příslušnými ustanoveními zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, (*dále jen „Licence“*). Licence k softwarům MaR a BMS je poskytnuta jako nevýhradní.

III. 14) c) Licence k softwarům MaR a BMS je poskytnuta na dobu trvání majetkových práv autorských k softwarům MaR a BMS, a to v takovém množstevním rozsahu a k takovým způsobům užití, aby byl Objednatel schopen zajistit plnou využitelnost softwarů MaR a BMS pro provoz Předmětu díla po dobu jeho životnosti. Zhotovitel prohlašuje, že softwary MaR a BMS jsou vytvořeny jejich autorem či autory jakožto dílo zaměstnanecké, případně že je oprávněn poskytnout Objednateli Licenci na základě smluvního ujednání s jejich autorem či autory, a to v plném rozsahu dle Smlouvy.

III. 14) d) Objednatel není povinen Licenci k softwarům MaR a BMS využít. Zhotovitel uděluje Objednateli souhlas k postoupení této Licence třetí osobě, a to ať už zcela nebo zčásti, a současně uděluje Objednateli právo poskytovat podlicence v plném rozsahu, jaký vyplývá z licenčního oprávnění.

III. 14) e) Objednatel je bez souhlasu Zhotovitele oprávněn softwary MaR a BMS zpracovat, měnit či upravovat, vytvářet odvozená autorská díla samostatně nebo i prostřednictvím třetích osob a spojovat je s jinými autorskými díly. Za tím účelem je Zhotovitel povinen nejpozději při předání Díla předat Objednateli rovněž zdrojové kódy softwarů MaR a BMS a příp. další informace, kterých je třeba pro to, aby byl Objednatel schopen Licenci, jakož i oprávnění podle tohoto ustanovení využít. Mění-li se zdrojové kódy

softwarů MaR a BMS, příp. další informace, kterých je třeba pro to, aby byl Objednatel schopen Licenci, jakož i oprávnění podle tohoto ustanovení využít, v době od převzetí Díla do konce záruční doby, pak je Zhotovitel povinen bezodkladně, nejpozději do 14 dnů od takové změny, předat Objednateli jejich aktuální verzi.

- III. 14) f) Cena za poskytnutí Licence k softwarům MaR a BMS, jakož i cena za oprávnění dle ust. III. 14) e) Smlouvy je zahrnuta v ceně Díla.

III. 15) **Ostatní Licence**

Obdobně jako v ust. III. 14) b) až III. 14) d) Smlouvy Zhotovitel poskytuje Objednateli podpisem Smlouvy nevýhradní Licenci i k ostatním plněním, ke kterým se zavázal podle Smlouvy a která jsou nebo budou chráněna autorským právem.

III. 16) **Pokyny Objednatele**

- III. 16) a) Při provádění Díla postupuje Zhotovitel samostatně, není-li ve Smlouvě dohodnuto jinak.
- III. 16) b) Zhotovitel se zavazuje respektovat pokyny Objednatele, kterými jej Objednatel upozorňuje na možné porušení jeho smluvních či jiných povinností.
- III. 16) c) Zhotovitel upozorní Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci, kterou mu Objednatel k provedení Díla předal, nebo pokynu, který mu Objednatel dal. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče.

III. 17) **Pověřená osoba**

- III. 17) a) Objednatel je oprávněn pověřit výkonem práv a plněním povinností dle Smlouvy třetí osobu (*dále jen „Pověřená osoba“*). Objednatel se zavazuje Zhotovitele o udělení pověření třetí osobě bezodkladně informovat.
- III. 17) b) Za výkon práv a plnění povinností dle Smlouvy Pověřenou osobou Objednatel Zhotoviteli odpovídá, jako by příslušná práva vykonával a povinnosti plnil sám.
- III. 17) c) Smluvní strany výslovně utvrzují, že Pověřená osoba nemá oprávnění měnit Smlouvu, zprostit Zhotovitele jakékoli jeho povinnosti nebo odpovědnosti vyplývající ze Smlouvy ani sjednat změnu Předmětu díla.

III. 18) **Elektrická energie a voda pro provádění Díla**

- III. 18) a) Objednatel je povinen zabezpečit pro Zhotovitele přívod elektrické energie (*dále jen „Elektřina“*) na Stavenišť. Instaluje-li si Zhotovitel podružné měření odebrané Elektřiny, uhradí Objednateli cenu odpovídající jejímu skutečně odebranému množství při jednotkové ceně, za kterou odebírá Elektřinu Objednatel. V případě, že Zhotovitel neinstaluje podružné měření odebrané Elektřiny, uhradí Objednateli cenu za odebranou Elektřinu paušální částkou ve výši 1.500,- Kč za každých i započatých 1.000.000,- Kč ceny Díla.
- III. 18) b) Objednatel je povinen zabezpečit pro Zhotovitele přívod vody na Stavenišť. Pokud je Zhotovitel schopen věrohodně měřit množství odebrané vody, uhradí Objednateli cenu odpovídající jejímu skutečně odebranému množství při jednotkové ceně, za kterou odebírá vodu Objednatel. V opačném případě uhradí Objednateli cenu za odebranou vodu paušální částkou ve výši 500,- Kč za každých i započatých 1.000.000,- Kč ceny Díla, pokud si pro potřeby Díla nezajistí jiný zdroj vody.

III. 19) **Kontrola provádění Díla**

- III. 19) a) Objednatel má právo kontrolovat provádění Díla (*dále jen „Kontrola“*). Zjistí-li, že Zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby Zhotovitel provedl nápravu a prováděl Dílo řádným způsobem.

Jestliže tak Zhotovitel neučiní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení Smlouvy.

- III. 19) b) Objednatel je oprávněn v průběhu provádění Díla provádět Kontrolu i ve výrobních nebo skladovacích prostorách Zhotovitele, příp. v prostorách jeho subdodavatelů. Zhotovitel je povinen na základě výzvy Objednatele tuto Kontrolu umožnit a seznámit Objednatele s postupem provádění Díla, a to nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne doručení takové výzvy.
 - III. 19) c) Zhotovitel je povinen účastnit se pravidelných kontrolních dnů. Kontrolní dny budou organizovány alespoň jednou za 5 pracovních dní, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak.
 - III. 19) 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 ustanovení musí být učiněna písemně alespoň 3 pracovní dny před uvažovaným dnem provedení Kontroly, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak.
 - III. 19) e) Pokud Zhotovitel povinnost dle předchozího ustanovení 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.
 - III. 19) f) Pokud se Objednatel ke Kontrole dle ust. III. 19) d) Smlouvy nedostaví přes to, že Zhotovitel řádně splní veškeré stanovené povinnosti, je Zhotovitel povinen pořídit detailní fotodokumentaci provedené části Díla či jiných výsledků provádění Díla a poté je oprávněn tyto zakrýt, příp. jinak znepřístupnit; fotodokumentaci Zhotovitel bezodkladně po pořízení předá Objednateli.
 - III. 19) g) Bude-li Objednatel dodatečně požadovat odkrytí, zpřístupnění či příp. provedení jiného zjištění, že části Díla či jiné výsledky provádění Díla byly provedeny řádně, nese veškeré náklady s tím spojené. 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.
 - III. 19) h) O výsledku Kontroly, při které Objednatel zjistí, že Zhotovitel porušuje svou povinnost, se Zhotovitel zavazuje vyhotovit zápis s uvedením způsobu nápravy a lhůty k jejímu provedení.
 - III. 19) i) 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.
- III. 20) Odborná a zdravotní způsobilost pracovníků Zhotovitele**
- III. 20) a) Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou odbornou a zdravotní způsobilost.
 - III. 20) b) Doklad o odborné a zdravotní způsobilosti pracovníků je Zhotovitel povinen na požádání Objednateli předložit.
 - III. 20) c) Objednatel je oprávněn po Zhotoviteli požadovat, aby odvolal z provádění Díla pracovníka, který nemá příslušnou odbornou či zdravotní způsobilost, 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 obdobně i ve vztahu k pracovníkům subdodavatelů Zhotovitele.
 - III. 20) d) Zhotovitel je povinen zajistit v rámci plnění Smlouvy legální zaměstnávání osob. Zhotovitel je dále

povinen pracovníkům provádějícím práce na Díle zajistit odpovídající úroveň bezpečnosti práce a férové a důstojné pracovní podmínky. Odpovídající úroveň bezpečnosti práce a férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovněprávními a mzdovými předpisy. Objednatel je oprávněn požadovat předložení dokladů, ze kterých dané povinnosti vyplývají a Zhotovitel je povinen je bez zbytečného odkladu Objednateli předložit. Zhotovitel je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení Smlouvy i u svých subdodavatelů. Nesplnění povinností Zhotovitele dle tohoto ustanovení Smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy.

III. 21) Subdodavatelé Zhotovitele

- III. 21) a) Na žádost Objednatele se Zhotovitel zavazuje bezodkladně, nejpozději však do 3 pracovních dnů po sdělení takové žádosti, předložit seznam subdodavatelů, které hodlá pověřit plněním části závazků ze Smlouvy.
- III. 21) b) Objednatel si vyhrazuje právo schválit účast jednotlivých subdodavatelů Zhotovitele na plnění části závazků ze Smlouvy. Zhotovitel však odpovídá za plnění takových závazků subdodavateli, jako by je plnil sám; § 2630 OZ tím není dotčen.
- III. 21) c) Zhotovitel se zavazuje, že ve smlouvách s případnými subdodavateli zaváže subdodavatele k plnění těch závazků, k jejichž splnění se zavázal ve Smlouvě, a to v rozsahu, v jakém budou subdodavatelem tyto závazky plněny.
- III. 21) d) Zhotovitel je oprávněn změnit subdodavatele, kterým prokázal kvalifikaci k Veřejné zakázce, pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Nový subdodavatel musí disponovat kvalifikací alespoň v takovém rozsahu, v jakém ji prokázal původní subdodavatel za Zhotovitele. Na žádost Objednatele je Zhotovitel povinen předložit doklady prokazující kvalifikaci nového subdodavatele.
- III. 21) e) Zhotovitel si je vědom toho, že požadavky na kvalifikaci k Veřejné zakázce jsou uvedeny v zadávacích podmínkách, které jsou k dispozici na Adrese VZ.
- III. 21) f) Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým subdodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení subdodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá Zhotoviteli k provedení Díla, a to vždy nejpozději do 10 dnů od obdržení platby ze strany Objednatele za konkrétní plnění (pokud již splatnost subdodavatelem vystavené faktury nenastala dříve). Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své subdodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách subdodavatelům a smlouvy uzavřené mezi Zhotovitelem a subdodavateli a Zhotovitel je povinen je bezodkladně poskytnout.
- III. 21) g) Nesplnění povinností Zhotovitele dle ust. III. 21) Smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy.

III. 22) Předávané doklady a dokumentace; publicita Díla

Veškeré doklady a dokumentace, které se Zhotovitel dle Smlouvy zavazuje předat Objednateli, budou vyhotoveny v českém jazyce, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak. Zhotovitel se dále zavazuje uvést alespoň na titulní straně všech takových dokladů a dokumentací aktuální logolink dle pravidel pro publicitu platných pro Projekt, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak. Aktuální logolink poskytne Objednatel Zhotoviteli bezodkladně po jeho písemné žádosti.

III. 23) Zajištění přípravy kolaudace

- III. 23) a) Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli veškerou součinnost potřebnou k získání kolaudačního souhlasu (dále jen „**Kolaudace**“), kterým bude povoleno užívání Předmětu díla nebo jeho částí k určenému

účelu na dobu neurčitou.

- III. 23) b) Zhotovitel je zejména povinen obstarat veškeré dokumentace, atesty, souhlasy a jiné doklady či listiny potřebné pro Kolaudaci.
- III. 23) c) Objednatel předpokládá, že Kolaudace proběhne bezprostředně před převzetím Díla Objednatelem.
- III. 24) **Odvoz a likvidace odpadů; úklid a vyklizení Staveniště**
- III. 24) a) Zhotovitel se zavazuje
1. průběžně v průběhu provádění Díla odvázet a likvidovat veškerý odpad, zejm. suť, obaly a zbytky materiálů použitých při provádění Díla, v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a dalšími právními předpisy; doklady o likvidaci odpadů je Zhotovitel povinen na požádání Objednateli předložit,
 2. průběžně v průběhu provádění Díla provádět úklid Staveniště a
 3. provést závěrečný úklid; závěrečným úklidem se rozumí úklid Staveniště včetně uvedení zejména všech povrchů, konstrukcí a instalací dotčených prováděním Díla do původního stavu a v případě novostavby do stavu umožňujícího okamžité užívání.
- III. 24) b) Ust. III. 24) a) bodu 1. Smlouvy se nepoužije, pokud Objednatel ve Smlouvě nebo v průběhu provádění Díla ve vztahu ke konkrétnímu odpadu stanoví jinak.
- III. 24) c) Smluvní strany výslovně utvrzují, že podaří-li se Zhotoviteli odpad zpeněžit, připadá mu i celá částka, kterou tím získá. Smluvní strany mají za to, že Zhotovitel částku, kterou uvažoval ze zpeněžení odpadu získat, zohlednil při stanovení ceny Díla.
- III. 24) d) Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději do 5 pracovních dní ode dne převzetí Díla, příp. ode dne odstranění poslední vady, mimo vad způsobených načasováním provedení Díla, bylo-li Dílo Objednatelem převzato s alespoň s jednou vadou, u níž Objednatel požadoval uspokojení práv z vad Díla jejím odstraněním, vyklidí Staveniště, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak. Smluvní strany se dohodly, že Staveniště považují za vyklizené pouze tehdy, pokud
1. byly odstraněny a odvezeny objekty a konstrukce dočasné povahy tvořící zařízení Staveniště, dočasné oplocení Staveniště, dočasné rozvody zásobující Staveniště zejména Elektřinou a vodou,
 2. byl odvezen a zlikvidován veškerý odpad,
 3. byly napraveny všechny škody vzniklé Objednateli, příp. třetím osobám, při provádění Díla,
 4. byl proveden závěrečný úklid.

IV. Čas provedení Díla

- IV. 1) Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno.
- IV. 2) **Zahájení provádění Díla**
- Zhotovitel je povinen zahájit provádění Díla první pracovní den po dni účinnosti Smlouvy.
- IV. 3) **Dokončení Díla a předvedení jeho způsobilosti**
- IV. 3) a) Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost plnit svůj účel (*dále jen „Předvedení způsobilosti“*). Účelem Předvedení způsobilosti je ověření, že Dílo je kvalitní, že splňuje Technické podmínky a že je schopné trvalého provozu.

- IV. 3) b) Zhotovitel Objednateli písemně oznámí, že splnil veškeré Technické podmínky a zároveň písemně vyzve Objednatele k účasti na Předvedení způsobilosti. Výzva dle předchozí věty musí být Objednateli doručena alespoň 5 pracovních dní přede dnem Předvedení způsobilosti, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak.
- IV. 3) c) Objednatel je oprávněn přizvat k Předvedení způsobilosti i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.
- IV. 3) d) Objednatel je oprávněn stanovit jako podmínku pro Předvedení způsobilosti předložení zejména DSPS či jiných dokladů a dokumentací, které by mu jinak měly být Zhotovitelem předány nejpozději s předáním Díla.
- IV. 3) e) Po Předvedení způsobilosti Zhotovitel vyzve Objednatele k převzetí Díla, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak.

IV. 4) Předání a převzetí Díla

IV. 4) a) Lhůta pro předání Díla

Zhotovitel se zavazuje předat Dílo do **75 kalendářních dnů** ode dne účinnosti Smlouvy. Prodlení Zhotovitele s předáním Díla se považuje za podstatné porušení Smlouvy.

IV. 4) b) Místem předání a převzetí Díla je místo, kde bylo provedeno.

IV. 4) c) Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí Díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.

IV. 4) d) Předávací protokol

O předání a převzetí Díla vyhotoví Zhotovitel protokol (*dále jen „Předávací protokol“*). Předávací protokol bude obsahovat zejména následující:

1. identifikační údaje Zhotovitele a Objednatele,
2. identifikaci Díla, které je předmětem předání a převzetí,
3. prohlášení Objednatele, zda Dílo přijímá nebo nepřijímá, a
4. datované podpisy Smluvních stran.

IV. 4) e) K Předávacímu protokolu budou přiloženy zejména:

1. DSPS,
2. atesty, certifikáty, prohlášení o vlastnostech či prohlášení o shodě Věcí k provedení díla s požadavky příslušných právních předpisů či technických norem, nesdělí-li Objednatel, že postačuje předložení jejich seznamu, příp. jejich části a seznamu, a to jednou v listinné a jednou v elektronické podobě, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak,
3. zprávy o revizích a provedených zkouškách a měřeních,
4. zdrojové kódy softwarů MaR a BMS a příp. další informace, kterých je třeba pro to, aby byl Objednatel schopen Licenci, jakož i oprávnění podle ust. III. 14) e) Smlouvy, využít,
5. pasport a
6. Manuály.

IV. 4) f) Pro případ nepřevzetí Díla, které vykazuje vady, Objednatelem Smluvní strany sjednávají, že se na Dílo hledí, jako by nebylo předáno, a to se všemi důsledky, které se s jeho nepředáním pojí.

IV. 4) g) Nevyužije-li Objednatel svého práva nepřevzít Dílo vykazující vady, uvedou Smluvní strany skutečnost, že Dílo bylo převzato s vadami, do Předávacího protokolu a připojí soupis těchto vad včetně uplatněných práv z vad Díla. Při řešení práv z vad Díla Smluvní strany postupují přiměřeně v souladu s ustanoveními o reklamaci vad Díla v záruční době.

IV. 4) h) **Vady způsobené načasováním provedení Díla**

Existují-li ke dni předání Díla vady, jejichž existence je prokazatelně objektivně způsobena

1. načasováním provedení příslušných stavebních prací, dodávek či služeb do ročního období neumožňujícího jejich provedení, např. seřízení klimatizace či provedení komplexního vyzkoušení systémů vytápění, chlazení, větrání a udržování vlhkosti, nebo
2. tím, že provedení příslušných stavebních prací, dodávek či služeb je podmíněno plným provozem Objednatele,

oznámi Zhotovitel tuto skutečnost písemně Objednateli. Objednatel oznámení prověří a potvrdí-li je, stanoví zároveň termín pro odstranění takových vad. Takovéto vady nebrání převzetí Díla.

IV. 4) i) Neoznámení vad dle ust. IV. 4) h) Smlouvy vylučuje uplatnění práv z těchto vad v záruční době.

IV. 4) j) Je-li v Předávacím protokolu uvedeno prohlášení Objednatele, že Dílo přijímá, má se za to, že dnem převzetí Díla je datum uvedené v Předávacím protokolu u podpisu Objednatele.

IV. 4) k) Smluvní strany sjednávají, že § 2609 OZ se nepoužije.

IV. 5) **Prodloužení lhůty pro předání Díla**

Lhůta pro předání Díla může být přiměřeně prodloužena

1. jestliže dojde k přerušení provádění Díla na základě písemného pokynu Objednatele,
2. jestliže dojde k přerušení provádění Díla z důvodu prodlení na straně Objednatele,
3. z důvodu mimořádně nepříznivých klimatických podmínek,
4. jestliže dojde k přerušení provádění Díla vlivem mimořádných nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli Zhotovitele ve smyslu § 2913 odst. 2) OZ; Smluvní strany jsou povinny se bezprostředně vzájemně informovat o vzniku takových překážek, jinak se jich nemohou dovolávat, či
5. z důvodu změn Předmětu díla.

Prodloužená lhůta pro předání Díla se určí adekvátně, zejména podle délky trvání překážky s přihlédnutím k době nezbytné pro provedení Díla za podmínky, že Zhotovitel učinil veškerá rozumně očekávatelná opatření k tomu, aby předešel či alespoň zkrátil dobu trvání takové překážky. Prodloužená lhůta pro předání Díla ve smyslu tohoto ustanovení musí být Smluvními stranami sjednána či stvrzena dodatkem ke Smlouvě.

IV. 6) Zhotovitel je oprávněn provádět Dílo každý den v době od 6:30 hod. do 21:00 hod. Objednatel je oprávněn v případě svých provozních potřeb dobu, po kterou je Zhotovitel oprávněn provádět Dílo, upravit písemným pokynem Zhotoviteli. Bude-li písemným pokynem Objednatele doba, po kterou je Zhotovitel oprávněn provádět Dílo, zkrácena na méně než 10 hodin za jeden pracovní den, budou Smluvní strany postupovat obdobně jako v případě dle ust. IV. 5) bodu 1. Smlouvy.

V. Cena Díla

V. 1) Cena Díla je stanovena na základě nabídky Zhotovitele k Veřejné zakázce a činí:

1 867 391,18 Kč

bez daně z přidané hodnoty (*dále jen „DPH“*).

V. 2) **DPH**

V. 2) a) DPH činí 392 152,00 Kč. Cena Díla včetně DPH pak činí 2 259 543,00 Kč.

V. 2) b) Součástí závazku Zhotovitele provést Dílo jsou rovněž závazky odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 platnému od 1. ledna 2008 podle sdělení Českého statistického úřadu o zavedení Klasifikace produkce (CZ-CPA) uveřejněného ve Sbírce zákonů, u nichž 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 závazky, které jsou součástí závazku Zhotovitele provést Dílo, i na s Dílem související závazky, byť neodpovídají číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43, uplatní v souladu s § 92e odst. 2) ZDPH režim přenesení daňové povinnosti. DPH tak není součástí ceny Díla.

V. 3) Cena Díla je stanovena jako nejvýše přípustná; možnost změn Předmětu díla tím není dotčena. Zhotovitel prohlašuje, že cena Díla zahrnuje veškeré náklady, které je třeba nutně nebo účelně vynaložit zejména pro řádné a včasné provedení Díla, jakož i pro řádné a včasné splnění s Dílem souvisejících závazků při zohlednění veškerých rizik a vlivů, o kterých lze v průběhu provádění Díla či plnění s Dílem souvisejících závazků uvažovat, jakož i přiměřený zisk Zhotovitele. 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 ze Smlouvy.

V. 4) **Rozpočet**

V. 4) a) Cena Díla je podrobně rozepsána v Rozpočtu.

V. 4) b) Položky Rozpočtu odpovídají jednotlivým Technickým podmínkám. Smluvní strany výslovně utvrzují, že cena za splnění ostatních povinností Zhotovitele ze Smlouvy, které nejsou Technickými podmínkami a které nemají vlastní položku v Rozpočtu, je rozložena do všech položek Rozpočtu; zejména se jedná o povinnosti, které jsou sjednány v kmenové části Smlouvy, např. vyhotovení DSPS, pojištění.

V. 4) c) Cena za práce, dodávky či služby ve smyslu ust. II. 5) Smlouvy je zahrnuta v položkách Rozpočtu odpovídajících těm Technickým podmínkám, jichž jsou tyto práce, dodávky či služby nezbytným a samozřejmým předpokladem.

V. 4) d) Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny Díla z důvodů chyb nebo nedostatků jím učiněných při určení ceny Díla. Zhotovitel není oprávněn požadovat zvýšení ceny Díla ani v tom případě, kdy je skutečná jednotková cena položky Rozpočtu vyšší, než jakou Zhotovitel uvedl do Rozpočtu.

VI. Platební podmínky

VI. 1) **Právo na zaplacení ceny Díla a fakturace**

Objednatel neposkytuje žádné zálohy. Cenu Díla Objednatel Zhotoviteli uhradí postupně na základě řádně vystavených daňových dokladů (*dále jen „Faktury“*), a to za níže uvedených podmínek.

- VI. 1) a) Faktury budou vystavovány vždy na základě Objednatelům odsouhlaseného oceněného soupisu skutečně a řádně provedených stavebních prací, dodávek a služeb (dále jen „Soupis“).
- VI. 1) b) Soupis bude zpracován vždy pro období od 16. dne kalendářního měsíce do 15. dne kalendářního měsíce následujícího a předložen Objednateli nejpozději poslední den období, ke kterému se vztahuje.
- VI. 1) c) Objednatel každý Soupis bezodkladně po jeho předložení buď schválí, nebo sdělí Zhotoviteli, že Soupis není způsobilý k tomu, aby podle něj bylo fakturováno. Bude-li Soupis nezpůsobilý k tomu, aby podle něj bylo fakturováno, bude Zhotovitelem do 2 pracovních dnů přepracován a následně znovu předložen ke schválení Objednateli.
- VI. 1) d) Faktury za příslušné období znějící na částku odpovídající Soupisu je Zhotovitel oprávněn vystavit a zaslat Objednateli nejdříve poté, co bude příslušný Soupis Objednatelům schválen. Schválený Soupis bude přílohou Faktur.
- VI. 1) e) Pro vyloučení pochybností Smluvní strany výslovně sjednávají, že schválením Soupisu není část Díla odpovídající příslušnému Soupisu převzata Objednatelům ani na Objednatelům nepřechází nebezpečí škody na Díle, resp. jeho části.
- VI. 1) f) Za datum uskutečnění zdanitelného plnění se v případě Faktur za jednotlivá období považuje vždy poslední den období, za něž je fakturováno.
- VI. 1) g) Ke dni převzetí Díla dle ust. IV. 4) Smlouvy vystaví Zhotovitel konečnou Fakturu; za datum uskutečnění zdanitelného plnění se v případě konečné Faktury považuje den převzetí Díla Objednatelům.
- VI. 1) h) Splatnost Faktur je 30 dní ode dne jejich doručení Objednateli.
- VI. 1) i) Cena Díla bude Objednatelům uhrazena bezhotovostními převody na bankovní účet Zhotovitele uvedený na Faktuře. Peněžité závazek Objednatelům se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z bankovního účtu Objednatelům ve prospěch bankovního účtu Zhotovitele.
- VI. 2) Náležitosti Faktury**
- VI. 2) a) 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 s § 29 odst. 2) písm. c) ZDPH povinen na Faktuře uvést větu: „Daň odvede zákazník“,
 2. náležitosti účetního dokladu stanovené v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů,
 3. uvedení názvu a registračního čísla Projektu,
 4. uvedení informace o lhůtě splatnosti a
 5. uvedení údajů bankovního spojení Zhotovitele,
 6. přílohou Faktur bude Soupis a přílohou konečné faktury Předávací protokol.
- VI. 2) b) 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 lhůta splatnosti bude započata po doručení Faktury opravené. V tomto případě není Objednatel v prodlení s úhradou příslušné částky, na kterou Faktura zní.
- VI. 2) c) V případě, že Faktura nebude obsahovat předepsané náležitosti a tuto skutečnost zjistí až příslušný správce daně či jiný orgán oprávněný k výkonu kontroly u Zhotovitele nebo Objednatelům, nese veškeré následky z tohoto plynoucí Zhotovitel.

VI. 2) d) V případě, že

1. úhrada ceny Díla má být provedena zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko ve smyslu § 109 odst. 2 písm. b) ZDPH nebo že
2. číslo bankovního účtu Zhotovitele uvedené ve Smlouvě či na Faktuře nebude uveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 109 odst. 2 písm. c) ZDPH,

je Objednatel oprávněn uhradit Zhotoviteli pouze tu část peněžitého závazku vyplývajícího z Faktury, jež odpovídá výši základu DPH, a zbylou část pak ve smyslu § 109a ZDPH uhradit přímo správci daně. Stane-li se Zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a ZDPH, použije se tohoto ustanovení obdobně.

VI. 3) **Zádržné**

VI. 3) a) Pro další utvrzení řádného odstranění případných Vad, se kterými může být Dílo převzato, sjednávají Smluvní strany právo Objednatele zadržet část ceny Díla (*dále jen „Zádržné“*), a to za níže uvedených podmínek.

1. Z každé vystavené Faktury bude Objednatelem uhrazeno 90 % částky, na kterou zní. Zbývajících 10 % z fakturované částky představuje Zádržné.
2. Zádržné bude uhrazeno do 15 dnů po odstranění poslední vady uvedené v Předávacím protokolu, mimo vad způsobených načasováním provedení Díla, bylo-li Dílo Objednatelem převzato s alespoň jednou vadou, u níž Objednatel požadoval uspokojení práva z vadného plnění jejím odstraněním.
3. Smluvní strany výslovně utvrzují, že realizací Zádržného není nijak dotčeno právo Objednatele nepřevzít Dílo vykazující vady.

VII. Změny Předmětu díla

VII. 1) **Změna Předmětu díla obecně**

VII. 1) a) Smluvní strany sjednávají, že změny Předmětu díla (*dále jen „Změna“*) jsou přípustné, budou-li naplňovat požadavky Smlouvy.

VII. 1) b) Změny nejsou považovány za změnu Smlouvy, ale za specifický způsob plnění Smlouvy.

VII. 1) c) Důvodem pro Změnu je zejména potřeba provedení stavebních prací, dodávek či služeb, které nejsou obsaženy ve Smlouvě, příp. nejsou obsaženy v takovém množství; jejich provedení je přitom z hlediska Předmětu díla či jeho pozdějšího užívání Objednatelem nutné nebo prospěšné.

VII. 1) d) Je lhostejné, zda Změna musí být provedena z důvodů

1. zjištěných v průběhu provádění Díla, zejména odchylek mezi Technickými podmínkami a skutečným stavem,
2. změny příslušných právních předpisů či technických norem mající přímý dopad na Dílo,
3. nezbytnosti provedení dalších stavebních prací, dodávek či služeb uložených příslušným právním předpisem či správním orgánem,
4. vývoje na poli materiálů, výrobků či technického vybavení, na který nebylo či nemohlo být reflektováno v Technických podmínkách, či

5. konkretizace představ Objednatele ohledně využití Předmětu díla.

VII. 1) e) Změna může být provedena pouze na základě příkazu ke Změně. Objednatel je oprávněn nařídit jakoukoli Změnu. Každá Změna musí být opatřena změnovým listem, není-li sjednáno jinak.

VII. 2) **Změny vyvolané Objednatelem**

V případě Změn vyvolaných Objednatelem Smluvní strany sjednávají následující postup:

1. Objednatel zašle požadavek na Změnu Zhotoviteli,
2. Zhotovitel ve lhůtě 3 pracovních dnů, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak, vystaví změnový list a tento předloží Objednateli k udělení souhlasu s dalším postupem,
3. v případě, že Změna vyžaduje projednání, případně rozhodnutí správního orgánu nebo souhlas dotčených osob, projedná Zhotovitel po souhlasu Objednatele podle předchozího bodu navrhovanou Změnu se správním orgánem, příp. obstará příslušné rozhodnutí nebo souhlasy, které předloží Objednateli,
4. v případě schválení Změny obsažené ve změnovém listu Objednatelem se změnový list stává příkazem ke Změně.

VII. 3) **Změny vyvolané Zhotovitelem**

V případě Změn vyvolaných Zhotovitelem Smluvní strany sjednaly následující postup:

1. Zhotovitel bezodkladně předloží Objednateli návrh Změny včetně rozpočtu k předběžnému posouzení; Objednatel na jeho základě rozhodne, zda se v projednávání Změny bude pokračovat či nikoli,
2. rozhodne-li Objednatel o pokračování projednávání Změny, vystaví Zhotovitel změnový list a zašle jej Objednateli,

a dále obdobně dle bodů 3. a 4. ust. VII. 2) Smlouvy.

VII. 4) Změny, jejichž provedení objektivně nesnese odkladu, provede Zhotovitel po jejich schválení Objednatelem a na základě záznamu Objednatele provedeného ve stavebním deníku a v souladu s tímto záznamem; takový záznam se stává příkazem ke Změně. I k takové Změně bude opatřen změnový list; ust. VII. 2) či VII. 3) Smlouvy se použijí přiměřeně.

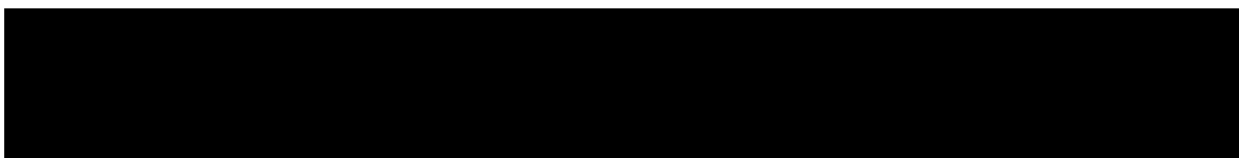
VII. 5) **Náležitosti změnového listu**

Změnový list musí obsahovat alespoň následující údaje:

1. důvod a popis navrhované Změny;
2. rozpočet nákladů navrhované Změny založený na jednotkových cenách pro změnové řízení vztahujících se k příslušné Změně (*dále jen „Jednotkové ceny změny“*);
3. vyčíslení zvýšení nebo snížení ceny Díla v důsledku Změny;
4. návrh lhůty či termínu, ve kterém je Zhotovitel schopen Změnu provést, příp. návrh na odpovídající úpravu Harmonogramu;
5. důsledky Změny zejména z hlediska Technických podmínek;
6. případná rizika a důsledky provedení Změny.

VII. 6) **Jednotkové ceny změny**

VII. 6) a) Pro kalkulaci změny ceny Díla v důsledku Změny Zhotovitel vyhotoví soupisy stavebních prací,



dobávek a služeb s výkazy výměr původního a nového řešení částí Díla dotčených Změnou a položkové rozpočty původního a nového řešení.

- VII. 6) b) K ocenění původního a nového řešení Zhotovitel použije Jednotkové ceny změny v místě a čase obvyklé. Jednotkové ceny změny budou stanoveny
1. dle Rozpočtu, a to dle těch jeho položek, které Změně nejlépe odpovídají; teprve nelze-li takto Jednotkovou cenu změny stanovit, budou použity
 2. ceníky společnosti RTS,a.s., sídlem Bmo, Lazaretní 13, okres Bmo-město, PSČ 615 00, IČ 25533843, (dále jen „**Ceník RTS**“), a to dle cenové úrovně aktuální v době Změny; nelze-li ani takto Jednotkovou cenu změny stanovit, budou zjištěny
 3. kteroukoli ze Smluvních stran na základě průzkumu relevantního trhu.
- VII. 6) c) Zhotovitel se zavazuje provést Změnu způsobem a ve lhůtě či termínu uvedeném v příkazu ke Změně bez ohledu na to, zda Zhotovitel souhlasí se lhůtou či termínem pro její provedení nebo s kalkulací ceny Změny. Zhotovitel nesmí pozdržet provedení Změny z důvodů nestanovení její ceny. Provedení Změny způsobem odlišným od příkazu ke Změně nebo nedodržení stanovené lhůty či termínu bude považováno za podstatné porušení Smlouvy.
- VII. 7) Požádá-li o to některá ze Smluvních stran, bude Změna stvrzena dodatkem ke Smlouvě; takový dodatek má však jen deklaratorní a pořádkový charakter, na závaznost příkazu ke Změně nemá žádný vliv.
- VII. 8) Bude-li potřeba Změny prokazatelně vyvolána porušením Smlouvy Zhotovitelem nebo takovou skutečností, za niž Zhotovitel nese odpovědnost, bude jakékoli náklady spojené s takovou Změnou včetně případné škody vzniklé Objednateli hradit Zhotovitel.
- VII. 9) **Bagatelní Změny**
- VII. 9) a) Za bagatelní Změny Smluvní strany považují změny Technických podmínek,
1. při kterých nedochází k rozšíření Díla o další práce, dodávky či služby,
 2. které nevedou ke změně ceny Díla,
 3. které by za použití v zadávacím či výběrovém řízení k Veřejné zakázce nemohly umožnit účast jiných dodavatelů ani nemohly ovlivnit výběr nejvhodnější nabídky, a zároveň
 4. které nemění ekonomickou rovnováhu Smlouvy ve prospěch Zhotovitele.
- VII. 9) b) Bagatelní Změny mohou být Smluvními stranami dohodnuty i ústně a nemusí být opatřeny změnovým listem; požádá-li o to některá ze Smluvních stran, bude bagatelní Změna stvrzena písemně. Osobami oprávněnými k takové dohodě za Smluvní strany jsou jejich kontaktní osoby uvedené v záhlaví Smlouvy.
- VII. 10) Změny včetně bagatelních musí být zaznamenány do DSPS.
- VII. 11) Prostřednictvím příkazu ke Změně nemůže být ukončen smluvní vztah založený Smlouvou.

VIII. Záruka za jakost Díla

VIII. 1) Záruka za jakost Díla

- VIII. 1) a) Smluvní strany sjednávají, že Dílo si shodu se Smlouvou udrží a že práva z vad Díla lze uplatňovat i po smlouvenou záruční dobu. Smluvní strany výslovně utvrzují, že v záruční době lze uplatnit jakoukoli vadu, kterou Dílo má, mj. tedy zcela bez ohledu na to, zda vznikla před či po převzetí Díla

Objednatelem, nebo kdy ji Objednatel měl či mohl zjistit, nebo kdy ji zjistil, a to i v případě vad zjevných.

VIII. 1) b) Zhotovitel poskytuje záruku za jakost Díla do uplynutí 60 měsíců od

1. převzetí Díla nebo
2. odstranění poslední vady uvedené v Předávacím protokolu, mimo vad způsobených načasováním provedení Díla, bylo-li Dílo Objednatelem převzato s alespoň jednou vadou, u níž Objednatel požadoval uspokojení práv z vad Díla jejím odstraněním.

Pro části Díla, které mají vlastní záruční listy se záruční dobou delší, platí tato delší záruční doba.

VIII. 1) c) Bylo-li Dílo Objednatelem převzato s alespoň jednou vadou a do začátku běhu záruční doby na Díle vznikne nebo Objednatel zjistí další vadu, dohodly se Smluvní strany, že na takovou vadu budou hledět, jako by byla vadou, která vznikla nebo byla zjištěna v záruční době, a to se všemi důsledky, které se s takovými vadami pojí.

VIII. 1) d) Pro ty části Díla, na kterých vážnou vadu způsobené načasováním provedení Díla, počíná záruční doba běžet až jejich odstraněním.

VIII. 2) **Reklamacе vad Díla v záruční době**

VIII. 2) a) Práva z vad Díla Objednatel uplatní u Zhotovitele kdykoliv po zjištění vady, a to oznámením (*dále jen „Reklamacе“*) u kontaktní osoby Zhotovitele uvedené v záhlaví Smlouvy nebo jiného vhodného zástupce Zhotovitele. I Reklamacе odeslaná Objednatelem poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. Smluvní strany výslovně utvrzují, že ustanovení § 1921, § 2605 odst. 2, § 2618 ani § 2629 OZ se nepoužijí.

VIII. 2) b) V Reklamacі Objednatel uvede alespoň:

1. popis vady Díla nebo informaci o tom, jak se vada projevuje,
2. jaká práva v souvislosti s vadou Díla uplatňuje.

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

VIII. 2) c) **Práva Objednatele, omezuje-li vada Díla plný provoz Objednatele**

Dojde-li vznikem či existencí vady na Díle k omezení plného provozu Objednatele, má Objednatel zejména 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 odstranitelná,
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.

VIII. 2) d) **Práva Objednatele, neomezuje-li vada Díla plný provoz Objednatele**

Neomezuje-li vada Díla plný provoz Objednatele, má Objednatel zejména právo na odstranění vady opravou Díla nebo na přiměřenou slevu z ceny Díla.

VIII. 3) **Uspokojení práv z vad Díla v záruční době**

VIII. 3) a) Zhotovitel se zavazuje prověřit Reklamacі a do 2 pracovních dnů ode dne jejího obdržení oznámit



Objednateli, zda Reklamací uznává. Pokud tak Zhotovitel v uvedené lhůtě neučiní, má se za to, že Reklamací uznává a že zvolená práva z vad Díla uspokojí.

VIII. 3) b) V případě, že Objednatel zvolí právo na odstranění vady, pak je Zhotovitel povinen vadu odstranit, i když Reklamací neuzná, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak. V takovém případě Zhotovitel Objednatele písemně upozorní, že se vzhledem k neuznání Reklamací bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od Objednatele.

VIII. 3) c) V případě, že Objednatel zvolí právo na přiměřenou slevu z ceny Díla, dohodly se Smluvní strany, že její výši odvodí od ceny té položky Rozpočtu, která se k vadné části Díla vztahuje. Omezuje-li vada plný provoz Objednatele, mají Smluvní strany za to, že se za přiměřenou výši slevy z ceny Díla považuje celková cena příslušné položky Rozpočtu. Částku odpovídající požadované slevě z ceny Díla se Zhotovitel zavazuje zaplatit Objednateli ve lhůtě 15 dnů ode dne obdržení Reklamací.

VIII. 3) d) V případě, že Objednatel zvolí právo odstoupit od Smlouvy, je odstoupení od Smlouvy účinné dnem obdržení Reklamací; ust. VIII. 3) a) Smlouvy se nepoužije.

VIII. 3) e) Pokud Zhotovitel Reklamací neuzná, může být její oprávněnost ověřena znaleckým posudkem, který obstará Objednatel. V případě, že Reklamací bude tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese Zhotovitel i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Práva z vad Díla vznikají i v tomto případě dnem obdržení Reklamací Zhotoviteli. Prokáže-li se, že Objednatel reklamoval neoprávněně, je povinen uhradit Zhotoviteli prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.

VIII. 3) f) **Lhůty pro odstranění vad**

1. Odstraňování reklamovaných vad bude zahájeno bezodkladně po jejich Reklamací.
2. Reklamovanou vadu omezující plný provoz Objednatele se Zhotovitel zavazuje odstranit bezodkladně, nejpozději do 7 dnů ode dne obdržení Reklamací, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak.
3. Ostatní reklamované vady se Zhotovitel zavazuje odstranit bezodkladně, nejpozději do 21 dnů ode dne obdržení Reklamací, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak.

VIII. 3) g) **Zvláštní ustanovení o haváriích**

1. Vady, jejichž odstranění v době co nejkratší je nezbytné pro zabránění ohrožení životů a zdraví osob nebo vzniku značných škod či pro minimalizaci škod vzniklých v důsledku vady, označí Objednatel jako havárie.
2. Nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak, je Zhotovitel povinen se u vad označených Objednatelem jako havárie okamžitě, nejpozději však do 24 hodin od obdržení Reklamací, dostavit na místo provedení Díla, seznámit se s příslušnou vadou a sdělit Objednateli, zda Reklamací uznává.
3. V případě vad Díla označených Objednatelem jako havárie je Zhotovitel povinen tyto odstranit nebo alespoň provést opatření nezbytná pro ochranu životů a zdraví osob, k zabránění vzniku značných škod či pro minimalizaci škod vzniklých v nejkratší lhůtě, kterou po něm lze spravedlivě požadovat, nejpozději však do 48 hodin od obdržení Reklamací.

VIII. 4) **Stavení záruční doby**

Záruční doba vadné části Díla neběží od okamžiku Reklamací až do dne odstranění vady, příp. do dne uhrazení přiměřené slevy z ceny Díla.

VIII. 5) **Prodlení Zhotovitele s odstraněním vad**



VIII. 5) a) V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad, nebo pokud Zhotovitel odmítne vady odstranit, je Objednatel oprávněn tyto vady odstranit na své náklady. Náklady vynaložené na odstranění vad představují splatnou pohledávku Objednatele za Zhotovitelem.

VIII. 5) b) V případech, kdy ze záručních podmínek vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba a neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv vyplývajících ze záruky, je Objednatel oprávněn postupovat dle předchozího ustanovení pouze v případě, že odstranění takové vady provede autorizovaná osoba.

VIII. 6) **Provozní úkony a údržba**

VIII. 6) a) Zhotovitel je v průběhu záruční doby povinen vykonávat bezplatně pravidelné kontroly Díla tak, aby předcházely vzniku vad, a to nejméně jednou za rok. V rámci těchto kontrol Zhotovitel zejména prověřuje, zda Objednatel při provozu Předmětu díla postupuje v souladu s Manuály; na případné rozporů provozu Předmětu díla s Manuály je Zhotovitel povinen Objednatele bezodkladně písemně upozornit.

VIII. 6) b) Podmiňuje-li Zhotovitel účinnost záruky za jakost prováděním provozních úkonů a údržby, pak

1. běžné provozní úkony a údržbu je oprávněn provádět přímo Objednatel bez přítomnosti Zhotovitele, a to v souladu s Manuály;
2. složitější údržbu je oprávněn provádět Objednatel pomocí dodavatele s příslušnou profesní a technickou kvalifikací; Smluvní strany výslovně utvrzují, že takový dodavatel bude Objednatelem vybrán v souladu s § 6 ZZVZ.

VIII. 6) c) Požaduje-li Zhotovitel, aby určité provozní úkony nebo údržba byly provedeny konkrétním dodavatelem nebo Zhotovitelem určeným okruhem dodavatelů, pak náklady na ně nese Zhotovitel s tím, že je zahrnul do ceny Díla. Objednatel je povinen takovému dodavateli či dodavatelům umožnit po předchozí písemné žádosti Zhotovitele přístup k Předmětu díla.

VIII. 7) **Změny Předmětu díla v průběhu záruční doby**

Zhotovitel je v průběhu záruční doby povinen na základě písemné žádosti Objednatele či jeho dalších dodavatelů bezplatně a bezodkladně posoudit navržené změny Předmětu díla z hlediska zachování záruky za jakost. Nevyjádří-li se Zhotovitel písemně nejpozději do 10 dnů ode dne doručení žádosti dle předchozí věty, platí, že navržená změna záruky za jakost neovlivní.

IX. Nebezpečí škody a pojištění Zhotovitele

IX. 1) **Nebezpečí škody**

IX. 1) a) Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném Díle, Předmětu díla, majetku Objednatele a majetku dalších dodavatelů Objednatele umístěných na Staveništi, a to ode dne převzetí Staveniště do okamžiku převzetí Díla Objednatelem. Okamžikem převzetí Díla Objednatelem přechází nebezpečí škody na Díle na Objednatele. Tím není omezena odpovědnost Zhotovitele za škody, které vzniknou jeho zaviněním, příp. zaviněním subdodavatele, po převzetí Díla Objednatelem.

IX. 1) b) Zhotovitel nese nebezpečí škody i tehdy, kdy škoda byla způsobena věcí Zhotovitele, příp. Subdodavatele, bez ohledu na to, byla-li vadná či nikoli.

IX. 1) c) Smluvní strany výslovně utvrzují, že škody, jejichž nebezpečí Zhotovitel nese, je Zhotovitel povinen odstranit na své vlastní náklady tak, aby Dílo i jeho jednotlivé části byly opět ve shodě se Smlouvou. Pokud je Zhotovitel neodstraní, bude to považováno za podstatné porušení Smlouvy. Objednatel je

v takovém případě oprávněn škody odstranit na své náklady; takto vynaložené náklady pak představují splatnou pohledávku Objednatele za Zhotovitelem.

IX. 2) Pojištění Zhotovitele

Zhotovitel sjedná taková pojištění, která účinně pokryjí škody, rizika jejichž vzniku se v souvislosti s Dílem Zhotovitel zavázal nést. Zhotovitel je tak povinen, aniž by tím byla jakkoli omezena jeho odpovědnost daná Smlouvou a účinnými právními předpisy, sjednat pojištění alespoň v následujícím rozsahu.

- IX. 2) a) Pojištění Díla a okolního majetku do převzetí Díla Objednatelem, a to za splnění následujících minimálních požadavků Objednatele:
1. pojistná částka min. ve výši ceny Díla,
 2. rozsah krytí alespoň stavebně-montážní „All-risks“ a rizika FLEXA do plné výše ceny Díla, limit plnění pro odcizení a vandalismus min. 5 % z ceny Díla bez DPH, minimálně však 200.000,- Kč, limit plnění jednotlivě pro ostatní rizika min. ve výši ceny Díla,
 3. pojištění okolního majetku s limitem plnění min. 10.000.000,- Kč,
 4. spoluúčast Zhotovitele max. 20.000,- Kč,
 5. počátek krytí nejpozději při převzetí Staveniště,
 6. konec krytí den převzetí Díla Objednatelem.
- IX. 2) b) Pojištění odpovědnosti, a to za splnění následujících minimálních požadavků Objednatele:
1. pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí straně včetně Objednatele Zhotovitel sjedná jako pojistník a pojištěnými touto pojistnou smlouvou budou Zhotovitel a jeho subdodavatelé,
 2. rozsah krytí bude zahrnovat i odpovědnost za škodu způsobenou věcí pojištěného a odpovědnost za škodu vzniklou v souvislosti s prováděním Díla včetně pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou chvěním, odstraněním nebo zeslabením nosného či podpírajícího prvku; součástí bude krytí tzv. „křížové odpovědnosti“ vztahující se na všechny pojištěné tak, jako by byl každý z pojištěných pojištěný svoji vlastní pojistnou smlouvou,
 3. limit plnění min. ve výši 10.000.000,- Kč,
 4. spoluúčast max. 10.000,- Kč,
 5. počátek krytí nejpozději při převzetí Staveniště,
 6. konec krytí dnem převzetí Díla, příp. dnem odstranění poslední vady uvedené v Předávacím protokolu, mimo vad způsobených načasováním provedení Díla, bylo-li Dílo Objednatelem převzato s alespoň jednou vadou, u níž Objednatel požadoval uspokojení práv z vad Díla jejím odstraněním.
- IX. 2) c) Zhotovitel je povinen bezodkladně po dni účinnosti Smlouvy předložit Objednateli návrh příslušných pojistných smluv, příp. pojistné smlouvy či certifikáty k pojištěním již dříve uzavřeným, odpovídají-li požadavkům Smlouvy; doklad o uzavření pojištění pak Zhotovitel předloží nejpozději s převzetím Staveniště; převzetí pojistek není považováno za potvrzení vhodnosti či přiměřenosti sjednaného pojištění Objednatelem.
- IX. 2) d) Skutečnost, že Zhotovitel řádně a včas neuzavře nebo nebude udržovat v účinnosti některé pojištění požadované Smlouvou nebo nepředloží Objednateli příslušné pojistky, bude považována za podstatné porušení Smlouvy.

X. Smluvní pokuty a náhrada škody

X. 1) V případě porušení Smlouvy Zhotovitelem, které je ve Smlouvě výslovně označeno za podstatné porušení Smlouvy, se Zhotovitel zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2 % z ceny Díla bez DPH. Taková smluvní pokuta je splatná až tehdy, pokud z důvodu takového podstatného porušení Smlouvy došlo rovněž k odstoupení od Smlouvy Objednatelem. Ust. X. 1) Smlouvy se použije bez ohledu na to, zda jsou pro taková porušení Smlouvy sjednány i jiné smluvní pokuty.

X. 2) V případě prodlení Zhotovitele oproti lhůtě pro

X. 2) a) předání Díla se zavazuje Objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,3 % z ceny Díla bez DPH za každý započatý den prodlení;

X. 2) b) odstranění vady uvedené v Předávacím protokolu se zavazuje Objednateli zaplatit smluvní pokutu 0,05 % z ceny Díla bez DPH za každou takovou vadu a každý započatý den prodlení;

X. 2) c) vyklizení Staveniště se zavazuje Objednateli zaplatit smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení;

X. 2) d) uspokojení práv Objednatele z vad Díla v záruční době, zejména ve sjednané lhůtě nezaplátí částku odpovídající požadované slevě z ceny Díla či neodstraní reklamovanou vadu Díla, se zavazuje Objednateli zaplatit smluvní pokutu 0,05 % z ceny Díla bez DPH za každou takovou vadu a každý započatý den prodlení; jedná-li se o vadu, kterou Objednatel označil za havárii, sjednávají Smluvní strany smluvní pokutu dle předchozí věty ve výši 10.000,- Kč za každých započatých 24 hodin prodlení.

Smluvní pokuty dle ust. X. 2) Smlouvy se uplatní do maximální souhrnné výše 10 % z ceny Díla bez DPH.

X. 3) Smluvní strany sjednávají rovněž následující smluvní pokuty.

X. 3) a) V případě prodlení Zhotovitele s předložením kterékoli pojistky se zavazuje Objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny Díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.

X. 3) b) Za každý započatý den, který Zhotovitel potřebuje k dalšímu upravení nebo nahrazení byl i jediného již upravovaného nebo nahrazovaného Vzorku, se zavazuje Objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny Díla bez DPH.

X. 3) c) V případě, že Zhotovitel poruší předpisy BOZP a PO, se zavazuje Objednateli zaplatit smluvní pokuty ve výši

1. 25.000,- Kč, pokud bylo nutno zastavit provádění Díla, nebo

2. 1.000,- Kč za každé jiné porušení předpisů BOZP a PO (např. nepoužívání předepsaných osobních ochranných prostředků apod.).

X. 3) d) V případě porušení povinnosti zajistit legální zaměstnávání, odpovídající úroveň bezpečnosti práce a férové a důstojné pracovní podmínky dle ust. III. 20) d) Smlouvy se Zhotovitel zavazuje Objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25.000,- Kč za každé porušení.

X. 3) e) V případě porušení povinnosti řádného a včasného plnění finančních závazků subdodavatelům Zhotovitele nebo nepřenesení této povinnosti Zhotovitelem do nižších úrovní dodavatelského řetězce dle ust. III. 21) f) Smlouvy se Zhotovitel zavazuje Objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každé porušení.

X. 4) Smluvní pokuty dle ust. X. 3) Smlouvy se stanou splatnými pouze tehdy, pokud byl Zhotovitel na konkrétní utvrzené porušení Smlouvy Objednatelem upozorněn. Závazek Zhotovitele k zaplacení takové smluvní

pokuty zanikne tehdy, pokud Zhotovitel okamžitě po upozornění Objednatele, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak, porušení Smlouvy napraví tím, že utvrzenou povinnost splní dodatečně. Nelze-li utvrzenou povinnost s ohledem na její povahu takto dodatečně splnit, porušení Smlouvy Zhotovitel napraví tím, že splnění povinnosti po předchozím souhlasu Objednatele jinak adekvátně nahradí.

- X. 5) Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou Faktury oproti sjednané lhůtě, je Zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- X. 6) Smluvní pokuty se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vzniklo právo, není-li ve Smlouvě sjednáno jinak.
- X. 7) Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinností Zhotovitele, ke které se vztahuje smluvní pokuta. To platí i tehdy, bude-li smluvní pokuta snížena rozhodnutím soudu.
- X. 8) Zhotovitel není povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu za prodlení s plněním povinností utvrzených smluvní pokutou, a to za dobu trvání mimořádných nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli Zhotovitele ve smyslu § 2913 odst. 2) OZ (dále jen „**Vyšší moc**“). O vzniku Vyšší moci je Zhotovitel povinen Objednatele bezodkladně informovat. Existenci Vyšší moci prokazuje Zhotovitel a potvrzuje Objednatel. Bez potvrzení Objednatele není možné se na Vyšší moc odkazovat.
- X. 9) Zhotovitel bere na vědomí, že za porušení povinností Zhotovitele z této Smlouvy se rovněž považuje uvedení nepravdivých informací, dokladů či prohlášení (např. ohledně střetu zájmů nebo sankcí EU) v nabídce podané k Veřejné zakázce a takovéto porušení povinností může mít za následek odstoupení od Smlouvy ze strany Objednatele, udělení sankcí ze strany orgánů veřejné správy, případně vznik jiné škody Objednateli, jež může převýšit cenu Díla.

XI. Zrušení závazků ze Smlouvy

- XI. 1) Závazky, u kterých ze Smlouvy nebo z příslušného právního předpisu vyplývá, že by měly trvat i po zrušení závazků ze Smlouvy dle ust. XI. Smlouvy, se zrušení závazků nedotýká. To platí zejména pro plnění poskytnutá Smluvními stranami před zrušením závazků, nárok Objednatele na zaplacení smluvních pokut, nárok na uspokojení práv z jakýchkoli vad Díla, povinnosti Zhotovitele související s poskytnutou zárukou za jakost, ustanovení Smlouvy o pojištění, Licencích, ustanovení upravující důsledky zrušení závazků a povinnosti uložené příslušnými účinnými právními předpisy nebo rozhodnutími Zhotoviteli jako zhotoviteli stavby a původci odpadu. Práva a povinnosti Smluvních stran, které vzniknou po zrušení závazků jako důsledek jednání uskutečněného před tímto zrušením, zůstávají nedotčeny, není-li ve Smlouvě stanoveno jinak nebo nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.

XI. 2) Odstoupení od Smlouvy

XI. 2) a) Objednatel je oprávněn od Smlouvy odstoupit:

1. v případě podstatného porušení Smlouvy Zhotovitelem,
2. bez zbytečného odkladu poté, co z chování Zhotovitele nepochybně vyplývá, že poruší Smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu Objednatele přiměřenou jistotu,
3. v případě zahájení insolvenčního řízení se Zhotovitelem,
4. v případě, že Zhotovitel v nabídce podané k Veřejné zakázce uvedl informace nebo předložil

doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr Zhotovitele ke splnění Veřejné zakázky,

5. v případě, kdy mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka brání dalšímu postupu v provádění Díla nepřetržitě po dobu delší než 60 dnů; dosažení této doby se nevyžaduje, pokud je již s nástupem takové mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky s ohledem zejména na její povahu či rozsah zřejmé, že dalšímu postupu v provádění Díla nepřetržitě po dobu alespoň 60 dnů je způsobilá bránit,
6. v případě, že na Věci k provedení díla nebo zařízení Staveniště Zhotovitele byl nařízen výkon rozhodnutí,
7. v případě zapojení Zhotovitele do jednání, které Objednatel důvodně považuje za škodlivé pro zájmy a dobré jméno Objednatele nebo pro Dílo,
8. v případě, že výdaje, které by mu na základě Smlouvy měly vzniknout, budou poskytovatelem dotace, případně jiným oprávněným správním orgánem označeny za nezpůsobilé k proplacení z dotace,
9. v případě nepodstatného porušení Smlouvy Zhotovitelem za předpokladu, že Zhotovitele na porušení Smlouvy písemně upozornil, vyzval ke zjednání nápravy a Zhotovitel nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě; právo Objednatele odstoupit od Smlouvy dle tohoto bodu zaniká, pokud oznámení o odstoupení od Smlouvy nedoručí Zhotoviteli ve lhůtě 14 dnů poté, co marně uplynula přiměřená lhůta pro zjednání nápravy.

XI. 2) b) Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení Smlouvy Objednatelem za předpokladu, že Objednatele na porušení Smlouvy písemně upozornil, vyzval ke zjednání nápravy a Objednatel nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě. Právo Zhotovitele odstoupit od Smlouvy zaniká, pokud oznámení o odstoupení od Smlouvy nedoručí Objednateli ve lhůtě 14 dnů poté, co marně uplynula přiměřená lhůta pro zjednání nápravy.

XI. 2) c) Smluvní strany sjednávají, že za podstatné porušení Smlouvy se mimo výslovně uvedených případů považuje rovněž takové porušení povinností Smluvní strany, o němž již při uzavření Smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá Smluvní strana Smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvíдалa.

XI. 2) d) Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno písemně, jinak je neplatné. Zrušení závazků ze Smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení od Smlouvy druhé Smluvní straně.

XI. 3) Práva a povinnosti Smluvních stran při zrušení závazků ze Smlouvy

XI. 3) a) Poté, co byly závazky ze Smlouvy zrušeny, Zhotovitel neprodleně:

1. přestane provádět veškeré stavební práce, dodávky či služby na Díle kromě těch, k nimž dal Objednatel příkaz,
2. předá Objednateli dosud provedenou část Díla a veškerý jím požadovaný materiál, výrobky, prvky technického vybavení či jejich části, jakož i dočasné konstrukce, vybavení a zařízení Zhotovitele na Staveništi a dokumentaci vyhotovenou či obstaranou Zhotovitelem; Objednatel je oprávněn užívat dočasné konstrukce, vybavení, zařízení a dokumentaci bezplatně,
3. předá Objednateli Staveniště.

XI. 3) b) Smluvní strany se dohodly, že příslušnou část ceny Díla za práce, dodávky a služby řádně provedené v rámci Díla do zrušení závazků ze Smlouvy, pokud již dříve nebyly uhrazeny, určí nejpozději do 30 dnů od zrušení závazků; spolu s tím určí hodnotu nezabudovaného materiálu, výrobků, prvků

technického vybavení či jejich částí, které Objednatel zamýšlí od Zhotovitele odkoupit.

- XI. 3) c) Smluvní strany se dohodly, že při výpočtu částek dle ust. XI. 3) b) Smlouvy vyjdou z cen položek Rozpočtu a případně z dalších rozpočtů a kalkulací, které byly při provádění Díla či jinak v souvislosti se Smlouvou vyhotoveny.
- XI. 3) d) Do 60 dnů poté, co Smluvní strany určí částky dle ust. XI. 3) b) Smlouvy, Objednatel provede jejich úhradu. Část ceny Díla uhrazená před zrušením závazků ze Smlouvy spolu s částkami dle ust. XI. 3) b) Smlouvy se stává konečnou odměnou Zhotovitele a představuje konečné narovnání veškerých povinností Objednatele vůči Zhotoviteli.
- XI. 3) e) Do 60 dnů po výzvě Zhotovitele uhradí Objednatel Zhotoviteli škodu, vznikla-li; Smluvní strany sjednávají, že škoda bude Objednatelem uhrazena jen v případě odstoupení od Smlouvy Zhotovitelem, přičemž se za škodu nepovažuje ušlý zisk.
- XI. 3) f) **Vyklizení Staveniště**
Objednatel po dokončení Díla jinými dodavateli nebo kdykoli předtím podle svého uvážení vyzve Zhotovitele k odstranění dočasných konstrukcí, vybavení či materiálu a zařízení Zhotovitele na Staveništi. Zhotovitel bez zbytečného odkladu zařídí jejich odstranění na své náklady. Jestliže do této doby nebyla Zhotovitelem uhrazena některá platba Objednateli, mohou být věci dle předchozí věty Objednatelem prodány za účelem vyrovnání takové platby. Zůstatek z takového prodeje bude poté vyplacen Zhotoviteli.
- XI. 3) g) V případě odstoupení od Smlouvy Objednatelem je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli částku rovnající se součtu konečné odměny Zhotovitele a ceny prací, dodávek a služeb provedených jinými dodavateli za účelem dokončení Díla, sníženému o cenu Díla. Částku určenou podle předchozí věty je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli ve lhůtě 60 dnů od doručení písemné výzvy.

XII. Komunikace Smluvních stran

XII. 1) Kontaktní osoby Smluvních stran

Kontaktní osoby Smluvních stran uvedené ve Smlouvě jsou oprávněny

1. vést vzájemnou komunikaci Smluvních stran, zejména odesílat a přijímat oznámení a jiná sdělení na základě Smlouvy, a
2. jednat za Smluvní strany v záležitostech, které jsou jim Smlouvou výslovně svěřeny.

Jako kontaktní osoba může za Smluvní stranu v rozsahu tohoto ustanovení jednat i jiná či další osoba, bude-li druhé Smluvní straně oznámena.

XII. 2) Písemná forma komunikace

- XII. 2) a) Za písemnou formu komunikace se považuje rovněž záznam či zápis do stavebního deníku či z kontrolního dne, je-li komunikace jejich prostřednictvím Smlouvou sjednána, příp. je-li vhodná či obvyklá. Za písemnou formu komunikace se považuje rovněž komunikace doručená na e-mailové adresy uvedené ve Smlouvě, příp. používané v souladu se Smlouvou, a to i tehdy, kdy jednotlivé zprávy nejsou opatřeny zaručenými elektronickými podpisy.
- XII. 2) b) Formu komunikace dle ust. XII. 2) a) Smlouvy však nelze použít pro
1. uzavření Smlouvy,

2. uzavření dodatku ke Smlouvě,
3. odstoupení od Smlouvy ani pro
4. ustanovení Smlouvy, z jejichž úpravy to vyplývá.

V případech uvedených v tomto ustanovení se Smluvní strany dohodly na písemné komunikaci v listinné podobě předávané osobně, zasílané doporučeně poštou či jinak adekvátně, příp. v elektronické podobě datovou schránkou, zprávami opatřenými elektronickým podpisem nebo prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK.

XII. 3) Dodatky ke Smlouvě

- XII. 3) a) Není-li výslovně ujednáno jinak, lze Smlouvu měnit nebo doplnit pouze písemnými průběžně číslovanými dodatky. Dodatky musí být jako takové označeny a podepsány oběma Smluvními stranami a podléhají témuž smluvnímu režimu jako Smlouva.
- XII. 3) b) Smluvní strany mohou namítnout neplatnost změny Smlouvy z důvodu nedodržení formy kdykoliv, i poté, co bylo započato s plněním.
- XII. 4) Ustanovení, která se uvozují nebo k nimž se dodává „nebude-li mezi Objednatel a Zhotovitelem dohodnuto jinak“, Smluvní strany považují za ustanovení pořádkového charakteru, kdy je v zájmu obou Smluvních stran či Díla mít možnost pružně reagovat na průběh a podmínky plnění závazků ze Smlouvy. Takové dohody jinak Smluvní strany nepovažují za změny Smlouvy, ale za specifický způsob plnění Smlouvy, přičemž tyto mohou být provedeny i ústně; osobami k nim oprávněnými za Smluvní strany jsou i jejich kontaktní osoby.

XIII. Důvěrné informace

- XIII. 1) Pro účely Smlouvy se za důvěrné informace považují:
 1. informace označené Objednatel jako důvěrné,
 2. informace podstatného a rozhodujícího charakteru o stavu Díla a
 3. informace o sporech vzniklých zejména mezi Objednatel, Zhotovitelem či dalšími dodavateli Objednatele v souvislosti Dílem.
- XIII. 2) Za důvěrné informace nebudou považovány informace, které jsou přístupné nebo známy třetím osobám, pokud taková přístupnost nebo známost nenastala v důsledku porušení zákonné či smluvní povinnosti Zhotovitele.
- XIII. 3) Zhotovitel se zavazuje, že bez předchozího písemného souhlasu Objednatele
 1. neužije důvěrné informace pro jiné účely, než pro účely Díla a
 2. nezveřejní ani jinak neposkytne důvěrné informace žádné třetí osobě vyjma svých zaměstnanců, členů svých orgánů, poradců a právních zástupců a subdodavatelů; těmto osobám však může být důvěrná informace poskytnuta pouze tehdy, pokud budou zavázány udržovat takovou informaci v tajnosti, jako by byly stranou Smlouvy.
- XIII. 4) Bez předchozího písemného souhlasu Objednatele nesmí Zhotovitel fotografovat ani umožnit kterékoli třetí osobě fotografování Předmětu díla, a to ani k propagačním účelům, ani nebude sám nebo s jinou osobou publikovat žádné články, fotografie nebo ilustrace vztahující se k Dílu. Objednatel má vždy právo schválit jakýkoli text, fotografii nebo ilustraci vztahující se k Dílu, které Zhotovitel hodlá použít v publikacích

nebo propagačních materiálech.

XIV. Závěrečná ujednání

XIV. 1) Uzavření, uveřejnění a účinnost Smlouvy

XIV. 1) a) Smlouva je uzavřena dnem posledního podpisu zástupců Smluvních stran.

XIV. 1) b) Zhotovitel se zavazuje strpět uveřejnění kopie Smlouvy ve znění, v jakém byla uzavřena, a to včetně případných dodatků.

XIV. 1) c) Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

XIV. 1) d) Smluvní strany souhlasí se zveřejněním této smlouvy v registru smluv. Smlouvu uveřejní Objednatel, za řádné zveřejnění však odpovídají obě smluvní strany. Zhotovitel uveřejnění zkontroluje a Objednatele upozorní na případné nedostatky, jinak mu Objednatel neodpovídá za ne/uveřejnění smlouvy.

XIV. 2) Není-li ve Smlouvě dohodnuto jinak, řídí se práva a povinnosti Smluvních stran, zejména práva a povinnosti Smlouvou neupravené či výslovně nevyloučené, příslušnými ustanoveními OZ a dalšími právními předpisy účinnými ke dni uzavření Smlouvy.

XIV. 3) Objednatel je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce Zhotovitele za Objednatelem, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku, i nesplatnou, za Zhotovitelem. Pohledávky Objednatele a Zhotovitele započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.

XIV. 4) Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze Smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele. § 1879 OZ se nepoužije.

XIV. 5) Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze Smlouvy na třetí osobu.

XIV. 6) Další povinnosti Zhotovitele v souvislosti s Projektem

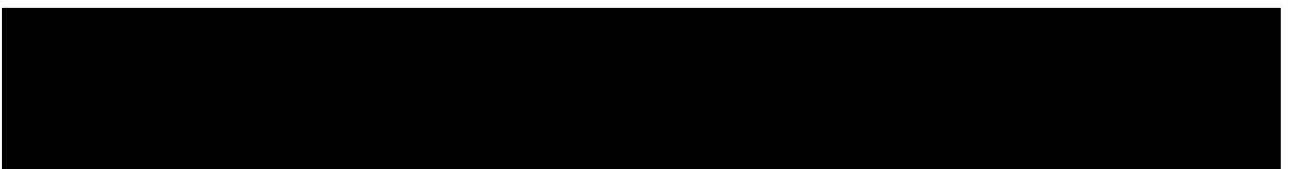
Zhotovitel se za podmínek stanovených Smlouvou v souladu s pokyny Objednatele a při vynaložení veškeré potřebné péče zavazuje:

1. archivovat nejméně 10 let ode dne uzavření Smlouvy nebo do 31. 12. 2035 (podle toho, která skutečnost nastane později) veškeré písemnosti vyhotovené v souvislosti s plněním Smlouvy a kdykoli po tuto dobu k nim Objednateli, orgánům státní správy, orgánům Evropské unie a dalším oprávněným institucím umožnit přístup a zajistit potřebnou součinnost při provádění kontrol; po uplynutí této doby je Objednatel oprávněn tyto písemnosti od Zhotovitele bezplatně převzít;
2. 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; obdobně je Zhotovitel povinen zavázat i svoje subdodavatele.

XIV. 7) Pokud se stane některé ustanovení Smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení 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.

XIV. 8) 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.

- XIV. 9) Smlouva obsahuje úplné ujednání o jejím předmětu a všech náležitostech, které Smluvní strany měly a chtěly ve Smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost Smlouvy. Žádný projev Smluvních stran učiněný při jednání o Smlouvě ani projev učiněný po uzavření Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze Smluvních stran.
- XIV. 10) Smluvní strany potvrzují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své elektronické podpisy.



Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **AIDTEAM/N 036 UKB G - DROBNÉ OBJEKTY**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

STAMA GROUP s.r.o.

IČO: **6493840**

Masarykova 365

DIČ: **CZ06493840**

69164

Nosislav

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			340 476,47
PSV			442 596,31
MON			928 998,40
Vedlejší náklady			68 320,00
Ostatní náklady			87 000,00
Celkem			1 867 391,18

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 867 391,18 CZK
Základní DPH	21 %	392 152,00 CZK

Zaokrouhlení

-0,18 CZK

Cena celkem s DPH

2 259 543,00 CZK

v

dne



Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	152 000,00	31 920,00	183 920,00	8
00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	0,00	152 000,00	31 920,00	183 920,00	8
	Stavební objekt			0,00		
SO 123	Úprava místnosti 1S35 a 213 v pavilonu D36	0,00	1 715 391,18	360 232,15	2 075 623,33	92
D.1.1.01	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	0,00	650 882,28	136 685,28	787 567,56	35
D.1.4.05_1S35	ZTI 1S35	0,00	88 181,50	18 518,12	106 699,62	5
D.1.4.05_213	ZTI 213	0,00	44 009,00	9 241,89	53 250,89	2
D.1.4.09	VZT	0,00	176 770,00	37 121,70	213 891,70	9
D.1.4.10	ELLEKTRO - SILNOPROUD	0,00	443 800,00	93 198,00	536 998,00	24
D.1.4.12	SLABOPROUDÉ ROZVODY	0,00	215 530,00	45 261,30	260 791,30	12
D.1.4.13	Měření a regulace	0,00	96 218,40	20 205,86	116 424,26	5
Celkem za stavbu		0,00	1 867 391,18	392 152,15	2 259 543,33	100

Popis stavby: AIDTEAM/N036 - UKB G - DROBNÉ OBJEKTY

Popis objektu: 00 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Popis rozpočtu: 00 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Popis objektu: SO 123 - Úprava místnosti 1S35 a 213 v pavilonu D36

Popis rozpočtu: D.1.1.01 - ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Popis rozpočtu: D.1.4.05_1S35 - ZTI 1S35

Popis rozpočtu: D.1.4.05_213 - ZTI 213

Popis rozpočtu: D.1.4.09 - VZT

Popis rozpočtu: D.1.4.10 - ELLEKTRO - SILNOPROUD

Popis rozpočtu: D.1.4.12 - SLABOPROUDÉ ROZVODY

Popis rozpočtu: D.1.4.13 - Měření a regulace

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
00	Poznámka	HSV			0,00	0
399	Sádkartonové kce	HSV			60 527,48	3
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			26 583,91	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			204 366,08	11
96	Bourání konstrukcí	HSV			38 404,41	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			637,08	0
711	Izolace proti vodě	PSV			3 596,52	0
713	Izolace tepelné	PSV			8 581,98	0
721	Vnitřní kanalizace	PSV			84 210,50	5
722	Vnitřní vodovod	PSV			37 102,00	2
725	Zařizovací předměty	PSV			7 278,00	0
767	Konstrukce zámečnické	PSV			24 774,75	1
767_P	Podhledy skládané	PSV			101 301,67	5
767_PP	Interiérové příčky (vč. přesunu hmot)	PSV			128 000,00	7
781	Obklady keramické	PSV			32 934,93	2
784	Malby	PSV			14 815,96	1
M+R_0101	Řídicí systém	MON			17 372,00	1
M+R_0102	Periferie	MON			2 215,00	0
M+R_0103	Rozvaděč	MON			812,50	0

M+R_0104	Montážní materiál	MON			8 448,30	0
M+R_1840	Práce - projektování zakázek	MON			14 500,00	1
M+R_1850	Práce - software na zakázky	MON			23 200,00	1
M+R_1866	Práce - vedení zakázek	MON			8 000,00	0
M21	Elektromontáže	MON			462 150,60	25
M21_1	Universální kabelážní systém, telefon (SK, TEL)	MON			50 440,00	3
M21_2	Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)	MON			29 540,00	2
M21_3	Společné trasy	MON			11 300,00	1
M21_HZS	Elektro - práce v HZS	MON			124 250,00	7
VZT_1	Zařízení č. 2202 - Větrání laboratoří - východ	MON			2 700,00	0
VZT_2	Zařízení č. 2201 - Větrání laboratoří - západ	MON			48 860,00	3
VZT_3	Zařízení č. 2211 - Větrání hygienických zařízení a šaten	MON			9 550,00	1
VZT_4	Zařízení č. 2215 - Chlazení místnosti skladu	MON			45 560,00	2
VZT_99	VZT_Ostatní	MON			70 100,00	4
D96	Přesuny sulí a vybouraných hmot	PSU			9 957,51	1
VN	Vedlejší náklady	VN			68 320,00	4
ON	Ostatní náklady	ON			87 000,00	5
Cena celkem					1 867 391,18	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	AIDTEAM/N03 UKB G - DROBNÉ OBJEKTY	
O:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
R:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: VN		Vedlejší náklady					65 000,00		
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	sada	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní	
		<p>Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.</p> <p>Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.</p>							
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	sada	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 23/ I	
		<p>Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.</p>							
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	sada	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní	
		<p>Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.</p> <p>Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.</p>							
Díl: ON		Ostatní náklady					87 000,00		
4	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	sada	1,00000	35 000,00	35 000,00		RTS 23/ I	
		<p>Dílenská a výrobní dokumentace</p>							
5	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	sada	1,00000	22 000,00	22 000,00		Vlastní	
		<p>Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).</p>							

6	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	sada	1,00000	30 000,00	30 000,00	RTS 23/ I
---	------------	----------------------------------	------	---------	-----------	-----------	-----------

Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.



Celkem						152 000,00	
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	AIDTEAM/N03 UKB G - DROBNÉ OBJEKTY		
O:	SO 123	Úprava místnosti 1S35 a 213 v pavilonu D36	
R:	D.1.1.01	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 00		Poznámka				0,00		
1	00	Poznámka - NENACENO VAT !!!		0,00000		0,00		Vlastní

POLOŽKY VLASTNÍ VYTVOŘENY INDIVIDUÁLNÍ KALKULACÍ DLE OBOROVÉHO KALKULAČNÍHO VZORCE S NASTAVENÍM REŽÍÍ A MÍRY ZISKU DLE RTS S INDIVIDUÁLNÍMI VSTUPY MATERIÁLŮ A VÝKONŮ, KTERÉ NEOBSAHUJÍ KMENOVÉ POLOŽKY CENÍKŮ RTS. :

Platí pro celou stavbu :

- a) veškeré položky na přípravu, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... zahrnout do jednotlivých jednotkových cen. :
- b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod. :
- c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení :
- d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby :
- e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla, včetně ztratného a profezů :
- f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod. :
- g) součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb :
- h) součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd. :
- h) pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení minimálních požadovaných standardů výroby, technologie či materiálu a zadavatel připouští použití i jiného, kvalitativně či technologicky obdobného řešení, které splňuje minimál :

Nedílnou součástí výkazu výměr (slepého rozpočtu) je projektová dokumentace !! :

Zpracovatel nabídky je povinen prověřit specifikace a rozměry uvedené ve výkazu výměr. :

V případě zjištěných :

rozdílů má na tyto rozdíly upozornit ve lhůtě pro podání nabídek :

prostřednictvím žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Následné změny

výměr v průběhu realizace nebudou akceptovány. :

Díl: 399		Sádrokartonové kce	60 527,48					
2	342263410R00	Úpravy, doplňkové práce a příplatky pro sádrokartonové a sádrovláknité příčky doplňkové práce osazení revizních dvířek plochy do 0,25 m2	kus	5,00000	950,00	4 750,00	801-1	RTS 23/ I
Včetně vytvoření otvoru a osazení rámu s dvířky a prošroubování.								
č.v. 004 :								
1					1,00000			
pro ZTI :								
č.v. 004 :								
2					2,00000			
č.v. 009 :								
2					2,00000			
3	342266111RX7	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci - rošt stávající, 2x desky standard tl. 12,5 mm	m2	3,04500	1 320,00	4 019,40		Vlastní
č.v. 004 :								
pohled 2 :								
0,6*(3,21+1,865)					3,04500			
4	342266111RX8	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci - rošt stávající, 2x desky standard impreg. tl. 12,5 mm	m2	11,27800	1 360,00	15 338,08		Vlastní
č.v. 004 :								
pohled 2 :								
(1,0*(1,6+2,6)+1,0*2,31)					6,51000			
č.v. 007 :								
pohled 1 :								
(0,6*3,58+0,4*0,8*2)					2,78800			
pohled 2 :								
0,6*(2,8+0,5)					1,98000			
5	399054615R00	Zapravení otvoru v SDK příčce - 2x opláštění plochy do 0,25m2, zapravení	kus	3,00000	950,00	2 850,00		Vlastní
č.v. 004 :								
3					3,00000			

6	28349014R	Dvířka revizní použití: stavební otvor; funkce: klasické; šířka = 300 mm; výška = 300 mm; materiál: plast; počet křídél: 1	kus	1,00000	770,00	770,00	SPCM	RTS 23/ I
		č.v. 004 :						
		pohled 2 :						
		1			1,00000			
7	55360280R	Dvířka revizní použití: stavební otvor; funkce: protipožární, kouřotěsné; šířka = 300 mm; výška = 300 mm; materiál: kov; počet křídél: 1; požární odolnost: E, I; 60	kus	4,00000	8 200,00	32 800,00	SPCM	RTS 23/ I
		pro ZTI :						
		č.v. 004 :						
		2			2,00000			
		č.v. 009 :						
		2			2,00000			
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy						26 583,91		
8	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	113,12300	235,00	26 583,91	800-3	RTS 23/ I
		výměra - viz položka 76799_01 :						
		113,123			113,12300			
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						200 766,08		
9	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	113,12300	195,00	22 058,99	801-1	RTS 23/ I
		výměra - viz položka 76799_01 :						
		113,123			113,12300			
10	953981103R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 110 mm, M 12, ampule pro chemickou kotvu	kus	4,00000	440,00	1 760,00	801-4	RTS 23/ I
		č.v. 009 :						
		4			4,00000			
11	953981204R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 125 mm, M 16, malta pro chemické kotvy dvousložková do plných materiálů	kus	4,00000	460,00	1 840,00	801-4	RTS 23/ I
		č.v. 009 :						
		4			4,00000			
12	3420163_99	Prachotěsná přepážka - montáž a demontáž	m2	100,00000	1 200,00	120 000,00		Vlastní
		č.v. 004 :						

50 50,00000
 č.v. 007 :
 50 50,00000

13	95_01	Montáž a demontáž zárubně vč. dveřního křídla vč. kování do provizorní příčky	sada	2,00000	5 500,00	11 000,00		Vlastní
14	95_03	Zakrývání stávajících prostor folií	m2	226,24600	102,00	23 077,09		Vlastní
		výměra - viz položka 76799_01 : 113,123*2			226,24600			
15	95-02	Průběžný úklid	den	10,00000	750,00	7 500,00		Vlastní
16	95-04	Vyřezání otvoru v SDK stěně - vrácení do původního stavu - pro profesi ZTI	kompl	1,00000	880,00	880,00		Vlastní
17	95-05	Vybourání a obnova podlahy a SDK příček - vrácení do původního stavu - pro profesi ZTI	kompl	1,00000	1 850,00	1 850,00		Vlastní
18	95/01	Zednické výpomoci pro řemesla (nezahmuté v rozpočtech profesí a samostatných položkách)	hod	5,00000	480,00	2 400,00		Vlastní
		Průrazy a vytváření otvorů a drážek do konstrukcí pro realizaci instalací pro profese, zapravení ostění provedených otvorů, utěsnění, zpětné hrubé zapravení. Lešení a žebříky do výšky podlahy 2m. Práce, neuvedené v Soupisech profesí.						
19	95/02	Práce malého rozsahu, nevyrozpočtovatelné detaily	hod	10,00000	480,00	4 800,00		Vlastní
20	95/02m	Práce malého rozsahu, nevyrozpočtovatelné detaily - materiál	ks	1,00000	3 600,00	3 600,00		Vlastní
Díl: 96		Bourání konstrukcí				38 404,41		
21	962036124R00	Demontáž sádkartonových, sádrovláknitých příček a předstěn příčka, sádkartonová bez minerální izolace, jednoduchá ocelová konstrukce, 2xopláštěná deskou tl. 12,5 mm	m2	14,32300	340,00	4 869,82	801-3	RTS 23/ I

kalkulovat vč. případných omítek, tapet, obkladů atd... :

č.v. 004 :
 pohled 2 :
 0,6*(3,21+1,865) 3,04500
 č.v. 004 :
 pohled 2 :
 (1,0*(1,6+2,6)+1,0*2,31) 6,51000
 č.v. 007 :
 pohled 1 :

(0,6*3,58+0,4*0,8*2) 2,78800
 pohled 2 :
 0,6*(2,8+0,5) 1,98000

22	963016211R00	Demontáž sádkartonových a sádrovláknitých podhledů z kazet 600 x 600 mm bez minerální izolace, na kovovém roštu, tl. 12,5 mm	m2	39,46400	260,00	10 260,64	801-3	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	-----------

č.v. 003 :
 1,2*2,86*2+12,6 19,46400
 č.v. 006 :
 20,0 20,00000

23	713103121R00	Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace stěn, volně uložené, z minerálních desek, lamel, rohoží a pásů, tloušťky do 100 mm	m2	14,32300	45,00	644,54	800-713	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	----------	-------	--------	---------	-----------

č.v. 004 :
 pohled 2 :
 0,6*(3,21+1,865) 3,04500
 č.v. 004 :
 pohled 2 :
 (1,0*(1,6+2,6)+1,0*2,31) 6,51000
 č.v. 007 :
 pohled 1 :
 (0,6*3,58+0,4*0,8*2) 2,78800
 pohled 2 :
 0,6*(2,8+0,5) 1,98000

24	767581801R00	Demontáž podhledů kazet	m2	73,65900	295,00	21 729,41	800-767	RTS 23/ I
----	--------------	-------------------------	----	----------	--------	-----------	---------	-----------

rošt stávající :
 č.v. 003 :
 (0,55*(2,86+1,055+1,705)+3,73*1,055+1,345*1,655+2,13*5,65+0,87*1,35+1,325*5,0+0,6*5,65+0,6*1,725+9,0*1,325+4,925*0,8+0,8*2,4+1,025*3,175+1,025*3,54) 58,17900
 č.v. 006 :
 (0,725*12,0+1,2*5,65) 15,48000

25	96/01	DMZT otvoru v SDK příčce 415/250	ks	2,00000	250,00	500,00		Vlastní
----	-------	----------------------------------	----	---------	--------	--------	--	---------

26	968415812R00	Demontáž mřížky větrací nebo ventilační do 0,10 m2	kus	2,00000	200,00	400,00		Vlastní
----	--------------	--	-----	---------	--------	--------	--	---------

č.v. 003 :
 2 2,00000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot			637,08			
27	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	0,39326	1 620,00	637,08	801-4	RTS 23/ I
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,3,4,6,7,8,9,11,21,22. :						
		Součet : 0,39326			0,39326			
Díl: 711		Izolace proti vodě			3 596,52			
28	711212002RT1	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti zemní vlhkosti	m2	4,38600	820,00	3 596,52	800-711	RTS 23/ I
		dvouvrstvá za obkladem - cca 30% plochy : výměra - viz položka 781475114RU2 : 14,62/100*30			4,38600			
Díl: 713		Izolace tepelné			8 581,98			
29	713131130R00	Montáž tepelné izolace stěn vložením do nosné rámové konstrukce	m2	14,32300	145,00	2 076,84	800-713	RTS 23/ I
		Nařezání izolace na potřebný rouzměr. Vložení izolace do stěny bez dodávky tepelné izolace. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
		č.v. 004 : pohled 2 : 0,6*(3,21+1,865)			3,04500			
		č.v. 004 : pohled 2 : (1,0*(1,6+2,6)+1,0*2,31)			6,51000			
		č.v. 007 : pohled 1 : (0,6*3,58+0,4*0,8*2)			2,78800			
		pohled 2 : 0,6*(2,8+0,5)			1,98000			
30	63151404R	Výrobek izolační pro budovy z minerální vlny (MW) tvar: deska; tloušťka d = 80,0 mm; OH = 40 kg/m3; lambda = 0,035 W/(m.K); RtF: A1	m2	14,60946	380,00	5 551,59	SPCM	RTS 23/ I
		č.v. 004 : pohled 2 : 0,6*(3,21+1,865)*1,02			3,10590			
		č.v. 004 : pohled 2 : (1,0*(1,6+2,6)+1,0*2,31)*1,02			6,64020			

č.v. 007 :

pohled 1 :

(0,6*3,58+0,4*0,8*2)*1,02

2,84376

pohled 2 :

0,6*(2,8+0,5)*1,02

2,01960

31 998713203R00 Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně % 76,28430 12,50 953,55 800-713 RTS 23/ I

Díl: 767		Konstrukce zámečnické			24 774,75		
32	Z/01	D + M POMOCNÁ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ PŘÍČKY, kompletně dle výkresu 009	kg	65,00000	330,00	21 450,00	Vlastní

POMOCNÁ KONSTRUKCE:

STOJKY A PŘÍČLE Z JAKLOVÝCH PROFILŮ OPATŘENÉ 2X ZÁKLADNÍM NÁTĚREM A 1X VRCHNÍM NÁTĚREM.

33 998767203R00 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně % 214,50000 15,50 3 324,75 800-767 RTS 23/ I

Díl: 767 P		Podhledy skládané			101 301,67		
34	595959_tk	MINERÁLNÍ KAZETOVÝ AKUSTICKÝ PODHLED 600X600MM S VIDITELNOU KONSTRUKCÍ A HRANOU	m2	67,48130	740,00	49 936,16	Vlastní

PODHLEDOVÁ KONSTRUKCE S VIDITELNÝMI NOSNÝMI PROFILY ŠÍŘKY 15 MM, KAŽDÁ DESKA JE VYMĚNITELNÁ, DESKY VKLÁDANÉ JEDNODUŠE DO NOSNÉHO RASTRU, PODHLEDOVÉ DESKY Z BIOLOGICKY ODBOURATELNÉ MINERÁLNÍ VLNY VYRÁBĚNÉ TECHNOLOGIÍ WET-FELT, NEOBSAHUJÍCÍ FORMALDEHYD OPATŘENÉ FINÁLNÍ POVRCHOVOU ÚPRAVOU NAKAŠÍROVANOU NETKANOU TEXTILÍ S NÁSTŘIKEM, FORMÁT DESKY 600X600X19MM, ROVNÁ HRANA NA 15 MM KONSTRUKCI, LAMINOVANÝ ZVUKOVĚ-POHLTIVÝ POVRCH, BARVA BÍLÁ, AKUSTICKÁ POHLTIVOST ?W=1,00, NRC=0,95, TŘÍDA POHLTIVOSTI ZVUKU=A PODLE EN ISO11654, PODÉLNÁ ZVUKOVÁ NEPRŮZVUČNOST DNFV=25DB PODLE EN ISO717-1, ODOLNOST PROTI VLHKOSTI 95% RH, ODRAZIVOST SVĚTLA 90%, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A2-S1,D0, PODHLEDY JSOU OMYVATELNÉ VLHKOU VYŽDÍMANOU HOUBOU S VODOU OBSAHUJÍCÍ BĚŽNĚ POUŽÍVANÉ DEZINFEKČNÍ PROSTŘEDKY, TŘÍDA ČISTOTY PROSTŘEDÍ ISO 4 PODLE EN ISO 14644-1, EMISNÍ TŘÍDA M1, KLASIFIKACE „BLUE ANGEL“, CERTIFIKACE „CRADLE TO CRADLE“, NOSNÁ KONSTRUKCE PODHLEDU SE SKLÁDÁ Z VIDITELNÝCH, BÍLE LAKOVANÝCH KOVOVÝCH HLAVNÍCH A PŘÍČNÝCH PROFILŮ ŠÍROKÝCH 15 MM. HLAVNÍ PROFILY JSOU NA NOSNÝ STROP ZAVĚŠENY POMOCÍ KOTVÍCÍCH PROSTŘEDKŮ ODSOUHLASENÝCH PRO PŘÍSLUŠNÝ TYP NOSNÉ KONSTRUKCE, JAKO ZÁVĚSY JSOU POUŽITY RYCHLOZÁVĚSY S10 APOD

č.v. 005 :
P1 :
 $(1,2*2,86*2+12,6)*1,15$ 22,38360
č.v. 008 :
P1 :
20,0*1,15 23,00000
P2 - doplnění 30% kazet :
č.v. 005 :
 $(0,55*(2,86+1,055+1,705)+3,73*1,055+1,345*1,655+2,13*5,65+0,87*1,35+1,325*5,0+0,6*5,65+0,6*1,725+9,0*1,325+4,925*0,8+0,8*2,4+1,025*3,175+1,025*3,54)/100*30$ 17,45370
č.v. 008 :
 $(0,725*12,0+1,2*5,65)/100*30$ 4,64400

35	767584502RXX	Montáž podhledů kazetových na ocel.konstr.60x60 cm, rošt kalkulován zvlášť	m2	113,12300	195,00	22 058,99	Vlastní
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	---------

č.v. 005 :
P1 :
 $(1,2*2,86*2+12,6)$ 19,46400
č.v. 008 :
P1 :
20,0 20,00000
P2 - doplnění 30% kazet :
č.v. 005 :
 $(0,55*(2,86+1,055+1,705)+3,73*1,055+1,345*1,655+2,13*5,65+0,87*1,35+1,325*5,0+0,6*5,65+0,6*1,725+9,0*1,325+4,925*0,8+0,8*2,4+1,025*3,175+1,025*3,54)$ 58,17900
č.v. 008 :
 $(0,725*12,0+1,2*5,65)$ 15,48000

36	767584641RX0	D + M podhledů kazetových - rošty	m2	39,46400	483,00	19 061,11	Vlastní
----	--------------	-----------------------------------	----	----------	--------	-----------	---------

č.v. 005 :
P1 :
 $(1,2*2,86*2+12,6)$ 19,46400
č.v. 008 :
P1 :
20,0 20,00000

37	76799_01	Příplatek k podhledu - úprava pro montáž svítidel, mřížek, rev. dvířek atd....	m2	113,12300	70,00	7 918,61	Vlastní
----	----------	--	----	-----------	-------	----------	---------

č.v. 005 :
P1 :
 $(1,2*2,86*2+12,6)$ 19,46400

č.v. 008 :
P1 :
20,0 20,0000
P2 - doplnění 30% kazet :
č.v. 005 :
(0,55*(2,86+1,055+1,705)+3,73*1,055+1,345*1,655+2,13*5,65+0,87*1,35+1,325*5,0+0,6*5,65+0,6*1,725+9,0*1,325+4,925*0,8+0,8*2,4+1,025*3,175+1,025*3,54) 58,17900
č.v. 008 :
(0,725*12,0+1,2*5,65) 15,48000

38 998767203R00 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně % 831,00000 2,80 2 326,80 800-767 RTS 23/ I

Díl: 767_PP		Interiérové příčky (vč. přesunu hmot)			128 000,00		
39	MODUL 1	D + M SYSTÉMOVÁ PŘESTAVITELNÁ INTERIÉROVÁ PŘÍČKA 2155/1600mm	ks	1,00000	41 600,00	41 600,00	Vlastní

SYSTÉMOVÁ PŘESTAVITELNÁ INTERIÉROVÁ PŘÍČKA
TL. 100mm CELOPROSKLENÁ, ROZMĚR 1600/2055mm.
ZASKLENÍ V LÍCI PROFILU Z OBOU STRAN PŘÍČKY.
STĚNY MAJÍ VNITŘNÍ SKRYTOU KONSTRUKCI Z
TENKOSTĚNNÝCH PROFILŮ.
SPOJENÍ MODULŮ - HLINÍKOVÝ PROFIL KOTVENÝ KE
SKRYTÉ NOSNÉ KONSTRUKCI.
VNITŘNÍ KONSTRUKCE - TENKOSTĚNNÉ PLECHOVÉ
PROFILY GALVANICKY ZINKOVANÉ.
VIDITELNÉ PROFILY - HLINÍKOVÁ SLITINA S
POVRCHOVOU ÚPRAVOU PRÁŠKOVÝ LAK RAL 9006.
V ÚROVNI 1,3m NALEPIT VAROVNÉ PÁSKY NA
SKLENĚNÉ VÝPLNĚ - KOSTIČKY (STŘÍBRNĚ BARVY)
50/50

40	MODUL 2	D + M SYSTÉMOVÁ PŘESTAVITELNÁ INTERIÉROVÁ PŘÍČKA S PROSKLENÝMI POSUVNÝMI DVEŘMI 900/2100	ks	1,00000	56 800,00	56 800,00	Vlastní
----	---------	--	----	---------	-----------	-----------	---------

SYSTÉMOVÁ PŘESTAVITELNÁ INTERIÉROVÁ PŘÍČKA
TL. 100mm S PROSKLENÝMI POSUVNÝMI HLINÍKOVÝMI
DVEŘMI 900/2100, ROZMĚR MODULU 995/2155mm.
STĚNY MAJÍ VNITŘNÍ SKRYTOU KONSTRUKCI Z
TENKOSTĚNNÝCH PROFILŮ.
SPOJENÍ MODULŮ - HLINÍKOVÝ PROFIL KOTVENÝ KE
SKRYTÉ NOSNÉ KONSTRUKCI.

VNITŘNÍ KONSTRUKCE - TENKOSTĚNNÉ PLECHOVÉ PROFILY GALVANICKY ZINKOVANÉ.
 VIDITELNÉ PROFILY - HLINÍKOVÁ SLITINA S POVRCHOVOU ÚPRAVOU PRÁŠKOVÝ LAK RAL 9006.
 KOVÁNÍ - NEREZOVÉ MADLO Ø25, VÝŠKY 300mm, BEZ ZÁMKU.
 V ÚROVNÍ 1,3m NALEPIT VAROVNÉ PÁSKY NA SKLENĚNÉ VÝPLNĚ - KOSTIČKY (STŘÍBRNÉ BARVY) 50/50.
 POČET KUSŮ - 1

MADLA.
 MATERIÁL NEREZ, Ø25mm, VÝŠKA 300mm.

41	MODUL 3	D + M SYSTÉMOVÁ PŘESTAVITELNÁ INTERIÉROVÁ PŘÍČKA 2155/640mm	ks	1,00000	29 600,00	29 600,00		Vlastní
----	---------	---	----	---------	-----------	-----------	--	---------

SYSTÉMOVÁ PŘESTAVITELNÁ INTERIÉROVÁ PŘÍČKA TL, 100mm CELOPROSKLENÁ, ROZMĚR 640/2155mm. ZASKLENÍ V LÍCI PROFILU Z OBOU STRAN PŘÍČKY. STĚNY MAJÍ VNITŘNÍ SKRYTOU KONSTRUKCI Z TENKOSTĚNNÝCH PROFILŮ.
 SPOJENÍ MODULŮ - HLINÍKOVÝ PROFIL KOTVENÝ KE SKRYTÉ NOSNÉ KONSTRUKCI.
 VNITŘNÍ KONSTRUKCE - TENKOSTĚNNÉ PLECHOVÉ PROFILY GALVANICKY ZINKOVANÉ.
 VIDITELNÉ PROFILY - HLINÍKOVÁ SLITINA S POVRCHOVOU ÚPRAVOU PRÁŠKOVÝ LAK RAL 9006.
 V ÚROVNÍ 1,3m NALEPIT VAROVNÉ PÁSKY NA SKLENĚNÉ VÝPLNĚ - KOSTIČKY (STŘÍBRNÉ BARVY) 50/50.

Díl: 781		Obklady keramické			32 934,93				
-----------------	--	--------------------------	--	--	------------------	--	--	--	--

42	781101210RT2	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2	14,62000	56,80	830,42	800-771	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	----------	-------	--------	---------	-----------

včetně dodávky materiálu.

výměra - viz položka 781475114RU2 :

14,62

14,62000

43	781475114RU2	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických 200 x 200 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	14,62000	1 456,00	21 286,72	800-771	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	----------	----------	-----------	---------	-----------

č.v. 004 :
pohled 2 :
2,0*5,7 11,40000
č.v. 007 :
pohled 1 :
(0,6*2,0+0,4*0,8*2) 1,84000
pohled 2 :
(0,6*0,5+0,6*1,8) 1,38000

44	781491001RT1	Lišty k obkládům bez dodávky materiálu	m	4,82460	72,50	349,78	800-771	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	---------	-------	--------	---------	-----------

výměra - viz položka 781475114RU2 :
14,62*0,33

4,82460

45	59760120.XR	Lišta obkládová koutová, rohová	m	5,54829	30,00	166,45		Vlastní
----	-------------	---------------------------------	---	---------	-------	--------	--	---------

výměra - viz položka 781475114RU2 :
14,62*0,33*1,15

5,54829

46	597813600R	Obklad keramický typ: běžný; s glazurou (GL); tl. = 6,5 mm; a = 198 mm; b = 198 mm; povrch: hladký, matný; barva: bílá	m2	16,81300	512,00	8 608,26	SPCM	RTS 23/ I
----	------------	--	----	----------	--------	----------	------	-----------

výměra - viz položka 781475114RU2 :
14,62*1,15

16,81300

47	998781203R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 24 m	%	287,00000	5,90	1 693,30	800-771	RTS 23/ I
----	--------------	---	---	-----------	------	----------	---------	-----------

Díl: 784		Malby					14 815,96		
-----------------	--	--------------	--	--	--	--	------------------	--	--

48	784450025RA0	Malby z malířských směsí disperzní na SDK, penetrace jednonásobná, malba dvojnásobná, bílá	m2	120,94660	122,50	14 815,96	AP-PSV	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	--------	-----------

č.v. 004 :
3,31*(2,19*2+5,7*2) 52,23180
-2,0*5,7 -11,40000
č.v. 007 :
1,58*(3,42*2+5,825*2-0,5*2+0,5*3,14) 30,11480
ostatní dotčené prostory :
50 50,00000

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot					9 957,51		
-----------------	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--

49	979086112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek při vodorovné dopravě, , bez naložení, s vyložním a hrubým urovnáním	t	3,13080	245,00	767,05	832-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	---	---------	--------	--------	-------	-----------

Včetně:

- při vodorovné dopravě po suchu : přepravy za ztížených provozních podmínek,
- při vodorovné dopravě po vodě : vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle,
- při nakládání nebo překládání : dopravy do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,21,22,23,24,26, :

Součet : 3,13080

3,13080

50	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	1,56540	430,00	673,12	801-3	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	---------	--------	--------	-------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,21,22,23,24,26, :

Součet : 1,56540

1,56540

51	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1,56540	800,00	1 252,32	801-3	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	---------	--------	----------	-------	-----------

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,21,22,23,24,26, :

Součet : 1,56540

1,56540

52	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	45,39662	31,00	1 407,30	801-3	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	----------	-------	----------	-------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,21,22,23,24,26, :

Součet : 45,39662

45,39662

53	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	1,56540	412,00	644,94	801-3	RTS 23/ I
----	--------------	---	---	---------	--------	--------	-------	-----------

Včetně případného složení na staveništní deponii.

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,21,22,23,24,26, :

Součet : 1,56540

1,56540

54	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	31,30802	46,50	1 455,82	801-3	RTS 23/ I
----	--------------	---	---	----------	-------	----------	-------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,21,22,23,24,26, :

Součet : 31,30802

31,30802

55	979990107R00	Poplatek za skládku za uložení, směs betonu, cihel a dřeva, , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	1,56540	2 400,00	3 756,96	801-3	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	---------	----------	----------	-------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,21,22,23,24,26, :

Součet: : 1,56540

1,56540

Celkem						650 882,28		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	AIDTEAM/N03 UKB G - DROBNÉ OBJEKTY
O:	SO 123 Úprava místnosti 1S35 a 213 v pavilonu D36
R:	D.1.4.05_1S35 ZTI 1S35

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 95						1 800,00		
Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách								
1	KS05	Koordinace s ostatními profesemi	kompl	1,00000	1 800,00	1 800,00		Vlastní
Díl: 721						52 912,50		
Vnitřní kanalizace								
2	342263513R00	Revizní dvířka Promat do SDK přiček, 300x300 mm - DODÁVKOU STAVBY	kus	2,00000	3 900,00	7 800,00		RTS 23/ I
3	721152218R00	Čistící kus HT, pro odpadní svíslé, D 110 mm	kus	1,00000	251,00	251,00		RTS 23/ I
4	721170902R00	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí plastové, vsazení odbočky, D 40 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	kus	1,00000	296,00	296,00		RTS 23/ I
5	721170955R00	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí plastové, vsazení odbočky, potrubí hrdlové, D 110 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	kus	1,00000	1 460,00	1 460,00		RTS 23/ I
6	721176101R00	Potrubí HT přípojovací D 32 x 1,8 mm Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	3,30000	380,00	1 254,00		RTS 23/ I
7	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	2,20000	390,00	858,00		RTS 23/ I
8	721176104R00	Potrubí HT přípojovací D 75 x 1,9 mm Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	1,00000	495,00	495,00		RTS 23/ I
9	721176115R00	Potrubí HT odpadní svíslé, D 110 x 2,7 mm Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku, Bez zednických výpomocí. Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení.	m	1,20000	940,00	1 128,00		RTS 23/ I

10	721194103R00	Vyvedení odpadních výpusťek D 32 x 1,8	kus	1,00000	98,00	98,00	RTS 23/ I
11	721194105R00	Vyvedení odpadních výpusťek D 50 x 1,8	kus	2,00000	107,00	214,00	RTS 23/ I
12	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125 mm	m	7,50000	35,00	262,50	RTS 23/ I
13	725860188RT1	Kondenzační podomítkový sifon HL138 D 32 mm podomítkový, suchá zápachová klapka	kus	1,00000	1 050,00	1 050,00	RTS 23/ I
14	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m, vodorovně do délky 50 m	kompl	1,00000	246,00	246,00	RTS 23/ I
15	KS01	Trasování splaškové kanalizace ve spodní stavbě	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00	Vlastní
16	KS03	Vybourání a obnova podlahy a SDK příček - vrácení do původního stavu - DODÁVKOU STAVBY	kompl	1,00000	35 000,00	35 000,00	Vlastní
Díl: 722 Vnitřní vodovod					30 769,00		
17	650023241R00	Ucpávka protipožární, průchod stěnou, tl. 15 cm, EI60, průměr do 50 mm	m2	0,02000	12 800,00	256,00	RTS 23/ I
18	722172742R00	Potrubí z PP-RCT Ekoplastik, D 20 x 2,3 mm, S3,2	m	35,00000	345,00	12 075,00	RTS 23/ I
		Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. SV,TV,DV : 35 : 35			35,00000		
19	722172962R00	Vsazení odbočky do plastového potrubí polyfuzí včetně T-kusu D 20 mm, vodovod	kus	1,00000	175,00	175,00	RTS 23/ I
20	722172964R00	Vsazení odbočky do plastového potrubí polyfuzí včetně T-kusu D 32 mm, vodovod	kus	1,00000	256,00	256,00	RTS 23/ I
21	722172966R00	Vsazení odbočky do plastového potrubí polyfuzí včetně T-kusu D 50 mm, vodovod	kus	1,00000	468,00	468,00	RTS 23/ I
22	722181213RT7	Izolace návršková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 22 mm	m	7,80000	115,00	897,00	RTS 23/ I
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy, včetně montáže.					
23	722182011R00	Montáž izolač.skruží na potrubí přímé DN 25,páska	m	21,00000	70,00	1 470,00	RTS 23/ I
		PV+SV,TV Hlavní rozvod					
24	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpusťek DN 15	kus	5,00000	261,00	1 305,00	RTS 23/ I
25	722190901R00	Uzavření/vypuštění/otevření vodovodního potrubí při opravě	kompl	1,00000	112,00	112,00	RTS 23/ I

26	722202213R00	Nástěnka PP-R D 20xR1/2 Dodávka + montáž tvarovky = tvarovka, materiál spojovací, upevňovací, kladení, montáž, těsnění hrdel, spojů, dávkový čas	kus	5,00000	375,00	1 875,00	RTS 23/ I
27	722236122R00	Kohout vod,kulový,vnitřní-vnitřní 15	kus	3,00000	420,00	1 260,00	RTS 23/ I
28	722239101R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1/2	kus	3,00000	108,00	324,00	RTS 23/ I
29	722280108R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 50 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	35,00000	29,00	1 015,00	RTS 23/ I
30	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí do DN 50 Včetně dodání desinfekčního prostředku.	m	35,00000	42,00	1 470,00	RTS 23/ I
31	767883112RT4	Objímka jednošroubová, kombivrut+hmoždinka, kluzná pro potrubí průměru 25 - 30 mm	ks	20,00000	130,00	2 600,00	RTS 23/ I
32	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m, vodorovně do délky 50 m	kompl	1,00000	486,00	486,00	RTS 23/ I
33	KS06	Orientační popisky na potrubí DV,SV,TV - ze samolepící fólie/chemicky odolné šipky na archu	ks	10,00000	89,00	890,00	Vlastní
34	KS08	Identifikace stávajících rozvodů	kompl	1,00000	1 000,00	1 000,00	Vlastní
35	631547013R	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 22/20 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou, skleněnou mřížkou	m	21,00000	135,00	2 835,00	SPCM RTS 23/ I
Díl: 725		Zařizovací předměty				2 700,00	
36	725814106R00	Ventil rohový s filtrem IVAR.ART.230 DN 15 mm x DN 15 mm	soubor	6,00000	450,00	2 700,00	RTS 23/ I
37	725829301R00	Montáž a dodávka celé médiové stěny, včetně dřezů, baterií a sifonů je DODÁVKOU UŽIVATELE STAVBY	kompl	1,00000	0,00	0,00	RTS 23/ I
Celkem						88 181,50	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	AIDTEAM/N03 UKB G - DROBNÉ OBJEKTY
O:	SO 123 Úprava místnosti 1S35 a 213 v pavilonu D36
R:	D.1.4.05_213 ZTI 213

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 95						1 800,00		
Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách								
1	KS60	Koordinace profesí	kompl	1,00000	1 800,00	1 800,00		Vlastní
Díl: 721						31 298,00		
Vnitřní kanalizace								
2	342263513R00	Revizní dvířka Promat do SDK příček, 200x200 mm - DODÁVKOU STAVBY	kus	2,00000	3 900,00	7 800,00		RTS 23/ I
3	721170972R00	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí plastové, krácení trub, D 63 mm, zazátkování	kus	2,00000	296,00	592,00		RTS 23/ I
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
4	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	1,00000	380,00	380,00		RTS 23/ I
Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.								
5	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 40 x 1,8 mm	kus	1,00000	103,00	103,00		RTS 23/ I
6	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	1,00000	107,00	107,00		RTS 23/ I
7	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	2,00000	35,00	70,00		RTS 23/ I
8	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m, vodorovně do délky 50 m	kompl	1,00000	246,00	246,00		RTS 23/ I
9	KS04	Vyřezání otvoru v SDK stěně - vrácení do původního stavu - DODÁVKOU STAVBY	kompl	1,00000	22 000,00	22 000,00		Vlastní
Díl: 722						6 333,00		
Vnitřní vodovod								
10	722130901R00	Zazátkování vývodu	kus	3,00000	45,00	135,00		RTS 23/ I
11	722172742R00	Potrubí z PP-RCT Ekoplastik, D 20 x 2,3 mm, S3,2	m	2,00000	306,00	612,00		RTS 23/ I
Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí.								

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

12	722181213RT7	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 22 mm	m	2,00000	105,00	210,00	RTS 23/ I
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky, včetně montáže.							
13	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	5,00000	261,00	1 305,00	RTS 23/ I
14	722202213R00	Nástěnka PP-R D 20xR1/2	kus	5,00000	375,00	1 875,00	RTS 23/ I
Dodávka + montáž tvarovky = tvarovka, materiál spojovací, upevňovací, kladení, montáž, těsnění hrdel, spojů, dávkový čas							
15	722280108R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 50	m	10,00000	29,00	290,00	RTS 23/ I
Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.							
16	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí do DN 50	m	10,00000	42,00	420,00	RTS 23/ I
Včetně dodání desinfekčního prostředku.							
17	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	kompl	1,00000	486,00	486,00	RTS 23/ I
18	KS07	Identifikace stávajících rozvodů	kompl	1,00000	1 000,00	1 000,00	Vlastní
Díl: 725	Zařizovací předměty					4 578,00	
19	725210911R00	Demontáž umyvadla bez výtok.armtur.	kus	1,00000	205,00	205,00	RTS 23/ I
20	725706811R00	Demontáž dřezů,výlevek,prop.misek.kam.jednoduch.	ks	2,00000	198,00	396,00	RTS 23/ I
21	725810811R00	Demontáž ventilu výtokového nástěnného	kus	3,00000	59,00	177,00	RTS 23/ I
22	725814106R00	Ventil rohový s filtrem IVAR.ART.230 DN 15 x DN 15	ks	5,00000	450,00	2 250,00	RTS 23/ I
23	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m, vodorovně do délky 50 m	kompl	1,00000	350,00	350,00	RTS 23/ I
24	KS09	DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)	kompl	1,00000	1 200,00	1 200,00	Vlastní
25	KS51	Dodávka a montáž laboratorního dřezu, umyvadla, včetně baterií a sifonů je DODÁVKOU UŽIVATELE STAVBY	kompl	1,00000	0,00	0,00	Vlastní

Celkem	44 009,00
---------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	AIDTEAM/N03 UKB G - DROBNÉ OBJEKTY		
O:	SO 123	Úprava místnosti 1S35 a 213 v pavilonu D36	
R:	D.1.4.09	VZT	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: VZT 1		Zařízení č. 2202 - Větrání laboratoří - východ			2 700,00			
1	1	Vyčištění anemostatů	ks	2,00000	800,00	1 600,00		Vlastní
2	2	Vyčištění otopného tělesa	ks	1,00000	1 100,00	1 100,00		Vlastní
Díl: VZT 2		Zařízení č. 2201 - Větrání laboratoří - západ			48 860,00			
3	2201.01.10.01	Regulační klapka těsná DN225; ruční; vč. montáže	ks	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní
4	2201.01.16.01	Vířivý anemostat, čtvercová čelní deska 600-48 s nastavitelnými lamelami, vč. plenum boxu s, regulační klapkou, napojení horizontální DN 250, RAL bude vyzorkováno při realizaci stavby, vč. montáže	ks	1,00000	2 600,00	2 600,00		Vlastní
5	2201.01.35.01	Ohebné Al potrubí; mikrobiálně ošetřené; DN 225; s tepelnou izolací z vrstvy minerální vaty 25 mm;, vč. montáže	bm	1,00000	750,00	750,00		Vlastní
6	2201.01.35.02	Ohebné Al potrubí; mikrobiálně ošetřené; DN 250; s tepelnou izolací z vrstvy minerální vaty 25 mm;, vč. montáže	bm	1,00000	750,00	750,00		Vlastní
7	2201.01.40.01	Potrubí čtyřhranné sk.I z pozinkovaného plechu do obvodu 1050/60% tvar. dílů; včetně veškerého, příslušenství a kotvicího systému, třída těsnosti B dle EN 1507, včetně montáže; prořez 20%	bm	1,00000	1 560,00	1 560,00		Vlastní
8	2201.01.42.01	Tepelná izolace 40 mm z čedičové vlny na vyztuženou Al fólii; role, samolepicí, přelepení spojů Al, páskou; vč. montáže - prořez 30%	m2	2,00000	800,00	1 600,00		Vlastní
9	2201.01.44.01	Dotěsnění prostupu do obvodu 1050 mm atestovanou protipožární obložkou a tmelem vč. štitku Výchozí, revize vč. vystavení evidenčního štítku založení knihy požárních elementů	sada	1,00000	4 300,00	4 300,00		Vlastní

10	2201.01.79.01	Přesun potrubního chladiče a ohřivače (demontáž a opětovná montáž), nový závěsný systém, včetně, montáže	sada	1,00000	2 900,00	2 900,00	Vlastní
11	2201.01.80.01	Odpojení a znovupřipojení potrubí pro odvod kondenzátu od potrubního chladiče, HT připojovací DN 32, mm, včetně tvarovek, včetně montáže	m	2,00000	680,00	1 360,00	Vlastní
12	2201.01.80.02	Kondenzační sifon (sifon je osazen k potrubnímu chladiči nad kazetovým podhledem), včetně montáže	ks	1,00000	1 490,00	1 490,00	Vlastní
13	2201.01.81.01	Vlnitá trubka z ušlechtilé oceli DN15 PN10 k připojení potrubního chladiče - dl. 400mm	ks	2,00000	5 900,00	11 800,00	Vlastní
14	2201.01.81.02	Odpojení a znovupřipojení vlnité trubky z ušlechtilé oceli od potrubního chladiče	sada	1,00000	1 600,00	1 600,00	Vlastní
15	2201.01.82.01	Vlnitá trubka z ušlechtilé oceli DN15 PN10 k připojení potrubního ohřivače - dl. 400mm	ks	2,00000	5 900,00	11 800,00	Vlastní
16	2201.01.82.02	Odpojení a znovupřipojení vlnité trubky z ušlechtilé oceli od potrubního ohřivače	sada	1,00000	1 600,00	1 600,00	Vlastní
17	2201.01.99.01	Demontáž vzduchotechnického potrubí 315x150, ekologická likvidace	sada	1,00000	3 500,00	3 500,00	Vlastní
Díl: VZT_3 Zařízení č. 2211 - Větrání hygienických zařízení a šaten						9 550,00	
18	2211.01.17.01	Vířivý anemostat, čtvercová čelní deska 600-48 s nastavitelnými lamelami, vč. plenum boxu, napojení, horizontální DN 250, RAL bude vyzorkováno při realizaci stavby, vč. montáže	ks	1,00000	2 600,00	2 600,00	Vlastní
19	2211.01.35.01	Ohebné Al potrubí; mikrobiálně ošetřené; DN 250; s tepelnou izolací z vrstvy minerální vaty 25 mm;, vč. montáže	bm	1,00000	750,00	750,00	Vlastní
20	2211.01.41.01	Tvarovka koleno 90°, DN 200	ks	1,00000	820,00	820,00	Vlastní
21	2211.01.41.02	Přechodový kus DN 200 / 250	ks	1,00000	980,00	980,00	Vlastní
22	2211.01.99.01	Demontáž 3x talířových ventilů, 3x ohebných hadic pro napojení talířových ventilů, kruhového, vzduchotechnického potrubí DN 200, ekologická likvidace	sada	1,00000	2 100,00	2 100,00	Vlastní
23	3	Demontáž stávající termoelektrické hlavice na otopném tělese	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00	Vlastní
24	4	Vyčištění otopného tělesa	ks	1,00000	1 100,00	1 100,00	Vlastní
Díl: VZT_4 Zařízení č. 2215 - Chlazení místnosti skladu						45 560,00	

25	2215.01.44.01	Dotěsnění prostupu do obvodu 650 mm atestovanou protipožární obložkou a tmelem vč. štítku Výchozí, revize vč. vystavení evidenčního štítku založení knihy požárních elementů	sada	2,00000	4 500,00	9 000,00	Vlastní
26	2215.01.50.01	Doplnění modulu pro komunikaci s nadřazenou MaR (Sinclair SMG-01 - rozhraní modbus), včetně montáže	ks	1,00000	1 900,00	1 900,00	Vlastní
27	2215.01.50.02	Cu potrubí izolované, vč. komunikačního kabelu	bm	27,00000	980,00	26 460,00	Vlastní
28	2215.01.50.03	Doplnění chladiva	sada	1,00000	1 200,00	1 200,00	Vlastní
29	36.1S16.VZT.1S16	Přesun, osazení a uvedení do provozu nástěnné jednotky	sada	1,00000	7 000,00	7 000,00	Vlastní
Díl: VZT_99		VZT_Ostatní				70 100,00	
30	10	Montážní, těsnící a spojovací materiál	Soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00	Vlastní
31	11	Zaregulování vzduchotechnického zařízení a distribučních prvků včetně vystavení protokolu o, zaregulování, popisné šipky směru proudění média, montážní lešení a plošiny	Soubor	1,00000	5 100,00	5 100,00	Vlastní
32	12	Mimostaveništní doprava materiálu	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	Vlastní
33	13	Přesun hmot	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	Vlastní
34	14	Montážní plošiny a lešení	Soubor	1,00000	4 900,00	4 900,00	Vlastní
35	15	Odvoz a likvidace odpadů včetně naložení, dopravy, vyložení a uložení na skládku a poplatku za, skládku	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00	Vlastní
36	16	Příprava, ověření skutečného stavu, vzorkování, koordinace s ostatními profesemi	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	Vlastní
37	17	Zkušební provoz zařízení	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	Vlastní
38	18	Zaškolení obsluhy	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00	Vlastní
39	5	Popisovací štítky zařízení (provedení odolné UV záření a povětrnostním vlivům)	soubor	1,00000	800,00	800,00	Vlastní
40	6	Kontrola kabelových připojení zařízení vč. komunikačních kabelů	soubor	1,00000	800,00	800,00	Vlastní

41	7	Zkouška těsnosti potrubí, vstupní revize, vč. založení evidenční knihy chladícího zařízení	soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
42	8	Certifikované měření hluku	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní
43	9	Průrazy a vytváření otvorů a drážek do konstrukcí pro realizaci instalací dané profese, (sádkartonové příčky), zapravení ostění provedených otvorů, utěsnění, zpětné hrubé zapravení,	soubor	1,00000	16 000,00	16 000,00		Vlastní

demontáž a zpětná montáž kazet skládaných pohledů bez úprav rastru, pokud nejsou tyto dodávky materiálu a montáž vykázány v rozpočtu ASŘ nebo statiky. Položka je kalkulována v rozsahu dodávky materiálu a montáž. Lešení a žebříky do výšky podlahy 2m

Celkem							176 770,00
---------------	--	--	--	--	--	--	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	AIDTEAM/N03 UKB G - DROBNÉ OBJEKTY		
O:	SO 123	Úprava místnosti 1S35 a 213 v pavilonu D36	
R:	D.1.4.10	ELLEKTRO - SILNOPROUD	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: M21		Elektromontáže				443 800,00		
1	ELE0001	Chránič s nadproud. ochranou, 10kA, 16/1N/0,03/C-A v.č. BIO - DSP - F 311 - 10 - 017.1 - 11 : Doplnění vývodu v rozvaděči 36RH : 3 : 3	ks	3,00000	3 950,00	11 850,00		Vlastní
				3,00000				
2	ELE0002	Chránič s nadproud. ochranou, 10kA, 16/1N/0,03/C-A BIO - DSP - F 311 - 10 - 017.2 - 10 : Doplnění vývodu v rozvaděči 36RHN : 1 : 1	ks	1,00000	3 950,00	3 950,00		Vlastní
				1,00000				
3	ELE0003	Chránič s nadproud. ochranou, 10kA, 16/1N/0,03/C-A BIO - DSP - F 311 - 10 - 019.2 - 03 : Doplnění vývodu v rozvaděči 36RMS22 : 1 : 1	ks	1,00000	3 950,00	3 950,00		Vlastní
				1,00000				
4	ELE0004	Svítilno A včetně montáže a popl.za likvidaci UKB G - DVD - D 123 - 10 - 002, 003 - 00 : 9 : 9	ks	9,00000	4 680,00	42 120,00		Vlastní
				9,00000				
5	ELE0005	Spínač domovní zapuštěný, řaz. 5 včetně montáže UKB G - DVD - D 123 - 10 - 002, 003 - 00 : 2 : 2	ks	2,00000	590,00	1 180,00		Vlastní

					2	2,00000		
6	ELE0006	Zásuvka domovní zapuštěná včetně montáže	ks	14,00000	610,00	8 540,00		Vlastní
		UKB G - DVD - D 123 - 10 - 004, 005 - 00 :						
		14 :						
		14			14,00000			
7	ELE0007	Zásuvka modul 45x45	ks	2,00000	650,00	1 300,00		Vlastní
		UKB G - DVD - D 123 - 10 - 004, 005 - 00 :						
		2 :						
		2			2,00000			
8	ELE0008	Zásuvka domov. zapuště, přepět, ochrana vč. montáže	ks	4,00000	2 600,00	10 400,00		Vlastní
		UKB G - DVD - D 123 - 10 - 004, 005 - 00 :						
		4 :						
		4			4,00000			
9	ELE0010	Krabice rozvodná IP55 1,5-2,5/5x včetně montáže	ks	5,00000	280,00	1 400,00		Vlastní
		UKB G - DVD - D 123 - 10 - 002, 003, 004, 005 - 00 :						
		5 :						
		5			5,00000			
10	ELE0011	Krabice rozvodná, zapuštěná včetně montáže	ks	20,00000	280,00	5 600,00		Vlastní
		UKB G - DVD - D 123 - 10 - 002, 003, 004, 005 - 00 :						
		20 :						
		20			20,00000			
11	ELE0012	Požární ucpávka malta, kalkulovaný rozměr 600x250, tl. 300 včetně montáže	ks	4,00000	1 800,00	7 200,00		Vlastní
		v.č. D1.01.06-102 :						
		4 :						
		4			4,00000			
12	ELE0013	Ukončení kabelu 5x4	ks	12,00000	255,00	3 060,00		Vlastní
		UKB G - DVD - D 123 - 10 - 002, 003, 004, 005 - 00 :						
		12 :						
		12			12,00000			
13	ELE0014	Kabel CYKY 3x1,5 včetně montáže	m	70,00000	62,00	4 340,00		Vlastní

UKB G - DVD - D 123 - 10 - 002, 003, 004, 005 - 00 :

70 :

70

70,00000

14	ELE0015	Kabel CYKY 3x2,5 včetně montáže	m	320,00000	75,00	24 000,00	Vlastní
----	---------	---------------------------------	---	-----------	-------	-----------	---------

UKB G - DVD - D 123 - 10 - 002, 003, 004, 005 - 00 :

320 :

320

320,00000

15	ELE0016	Kabel 1-CSKH-V180, P60-R, B2ca, s1, d1, 3x2,5 včetně montáže	m	250,00000	125,00	31 250,00	Vlastní
----	---------	--	---	-----------	--------	-----------	---------

UKB G - DVD - D 123 - 10 - 002, 003, 004, 005 - 00 :

250 :

250

250,00000

16	ELE0017	Trasa P60-R na přičtykách, kabely 1x o10	m	250,00000	390,00	97 500,00	Vlastní
----	---------	--	---	-----------	--------	-----------	---------

UKB G - DVD - D 123 - 10 - 002, 003, 004, 005 - 00 :

250 :

250

250,00000

17	ELE0018	Revize, uvedení do řádného režimu	kpl	1,00000	22 000,00	22 000,00	Vlastní
----	---------	-----------------------------------	-----	---------	-----------	-----------	---------

1 :

1

1,00000

18	ELE0019	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00000	5 500,00	5 500,00	Vlastní
----	---------	---	-----	---------	----------	----------	---------

1 :

1

1,00000

19	ELE0020	Demontáž stávající elektroinstalace	kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00	Vlastní
----	---------	-------------------------------------	-----	---------	-----------	-----------	---------

1 :

1

1,00000

20	ELE0021	Likvidace odpadu celkem	kpl	1,00000	5 500,00	5 500,00	Vlastní
----	---------	-------------------------	-----	---------	----------	----------	---------

1 :

1

1,00000

21	ELE0022	Úpravy ve stávajících rozvaděčích	kpl	1,00000	28 000,00	28 000,00	Vlastní
----	---------	-----------------------------------	-----	---------	-----------	-----------	---------

Doplnění přístrojů, jejich zapojení , drobné práce s tím spojené :

1 :

	1			1,00000			
22	ELE0023	Úpravy stávajících kabelových tras	kpl	1,00000	11 000,00	11 000,00	Vlastní
	1:						
	1			1,00000			
23	ELE0024	Staveništní a mimostaveništní doprava	kpl	1,00000	17 000,00	17 000,00	Vlastní
	1:						
	1			1,00000			
24	ELE0025	Koordinace s ostatními profesemi	kpl	1,00000	11 000,00	11 000,00	Vlastní
	1:						
	1			1,00000			
25	ELE0026	Přidružená činnost (Stavební přípomoci, vrtání, prostup, drážky, zatěsnění a podobně)	kpl	1,00000	55 000,00	55 000,00	Vlastní
	1:						
	1			1,00000			
26	ELE0037	Krabice přístrojová, zapuštěná včetně montáže	ks	22,00000	280,00	6 160,00	Vlastní
	UKB G - DVD - D 123 - 10 - 002, 003, 004, 005 - 00 :						
	22 :						
	22			22,00000			
Celkem						443 800,00	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	AIDTEAM/N03 UKB G - DROBNÉ OBJEKTY		
O:	SO 123	Úprava místnosti 1S35 a 213 v pavilonu D36	
R:	D.1.4.12	SLABOPROUDÉ ROZVODY	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: M21_1		Universální kabelážní systém, telefon (SK,TEL)					50 440,00		
		Zásuvky cat.5E- nestíněné							
1	Pol_0001	Datová zásuvka 2x RJ45 - v provedení pod omítku (kompletní vč.masky nosné, krytu, rámečku, krabice a, třmenu)	ks	4,00000	810,00	3 240,00		Vlastní	
2	Pol_0002	Keystone systémový shodný s typem kabeláží a patchpanely UTP cat.5E RACKY	ks	16,00000	280,00	4 480,00		Vlastní	
3	Pol_0003	Úpravy ve stávajícím RACKu, konsolidace kabeláže	ks	1,00000	28 000,00	28 000,00		Vlastní	
4	Pol_0004	Patch panel 24 port UTP Cat.5E	ks	1,00000	3 100,00	3 100,00		Vlastní	
5	Pol_0005	Vyvazovací panel 1U	ks	1,00000	1 100,00	1 100,00		Vlastní	
6	Pol_0006	Propojovací šňůra UTP, 2xRJ45 – cat.5E, 2m Kabeláže	ks	8,00000	75,00	600,00		Vlastní	
7	Pol_0007	UTP kabel cat.5E, 4x2x0,5mm, izolace LSOH, uložení v trubce nebo žlabu	m	400,00000	17,00	6 800,00		Vlastní	
8	Pol_0008	Měření metalických datových segmentů	ks	8,00000	390,00	3 120,00		Vlastní	
Díl: M21_2		Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)					29 540,00		
		Ústředna							
9	Pol_0009	Konfigurace, zprovoznění, import uživatelů, nastavení podsystémů, veškeré práce nutné k zprovoznění, nových úprav na stáv.ústředně PZTS Detektory, klávesnice, moduly	ks	1,00000	22 000,00	22 000,00		Vlastní	

10	PoI_0010	Digital PIR detektor,kulová čočka 85°/15m,EOL rez.,stojánekTyp čočky vějíř, Napájecí napětí 9-16V, DC, Stupeň zabezpečení 2, proud při poplachu 12 mA, Proudový odběr 11 mA	ks	1,00000	2 600,00	2 600,00	Vlastní
11	PoI_0011	Tisňový hlásič s mechanickou pamětí poplachu, NO / NC kontakt, resetování klíčem, provedení šedý, plast+červený ovladač, pro tisňové volání z laboratoří, s možností doplnění atypického nápisu v ČJ např." Aktivuj v nouzi"	ks	1,00000	3 050,00	3 050,00	Vlastní
12	PoI_0012	NF kabel 3x2x0,5mm2, měděné jádro, stíněný, izolace PVC v trubce nebo žlabu	m	90,00000	21,00	1 890,00	Vlastní
Díl: M21_3		Společné trasy				11 300,00	
13	PoI_0013	Ohebná elektroinstalační trubka pr. 16mm	m	10,00000	39,00	390,00	Vlastní
14	PoI_0014	Ohebná elektroinstalační trubka pr. 25mm	m	20,00000	50,00	1 000,00	Vlastní
15	PoI_0015	Hmoždina s páskou pro uchycení kabelů nebo trubek	ks	30,00000	17,00	510,00	Vlastní
16	PoI_0016	Protipožární ucpávky, max. EI-60, spěňovací hmoty a minerální desky s protipožárním povlakem,, označovací štítky. Systémové řešení	kpl	1,00000	3 900,00	3 900,00	Vlastní
17	PoI_0017	Pomocný instalační materiál	kpl	1,00000	5 500,00	5 500,00	Vlastní
Díl: M21_HZS		Elektro - práce v HZS				124 250,00	
18	PoI_0018	Koordinace prací s ostatními profesemi	kompl	1,00000	5 500,00	5 500,00	Vlastní
19	PoI_0019	Slavební přípomoc, zahrnuje průrazy, vysekání drážek včetně hrubého zapravení, rozebrání a složení, stáv.pohledů vč.dodávky potřebného materiálu, práce ve stáv.trasách	kompl	1,00000	46 000,00	46 000,00	Vlastní
20	PoI_0020	Přesuny hmot	kompl	1,00000	3 500,00	3 500,00	Vlastní
21	PoI_0021	VzorkováníPoložka zahrnuje veškeré náklady na přípravu vzorkování, náklady spojené s odsouhlasením, nabízeného systému uživatelem, doložení atestů a certifikátů a veškeré další práce nutné k zajištění plné funkčnosti systému a řádného předání objednateli, včetně počítání hladiny akustického tlaku	kpl	1,00000	2 750,00	2 750,00	Vlastní
22	PoI_0022	Komplexní zkouškyPoložka obsahuje povinné komplexní zkoušky celého díla za účelem prokázání kvality, a funkčnosti díla v rámci vzájemně propojených a na sebe navazujících systémů	kpl	1,00000	28 000,00	28 000,00	Vlastní

23	Pol_0023	Dopravné	kpl	1,00000	5 500,00	5 500,00	Vlastní
24	Pol_0024	Potřebné mechanismy pro montáž kabelů v podhledech, zahrnuje pronájem lešení a žebříků	kpl	1,00000	33 000,00	33 000,00	Vlastní
Celkem						215 530,00	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	AIDTEAM/N03 UKB G - DROBNÉ OBJEKTY		
O:	SO 123	Úprava místnosti 1S35 a 213 v pavilonu D36	
R:	D.1.4.13	Měření a regulace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M+R 0101		Řídicí systém				17 372,00		
1	DFF099-KEY	Modbus klíč s 50-ti kredity	ks	1,00000	16 250,00	16 250,00		Vlastní
2	TRM768	Ukončovač sítě RS485	ks	2,00000	561,00	1 122,00		Vlastní
Díl: M+R 0102		Periferie				2 215,00		
3	EMO TM	Elektromotorický servopohon, ovládání 0-10VDC, M30x1,5, 24VAC, vč. kabelu min. 2m	ks	1,00000	2 215,00	2 215,00		Vlastní
Díl: M+R 0103		Rozvaděč				812,50		
4	36RDC001	Dovybavení stávajícího rozvaděče - 7x svorka, 1x pojistka řadová, vodiče	ks	1,00000	812,50	812,50		Vlastní
Díl: M+R 0104		Montážní materiál				8 448,30		
5	1225	Trubka elektroinst. ohebná, vnější pr. 25mm, pevnost 750N	m	20,00000	19,80	396,00		Vlastní
6	1232	Trubka elektroinst. ohebná, vnější pr. 32mm, pevnost 750N	m	30,00000	27,80	834,00		Vlastní
7	4032_KA	Trubka elektroinstalační tuhá, vnější pr. 32mm, pevnost 750N	m	35,00000	56,70	1 984,50		Vlastní
8	5332_KB	Přichytka pro tuhé trubky vnější pr. 32 mm	ks	70,00000	7,90	553,00		Vlastní
9	A11 RW	Krabice odbočná 85x85x40 s víčkem, IP54	ks	1,00000	20,60	20,60		Vlastní
10	J-Y(St)Y 2x2x0,8	Kabel sdělovací J-Y(St)Y 2x2x0,8	m	40,00000	13,50	540,00		Vlastní
11	JYTY 2x1	Kabel sdělovací s Cu jádrem 2 x 1 mm	m	40,00000	13,10	524,00		Vlastní
12	JYTY 4x1	Kabel sdělovací s Cu jádrem 4 x 1 mm	m	50,00000	20,30	1 015,00		Vlastní

13	OST.T00	Ostatní pomocný montážní materiál	soubor	1,00000	850,00	850,00	Vlastní
14	PPU	Protipožární ucpávka - tmel pr. do 70mm	ks	2,00000	850,00	1 700,00	Vlastní
15	Stitek	Štítek kabelový závěrací 40 x 16 mm	ks	6,00000	5,20	31,20	Vlastní
Díl: M+R 1840 Práce - projektování zakázek						14 500,00	
16	18400002T00	Projekční práce-výrobní dokumentace	kpl	1,00000	14 500,00	14 500,00	Vlastní
Díl: M+R 1850 Práce - software na zakázky						23 200,00	
17	18500001T00	Uživatelský software pro řídicí jednotku	d.b.	2,00000	850,00	1 700,00	Vlastní
18	18500006T00	Práce programátora - oživení systému MaR	kpl	1,00000	2 500,00	2 500,00	Vlastní
19	18500007T03	Práce programátora - oživení / nastavení komunikace Modbus RTU	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní
20	18500013T01	Dispečink - úprava stávajících obrazovek	ks	2,00000	1 500,00	3 000,00	Vlastní
21	18500014T00	Dispečink - parametrizace datových bodů	d.b.	22,00000	250,00	5 500,00	Vlastní
22	18500015T00	Práce programátora - zaučení obsluhy	kpl	1,00000	1 700,00	1 700,00	Vlastní
23	18500019T00	Příprava podkladů pro vizualizaci v BMS	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00	Vlastní
24	18500021T00	Funkční zkoušky zobrazení prvků v BMS	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00	Vlastní
Díl: M+R 1866 Práce - vedení zakázek						8 000,00	
25	18600805T00	Revizní práce technika	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00	Vlastní
26	18660001T00	Vedení zakázek - inženýrská činnost	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00	Vlastní
27	18660003T00	Vedení zakázek - zkušební provoz	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00	Vlastní
28	18660004T00	Spolupráce s revizním technikem	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00	Vlastní
Díl: M21 Elektromontáže						18 350,60	
29	18600005T00	Montáž ukončovač sběrnice	ks	2,00000	296,00	592,00	Vlastní

30	18600301T00	Montáž + připojení servopohon ventilový	ks	1,00000	560,00	560,00	Vlastní
31	18600606T00	Připojení - monitoring split / fancoil	ks	1,00000	845,00	845,00	Vlastní
32	18600706T00	Montáž přístrojové krabice na povrch	ks	1,00000	181,00	181,00	Vlastní
33	18600707T00	Úprava zapojení stávajícího rozvaděče	kpl	1,00000	3 780,00	3 780,00	Vlastní
34	18600801T00	Montáž protipožární ucpávky	m2	0,10000	7 000,00	700,00	Vlastní
35	18600803T00	Montáže - zkoušky / oživení v rámci montážních prací	kpl	1,00000	1 300,00	1 300,00	Vlastní
36	18600807T00	Úklid pracoviště při montážích	kpl	1,00000	690,00	690,00	Vlastní
37	210010027T00	Trubka ohebná z PVC volně, vnější průměr 32 mm	m	30,00000	65,50	1 965,00	Vlastní
38	210100524T00	Ukončení kabelů JYTY - do 4x1	ks	6,00000	168,00	1 008,00	Vlastní
39	210860201T00	Kabel speciální do 2 žil 1 mm volně uložený, vysvazkovaný	m	40,00000	35,80	1 432,00	Vlastní
40	210860202T00	Kabel speciální do 4 žil 1 mm volně uložený, vysvazkovaný	m	50,00000	35,80	1 790,00	Vlastní
41	210950101T00	Štítek kabelový	ks	6,00000	28,00	168,00	Vlastní
42	222260574T00	Trubka plast. tuhá 32 na přichytkách	m	20,00000	70,90	1 418,00	Vlastní
43	222280501T00	Kabel datový do 7 mm vně.prům.volně	m	40,00000	35,80	1 432,00	Vlastní
44	460680021T00	Průraz zdířem v cihlové zdi tloušťky 15 cm včetně zapravení	ks	1,00000	489,60	489,60	Vlastní
Díl: VN		Vedlejší náklady				3 320,00	
45	18660005T00	Doprava osob	km	100,00000	17,00	1 700,00	Vlastní
46	UZIVNAV.T00	Návody k obsluze	soubor	1,00000	1 620,00	1 620,00	Vlastní
Celkem						96 218,40	