

SMLOUVA O DÍLO

Smluvní strany:

Vojenská lázeňská a rekreační zařízení, příspěvková organizace

se sídlem Magnitogorská 1494/12, 101 00 Praha 10 – Vršovice
zastoupená Ing. Liborem Tejnilem, ředitelem
zapsaná u živnostenského odboru Úřadu městské části Praha 10
IČO: 00000582, DIČ: CZ00000582

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Kontaktní osoba: [REDAKCE]

Adresa pro doručování elektronických daňových dokladů: podatelna@vlrz.cz

jako **OBJEDNATEL** (dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

RT stavební s.r.o.

se sídlem Praha 4, Libušská 190/100, PSČ 14200
zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 117839
zastoupená Michalem Vydrou, jednatelem
IČO: 27597211, DIČ: CZ27597211

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Kontaktní osoba: [REDAKCE]

Adresa pro doručování korespondence: Praha 4, Libušská 190/100, PSČ 14200

jako **ZHOTOVITEL** (dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

dle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) uzavírají na veřejnou zakázku „VZ Měřín – 1. fáze obnovy po požáru víceúčelové haly“, zadávanou pod systémovým číslem v NEN: N006/23/V00024759, tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

1 Předmět a účel smlouvy

- 1.1 Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo definované touto smlouvou a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj cenu stanovenou dle této smlouvy.
- 1.2 Dílem se pro účely této smlouvy rozumí stavební úpravy dokončené stavby spojovacího krčku víceúčelové haly v areálu vojenské zotavovny Měřín (dále jen „VZ Měřín“); rozsah díla je definován:
 - 1.2.1 rámcovým popisem stavby, který je uveden v příloze č. 1 této smlouvy;
 - 1.2.2 projektovou dokumentací, zpracovanou v 06/2023 společností Masák & Partner, s.r.o., Praha 6 - Bubeneč, Rooseveltova 39/575, PSČ 16000, IČO 27086631, hlavní projektant Ing. arch. Jakub Masák, autorizovaný architekt, ČKA: 03 086 (dále jen „PD“); která byla zveřejněná na profilu zadavatele v elektronickém nástroji NEN po ID N006/23/V00024759 (dále jen „profil zadavatele“), kde je zhotoviteli k dispozici v elektronické podobě; všechny uvedené dokumenty předá objednatel zhotoviteli v listinné podobě při prvním zpřístupnění VZ Měřín dle čl. 4.1 této smlouvy;
 - 1.2.3 soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který je uveden v příloze č. 2 této smlouvy; a

- 1.2.4 stavebním povolením ze dne 10. 10. 2023 č.j. MO 724559/2023-1322, které vydalo Ministerstvo obrany, sekce majetková, odbor ochrany územních zájmů a státního dozoru, oddělení stavební úřad, pracoviště Pardubice, které nabylo právní moci dne 7. 11. 2023; s citovaným rozhodnutím se zhotovitel seznámil před podpisem této smlouvy.
- 1.3 Zhotovitel prohlašuje, že má odbornost odpovídající plnění dle této smlouvy a že se za využití svých odborných znalostí a zkušeností pečlivě a podrobně seznámil se smluvní dokumentací, věcmi a podklady předanými objednatelem a pokyny sdělenými objednatelem v rozsahu odpovídajícím odborné péči zhotovitele před uzavřením smlouvy dle § 5 odst. 1 občanského zákoníku a prohlašuje, že:
- 1.3.1 si vyjasnil případné nejasnosti, zjištěné vady, rozpory, opomenutí, neúplné popisy, připomínky a jiné nedostatky,
- 1.3.2 neshledal ke dni uzavření smlouvy její nevhodnost, která by překážela řádnému zahájení, provádění a dokončení díla dle této smlouvy,
- 1.3.3 má k dispozici všechny podklady a informace potřebné k provedení a dokončení díla.
- 1.4 Účelem této smlouvy je zvýšení užitné hodnoty budovy víceúčelové haly, tak aby odpovídala původnímu účelu užívání před požárem, a tím opětovnému rozšíření volnočasových aktivit pro klienty objednatele po dobu jejich pobytu.

2 Cena za dílo

- 2.1 Cena za dílo se sjednává jako nejvýše přípustná, a to ve výši 11 595 000,00 Kč bez DPH (slovy: jedenáct milionů pět set devadesát pět tisíc korun českých). V takto stanovené ceně za dílo jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele související s plněním této smlouvy (např. náklady na dopravu do místa plnění apod.). Tato cena za dílo byla stanovena dle rozpočtu-soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který jako příloha č. 2 tvoří nedílnou součást této smlouvy.
- 2.2 Cenu za dílo je možné upravit pouze z důvodu nutnosti provést dodávky, služby a práce nad rámec stanovený v čl. 1.2 této smlouvy (tzv. vícepráce) nebo z důvodu neprovedení části dodávek, služeb a prací stanovených v čl. 1.2 této smlouvy (tzv. méněpráce), a to na základě písemného dodatku ve smyslu čl. 15 této smlouvy s tím, že bude smluvními stranami tato změna stanovena dle následujících pravidel:
- 2.2.1 za použití jednotkových cen uvedených v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který je uveden v příloze č. 2 této smlouvy,
- 2.2.2 dle ceníku RTS Brno či URS Praha ve znění platném v době přípravy příslušného dodatku smlouvy, nebude-li možné použít jednotkové ceny uvedené v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který je uveden v příloze č. 2 této smlouvy,
- 2.2.3 individuální kalkulací nákladů a zisku, není-li možné použít žádný z výše uvedených způsobů, vycházející z cen obvyklých v místě a čase plnění této smlouvy,
- 2.2.4 pro ostatní práce hodinovou zúčtovací sazbu ve výši 400 Kč bez DPH.
- 2.3 Zjistí-li kterákoliv smluvní strana, že některé práce, činnosti a dodávky obsažené v položkovém rozpočtu, není nutné ke zpracování a dokončení předmětu díla a samotné realizace stavby dle projektové dokumentace provést, nebudou zhotovitelem provedeny a cena za dílo bude o cenu

těchto stavebních prací, dodávek nebo služeb snížena, a to na základě dodatku k této smlouvě. Zhotovitel nesmí bezdůvodně bránit uzavření tohoto dodatku.

3 Čas a místo plnění

- 3.1 Časový rámec provádění díla je vymezen milníky, které jsou stanoveny takto:
- 3.1.1 objednatel umožní zhotoviteli převzetí prostor pro zřízení staveniště a prostor pro realizaci díla neprodleně po nabytí účinnosti této smlouvy;
 - 3.1.2 objednatel umožní zhotoviteli provádění díla neprodleně po převzetí prostor dle čl. 3.1.1 této smlouvy; a
 - 3.1.3 zhotovitel se zavazuje předat objednateli řádně dokončené dílo nejpozději dne 10. 5. 2024.
- 3.2 Podrobnosti k průběhu provádění díla stanovuje harmonogram provádění prací (dále jen „harmonogram“) zpracovaný a schválený ve smyslu čl. 4 této smlouvy. Zhotovitel je povinen dílo realizovat v dílčích termínech stanovených touto smlouvou a v harmonogramu s tím, že:
- 3.2.1 zhotovitel nesmí zahájit provádění díla před schválením harmonogramu objednatelem;
 - 3.2.2 zhotovitel nesmí zahájit provádění díla přede dnem, který je ve schváleném harmonogramu stanoven jako den zahájení provádění díla;
 - 3.2.3 zhotovitel nesmí zahájit provádění prací a dodávek, na něž se vztahuje povinnost zhotovitele zpracovat výrobně technickou dokumentaci dle čl. 8.2.6 této smlouvy, přede dnem schválení této dokumentace objednatelem; a
 - 3.2.4 zhotovitel je povinen postupovat s náležitou rychlostí a bez zpoždění.
- 3.3 Místem plnění je Vojenská zotavovna Měřín, Jablonná nad Vltavou, 257 44 Netvořice, pozemek parc. č. st. 259 a parc. č. 1298/1 v k. ú. Blaženice (737216), budova spojovací budova víceúčelové haly.

4 Harmonogram

- 4.1 Zhotovitel nejpozději 10. pracovní den po nabytí účinnosti této smlouvy předá objednateli ke schválení zhotovitelem zpracovaný návrh harmonogramu provádění prací (dále jen „harmonogram“), jehož součástí budou také požadavky zhotovitele na poskytnutí součinnosti objednatelem v rozsahu nezbytném pro provedení díla.
- 4.2 Zhotovitel vyhotoví návrh harmonogramu tak, že informace uvedené zhotovitelem v návrhu harmonogramu musí obsahovat zejména:
- 4.2.1 milníky stanovené pro realizaci díla v čl. 3.1 této smlouvy;
 - 4.2.2 výpis všech činností s logickými vazbami a doby jejich trvání, přičemž činností je chápána určitá část díla nebo jednotlivý druh stavebních a montážních prací (např. bourací práce, zemní práce, izolace proti vodě, svislé a vodorovné konstrukce, zastřešení, úpravy povrchů, podlahové konstrukce, izolace tepelné, konstrukce tesařské, konstrukce suché výstavby, konstrukce klempířské, konstrukce truhlářské, konstrukce zámečnické, podlahy z dlaždic, podlahy povlakové, podlahy lité, obklady, nátěry a malby, okna, dveře, prosklené stěny, squashový kurt, zařízení VZT, elektroinstalace silnoproud, elektroinstalace slaboproud, finální úpravy, terénní úpravy, přejímka dokončené stavby apod.); doby trvání těchto činností může

zhotovitel stanovit také pouze „rámcově“ bez vazby na kalendářní rok, avšak tak, že bude respektována doba výstavby daná touto smlouvou;

- 4.2.3 pořadí jednotlivých činností, ve kterém zhotovitel zamýšlí dílo vykonat, včetně plnění každého ze jmenovaných poddodavatelů ve smyslu čl. 7 této smlouvy, časové rezervy, jsou-li nějaké, a kritickou cestu (případně kritické cesty); a
 - 4.2.4 požadavky zhotovitele na nezbytnou součinnost objednatele spojenou s prováděním jednotlivých činností.
- 4.3 Zhotovitel předá objednateli návrh harmonogramu prostřednictvím e-mailové adresy kontaktní osoby objednatele uvedené v záhlaví této smlouvy.
- 4.4 Neprodleně, nejpozději však 15. pracovní den ode dne, kdy objednatel od zhotovitele obdržel návrh harmonogramu:
- 4.4.1 není-li předložený návrh harmonogramu zpracovaný zhotovitelem v souladu s výše uvedenými požadavky objednatele, **je objednatel oprávněn návrh harmonogramu odmítnout a vrátit zhotoviteli zpět k přepracování**; spolu s odmítnutím je objednatel povinen sdělit zhotoviteli také všechny připomínky k tomuto návrhu a nový termín k předložení přepracovaného návrhu harmonogramu; objednatel je oprávněn návrh harmonogramu odmítnout opakovaně; nebo
 - 4.4.2 je objednatel povinen návrh harmonogramu **schválit**.

Marným uplynutím této lhůty se považuje návrh harmonogramu za schválený objednatelem.

- 4.5 Zhotovitel je povinen na základě pokynu objednatele kdykoliv v průběhu provádění díla objednatelem schválený harmonogram přepracovat, nesouhlasí-li skutečný postup prací s tím, co je uvedeno v objednatelem schváleném harmonogramu; termín pro předložení přepracovaného návrhu harmonogramu stanoví objednatel; po předložení zhotovitelem přepracovaného harmonogramu se přiměřeně použije čl. 4.4 této smlouvy s tím, že lhůta pro posouzení návrhu změn harmonogramu činí 7 kalendářních dnů.

5 Staveniště

- 5.1 Objednatel nejpozději 5 pracovních dnů před dnem, který je ve schváleném harmonogramu stanoven jako den zahájení prací umožní zhotoviteli převzít prostor ke zřízení staveniště; konkrétní den a hodinu převzetí staveniště je zhotovitel povinen předem dohodnout s objednatelem; prostor ke zřízení staveniště je zhotoviteli předán dnem, který smluvní strany uvedou v záznamu do stavebního deníku.
- 5.2 Objednatel za úhradu umožní zhotoviteli za účelem plnění jeho povinností dle této smlouvy odběr elektrické energie a vody v rámci svých smluv s dodavateli těchto komodit s tím, že vlastní připojení k odběrným bodům zabezpečí zhotovitel. Zhotovitel je povinen za zhotovitelem spotřebovanou elektrickou energii a vodu uhradit úplatou na základě výzvy objednatele.
- 5.3 Zhotovitel je povinen se při převzetí staveniště seznámit s rozmístěním a trasami podzemních a nadzemních vedení i technických instalací budovy a na staveništi, které nejsou součástí díla a tato vhodným způsobem ochránit, aby prováděním díla nedošlo k jejich poškození.
- 5.4 Provozní, sociální, výrobní zařízení staveniště si zajišťuje zhotovitel. Náklady na vybudování, provozování, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou součástí ceny podle čl. 2.1 této smlouvy.

- 5.5 Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen umožnit vstup na staveniště osobám, které vykonávají pro objednatele autorský a technický dozor, a dále osobám, které ke vstupu na staveniště pověřil objednatel.
- 5.6 Zhotovitel zabezpečí na své náklady staveniště tak, aby bylo dílo nebo jeho části zajištěno proti krádeži a dalším škodám, a to až do převzetí díla objednatelem.
- 5.7 Termín, do kterého je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a uvést okolní plochy do původního stavu, stanoví objednatel při převzetí díla zápisem do protokolu o předání a převzetí díla. Nebude-li termín pro vyklizení staveniště takto objednatelem stanoven, má se za to, že zhotovitel je povinen vyklidit staveniště a uvést okolní plochy do původního stavu nejpozději do 3 pracovních dnů po převzetí dokončeného díla objednatelem.

6 Stavební deník

- 6.1 Zhotovitel je v souladu s § 157 zák. č. 183/2006 Sb., o územní plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavení zákon“), povinen vést stavební deník; zhotovitel je povinen vést stavební deník způsobem v rozsahu stanoveným citovaným zákonem a vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- 6.2 Zhotovitel je povinen vést stavební deník v listinné podobě; zhotovitel je v této souvislosti povinen:
- 6.2.1 ode dne předání prostor pro zřízení staveniště do dne předání a převzetí díla bez vad umožnit osobě vykonávající pro objednatele autorský nebo technický dozor kdykoliv nahlédnout do všech záznamů vedených ve stavebním deníku;
- 6.2.2 ode dne předání prostor pro zřízení staveniště do dne předání a převzetí díla bez vad kdykoliv provést do stavebního deníku provést záznam; a
- 6.2.3 předat stavební deník objednateli k jeho archivaci, a to nejpozději v den převzetí dokončeného díla.
- 6.3 Vyzve-li objednatel prostřednictvím stavebního deníku objednatele nebo osobu vykonávající pro objednatele technický dozor ke změně této smlouvy, její přílohy, nebo ke změně dokumentů, na které tato smlouva odkazuje, nepovažuje se jakýkoliv záznam provedený osobou vykonávající pro objednatele autorský nebo technický dozor za souhlas s touto změnou.
- 6.4 Vzhledem k tomu, že objednatel požaduje provedení díla jako jednoho celku, jakékoliv záznamy o dílčích přejímkách ukončených prací provedené do stavebního deníku ve smyslu části A. odst. 2 písm. q) přílohy č. 16 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, nelze považovat za převzetí části díla.

7 Poddodavatelé zhotovitele

- 7.1 Zhotovitel je povinen objednateli na jeho žádost poskytnout seznam poddodavatelů podílejících se na provádění díla, a to ve lhůtě stanovené objednatelem, s tím, že:
- 7.1.1 prokazoval-li zhotovitel v rámci řízení k zadání veřejné zakázky prostřednictvím třetí osoby (poddodavatele) splnění určité části kvalifikace, musí se taková osoba na plnění této smlouvy podílet v rozsahu deklarovaném v písemném závazku poddodavatele v souladu s § 83 odst. 1 písm. d) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, který zhotovitel předložil ve své nabídce; doklady o příslušné kvalifikaci pracovníků, resp. doklady prokazující plnění díla v rozsahu

deklarovaném v písemném závazku, je zhotovitel, na požádání objednatele, povinen kdykoli doložit; a

- 7.1.2 prokazoval-li v rámci řízení k zadání veřejné zakázky zhotovitel kvalifikaci či jinou odbornou způsobilost konkrétními osobami, zavazuje se zhotovitel provádět příslušné plnění díla těmito osobami; zhotovitel je povinen změnu jakékoli takové osoby provést pouze na základě objektivních důvodů a je rovněž povinen ji předem projednat s objednatelem; zhotovitel je povinen ke změně výše uvedené osoby mít písemný souhlas objednatele, který nebude bezdůvodně odepřen, přičemž taková nová osoba musí nadále splňovat shodnou kvalifikaci či odbornou způsobilost, kterou splňovala původní osoba.
- 7.2 Zhotovitel je povinen změnu jakéhokoli poddodavatele uvedeného v seznamu poddodavatelů předem projednat s objednatelem. Zhotovitel je povinen ke změně poddodavatele mít písemný souhlas objednatele, který nebude bezdůvodně odepřen.

8 Způsob provádění díla

- 8.1 Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla potřeba.
- 8.2 Zhotovitel je povinen provést dílo:
- 8.2.1 s využitím výrobků nových, nepoužitých a splňujících požadavky stavebního zákona a zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů;
- 8.2.2 tak, aby při realizaci díla byly dodrženy veškeré platné technické normy a bezpečnostní předpisy, veškeré obecně závazné právní předpisy, které se týkají činnosti zhotovitele;
- 8.2.3 tak, aby při realizaci díla byly splněny veškeré jemu známé závazné požadavky a podmínky, které pro realizaci díla stanovily správní orgány;
- 8.2.4 tak, aby provádění díla nijak neomezilo provoz nezasažené, nadále užívané části spojovacího krčku a víceúčelové haly a byl umožněn a zabezpečen bezpečný přístup do objektu pro klienty a personál VZ Měřín;
- 8.2.5 svými zaměstnanci nebo prostřednictvím poddodavatelů uvedených v seznamu poddodavatelů; veškeré odborné práce vykonají zaměstnanci zhotovitele, jeho poddodavatelé nebo zaměstnanci těchto poddodavatelů mající příslušná oprávnění podle zvláštních předpisů; tato oprávnění je zhotovitel povinen na výzvu objednatele předložit objednateli ke kontrole;
- 8.2.6 dle výrobně technické dokumentace schválené objednatelem; rozsah a způsob zpracování této výrobně technické dokumentace a postup při jejím schvalování objednatelem je stanoven v příloze č. 3 této smlouvy
- 8.2.7 tak, aby bylo zajištěno po celou dobu plnění této smlouvy dodržování veškerých právních předpisů České republiky s důrazem na legální zaměstnávání, spravedlivé odměňování a dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, přičemž uvedené je zhotovitel povinen zajistit i u svých poddodavatelů; vůči poddodavatelům je zhotovitel povinen zajistit srovnatelnou úroveň objednatelem určených smluvních podmínek s podmínkami smlouvy a řádné a včasné uhrazení svých peněžitých závazků.
- 8.2.8 tak, aby minimalizoval vznik odpadů; zhotovitel je dále povinen při plnění této smlouvy používat, je-li to objektivně možné, recyklované nebo recyklovatelné materiály, výrobky a obaly.

- 8.3 Zhotovitel je dále povinen:
- 8.3.1 zabezpečit na své náklady dopravu a skladování všech materiálů, stavebních hmot a dílců, výrobků, strojů a zařízení a jejich přesun ze skladu na staveniště;
 - 8.3.2 bez průtahů odstraňovat veškerá znečištění pozemních komunikací, která způsobí v souvislosti s prováděním díla;
 - 8.3.3 vést zkušební a kontrolní záznamy k předmětu plnění dle této smlouvy tak, aby bylo možno prokázat shodu díla s požadavky stanovenými ve této smlouvě.
- 8.4 Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli součinnost stanovenou v objednatelém schválením harmonogramu
- 8.5 Původcem odpadu, který vznikne při plnění této smlouvy, je v souladu s § 5 zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, zhotovitel. Zhotovitel se zavazuje zajistit ekologické zpracování tohoto odpadu, tj. jeho využití nebo odstranění (likvidaci), v souladu se zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, pro daný druh a kategorii odpadu. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele prokázat objednateli plnění této povinnosti.
- 8.6 Zhotovitel se zavazuje mít po celou dobu provádění díla sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem objednateli nebo třetí osobě. Pojistná částka předmětného pojištění musí činit minimálně 20,0 mil. Kč. Maximální spoluúcast zhotovitele na pojistné události může činit 5 %. Doklady osvědčující výše uvedené skutečnosti předloží zhotovitel nejpozději při zahájení realizace díla a poté kdykoliv v průběhu realizace díla, a to nejpozději do 5 pracovních dnů od písemné výzvy objednatele.

9 Kontrola provádění díla

- 9.1 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla ve smyslu § 2593 a ve smyslu § 2626 občanského zákoníku a zhotovitel je povinen se této kontroly účastnit. Tuto kontrolu provádí objednatel v rámci:
- 9.1.1 předem plánovaných kontrolních dnů, přičemž první kontrolní den se uskuteční na základě předchozí dohody objednatele se zhotovitelem nejpozději do 15 pracovních dnů od zahájení prací; následující kontrolní dny se budou konat vždy po čtrnácti kalendářních dnech (dále jen „řádný kontrolní den“); nebo
 - 9.1.2 kontrolních dnů svolaných objednatelém mimo termín vyplývající z čl. 9.1.1 (dále jen „mimořádný kontrolní den“); tuto kontrolu svolává objednatel zápisem do stavebního deníku minimálně 2 pracovní dny předem.
- 9.2 Zhotovitel se zavazuje umožnit objednateli tuto kontrolu díla provádět. Zhotovitel je povinen se těchto kontrol zúčastnit a poskytovat objednateli při provádění kontroly nezbytnou součinnost. Za tímto účelem je zhotovitel povinen zejména předložit objednateli veškerou dokumentaci související s prováděním díla vyžádanou objednatelém, dále je zhotovitel povinen umožnit objednateli vstup do veškerých prostor, ve kterých je dílo prováděno nebo které s prováděním díla souvisejí.
- 9.3 Každou provedenou kontrolu zaznamenají smluvní strany samostatným zápisem, který se stane součástí stavebního deníku; samostatný zápis obsahuje zejména datum uskutečnění kontroly, seznam osob, které se kontroly zúčastnily, předmět kontroly a jednoznačný závěr.
- 9.4 Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat realizaci díla před zakrytím prací, které po jejich zakrytí navazujícími činnostmi nebude možné zkontrolovat. Zhotovitel je povinen zápisem do stavebního deníku a současně písemným oznámením doručeným objednateli informovat

objednatel o tom, že je možné kontrolu před zakrytím prací vykonat, a to nejpozději 2 pracovní dny před jejich plánovaným zakrytím. Není-li možné tuto kontrolu z časových důvodů vykonat v rámci řádného kontrolního dne, svolá objednatel mimořádný kontrolní den.

10 Předání a převzetí díla

- 10.1 Dílo je provedeno, je-li zhotovitelem dokončeno a objednatelem převzato. Dílo je dokončeno, nevykazuje-li vady, jsou-li k němu všechny doklady a dokumenty nutné k užívání díla (např. zákonem stanovené revizní zprávy) a je-li zhotovitelem předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu.
- 10.2 Dokončené dílo zhotovitel předá objednateli nejpozději v termínu, který je uveden v čl. 3.1.3 této smlouvy, v místě plnění, které je sjednáno v čl. 3.3 této smlouvy. Objednatel požaduje, aby zhotovitel odevzdal dokončené dílo objednateli jako celek, a to včetně:
 - 10.2.1 dokladů a dokumentů pro předání stavby, které jsou vymezeny v příloze č. 4 této smlouvy;
 - 10.2.2 ostatních dokladů a dokumentů nutných k převzetí díla.
- 10.3 Smluvní strany se dohodly, že objednatel není povinen převzít částečné plnění díla nebo dílo, které není ve smyslu této smlouvy dokončené.
- 10.4 Předání dokončeného díla zhotovitelem objednateli bude provedeno po předchozím projednání a odsouhlasení termínu a konkrétní hodině s osobou vykonávající pro objednatele technický dozor. Při předání díla zhotovitelem objednateli bude provedena prohlídka díla a zhotovitelem předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu (dále jen „prohlídka plnění“).
- 10.5 Prohlídku plnění za objednatele provede osoba vykonávající pro objednatele technický dozor, přičemž:
 - 10.5.1 **není-li dílo** ve smyslu této smlouvy **dokončené**, je **objednatel** po provedené prohlídce **oprávněn odmítnout dílo převzít**. O nepřevzetí plnění bude objednatelem vyhotoven **zápis**, ve kterém objednatel uvede veškeré výhrady, pro které nebylo dílo převzato.
 - 10.5.2 **není-li dílo** ve smyslu této smlouvy **dokončené a nevyužije-li objednatel svého práva odmítnout dílo převzít, objednatel dílo převezme s výhradami**. Zhotovitel bere na vědomí, že tak objednatel učiní pouze tehdy, je-li to v souladu s účelem této smlouvy. Do okamžiku vypořádání všech výhrad nebude dílo považováno za dokončené.
 - 10.5.3 **v ostatních případech objednatel dílo převezme bez výhrad**.
- 10.6 O převzetí díla bude smluvními stranami sepsán protokol o předání a převzetí díla (dále jen „protokol“), který bude obsahovat zejména následující údaje:
 - 10.6.1 číslo smlouvy;
 - 10.6.2 soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb, a to po položkách (tj. minimálně v členění rozpočtu);
 - 10.6.3 popis stavu díla (tj. zda je dílo dokončené či nikoliv) a zvolený postup jeho převzetí objednatelem, tj. zda je dílo objednatelem převzato dle čl. 10.5.2 této smlouvy (tj. s výhradami) nebo dle čl. 10.5.3 této smlouvy (tj. bez výhrad);
 - 10.6.4 podrobný popis veškerých výhrad, je-li dílo převzato objednatelem dle čl. 10.5.2 této smlouvy;
 - 10.6.5 datum převzetí díla objednatelem;

- 10.6.6 termín, do kterého má být zhotovitelem vyklizeno staveniště; a
- 10.6.7 podpis osoby vykonávající pro objednatele technický dozor a kontaktní osoby objednatele.
- 10.7 Protokol před předáním díla připraví zhotovitel tak, že v něm uvede údaje dle čl. 10.6.1 a čl. 10.6.2 této smlouvy.
- 10.8 Protokol je úplný pouze tehdy, obsahuje-li náležitosti stanovené touto smlouvou. Dílo se považuje za převzaté objednatelem okamžikem podpisu úplného protokolu osobou vykonávající pro objednatele technický dozor.

11 Vlastnické právo a právo užití

- 11.1 K movitým věcem, které jsou součástí díla, nabývá objednatel vlastnické právo okamžikem převzetí díla. Ke stejnému okamžiku přechází na objednatele nebezpečí škody na předaných věcech. Do nabytí vlastnického práva uděluje zhotovitel objednateli právo tyto věci užívat v rozsahu a způsobem, který vyplývá z účelu smlouvy.
- 11.2 K předmětům požívajícím ochrany autorského díla podle zák. č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „autorské dílo“), které jsou součástí díla, nabývá objednatel dnem poskytnutí autorského díla objednateli k užívání nevýhradní právo užití takového autorské dílo všemi způsoby nezbytnými k naplnění účelu vyplývajícím ze smlouvy, a to po celou dobu trvání autorského práva k autorskému dílu, resp. po dobu autorskoprávní ochrany, bez omezení rozsahu množství, technologického, teritoriálního a časového (dále jen „licence“). Součástí licence je rovněž neomezené právo objednatele poskytnout třetím osobám podlicence k užití autorského díla v rozsahu shodném s rozsahem licence, souhlas zhotovitele k postoupení licence na třetí osoby a souhlas zhotovitele udělený objednateli k provedení jakýchkoliv změn nebo modifikací autorského díla, a to i prostřednictvím třetích osob. Licence se automaticky vztahuje i na všechny nové verze, aktualizované verze, i na úpravy a překlady autorského díla dodané zhotovitelem. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet majetková práva autorů k autorskému dílu a že má souhlas autorů k uzavření těchto licenčních ujednání a že toto prohlášení zahrnuje i taková práva autorů, která by vytvořením autorského díla teprve vznikla.
- 11.3 Poskytuje-li zhotovitel licenci k počítačovým programům vyvíjeným zhotovitelem, vztahuje se licence ve stejném rozsahu k počítačovým programům ve zdrojovém a strojovém kódu, jakož i ke koncepčním přípravným materiálům. Zhotovitel se zavazuje v případě, že se licence vztahuje k počítačovým programům, poskytnout objednateli zdrojové kódy s komentáři takových počítačových programů a koncepční přípravné materiály (zahrnující zejména analýzy a technické designy). Zhotovitel se dále zavazuje předat objednateli aktuální dokumentované zdrojové kódy a koncepční přípravné materiály všech počítačových programů, ke kterým poskytl licenci, nejpozději do 30 kalendářních dnů od skončení smlouvy.
- 11.4 Smluvní strany výslovně prohlašují, že pokud při provádění díla dle smlouvy vznikne činností zhotovitele a objednatele dílo spoluautorů a nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak, bude se mít za to, že je objednatel oprávněn vykonávat majetková autorská práva k dílu spoluautorů tak, jako by byl jejich výlučným vykonávatelem a že zhotovitel udělil objednateli souhlas k jakékoliv změně nebo jinému zásahu do díla spoluautorů. Cena za dílo (odměna zhotovitele) je stanovena se zohledněním tohoto ustanovení a zhotoviteli ani autorům nevzniknou v případě vytvoření díla spoluautorů žádné nové nároky na odměnu.

- 11.5 Zhotovitel je povinen postupovat tak, aby udělení licence k autorskému dílu dle smlouvy včetně oprávnění udělit podlicence zabezpečil, a to bez újmy na právech třetích osob. Nebude-li možné po zhotoviteli spravedlivě požadovat udělení licence v rozsahu dle odst. 11.3 smlouvy, zejména proto, že se jedná o tzv. standardní počítačové programy, je zhotovitel povinen na to písemně objednatele upozornit spolu s náležitým odůvodněním a poskytnout objednateli nebo zajistit pro objednatele poskytnutí licence či podlicence v nejširším možném rozsahu. Postup dle předchozí věty je možný jen s výslovným písemným souhlasem objednatele, přičemž objednatel tento souhlas neodmítne udělit bez vážného důvodu.
- 11.6 Bude-li autorské dílo vytvořeno činností zhotovitele, smluvní strany činí nesporným, že jakékoliv takovéto autorské dílo vzniklo z podnětu a pod vedením objednatele.
- 11.7 Práva získaná v rámci plnění smlouvy přecházejí i na případného právního nástupce objednatele. Případná změna v osobě zhotovitele (např. právní nástupnictví) nebude mít vliv na oprávnění udělená v rámci smlouvy zhotovitelem objednateli.
- 11.8 Odměna za poskytnutí, zprostředkování nebo postoupení licence k autorskému dílu je zahrnuta v ceně díla.

12 Platební podmínky

- 12.1 **Objednatel neposkytuje zálohy.** Nárok na úhradu ceny za dílo objednatelem zhotoviteli vzniká:
- 12.1.1 jedná-li se o nárok na úhradu ceny **za stavební práce, dodávky a služby až do výše 90 % ceny díla** bez DPH, postupně po ukončení každého kalendářního měsíce, a to ve výši ceny za stavební práce, dodávky a služby uskutečněné zhotovitelem v rámci provádění díla v tomto měsíci (dále jen „dílčí cena“) s tím, že úhrada každé dílčí ceny bude provedena na základě zhotovitelem vystaveného daňového dokladu (faktury), a to na bankovní účet uvedený na tomto daňovém dokladu (faktuře); a
- 12.1.2 jedná-li se o nárok na úhradu ceny za stavební práce, dodávky a služby neuvedené v předchozím odstavci, po převzetí díla objednatelem, bylo-li dílo převzato objednatelem bez výhrad, a okamžikem vypořádání všech výhrad, bylo-li dílo objednatelem převzato s výhradami, s tím, že úhrada této dílčí ceny bude provedena na základě zhotovitelem vystaveného daňového dokladu (dále jen „poslední daňový doklad“), a to na bankovní účet uvedený na tomto daňovém dokladu (faktuře).
- 12.2 Každý daňový doklad (faktura) musí obsahovat zejména:
- 12.2.1 všechny náležitosti stanovené zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů;
- 12.2.2 číslo smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění;
- 12.2.3 soupis stavebních prací, dodávek a služeb, které byly zhotovitelem v měsíci, k němuž se daňový doklad vztahuje, zhotovitelem uskutečněny;
- 12.2.4 **originál potvrzení** osoby vykonávající pro objednatele technický dozor spolu s kontaktní osobou objednatele o tom, že soupis stavebních prací, dodávek a služeb uvedený v daňovém dokladu (faktuře) je v souladu s faktickým stavem rozpracovaného díla, nejedná-li se o poslední daňový doklad (fakturu); a
- 12.2.5 **originál protokolu** podepsaného za objednatele osobou vykonávající pro objednatele technický dozor spolu s kontaktní osobou objednatele, jedná-li se o poslední daňový doklad (fakturu).

- 12.3 Každý daňový doklad (fakturu) doručí zhotovitel objednateli na doručovací adresu objednatele. Objednatel zaplatí cenu dle daňového dokladu (faktury) nejpozději do **30 dnů** ode dne obdržení tohoto daňového dokladu (faktury).
- 12.4 Za den splnění platební povinnosti se považuje den odepsání ceny dle daňového dokladu (faktury) z účtu objednatele ve prospěch zhotovitele.
- 12.5 Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad (fakturu), který neobsahuje požadované náležitosti, není doložen požadovanými nebo úplnými doklady nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Stanoví-li zhotovitel v daňovém dokladu (faktuře) datum splatnosti v rozporu s touto smlouvou, není tato chyba důvodem pro vrácení daňového dokladu (faktury) a pro další plnění povinností smluvních stran se nebude k tomuto chybně uvedenému údaji přihlížet.
- 12.6 Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) musí objednatel vyznačit důvod vrácení daňového dokladu (faktury). Oprávněným vrácením daňového dokladu (faktury) přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) a běží nová lhůta stanovená dle čl. 12.3 této smlouvy ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu (faktury) objednateli.
- 12.7 Budou-li u zhotovitele, coby dodavatele zdanitelného plnění, shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je objednatel oprávněn při úhradě ceny postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona.

13 Práva z vadného plnění a záruka za jakost

- 13.1 Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky a touto smlouvou. Práva z vadného plnění se řídí § 2615 a násl. a § 2629 a § 2630 občanského zákoníku.
- 13.2 Zhotovitel uzavřením smlouvy poskytuje záruku za jakost díla. Jakost díla je dána ČSN, přičemž úroveň jakosti stanovená v ČSN je minimem pro daný účel. Poskytnutím záruky za jakost zhotovitel přejímá závazek, že dílo nebo jakákoliv jeho část bude po celou záruční dobu způsobilé k užívání, ke kterému je svou povahou určeno, bude plně funkční a že po celou tuto záruční dobu bude mít vlastnosti vyžadované smlouvou.
- 13.3 Zhotovitel poskytuje záruku za jakost v trvání 60 měsíců na stavební práce a dodávky a 36 měsíců na technologie, v níž je objednatel oprávněn zhotoviteli vady oznámit a požadovat jejich odstranění. Záruční doba za jakost počíná běžet ode dne převzetí díla objednatelem, bylo-li dílo převzato objednatelem bez výhrad, a okamžikem vypořádání všech výhrad, bylo-li dílo objednatelem převzato s výhradami.
- 13.4 Smluvní strany se dohodly pro případ vady díla, že po dobu záruční doby má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně odstranit vady.
- 13.5 Záruční doba neběží:
- 13.5.1 po dobu, po kterou objednatel nemůže dílo, nebo jeho vadou dotčenou část, řádně v plném rozsahu užívat pro jeho vadu, za kterou odpovídá zhotovitel;
- 13.5.2 po dobu, po kterou zhotovitel odstraňuje vady plnění, za které odpovídá zhotovitel a které sice nebrání objednateli v řádném užívání plnění, ale vyskytnou se opakovaně.
- 13.6 Záruční doba neběží vždy ode dne doručení ohlášení vad zhotoviteli až do dne, kdy zhotovitel odevzdá objednateli příslušné plnění nebo jeho část po odstranění vady.

- 13.7 Záruční doba se prodlužuje vždy o dobu, po kterou tato záruční doba podle předchozích ustanovení neběží.
- 13.8 Zhotovitel poskytuje objednateli záruku 24 měsíců na opravu vad, které budou provedeny v posledních šesti měsících trvání záruky dle čl. 13.3 této smlouvy.

14 Smluvní pokuty

- 14.1 Za nesplnění závazku z této smlouvy se sjednávají následující smluvní pokuty:
- 14.1.1 je-li zhotovitel v prodlení s předáním zpracovaného návrhu harmonogramu v termínu dle čl. 4.1 této smlouvy, příp. s předáním přepracovaného návrhu harmonogramu v termínu dle čl. 4.4.1 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli za porušení této povinnosti smluvní pokutu ve výši 500 000 Kč za každý jednotlivý případ porušení;
 - 14.1.2 je-li zhotovitel v prodlení s přepracováním harmonogramu dle čl. 4.5 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli za porušení této povinnosti smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč za každý jednotlivý případ porušení;
 - 14.1.3 je-li zhotovitel v prodlení s předložením výrobně technické dokumentace ke schválení objednateli dle čl. 8.2.6 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli za porušení této povinnosti smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč za každý den prodlení;
 - 14.1.4 je-li zhotovitel v prodlení s realizací stavebních prací, dodávek a služeb v týdnu, ve kterém měl být realizovány dle harmonogramu dle čl. 4 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli za porušení této povinnosti v jednotlivém týdnu smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč;
 - 14.1.5 je-li zhotovitel v prodlení s předáním dokončeného díla objednateli ve lhůtě sjednané v čl. 3.1.3 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH, přičemž za poslední den prodlení se považuje den převzetí díla objednatelem, bylo-li dílo převzato objednatelem bez výhrad, anebo okamžik vypořádání všech výhrad, bylo-li dílo objednatelem převzato s výhradami;
 - 14.1.6 je-li zhotovitel v prodlení s vyklizením staveniště ve lhůtě stanovené dle čl. 5.7 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli za porušení této povinnosti smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč za každý započatý den prodlení;
 - 14.1.7 poruší-li zhotovitel povinnost stanovenou v čl. 6, 8.2.5, 8.6 nebo 9.4, této smlouvy této smlouvy, je povinen zhotovitel za každé jednotlivé porušení některé povinnosti zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 30 000 Kč;
 - 14.1.8 je-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vad díla a vad, na něž se vztahuje záruka, v objednatel stanovených termínech, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH.
- 14.2 Objednatel uplatní nárok na smluvní pokutu a její výši u zhotovitele výzvou. Zhotovitel je povinen zaplatit uplatněnou smluvní pokutu objednateli do 21 dnů od doručení této výzvy.
- 14.3 Smluvní pokutu zaplatí zhotovitel bez ohledu na to, vznikla-li objednateli škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.

15 Změna smlouvy

- 15.1 Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným, číslovaným, oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným dodatek ke smlouvě podepsaným statutárními zástupci obou smluvních stran nebo osobami oprávněnými za smluvní strany jednat, a to ve stejné podobě, v jaké byla uzavřena smlouva, není-li dále stanoveno jinak. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
- 15.2 Změní-li se kterýkoliv údaj uvedený v záhlaví této smlouvy u smluvních stran, je smluvní strana, u níž ke změně došlo, povinna neprodleně písemně o této skutečnosti informovat druhou smluvní stranu. Účinnost změny u údajů, které se nezapisují do obchodního rejstříku (např. doručovací adresa), nastává okamžikem doručení oznámení příslušné smluvní straně.

16 Ukončení smlouvy

- 16.1 Tato smlouva zaniká některým ze způsobů stanoveným občanským zákoníkem, není-li dále touto smlouvou stanoveno jinak.
- 16.2 Jedná-li se o výpověď, lze tuto smlouvu ukončit pouze výpovědí ze strany objednatele; výpovědní doba v takovém případě činí 10 dnů ode dne doručení písemné výpovědi zhotoviteli.
- 16.3 Jedná-li se o jednostranné odstoupení pro její podstatné porušení, lze tuto smlouvu ukončit pouze jednostranným odstoupením od této smlouvy ze strany objednatele pro její podstatné porušení zhotovitelem; podstatným porušením této smlouvy zhotovitelem se pro účely této smlouvy rozumí:
- 16.3.1 prodlení zhotovitele s předáním dokončeného díla objednateli ve lhůtě sjednané v čl. 3.1.3 této smlouvy po dobu delší než 10 dnů; a
- 16.3.2 opakované porušení povinností zhotovitele vyplývající z této smlouvy, přičemž opakovaným porušením se rozumí nejméně třetí porušení jakékoliv povinnosti.
- 16.4 Objednatel je oprávněn ukončit tuto smlouvu, příp. závazek z této smlouvy, také dle § 223 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

17 Pověření

- 17.1 Zhotovitel bere na vědomí, že práva a povinnosti objednatele vyplývající z této smlouvy vykonává za objednatele ředitel VLRZ, p. o., nebo osoba, kterou ředitel VLRZ, p. o. k takovému jednání písemně dlouhodobě nebo jednorázově pověřil, a že úkony/jednání učiněné osobou, která nebyla písemně ředitelem VLRZ, p. o. pověřena, objednatele nezavazují.
- 17.2 Objednatel prohlašuje, že ke dni nabytí účinnosti této smlouvy dlouhodobě písemně pověřil osoby funkčně vymezené jako:
- 17.2.1 kontaktní osoba objednatele;
- 17.2.2 technický dozor;
- 17.2.3 autorský dozor; a
- 17.2.4 koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při provádění díla.
- 17.3 Písemná pověření těchto osob byla objednatelem zhotoviteli předložena před nabytím účinnosti této smlouvy.
- 17.4 Dojde-li v průběhu plnění této smlouvy ke změně takto pověřené osoby za osobu jinou nebo ke změně rozsahu pověření této osoby, objednatel tuto změnu zhotoviteli oznámí neprodleně:

- 17.4.1 prostřednictvím datové schránky, jedná-li se o změnu před zahájením vedení elektronického stavebního deníku; účinnost změny nastává okamžikem doručení tohoto oznámení do datové schránky zhotovitele; a
- 17.4.2 prostřednictvím záznamu ve stavebním deníku v ostatních případech; účinnost této změny nastává okamžikem provedení záznamu ve stavebním deníku objednatelem.
- 17.5 Na oznámení jednorázového pověření objednatele se přiměřeně použije ustanovení čl. 17.4 této smlouvy.

18 Zvláštní ujednání

- 18.1 Všechny právní vztahy, které vzniknou při realizaci závazků vyplývajících z této smlouvy, se řídí právním řádem České republiky.
- 18.2 Smluvní strany jsou oprávněny postoupit jakoukoliv pohledávku nebo závazek vyplývající z této smlouvy pouze s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany; toto neplatí pro práva vyplývající objednateli z čl. 11 této smlouvy, pro která platí, že objednatel je oprávněn poskytnout bez souhlasu zhotovitele třetí osobě jakékoliv oprávnění vyplývající z čl. 11 této smlouvy.
- 18.3 Zhotovitel v souvislosti s plněním této smlouvy na sebe převzal nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 občanského zákoníku.
- 18.4 V případě, že nastane rozpor mezi touto smlouvou a jejími přílohami, budou přednostně aplikována ustanovení této smlouvy.
- 18.5 Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 18.6 Tato smlouva se pořizuje ve dvou vyhotoveních, každé s platností originálu. Každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení. Zhotovitel se zavazuje, že poskytne objednateli smlouvu včetně příloh ve strojově čitelném formátu. V případě, že tato smlouva bude uzavírána v elektronické podobě, považuje se za její podepsání připojení zaručeného elektronického podpisu osoby v souladu s dikcí nařízení Evropského Parlamentu a Rady č. 910/2014 (nařízení eIDAS). Smlouva je v elektronické podobě uzavřena připojením zaručených elektronických podpisů obou smluvních stran.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Rámcový popis stavby

Příloha č. 2 – Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

Příloha č. 3 - Pokyny objednatele ke zpracování výrobně technické dokumentace

Příloha č. 4 - Doklady a dokumenty pro předání stavby

V Praze, dne

Za objednatele

Ing. Libor Tejnil

ředitel

V Praze, dne

Za zhotovitele

Michal Vydra

jednatel

Rámcový popis stavby

Areál VZ Měřín se nachází na pravém břehu Slapské přehrady cca 4 km jižně od Slapské přehrady. Areál je ohraničen ze dvou stran vodním tokem, z jižní strany lesem a z východní strany navazuje na zástavbu obce Měřín. Součástí areálu je také multifunkční sportovní pavilon, původně tvořený dvěma halami (jedna hala určená výhradně pro tenis, druhá pro víceúčelové využití) spojenými dvoupodlažním objektem – „spojovacím krčkem“.

Budova sportovního pavilonu se nachází na pozemku parc. č. st. 259 (zastavěná plocha a nádvoří) a parc. č. 1298/1 (ostatní plocha) v k. ú. Blaženice (737216), vedeném na LV 979 vlastníka Česká republika, příslušnost hospodařit s majetkem státu Vojenská lázeňská a rekreační zařízení, příspěvková organizace).

V objektu spojovacího krčku je v 1. NP umístěna strojovna VZT s kotelnou, dva kurty na squash, posilovna, šatny a hygienická zařízení; ve 2. NP je hlavní vstup po lávce se vstupní halou, recepcí s barem, galerií a dětskou hernou. Obě podlaží spojena dvěma schodišti; jednoramenným ve vstupní hale a točítým v posilovně.

Dne 5. 4. 2023 došlo k požáru v tenisové hale, která celá shořela. Současně došlo vlivem působení požáru i zásahu při jeho hašení k poškození prostorů spojovacího krčku v obou podlažích, a to do cca poloviny jeho podélného rozměru v části přiléhající k tenisové hale.

Předmětem plnění je změna dokončené stavby, tj. stavební úpravy spojené s obnovou spojovacího jsou krčku, který propojoval původní tenisovou halu a halu pro víceúčelové využití. Stavební úpravy jsou zaměřeny na obnovu zasažené části spojovacího krčku v původním rozsahu a provedení, při zachování původního účelu užívání všech vnitřních prostorů.

Stavební úpravy spočívají v obnově zejména těchto konstrukcí a zařízení:

- obnova (výměna a snížení) štítové stěny mezi krčkem a bývalou tenisovou halou;
- obnova (výměna) střešní obloukové konstrukce nad řešenou částí krčku;
- obnova (doplnění) povlakové hydroizolace nad celým krčkem;
- obnova (oprava) vzduchotechnického kanálu mezi strojovnou VZT, posilovnou a bývalou tenisovou halou (vybourání podlahy a stropu kanálu, vyjmutí VZT potrubí, sanace kanálu proti vlhkosti, položení nového VZT potrubí, obnovení zastropení kanálu);
- obnova (výměna) všech povrchů podlah;
- obnova (výměna) všech povrchů stěn;
- obnova (výměna) všech výplní okenních otvorů;
- obnova (výměna) vybraných výplní dveřních otvorů;
- obnova (výměna) všech požárně bezpečnostních konstrukcí (okno a dveře mezi krčkem a bývalou tenisovou halou – nově požadavek objednatele na PO 30 min.);
- obnova (výměna) vnitřního vestavěného vybavení (konstrukce squashových kurtů, dělicích prosklených stěn atd.);
- obnova (výměna) poškozené silnoproudé elektroinstalace vč. svítidel a všech koncových prvků;

- obnova (výměna) bleskosvodů vč. uzemnění nad celou víceúčelovou halou (krček + zachovalá hala);
- obnova (výměna) poškozené slaboproudé elektroinstalace vč. všech koncových prvků
- obnova (výměna) systému elektronické požární signalizace;
- obnova (výměna) veškerého VZT potrubí v požárem zasažené části, až do VZT strojovny, vč. příslušných požárních předělů a vč. příslušné části systému MAR.

**

*

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Vícelúčelová hala VZ Měřín - 1.fáze obnovy po požáru

Identifikační údaje účastníka

Název společnosti:		IČ:	
Adresa společnosti:		DIČ:	
Telefon:		Email:	

REKAPITULACE

Vícelúčelová hala VZ Měřín - 1.fáze obnovy po požáru

S: Vícelúčelová hala VZ Měřín - 1.fáze obnovy po požáru	11 595 000
A.1: Stavební objekt	10 967 553
A.1.1: Architektonicko stavební řešení	7 471 184
A.1.2: Stavebně konstrukční řešení	896 223
A.1.4: Technika prostředí staveb - demontáž+dodávka+montáž	2 325 659
A.1.99: Ostatní	274 487
Z.1: Vedlejší rozpočtové náklady	627 447
Z.1.1: Vedlejší rozpočtové náklady	627 447



OCEA s.r.o.

Londýnská 334/83, 120 00 Praha 2 - Vinohrady

tel.: +420 608 071 908

mail: info@oceac.cz

Cena celkem (bez DPH)

DPH 21%

Cena celkem (vč.DPH)

11 595 000,06

2 434 950,01

14 029 950,07

REKAPITULACE

Popis	Cena
S: Vícelúčelová hala VZ Měřín - 1.fáze obnovy po požáru	11 595 000
A.1: Stavební objekt	10 967 553
A.1.1: Architektonicko stavební řešení	7 471 184
A.1.1.02: Bourané konstrukce	461 659
A.1.1.03: Nové konstrukce a sanace	642 680
A.1.1.04: Skladby	3 473 998
A.1.1.05: Výplně otvorů	1 133 814
A.1.1.07: Squashový kurt	1 622 660
A.1.1.98: Likvidace sutí	136 373
A.1.2: Stavebně konstrukční řešení	896 223
A.1.2.02: Bourané konstrukce	92 914
A.1.2.03: Nové konstrukce a sanace	641 969
A.1.2.98: Likvidace sutí	161 341
A.1.4: Technika prostředí staveb - demontáž+dodávka+montáž	2 325 659
A.1.4.03: Zařízení vzduchotechniky	764 710
A.1.4.06: Elektroinstalace silnoproud	1 024 765
A.1.4.07: Elektroinstalace slaboproud	536 184
A.1.99: Ostatní	274 487
A.1.99.01: Ostatní	274 487
Z.1: Vedlejší rozpočtové náklady	627 447
Z.1.1: Vedlejší rozpočtové náklady	627 447
Z.1.1.01: Vedlejší rozpočtové náklady	627 447
Celkem (bez DPH)	11 595 000
DPH 21%	2 434 950
Celkem (včetně DPH)	14 029 950

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
S: Vícelúčelová hala VZ Měřín - 1.fáze obnovy po požáru A.1: Stavební objekt A.1.1: Architektonicko stavební řešení A.1.1.02: Bourané konstrukce 009: Ostatní konstrukce a práce 0096: Bourání konstrukcí							11 595 000 10 967 553 7 471 184 461 659 137 065 43 632	
1	962042520.ZP		Bourání zdiva nadzákladového z lehčeného betonu	m3	1,890	5 000,00	9 450	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Č.m.: V1.2; 0,41 Č.m.: V1.2; 0,41 Č.m.: V1.2; 1,07			0,410 0,410 1,070			
2	968062246		Vybourání dřevěných ráků oken jednoduchých včetně křidel pl do 4 m2	m2	28,300	220,00	6 226	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:	Ozn.: O7; 6,25*2 Ozn.: O9; 6,25*2 Ozn.: A4; 3,3			12,500 12,500 3,300			
3	968062247		Vybourání dřevěných ráků oken jednoduchých včetně křidel pl přes 4 m2	m2	20,000	190,00	3 800	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:	Ozn.: O6; 2,5*6 Ozn.: O10; 2,5*2			15,000 5,000			
4	968062456.ZP		Vybourání dřevěných dveřních zárubní včetně křidel pl přes 2 m2	m2	5,516	180,00	993	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Ozn.: D2; 2,758 Ozn.: D8; 2,758			2,758 2,758			
5	968062745.ZP		Vybourání stěn zasklených nebo výkladních pl do 2 m2	m2	2,592	320,00	829	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Ozn.: A2.2; 0,832 Ozn.: A6.2; 1,76			0,832 1,760			
6	968062746.ZP		Vybourání stěn zasklených nebo výkladních pl do 4 m2	m2	6,240	350,00	2 184	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Ozn.: A1.3; 2,08*2 Ozn.: A2.3; 2,08			4,160 2,080			
7	968062747.ZP		Vybourání stěn zasklených nebo výkladních pl přes 4 m2	m2	55,972	360,00	20 150	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Ozn.: A1.1; 7,15*2 Ozn.: A1.2; 7,202*2 Ozn.: A2.1; 5,928 Ozn.: A6.1; 5,632 Ozn.: A7; 7,854*2			14,300 14,404 5,928 5,632 15,708			
0097: Prorážení otvorů a ostatní bourací práce							93 432	
8	978013191		Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	602,790	155,00	93 432	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:	Č.M.: 1.09; 83,59 Č.M.: 1.08; 227,18			83,590 227,180			

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
			Č.M.: 1.07; 227,18 Č.M.: 2.08; 64,84		227,180 64,840			
			713: Izolace tepelné				2 642	
			7131: Izolace tepelné - stavební konstrukce				2 642	
9	713130841.ZP		Odstranění akustické izolace stěn z minerální vaty tl do 100 mm	m2	22,020	120,00	2 642	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Č.m.: V1.1; 7,01 Č.m.: V1.1; 3,29 Č.m.: V1.1; 3,29 Č.m.: V2.1; 4,35 Č.m.: V2.1; 2,04 Č.m.: V2.1; 2,04			7,010 3,290 3,290 4,350 2,040 2,040			
			763: Konstrukce montované				93 641	
			7631: Konstrukce montované - z desek sádrokartonových				93 641	
10	763122811		Demontáž desek jednoduché opláštění SDK předsazená/šachtová stěna	m2	22,020	99,00	2 180	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:	Č.m.: V1.1; 7,01 Č.m.: V1.1; 3,29 Č.m.: V1.1; 3,29 Č.m.: V2.1; 4,35 Č.m.: V2.1; 2,04 Č.m.: V2.1; 2,04			7,010 3,290 3,290 4,350 2,040 2,040			
11	XAD_001		Demontáž vestavby squashového kurtu	m2	237,560	385,00	91 461	vlastní
	Výkaz výměr:	Č.m.: 1.08; 118,78 Č.m.: 1.07; 118,78			118,780 118,780			
			764: Konstrukce klempířské				2 623	
			7640: Konstrukce klempířské - bez ohledu na druh konstrukce				2 623	
12	764004863.ZP		Demontáž svodu a žlabů k dalšímu použití	m	74,930	35,00	2 623	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	74,93			74,930			
			767: Konstrukce zámečnické				17 050	
			7675: Konstrukce zámečnické - podlahy a podhledy				17 050	
13	767581801.ZP		Demontáž podhledu kazetového	m2	85,250	200,00	17 050	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Č.m.: 1.03; 33,99 Č.m.: 1.09; 51,26			33,990 51,260			
			A.1.1.4.02: Podlahy bourané				38 093	
			A.1.1.4.2.01: Litá na bázi pryskyřic - P3				26 864	
14	965081513		Bourání podlah litých epoxidových, polyuretanových nebo silikátových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	39,390	300,00	11 817	ÚRS 2023-I

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
15	965042141.ZP		Bourání podkladů nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	2,600	4 500,00	11 699	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	tl.66 mm			-			
		Č.m.: 1.08; 23,17*0,066			1,529			
		Č.m.: 1.09; 16,22*0,066			1,071			
16	713120821.ZP		Odstranění tepelné izolace podlah z polystyrenu tl do 100 mm	m2	39,390	55,00	2 166	odvozeno ÚRS
17	765191901.ZP		Demontáž pojistné hydroizolační fólie	m2	39,390	30,00	1 182	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Č.m.: 1.08; 23,17			23,170			
		Č.m.: 1.09; 16,22			16,220			
		A.1.1.4.2.02: Sport. podlaha - P6					11 229	
18	965081382.ZP		Bourání podlah textilních plochy přes 1 m2	m2	21,720	65,00	1 412	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Č.m.: 1.09; 21,72			21,720			
19	965081513.ZP		Bourání podlah pružných gumových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	21,720	70,00	1 520	odvozeno ÚRS
20	965042141.ZP		Bourání podkladů nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	1,434	4 500,00	6 451	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	tl. 66mm			-			
		21,72*0,066			1,434			
21	713120821.ZP		Odstranění tepelné izolace podlah z polystyrenu tl do 100 mm	m2	21,720	55,00	1 195	odvozeno ÚRS
22	765191901.ZP		Demontáž pojistné hydroizolační fólie	m2	21,720	30,00	652	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	Č.m.: 1.09; 21,72			21,720			
		A.1.1.4.04: Sřečky bourané					170 545	
		A.1.1.4.4.01: Sřešní plášť hal - S2					141 066	
23	712540851		Odstranění povlakové krytiny střech oblých z pásů NAIP přitavených v plné ploše jednovrstvé	m2	258,593	78,00	20 170	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:	13,4*17,243			231,056			
		(4,11*13,4)/2			27,537			
24	762812811.ZP		Demontáž záklopů stropů z prken tl do 32 mm	m2	258,593	65,00	16 809	odvozeno ÚRS
25	762342812.ZP		Demontáž kontralatí střech z latí	m2	258,593	51,00	13 188	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	13,4*17,243			231,056			
		(4,11*13,4)/2			27,537			
26	713140813.ZP		Odstranění tepelné izolace střech z vláknitých materiálů tl přes 100 mm	m2	258,593	55,00	14 223	odvozeno ÚRS
27	762342812.ZP		Demontáž lafování střech z latí	m2	258,593	61,00	15 774	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	13,4*17,243			231,056			
		(4,11*13,4)/2			27,537			
28	712561802.ZP		Odstranění parotěsné zábrany oblých střech z fólií	m2	258,593	28,00	7 241	odvozeno ÚRS

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
29	767581802		Demontáž podhledu lamel	m2	258,593	184,00	47 581	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:		13,4*17,243 (4,11*13,4)/2		231,056 27,537			
30	762822810		Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové pl do 144 cm2	m	93,540	65,00	6 080	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:		střešní lepené obloukové vazníky 13,4*6+13,14		– 93,540			
			A.1.1.4.4.02: Povrchová úprava střechy - S2.1				29 480	
31	712361803		Odstranění povlakové krytiny střech do 10° z fólií přilepených v plné ploše	m2	258,593	89,00	23 015	ÚRS 2023-I
32	113311121.ZP		Odstranění geotextilií	m2	258,593	25,00	6 465	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		13,4*17,243 (4,11*13,4)/2		231,056 27,537			
			A.1.1.03: Nové konstrukce a sanace				642 680	
			003: Svislé konstrukce				13 498	
			0034: Stěny a příčky				13 498	
33	342272245.XLA		Příčka z tvárníc Ytong Klasik 150 na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	12,510	1 079,00	13 498	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:		Č.m.: V1.2; 2,7 Č.m.: V1.2; 2,7 Č.m.: V1.2; 7,11		2,700 2,700 7,110			
			006: Úpravy povrchu				282 079	
			0061: Úprava povrchů vnitřní				206 916	
34	612111121.ZP		Vyspravení lokální cementovou maltou vnitřních stěn	m2	602,790	225,00	135 628	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.M.: 1.09; 83,59 Č.M.: 1.08; 227,18 Č.M.: 1.07; 227,18 Č.M.: 2.08; 64,84		83,590 227,180 227,180 64,840			
35	612381056.ZP		Tenkovrstvá minerální omítka vnitřních stěn	m2	80,340	250,00	20 085	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.M.: 1.09; 31,93 Č.M.: 1.03; 6,42 Č.M.: 2.08; 39,47 Č.M.: 2.02; 2,52		31,930 6,420 39,470 2,520			
36	616131151		Sanační postřik uzavřených kanálů nanášený celoplošně ručně	m2	112,534	455,00	51 203	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:		sanace podlah 21,72+23,16+16,22 sanace stěn 22,147*0,9 24,232*1,3		– 61,100 – 19,932 31,502			
			0062: Úprava povrchů vnější				75 164	

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
10002	622521022.ZP		Tenkovrstvá silikátová omítka vnějších stěn	m2	105,864	300,00	31 759	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		fasáda; 105,8644		105,864			
10003	622381032.ZP		Jádrová omítka vnějších stěn	m2	105,864	410,00	43 404	odvozeno ÚRS
			009: Ostatní konstrukce a práce				37 227	
			0098: Demolice a sanace				37 227	
37	985131111.ZP		Očištění a oškrábání ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	248,180	150,00	37 227	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 1.08; 62,6		62,600			
			Č.m.: 1.07; 62,6		62,600			
			Č.m.: 1.09; 54,61		54,610			
			Č.m.: 1.03; 33,99		33,990			
			Č.m.: 2.02; 34,38		34,380			
			713: Izolace tepelné				14 998	
			7131: Izolace tepelné - stavební konstrukce				14 998	
38	713131141		Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	28,590	320,00	9 149	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:		22,02+6,57		28,590			
39	63141464.ZP		deska akustické izolace z minerální vaty tl 60mm	m2	22,020	200,00	4 404	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: V1.1; 7,01		7,010			
			Č.m.: V1.1; 3,29		3,290			
			Č.m.: V1.1; 3,29		3,290			
			Č.m.: V2.1; 4,35		4,350			
			Č.m.: V2.1; 2,04		2,040			
			Č.m.: V2.1; 2,04		2,040			
40	28375933.ZP		deska EPS tl 50mm	m2	6,570	220,00	1 445	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 1.09/2.08; 6,57		6,570			
			763: Konstrukce montované				108 325	
			7631: Konstrukce montované - z desek sádrokartonových				108 325	
41	763122625.ZP		Montáž desek SDK stěna šachtová	m2	22,020	550,00	12 111	odvozeno ÚRS
42	59030021.ZP		deska SDK	m2	22,020	250,00	5 505	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: V1.1; 7,01		7,010			
			Č.m.: V1.1; 3,29		3,290			
			Č.m.: V1.1; 3,29		3,290			
			Č.m.: V2.1; 4,35		4,350			
			Č.m.: V2.1; 2,04		2,040			
			Č.m.: V2.1; 2,04		2,040			
43	763121211.ZP		SDK stěna předsazená deska	m2	45,480	750,00	34 110	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 1.09; 45,48		45,480			

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
44	763111450.ZP		SDK příčka tl 200 mm desky 2x akustické 12,5 s izolací akustickou minerální vatou	m2	41,925	1 350,00	56 599	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		mezi 1.08 a 1.07; 9,75*4,3		41,925			
			764: Konstrukce klempířské				33 719	
			7645: Konstrukce klempířské - žlaby a svody				33 719	
45	764501103.ZP		Zpětná montáž svodu a žlabu	m	74,930	450,00	33 719	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		74,93		74,930			
			767: Konstrukce zámečnické				97 185	
			7675: Konstrukce zámečnické - podlahy a podhledy				97 185	
46	767584153.ZP		Montáž podhledů kazetových pl přes 20 m2	m2	85,250	390,00	33 248	odvozeno ÚRS
47	59030583.ZP		podhled kazetový	m2	85,250	750,00	63 938	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 1.03; 33,99 Č.m.: 1.09; 51,26		33,990 51,260			
			771: Podlahy z dlaždic				12 635	
			7715: Podlahy z dlaždic - nášlapné plochy				12 635	
48	771591237		Montáž těsnícího pásu pro styčné nebo dilatační spáry	m	66,498	110,00	7 315	ÚRS 2023-I
49	28355023.ZP		páska pružná těsnící hydroizolační	m	66,498	80,00	5 320	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		23,196 26,312 16,99		23,196 26,312 16,990			
			784: Malby				43 015	
			7842: Malby ze standardních nátěrových hmot				43 015	
50	784211111		Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra velmi dobře oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	573,530	75,00	43 015	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:		Č.M.: 1.09; 125,74 Č.M.: 1.08; 105,8 Č.M.: 1.07; 105,8 Č.M.: 1.03; 64,1 Č.M.: 1.03; 5,66 Č.M.: 1.03; 4,37 Č.M.: 2.08; 100,22 Č.M.: 2.02; 61,84		125,740 105,800 105,800 64,100 5,660 4,370 100,220 61,840			
			A.1.1.04: Skladby				3 473 998	
			A.1.1.4.01: Podlahy nové				494 188	
			A.1.1.4.1.01: Lítá na bázi pryskyřic - P3				161 699	
51	777511105.ZP		Krycí epoxidová stěrka	m2	125,620	550,00	69 091	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 1.08; 62,81 Č.m.: 1.07; 62,81		62,810 62,810			

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava	
52	631311113		Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	8,291	4 848,00	40 194	ÚRS 2023-I	
	Výkaz výměr:	tl. 66 mm			-				
		Č.m.: 1.07; 62,81*0,066			4,145				
		Č.m.: 1.08; 62,81*0,066			4,145				
53	631319011		Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	8,291	640,00	5 306	ÚRS 2023-I	
	Výkaz výměr:	Č.m.: 1.07; 62,81*0,066			4,145				
		Č.m.: 1.08; 62,81*0,066			4,145				
54	713121111		Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	125,620	45,00	5 653	ÚRS 2023-I	
55	28372303.ZP		deska EPS STYROPOR SP 25 tl 40mm	m2	125,620	200,00	25 124	odvozeno ÚRS	
	Výkaz výměr:	Č.m.: 1.08; 62,81			62,810				
		Č.m.: 1.07; 62,81			62,810				
56	711491471.ZP		Provedení izolace proti vodě pojistně hydroizolační fólií na vodorovné ploše	m2	125,620	45,00	5 653	odvozeno ÚRS	
57	28329052.ZP		fólie pro pojistnou hydroizolační vrstvu	m2	125,620	85,00	10 678	odvozeno ÚRS	
	Výkaz výměr:	Č.m.: 1.07; 62,81			62,810				
		Č.m.: 1.08; 62,81			62,810				
		A.1.1.4.1.02: Sport. podlaha - P6					294 803		
58	776211111		Lepení textilních pásů	m2	76,540	160,00	12 246	ÚRS 2023-I	
59	69751104.ZP		koberec zátěžový tl 8mm	m2	76,540	450,00	34 443	odvozeno ÚRS	
	Výkaz výměr:	Č.m.: 1.03; 38,27			38,270				
		Č.m.: 2.02; 38,27			38,270				
60	776421111		Montáž obvodových lišt lepením	m	28,240	95,00	2 683	ÚRS 2023-I	
61	19416005.ZP		lišta ukončovací z eloxovaného hliníku	m	23,240	600,00	13 944	odvozeno ÚRS	
	Výkaz výměr:	Č.m.: 1.03; 23,24			23,240				
62	636624316		Podlaha z desek z recyklované pryže pro fitness tl 8 mm barevná lepená ve spojích	m2	126,580	1 550,00	196 199	ÚRS 2023-I	
	Výkaz výměr:	Č.m.: 1.09; 54,61			54,610				
		Č.m.: 1.09; 20,7			20,700				
		Č.m.: 2.08; 51,27			51,270				
63	631311113		Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	4,895	4 923,00	24 099	ÚRS 2023-I	
	Výkaz výměr:	tl. 65 mm			-				
		Č.m.: 1.09; 54,61*0,065			3,550				
		Č.m.: 1.09; 20,7*0,065			1,346				
64	631319011		Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	4,895	700,00	3 427	ÚRS 2023-I	
	Výkaz výměr:	Č.m.: 1.09; 54,61*0,065			3,550				

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
			Č.m.: 1.09; 20,7*0,065		1,346			
65	713121111		Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	20,700	45,00	932	ÚRS 2023-I
66	28372303.ZP		deska EPS STYROPOR SP 25 tl 40mm	m2	20,700	200,00	4 140	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	Č.m.: 1.09; 20,7		20,700			
67	711491471		Provedení izolace proti vodě volně položenou pojistně hydroizolační fólií na vodorovné ploše	m2	20,700	45,00	932	ÚRS 2023-I
68	28329052.ZP		fólie pro pojistnou hydroizolační vrstvu	m2	20,700	85,00	1 760	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	Č.m.: 1.09; 20,7		20,700			
			A.1.1.4.1.03: Pružná palubková podlaha squash - P5				37 686	
69	775591314		Podlahy dřevěné, vrchní lak pro velmi vysokou zátěž	m2	125,620	180,00	22 612	ÚRS 2023-I
70	775591311		Podlahy dřevěné, základní lak	m2	125,620	120,00	15 074	ÚRS 2023-I
		Výkaz výměr:	Č.m.: 1.07; 62,81		62,810			
			Č.m.: 1.08; 62,81		62,810			
			A.1.1.4.03: Sřečky nové				2 979 810	
			A.1.1.4.3.01: Sřešní plášť hal - S2				2 586 621	
71	712561703		Provedení povlakové krytiny oblých střech fólií přilepenou v plné ploše	m2	284,453	150,00	42 668	ÚRS 2023-I
72	28322014.ZP		ochranná lepenka A330	m2	284,681	120,00	34 162	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	(13,4*17,243)*1,1		254,162			
			((4,141*13,4)/2)*1,1		30,519			
73	762811210		Montáž vrchního záklopu z hrubých prken na sraz spáry zakryté	m2	284,453	180,00	51 201	ÚRS 2023-I
		Výkaz výměr:	(13,4*17,243)*1,1		254,162			
			((4,11*13,4)/2)*1,1		30,291			
74	60515111		řezivo jehličnaté boční prkno 20-30mm	m3	6,827	15 000,00	102 403	ÚRS 2023-I
		Výkaz výměr:	tl.24 mm		-			
			284,453*0,024		6,827			
75	762342211.ZP		Montáž kontralatí na střeších	m2	284,453	110,00	31 290	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	(13,4*17,243)*1,1		254,162			
			((4,11*13,4)/2)*1,1		30,291			
76	60514101		řezivo jehličnaté laf 10-25cm2	m3	1,951	15 000,00	29 258	ÚRS 2023-I
		Výkaz výměr:	tl.40 mm		-			
			284,453/0,35*0,04*0,06		1,951			
77	713151111.ZP		Montáž izolace tepelné střech šikmých rohoží, pásů, desek	m2	284,453	150,00	42 668	odvozeno ÚRS
78	ISV.8592248000345		Isover ORSIK 180mm, λD = 0,038 (W ·m-1 ·K-1), 1200x600x180mm, univerzální izolace do šikmých střech.	m2	284,453	360,00	102 403	ÚRS 2023-I

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
		Výkaz výměr:	(13,4*17,243)*1,1 ((4,11*13,4)/2)*1,1		254,162 30,291			
79	762342211.ZP1		Montáž lafování na střeších	m2	284,453	110,00	31 290	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	(13,4*17,243)*1,1 ((4,11*13,4)/2)*1,1		254,162 30,291			
80	60514101		řezivo jehličnaté laf 10-25cm2	m3	1,951	15 000,00	29 258	ÚRS 2023-I
		Výkaz výměr:	tl.40 mm 284,453/0,35*0,04*0,06		- 1,951			
81	713151141		Montáž izolace tepelné střeš šikmých parotěsné reflexní tl do 5 mm	m2	284,453	45,00	12 800	ÚRS 2023-I
82	28329233.ZP		fólie pro parotěsnou vrstvu	m2	284,453	85,00	24 178	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	(13,4*17,243)*1,1 ((4,11*13,4)/2)*1,1		254,162 30,291			
83	766421212.ZP		Montáž obložení podhledů lamelami	m2	284,453	300,00	85 336	odvozeno ÚRS
84	61191176.ZP		lamely třístranně hoblované	m2	284,453	4 400,00	1 251 591	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	(13,4*17,243)*1,1 ((4,11*13,4)/2)*1,1		254,162 30,291			
85	762333635		Montáž vázaných kří krovů nepravidelných z lepených hranolů průřezové pl přes 450 cm2	m	95,970	520,00	49 904	ÚRS 2023-I
		Výkaz výměr:	13,71*6+13,71		95,970			
86	61223210.ZC		hranol konstrukční BSH vrstvený lepený pohledový	m3	6,416	15 328,13	98 350	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	nové lepené obloukové nosníky (0,6*0,12*13,71)*6 0,3*0,12*13,71		- 5,923 0,494			
87	762335111		Montáž krovů rovnoběžných s okapem z hraněného řeziva průřezové pl do 120 cm2 na dřevo	m	280,000	300,00	84 000	ÚRS 2023-I
88	60512126.ZP		hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2	m3	6,720	52 280,00	351 322	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	mezilehlé krokve průřez 120x200 mm 280*0,12*0,2		- 6,720			
89	762395000		Spojovací prostředky krovů, bednění, lafování, nadstřešních konstrukcí	m3	23,865	1 890,76	45 123	ÚRS 2023-I
		Výkaz výměr:	6,827+1,951+1,951+6,416+6,72		23,865			
90	762083111		Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu a houbám máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	23,865	700,00	16 706	ÚRS 2023-I
10001	783218111.ZP		Lazurovací dvojnásobný nátěr podhledu a obloukových vazníků	m2	353,551	200,00	70 710	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	podhled; 284,453 vazníky; 95,97*0,72		284,453 69,098			

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
							393 189	
91	712561703		A.1.1.4.3.02: Povrchová úprava střechy - S2.1 Provedení povlakové krytiny oblých střech fólií přilepenou v plné ploše	m2	679,320	270,00	183 416	ÚRS 2023-I
92	28322000.ZP		fólie hydroizolační střešní PVC Sikaplan G	m2	679,320	260,00	176 623	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		(13,4*17,243)*1,1 ((4,11*13,4)/2)*1,1 (22,55*5)-(4,1*3,975) (13,4*20,1)*1,1 Č.m.: V1.2; 2,1414		254,162 30,291 96,453 296,274 2,141			
93	632481215		SeparáčnÍ vrstva z geotextilie	m2	677,179	45,00	30 473	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:		(13,4*17,243)*1,1 ((4,11*13,4)/2)*1,1 (22,55*5)-(4,1*3,975) (13,4*20,1)*1,1		254,162 30,291 96,453 296,274			
94	762341270.ZP		Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z desek dřevotřískových	m2	2,141	500,00	1 071	odvozeno ÚRS
95	60722252.ZP		deska OSB	m2	2,141	750,00	1 606	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		0,86*2,49		2,141			
							1 133 814	
							666 000	
							666 000	
96	A.1.1.5.1.01_001	O6	A.1.1.05: Výplně otvorů A.1.1.5.01: Okna A.1.1.5.1.01: Okna Eurookno dřevěné IV92, jednoduché, jednokřídlé, sklopné, Uw=0,8 W/M2K -rozměry: 1000X2500 mm -dřevěný lepený euro profil -lazurovací lak -celoobvodové kování, stříbrná klika -izolační trojsklo -vnější parapet Tizn 0,7mm, r.š. 330Mm -vnitřní parapet Hpl tl. 18mm, š. 200Mm	ks	6,000	39 500,00	237 000	vlastní
97	A.1.1.5.1.01_002	O7	Eurookno dřevěné IV92, otevíravé, sklopné boční pole, Uw=0,8 W/m2K -rozměry: 2500X2500 mm -dřevěný lepený euro profil -lazurovací lak -celoobvodové kování, stříbrná klika -izolační trojsklo, Conex -vnější parapet Tizn 0,7mm, r.š. 330mm	ks	2,000	87 500,00	175 000	vlastní

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
98	A.1.1.5.1.01_003	O9	Eurookno dřevěné IV92, protipožární Ew 30, třídlíné, pevné, Uw=0,8 W/m2K -rozměry: 2500X2500 mm -dřevěný lepený euro profil -lazurovací lak -izolační trojsklo, Conex -vnější parapet Tizn 0,7mm, r.š. 330mm	ks	2,000	87 500,00	175 000	vlastní
99	A.1.1.5.1.01_004	O10	Eurookno dřevěné IV92, protipožární Ew 30, třídlíné, pevné, Uw=0,8 W/m2K -rozměry: 1000X2500 mm -dřevěný lepený euro profil -lazurovací lak -izolační trojsklo -vnější parapet Tizn 0,7mm, r.š. 330mm -vnitřní parapet Hpl tl. 18mm, Š. 200mm	ks	2,000	39 500,00	79 000	vlastní
							29 800	
							29 800	
100	A.1.1.5.2.01_001	D2	Dveře, dřevěné, vnitřní, plné, lakované, dvoukřídlové, povrch, hladký, bílé -rozměry: 1970X1400 mm -dělené, kování, lité, matné -dózický, zámek	ks	1,000	11 200,00	11 200	vlastní
101	A.1.1.5.2.01_002	D8	Dveře, protipožární Ew 30, plné, exteriérové, tepelněizolační, lakované, dvoukřídlové, povrch, hladký, lazura v barvě, nových, oken -rozměry: 1970X1400 mm -dělené, kování, lité, matné -dózický, bezpečnostní, zámek	ks	1,000	18 600,00	18 600	vlastní
							438 014	
							438 014	
102	A.1.1.5.3.01_001	A1.1	Prosklená stěna squash 1.NP -rozměry: 2600X2750 mm	ks	2,000	42 900,00	85 800	vlastní
103	A.1.1.5.3.01_002	A1.2	Prosklená stěna squash 1.NP -rozměry: 2600X2770 mm	ks	2,000	43 212,00	86 424	vlastní
104	A.1.1.5.3.01_003	A1.3	Prosklená stěna squash 1.NP -rozměry: 2600X800 mm	ks	2,000	12 480,00	24 960	vlastní
105	A.1.1.5.3.01_004	A2.1	Prosklená stěna posilovna 1.NP -rozměry: 2600X2280 mm	ks	1,000	35 568,00	35 568	vlastní

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
106	A.1.1.5.3.01_005	A2.2	Proskená stěna posilovna 1.NP -rozměry: 2600X320 mm	ks	1,000	4 992,00	4 992	vlastní
107	A.1.1.5.3.01_006	A2.3	Proskená stěna posilovna 1.NP -rozměry: 2600X800 mm	ks	1,000	12 480,00	12 480	vlastní
108	A.1.1.5.3.01_007	A4	Eurookno dřevěné IV92, protipožární Ew 30, třídlíné, pevné, Uw=0,8 W/m2K -rozměry: 2200X1500 mm -dřevěný lepený euro profil -lazurovací lak -izolační trojsklo, Conex -vnější parapet Tizn 0,7mm, rš. 330 mm	ks	1,000	49 200,00	49 200	vlastní
109	A.1.1.5.3.01_008	A6.1	Proskená stěna posilovna 2.NP -rozměry: 2200X2560 mm	ks	1,000	33 782,00	33 782	vlastní
110	A.1.1.5.3.01_009	A6.2	Proskená stěna posilovna 2.NP -rozměry: 2200X800 mm	ks	1,000	10 560,00	10 560	vlastní
111	A.1.1.5.3.01_010	A7	Proskená stěna squash 2.NP -rozměry: 1200X6545 mm	ks	2,000	47 124,00	94 248	vlastní
							A.1.1.07: Squashový kurt	1 622 660
							A.1.1.7.01: Squashový kurt	1 622 660
							A.1.1.7.1.01: Squashový kurt	1 622 660
112	XAD_002		Vestavba squashového kurtu - systémový obklad tvořený stěnovými panely tl. 40 mm, kotvení a veškeré specifikace dle technického listu výrobce	soubor	2,000	586 200,00	1 172 400	vlastní
113	XAD_003		Vestavba squashového kurtu - systémové souvrství podlahy tl. do 80 mm tvořené vrstvami dle technické specifikace výrobce	soubor	2,000	225 130,00	450 260	vlastní
							A.1.1.98: Likvidace suří	136 373
							099: Přesun hmot HSV	136 373
							0997: Doprava suří a vybouraných hmot	136 373
114	997013111		Vnitrostaveništní doprava suří a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	72,732	350,00	25 456	ÚRS 2023-I
115	997013501		Odvoz suří a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	72,732	300,00	21 820	ÚRS 2023-I
116	997013509.ZP		Příplatek k odvozu suří a vybouraných hmot na skládku ZKD vzdálenost skládky bude zohledněna v jednotkové ceně	t	72,732	25,00	1 818	odvozeno ÚRS
117	997013871		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního kódu odpadu 17 09 04	t	72,732	1 200,00	87 278	ÚRS 2023-I
							A.1.2: Stavebně konstrukční řešení	896 223
							A.1.2.02: Bourané konstrukce	92 914
							009: Ostatní konstrukce a práce	92 914
							0096: Bourání konstrukcí	80 944

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
118	962032432		Bourání zdiva cihelných z dutých nebo plných cihel pálených i nepálených na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	50,000	1 020,00	51 000	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:	Č.m.: 1.09; 25,55 Č.m.: 2.08; 24,45			25,550 24,450			
119	963051113.ZC		Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm včetně reprofilace ozubu pro vytvoření uložení pro nový strop	m3	8,555	3 500,00	29 944	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	tl.140 mm Č.m.: 1.09; 21,72*0,14 Č.m.: 1.08; 23,17*0,14 Č.m.: 1.07; 16,22*0,14			– 3,041 3,244 2,271			
			0097: Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				11 970	
120	977212111.ZP		Řezání diamantovým lanem ŽB kcí s výztuží	m2	9,975	1 200,00	11 970	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:	tl.150mm 23,196*0,15 26,312*0,15 16,99*0,15			– 3,479 3,947 2,549			
			A.1.2.03: Nové konstrukce a sanace				641 969	
			003: Svislé konstrukce				479 566	
			0031: Zdi pozemních staveb				479 566	
121	311238654.WNR		Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel broušených Porotherm 44 T Profi na tenkovrstvou maltu tl 440 mm	m2	111,110	3 345,00	371 663	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:	Č.m.: 1.09; 56,78 Č.m.: 2.08; 54,33			56,780 54,330			
122	317941123		Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L přes č. 14 do č. 22 nebo výšky do 220 mm	t	2,158	12 000,00	25 896	ÚRS 2023-I
123	13010978		ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 180	t	2,158	38 000,00	82 007	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:	jeden prvek 51,2kg/m ((3*4,3)*51,2)/1000 ((3*9,75)*51,2)/1000			– 0,660 1,498			
			004: Vodorovné konstrukce				162 403	
			0041: Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb				162 403	
124	411321515		Stropy deskové ze ŽB tř. C 20/25	m3	9,167	4 350,00	39 874	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:	tl.150 mm Č.m.: 1.09; 21,72*0,15 Č.m.: 1.08; 23,17*0,15 Č.m.: 1.07; 16,22*0,15			– 3,258 3,476 2,433			
125	411362021		Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	0,244	40 000,00	9 778	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:	předpoklad 4kg/m2			–			

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
			(61,11*4)/1000		0,244			
126	411354229.ZP		Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 80 mm	m2	61,110	750,00	45 833	odvozeno ÚRS
	Výkaz výměr:		Č.m.: 1.09; 21,72		21,720			
			Č.m.: 1.08; 23,17		23,170			
			Č.m.: 1.07; 16,22		16,220			
127	411354315		Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 25 do 35 cm	m2	61,110	700,00	42 777	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:		Č.m.: 1.09; 21,72		21,720			
			Č.m.: 1.08; 23,17		23,170			
			Č.m.: 1.07; 16,22		16,220			
128	411354316		Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 25 do 35 cm	m2	61,110	200,00	12 222	ÚRS 2023-I
129	417321414		Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	0,867	4 000,00	3 469	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:		13,14*0,44*0,15		0,867			
130	417361821		Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,113	40 000,00	4 508	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:		předpoklad 130 kg/m3		-			
			(0,867*130)/1000		0,113			
131	417351115		Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	3,942	800,00	3 154	ÚRS 2023-I
	Výkaz výměr:		(13,14*0,15)*2		3,942			
132	417351116		Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	3,942	200,00	788	ÚRS 2023-I
			A.1.2.98: Likvidace sutí				161 341	
			099: Přesun hmot HSV				161 341	
			0997: Doprava sutí a vybouraných hmot				161 341	
133	997013111		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	79,283	450,00	35 677	ÚRS 2023-I
134	997013501		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	79,283	35,00	2 775	ÚRS 2023-I
135	997013509.ZP		Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD vzdálenost skládky bude zohledněna v jednotkové ceně	t	79,283	350,00	27 749	odvozeno ÚRS
136	997013871		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směšného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	t	79,283	1 200,00	95 140	ÚRS 2023-I
			A.1.4: Technika prostředí staveb - demontáž+dodávka+montáž				2 325 659	
			A.1.4.03: Zařízení vzduchotechniky				764 710	
			A.1.4.3.01: Zařízení vzduchotechniky				764 710	
			A.1.4.3.1.01: Zařízení 1				288 971	
137	A.1.4.3.1.01_051	1,58	Tlumící buňka G500x200x2000	ks	16,000	4 451,00	71 216	vlastní
138	A.1.4.3.1.01_052		Potrubi 800x1000 dl. 2000	ks	2,000	6 966,00	13 932	vlastní
139	A.1.4.3.1.01_057	1,63	Dýza TROX DUK-V/315	ks	8,000	4 485,00	35 880	vlastní
140	A.1.4.3.1.01_058	1,64	Vyústka VK-1.0-R1 560x280	ks	8,000	1 771,00	14 168	vlastní

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
141	A.1.4.3.1.01_059	1,65	Potrubí 550x1000, dl. 1000 (VP)	ks	1,000	2 999,00	2 999	vlastní
142	A.1.4.3.1.01_060	1,66	Přechod 550x1000/1112x710 dl. 1000	ks	1,000	3 536,00	3 536	vlastní
143	A.1.4.3.1.01_062	1,68	Přechod 800x1000/1000x1000, dl. 1000	ks	1,000	3 870,00	3 870	vlastní
144	A.1.4.3.1.01_063	1,69	Přechod 100x800/630x800, dl. 800	ks	1,000	2 214,00	2 214	vlastní
145	A.1.4.3.1.01_064	1,70	630x800, dl. 300 (VP)	ks	1,000	830,00	830	vlastní
146	A.1.4.3.1.01_065	1,71	Oblouk 800x630, 90 st.	ks	1,000	2 767,00	2 767	vlastní
147	A.1.4.3.1.01_066	1,72	800x630, dl. 4400 (VP)	ks	1,000	12 175,00	12 175	vlastní
148	A.1.4.3.1.01_067	1,73	Oblouk 630x800, 90 st.	ks	2,000	2 767,00	5 534	vlastní
149	A.1.4.3.1.01_068	1,74	Potrubí 800x630, dl. 900	ks	1,000	2 490,00	2 490	vlastní
150	A.1.4.3.1.01_069	1,75	Potrubí 800x630, dl. 4000	ks	1,000	11 068,00	11 068	vlastní
151	A.1.4.3.1.01_070	1,76	Oblouk 800x630, 73 st.	ks	1,000	2 767,00	2 767	vlastní
152	A.1.4.3.1.01_071	1,77	Potrubí 800x630, dl. 2900 (VP)	ks	1,000	8 024,00	8 024	vlastní
153	A.1.4.3.1.01_072	1,78	Oblouk 800x630, 90 st.	ks	1,000	2 767,00	2 767	vlastní
154	A.1.4.3.1.01_073	1,79	Potrubí 800x630, dl. 400 (VP)	ks	1,000	1 107,00	1 107	vlastní
155	A.1.4.3.1.01_074	1,80	Oblouk 630x800, 90 st.	ks	1,000	2 767,00	2 767	vlastní
156	A.1.4.3.1.01_084	1,87	Potrubí pr. 630, dl. 3000	ks	1,000	5 742,00	5 742	vlastní
157	A.1.4.3.1.01_085	1,88	Mřížka z tahokovu 800x630	ks	1,000	1 600,00	1 600	vlastní
158	A.1.4.3.1.01_086	1,89	Potrubí 630x800, dl. 300 (VP)	ks	1,000	830,00	830	vlastní
159	A.1.4.3.1.01_087	1,90	Oblouk 630x800, 90 st.	ks	1,000	2 767,00	2 767	vlastní
160	A.1.4.3.1.01_088	1,91	Potrubí 800x630, dl. 1400	ks	1,000	3 874,00	3 874	vlastní
161	A.1.4.3.1.01_089	1,92	Oblouk 80	ks	1,000	304,00	304	vlastní
162	A.1.4.3.1.01_090	1,93	Potrubí 800x630,	ks	1,000	2 767,00	2 767	vlastní
163	A.1.4.3.1.01_091	1,94	1000x630, 73 st.	ks	1,000	3 154,00	3 154	vlastní
164	A.1.4.3.1.01_092	1,95	Potrubí 800x630, dl. 3300	ks	1,000	9 131,00	9 131	vlastní
165	A.1.4.3.1.01_093	1,96	Oblouk 800x630, 90 st.	ks	2,000	2 767,00	5 534	vlastní
166	A.1.4.3.1.01_094	1,97	1000x630, dl. 900	ks	1,000	2 839,00	2 839	vlastní
167	A.1.4.3.1.01_095	1,98	Potrubí 800x630, dl. 5500	ks	1,000	15 219,00	15 219	vlastní
168	A.1.4.3.1.01_096	1,99	1000x630, 90 st.	ks	1,000	3 154,00	3 154	vlastní
169	A.1.4.3.1.01_097	1,100	1000x630, dl. 2200	ks	1,000	6 939,00	6 939	vlastní
170	A.1.4.3.1.01_098	1,101	Přechod 800x630/800x1000, dl. 800	ks	1,000	2 786,00	2 786	vlastní
171	A.1.4.3.1.01_102	1,106	1000x630, dl. 100 (VP)	ks	1,000	315,00	315	vlastní
172	A.1.4.3.1.01_103	1,107	Přechodový 630x800/800x800, 90 st.	ks	1,000	4 644,00	4 644	vlastní
173	A.1.4.3.1.01_104	1,108	Přechod 800x800/1120x710,	ks	1,000	3 541,00	3 541	vlastní

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava	
174	A.1.4.3.1.01_105	1,110	Oblouk přechodový 1112x710/800x710 90 st.	ks	1,000	3 526,00	3 526	vlastní	
175	A.1.4.3.1.01_106	1,111	Potrubí 800x710 dl. 300 (VP)	ks	1,000	877,00	877	vlastní	
176	A.1.4.3.1.01_107	1,112	Odbočka 710x1000/500x710/800x710 dl. 1100	ks	1,000	4 963,00	4 963	vlastní	
177	A.1.4.3.1.01_108	1,113	Oblouk přechodový 710x1000/1250x1000 90 st.	ks	1,000	4 354,00	4 354	vlastní	
A.1.4.3.1.02: Zařízení 2							195 383		
178	A.1.4.3.1.02_002	2,03	Tlumící buňka G500x200x2000	ks	4,000	4 451,00	17 804	vlastní	
179	A.1.4.3.1.02_003		Potrubí 500x400, dl. 2000	ks	1,000	3 483,00	3 483	vlastní	
180	A.1.4.3.1.02_004	2,05	Požární klapka PKM-90 500x400 PN120638.100	ks	2,000	4 673,00	9 346	vlastní	
181	A.1.4.3.1.02_005	2,08	Dýza TROX DUK-V/200	ks	10,000	2 962,00	29 620	vlastní	
182	A.1.4.3.1.02_006	2,09	Vyústka pro kruhové potrubí KVK-1	ks	12,000	831,00	9 972	vlastní	
183	A.1.4.3.1.02_007	2,10	Mřížka z tahokovu 500x400	ks	1,000	1 080,00	1 080	vlastní	
184	A.1.4.3.1.02_008	2,11	Vyústka VK-1.0-R1 560x280	ks	2,000	1 771,00	3 542	vlastní	
185	A.1.4.3.1.02_009	2,12	Vyústka VK-1.0-R1 560x200	ks	4,000	1 594,00	6 376	vlastní	
186	A.1.4.3.1.02_010	2,16	Potrubí 500x512, dl. 300 (VP)	ks	1,000	587,00	587	vlastní	
187	A.1.4.3.1.02_011	2,17	Oblouk přechodový 500x512/400x512, 90 st., s odbočkou pr. 250	ks	1,000	1 958,00	1 958	vlastní	
188	A.1.4.3.1.02_012	2,18	Potrubí 400x512, dl. 300 (VP)	ks	1,000	529,00	529	vlastní	
189	A.1.4.3.1.02_015	2,20	Přechod 500x400/500x355, dl. 500	ks	1,000	871,00	871	vlastní	
190	A.1.4.3.1.02_016	2,21	Potrubí 500x355, dl. 2300	ks	1,000	3 805,00	3 805	vlastní	
191	A.1.4.3.1.02_017	2,22	Oblouk 500x355, 90 st.	ks	1,000	1 654,00	1 654	vlastní	
192	A.1.4.3.1.02_018	2,24	Potrubí 500x355, dl. 6700	ks	1,000	11 085,00	11 085	vlastní	
193	A.1.4.3.1.02_019	2,25	Oblouk 500x355, 90 st.	ks	1,000	1 654,00	1 654	vlastní	
194	A.1.4.3.1.02_020	2,26	Potrubí 500x355, dl. 1100 (VP)	ks	1,000	1 820,00	1 820	vlastní	
195	A.1.4.3.1.02_021	2,27	Oblouk 355x500, 90 st. /R100	ks	1,000	1 654,00	1 654	vlastní	
196	A.1.4.3.1.02_022	2,28	Oblouk 500x355, 90 st. /R100	ks	1,000	1 654,00	1 654	vlastní	
197	A.1.4.3.1.02_023	2,29	Potrubí 500x355, dl. 1000	ks	1,000	1 654,00	1 654	vlastní	
198	A.1.4.3.1.02_024	2,30	Oblouk 500x355, 90 st.	ks	1,000	1 654,00	1 654	vlastní	
199	A.1.4.3.1.02_025	2,31	Potrubí 500x355, dl. 5700 (VP)	ks	1,000	9 430,00	9 430	vlastní	
200	A.1.4.3.1.02_026	2,32	Oblouk přechodový 500x355/355x355, 90 st.	ks	1,000	1 654,00	1 654	vlastní	
201	A.1.4.3.1.02_027	2,33	Přechod 355x355/pr. 355, dl. 500	ks	1,000	687,00	687	vlastní	
202	A.1.4.3.1.02_028	2,34	Potrubí pr. 355, dl. 5500	ks	1,000	5 932,00	5 932	vlastní	
203	A.1.4.3.1.02_029	2,35	Přechod pr. 355/pr. 280, dl. 500	ks	1,000	539,00	539	vlastní	
204	A.1.4.3.1.02_030	2,36	Potrubí pr. 280, dl. 6200	ks	1,000	5 274,00	5 274	vlastní	
205	A.1.4.3.1.02_031	2,37	Potrubí pr. 250, dl. 8000	ks	1,000	6 076,00	6 076	vlastní	

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
206	A.1.4.3.1.02_032	2,38	Potrubí pr. 250, dl. 8000	ks	1,000	6 076,00	6 076	vlastní
207	A.1.4.3.1.02_033	2,42	Přechod 500x400/pr. 355, dl. 800	ks	1,000	2 187,00	2 187	vlastní
208	A.1.4.3.1.02_034	2,43	Potrubí pr. 355, dl. 4070	ks	1,000	4 389,00	4 389	vlastní
209	A.1.4.3.1.02_035	2,44	Přechod pr. 355/355x355, dl. 500	ks	1,000	687,00	687	vlastní
210	A.1.4.3.1.02_036	2,45	Potrubí 355x355, dl. 1500	ks	1,000	2 061,00	2 061	vlastní
211	A.1.4.3.1.02_037	2,46	Oblouk přechodový 500x355/355x355, 90 st.	ks	1,000	1 654,00	1 654	vlastní
212	A.1.4.3.1.02_038	2,47	Potrubí 500x355, dl. 5700	ks	1,000	9 430,00	9 430	vlastní
213	A.1.4.3.1.02_039	2,48	Oblouk 500x355, 90 st.	ks	1,000	1 654,00	1 654	vlastní
214	A.1.4.3.1.02_040	2,49	Potrubí 500x355, dl. 1600 (VP)	ks	1,000	2 647,00	2 647	vlastní
215	A.1.4.3.1.02_041	2,50	Oblouk 500x355, 90 st. /R100	ks	1,000	1 654,00	1 654	vlastní
216	A.1.4.3.1.02_042	2,51	Oblouk 355x500, 90 st. /R100	ks	1,000	1 654,00	1 654	vlastní
217	A.1.4.3.1.02_043	2,52	Potrubí 500x355, dl. 600 (VP)	ks	1,000	993,00	993	vlastní
218	A.1.4.3.1.02_044	2,53	Oblouk 500x355, 90 st.	ks	1,000	1 654,00	1 654	vlastní
219	A.1.4.3.1.02_045	2,54	Potrubí 500x355, dl. 5400	ks	1,000	8 934,00	8 934	vlastní
220	A.1.4.3.1.02_046	2,55	Oblouk 355x500, 90 st. ZR100	ks	2,000	1 654,00	3 308	vlastní
221	A.1.4.3.1.02_047	2,56	Potrubí 500x355, dl. 200 (VP)	ks	1,000	331,00	331	vlastní
222	A.1.4.3.1.02_048	2,57	Oblouk 500x355, 90 st.	ks	1,000	1 654,00	1 654	vlastní
223	A.1.4.3.1.02_049	2,58	Potrubí 500x355, dl. 1300 (VP)	ks	1,000	2 151,00	2 151	vlastní
224	A.1.4.3.1.02_050	2,59	Přechod 500x355/500x400, dl. 500	ks	1,000	871,00	871	vlastní
							148 371	
A.1.4.3.1.03: Zařízení 3								
225	A.1.4.3.1.03_001	3,01	Vzduchotechnická jednotka DAIKIN VAM 1000 FJVE; BRC301B61;	ks	1,000	131 893,00	131 893	vlastní
226	A.1.4.3.1.03_004	3,02	Filtrační kazeta FFR 250	ks	1,000	3 009,00	3 009	vlastní
227	A.1.4.3.1.03_005		Filtr BFR/5 250	ks	1,000	631,00	631	vlastní
228	A.1.4.3.1.03_006	3,03	Zpětná klapka RSK 250	ks	1,000	652,00	652	vlastní
229	A.1.4.3.1.03_007	3,04	Požární klapka PKM-90 pr. 250 PN1 20638.1 00	ks	2,000	3 673,00	7 346	vlastní
230	A.1.4.3.1.03_019	3,25	Ohebná hadice Sonodec 25, pr. 254	m	10,000	484,00	4 840	vlastní
							131 985	
A.1.4.3.1.10: Ostatní								
231	A.1.4.3.1.10_001		Veškeré potřebné zkoušky, testy, revize a uvedení do provozu	kpl	1,000	55 480,00	55 480	vlastní
232	A.1.4.3.1.10_002		Stavební přípomocce, sekání drážek a prostupů, zapravení vč. likvidace obalů	kpl	1,000	12 000,00	12 000	vlastní
233	A.1.4.3.1.10_003		Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, apod.	kpl	1,000	44 505,00	44 505	vlastní
234	A.1.4.3.1.10_004		Požární ucpávky	kpl	1,000	20 000,00	20 000	vlastní

A.1.4.06: Elektroinstalace silnoproud

1 024 765

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
							1 024 765	
A.1.4.6.01: Elektroinstalace silnoproud							827 815	
A.1.4.6.1.01: Elektroinstalace silnoproud								
235	A.1.4.6.1.01_001	A-1	Svítilidlo -S1 MODUS BRS KO480V5	ks	12,000	2 390,00	28 680	vlastní
236	A.1.4.6.1.01_002	A-2	Svítilidlo -S2 MODUS SPMP3000KN/370	ks	17,000	2 290,00	38 930	vlastní
237	A.1.4.6.1.01_003	A-3	Svítilidlo -S3 (Z6) MODUS EXAL3000CS KO	ks	12,000	2 560,00	30 720	vlastní
238	A.1.4.6.1.01_004	A-4	Svítilidlo -Z8 MODUS HL5000LKO4 počáteční díl	ks	8,000	3 440,00	27 520	vlastní
239	A.1.4.6.1.01_005	A-5	Svítilidlo -Z8 MODUS HL5000LKO4 středový díl	ks	16,000	3 410,00	54 560	vlastní
240	A.1.4.6.1.01_006	A-6	Svítilidlo -Z8 MODUS HL5000LKO4 koncový díl	ks	8,000	3 260,00	26 080	vlastní
241	A.1.4.6.1.01_007	A-7	Fluoresenční nalepovací piktogramy se směru úniku	ks	2,000	360,00	720	vlastní
242	A.1.4.6.1.01_008	A-8	CYKY-O 3x1,5	m	240,000	43,00	10 320	vlastní
243	A.1.4.6.1.01_009	A-9	CYKY-J 3x1,5	m	400,000	43,00	17 200	vlastní
244	A.1.4.6.1.01_010	A-10	CYKY-J 3x2,5	m	400,000	52,00	20 800	vlastní
245	A.1.4.6.1.01_011	A-11	CYKY-J 5x1,5	m	200,000	52,00	10 400	vlastní
246	A.1.4.6.1.01_012	A-12	CYKY-J 5x4	m	65,000	102,00	6 630	vlastní
247	A.1.4.6.1.01_013	A-13	CYKY-J 5x35	m	60,000	635,00	38 100	vlastní
248	A.1.4.6.1.01_014	A-14	JYTY-O 2x1	m	65,000	41,00	2 665	vlastní
249	A.1.4.6.1.01_015	A-15	H07V-K 6 zž	m	200,000	48,00	9 600	vlastní
250	A.1.4.6.1.01_016	A-16	Vypínač řazení 6 - kompletní včetně rámečku, klapky	ks	7,000	261,00	1 827	vlastní
251	A.1.4.6.1.01_017	A-17	Vypínač řazení 7 - kompletní včetně rámečku, klapky	ks	5,000	330,00	1 650	vlastní
252	A.1.4.6.1.01_018	A-18	Kabelový žlab - kompletní včetně kotvení (např. Merkur 2 100 / 50)	m	200,000	290,00	58 000	vlastní
253	A.1.4.6.1.01_019	A-19	Tvarování dílů, konzole pro připevnění	kpl	1,000	38 000,00	38 000	vlastní
254	A.1.4.6.1.01_020	A-20	Zásuvka dvounásobná dle výběru investora, kompletní, IP20	ks	17,000	285,00	4 845	vlastní
255	A.1.4.6.1.01_021	A-21	Instalační krabice	ks	30,000	56,00	1 680	vlastní
256	A.1.4.6.1.01_022	A-22	Přichytky trubek, šrouby	kpl	1,000	5 000,00	5 000	vlastní
257	A.1.4.6.1.01_023	A-23	Protahovací drát - např. CY 1,5	m	40,000	24,00	960	vlastní
258	A.1.4.6.1.01_024	A-24	Přichytky pro sdružené vedení kabelů - např OBO 2031M/30	ks	40,000	60,00	2 400	vlastní
259	A.1.4.6.1.01_025	A-25	Nový rozvaděč +R5	kpl	1,000	1 000,00	1 000	vlastní
260	A.1.4.6.1.01_026	A-26	Ukončení vodičů do 10 mm2	kpl	10,000	30,00	300	vlastní
261	A.1.4.6.1.01_027	A-27	Dokončovací práce v rozvaděčích	kpl	1,000	7 000,00	7 000	vlastní
262	A.1.4.6.1.01_028	A-28	Zemnicí páska 30x3,5 materiál V4A (nerez)	m	400,000	310,00	124 000	vlastní
263	A.1.4.6.1.01_029	A-29	Ekvipotenciální přípojnice s krytem	ks	2,000	1 250,00	2 500	vlastní
264	A.1.4.6.1.01_030	A-30	Svorka křížová, materiál V4A (nerez)	ks	5,000	138,00	690	vlastní
265	A.1.4.6.1.01_031	A-31	Svorka páska - drát, materiál V4A (nerez)	ks	14,000	137,00	1 918	vlastní
266	A.1.4.6.1.01_032	A-32	Zkušební svorka v litinové krabici	ks	12,000	2 450,00	29 400	vlastní

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
267	A.1.4.6.1.01_033	A-33	Ochrana antikorozní (přechod země - vzduch)	kpl	1,000	1 200,00	1 200	vlastní
268	A.1.4.6.1.01_034	A-34	Vodič HVI long	m	80,000	250,00	20 000	vlastní
269	A.1.4.6.1.01_035	A-35	Podpůrná trubka pro vodič HVI long s dlouhou jímací tyčí	ks	8,000	14 900,00	119 200	vlastní
270	A.1.4.6.1.01_036	A-36	Přichytky pro vodič HVI long	ks	80,000	360,00	28 800	vlastní
271	A.1.4.6.1.01_037	A-37	Úchyt na stěnu pro trubky, nastavitelný 400-700 mm	ks	8,000	3 840,00	30 720	vlastní
272	A.1.4.6.1.01_038	A-38	Uzemňovací svorka D 27-89mm, nerez	ks	8,000	370,00	2 960	vlastní
273	A.1.4.6.1.01_039	A-39	Připojovací členy + montážní materiál	ks	8,000	1 980,00	15 840	vlastní
274	A.1.4.6.1.01_040	A-40	Ostatní drobný materiál pro kompletní realizaci díla	kpl	1,000	5 000,00	5 000	vlastní
A.1.4.6.1.02: Ostatní							196 950	
275	A.1.4.6.1.02_001	B-2	Drážkování ve zdivu (předpokládaná časová náročnost 8 hod)	kpl	1,000	5 600,00	5 600	vlastní
276	A.1.4.6.1.02_002	B-3	Prostupy (předpokládaná časová náročnost 6 hod)	kpl	1,000	4 200,00	4 200	vlastní
277	A.1.4.6.1.02_003	B-4	Vrtání kruhových krabic (předpokládaná časová náročnost 8 hod)	kpl	1,000	5 600,00	5 600	vlastní
278	A.1.4.6.1.02_004	B-8	Odkoušení, provedení testu funkčnosti (předpokládaná časová náročnost 8 hod)	kpl	1,000	7 200,00	7 200	vlastní
279	A.1.4.6.1.02_005	B-9	Revize (elektroinstalace, LPS) (předpokládaná časová náročnost 16 hod)	kpl	1,000	19 200,00	19 200	vlastní
280	A.1.4.6.1.02_006	C-5	Požární utěsnění např. INTUMEX odolnost - dle PBR	kpl	1,000	10 000,00	10 000	vlastní
281	A.1.4.6.1.02_007	C-6	Poplatek za recyklaci svítidel	ks	75,000	10,00	750	vlastní
282	A.1.4.6.1.02_008	C-7	Výkopové a záhozové práce (0,8 x 0,35 x 1 m)	m	400,000	336,00	134 400	vlastní
283	A.1.4.6.1.02_009		Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, apod.	kpl	1,000	10 000,00	10 000	vlastní
A.1.4.07: Elektroinstalace slaboproud							536 184	
A.1.4.7.01: 1. etapa - Krček							365 054	
A.1.4.7.1.01: EPS							161 754	
284	A.1.4.7.1.01_001	2101	Krabice KSK 175 DPO se svorkovnicí	ks	1,000	1 970,00	1 970	vlastní
285	A.1.4.7.1.01_002	2102	Multisenzorový kouřový adresný požární hlásič ; Referenční výr.: DP-951	ks	36,000	2 120,00	76 320	vlastní
286	A.1.4.7.1.01_003	2103	Montážní základna s izolátorem pro hlásiče řady 950, max. 20adresných zařízení mezi izolátory; Referenční výr.: DB-961	ks	2,000	570,00	1 140	vlastní
287	A.1.4.7.1.01_004	2104	Montážní základna pro hlásiče řady 950, ; Referenční výr.: DB-950	ks	34,000	250,00	8 500	vlastní
288	A.1.4.7.1.01_005	2105	Plastový podstavec pro povrchovou montáž patic (nízký); Referenční výr.: DB863	ks	36,000	234,00	8 424	vlastní
289	A.1.4.7.1.01_006	2106	Tlačítkový požární hlásič řady 950, montážní krabička, sklíčko; Referenční výr.: DMN-960I	ks	3,000	2 250,00	6 750	vlastní
290	A.1.4.7.1.01_007	2107	Sada 10ks skel pro tlačítkový požární hlásič (obrázkový popis) ; Referenční výr.: DM711	ks	1,000	450,00	450	vlastní
291	A.1.4.7.1.01_008	2108	Požární siréna a LED blikáč, 24Vss/25mA, 95dB, IP65, vysoká základna; Referenční výr.: AS367	ks	3,000	5 180,00	15 540	vlastní

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
292	A.1.4.7.1.01_009	2109	Spínaný zálohovaný zdroj v krytu 27,6V/5A, AKU 2x17Ah; Referenční výr.: NGP-2405STE	ks	1,000	7 100,00	7 100	vlastní
293	A.1.4.7.1.01_010	2110	Akumulátor 12 V/18 Ah, olověný, bezúdržbový; Referenční výr.: BS131N	ks	2,000	2 250,00	4 500	vlastní
294	A.1.4.7.1.01_011	2111	Testovací aerosol pro kouřové požární hlásiče; Referenční výr.: SC008	ks	8,000	870,00	6 960	vlastní
295	A.1.4.7.1.01_012	2112	Tříkanálová vstup/výstupní jednotka s izolátorem, řada 950; Referenční výr.: IO954	ks	1,000	11 800,00	11 800	vlastní
296	A.1.4.7.1.01_013	2113	Jednokanálová vstup/výstupní jednotka se sířovým relé, řada 950; Referenční výr.: IO953	ks	1,000	6 050,00	6 050	vlastní
297	A.1.4.7.1.01_014	2114	Demontáž částí podhledů	m2	25,000	250,00	6 250	vlastní
							203 300	
A.1.4.7.1.02: EPS Kabely								
298	A.1.4.7.1.02_001	2151	KABEL pro kruhové vedení J-H(St)H1x2x0,8 (bezhalogenový)	m	400,000	45,00	18 000	vlastní
299	A.1.4.7.1.02_002	2152	KABEL kruhového vedení s požární funkčností a 90 min. PRAFlaGuard 1x2x0,8 (ovládání V/V) B2ca-s1d1a1; Referenční výr.: PRAFlaGuard 1x2x0,8	m	120,000	49,00	5 880	vlastní
300	A.1.4.7.1.02_003	2153	B2ca-s1d1a1 KABEL kruhového vedení s požární funkčností a 90 min. PRAFlaGuard 1x2x0,8 (šířeny)+ocelování; Referenční výr.: PRAFlaGuard 1x2x0,8	m	120,000	49,00	5 880	vlastní
301	A.1.4.7.1.02_004	2154	Materiál - ohebná elektroinstalační trubka pr. 25 mm	ks	100,000	182,00	18 200	vlastní
302	A.1.4.7.1.02_005	2155	Materiál - pevná elektroinstalační trubka pr. 25 mm	ks	250,000	380,00	95 000	vlastní
303	A.1.4.7.1.02_006	2156	Materiál - SM PŘÍCHYTKA SN-DSS 10	ks	30,000	37,00	1 110	vlastní
304	A.1.4.7.1.02_007	2157	Materiál - Kabelová příchytka E90 (typ 732 .. OBO)	ks	30,000	54,00	1 620	vlastní
305	A.1.4.7.1.02_008	2158	Materiál - 3498 42 5 Protipožární hmoždinky FNA6x30M 6/5	ks	190,000	59,00	11 210	vlastní
306	A.1.4.7.1.02_009	2159	Materiál - 2207 02 8 Kovová kabelová příchytka GRIP - 2031 M/15	ks	160,000	50,00	8 000	vlastní
307	A.1.4.7.1.02_010	2160	Opětovná montáž podhledů	m2	25,000	350,00	8 750	vlastní
308	A.1.4.7.1.02_011	2161	Drážka pro kabel 30x20mm smíšené zdivo	m	60,000	60,00	3 600	vlastní
309	A.1.4.7.1.02_012	2162	Školení obsluhy systému EPS (předpokládaná časová náročnost 4 hod)	kpl	1,000	4 800,00	4 800	vlastní
310	A.1.4.7.1.02_013	2163	Vyplnění konfiguračního programu do 125adres	ks	1,000	9 000,00	9 000	vlastní
311	A.1.4.7.1.02_014	2164	Uvedení linky ústředny EPS do provozu do 125 adres	ks	1,000	9 000,00	9 000	vlastní
312	A.1.4.7.1.02_015	2165	Revize silové části externího zdroje dle ČSN	ks	1,000	3 000,00	3 000	vlastní
313	A.1.4.7.1.02_016	2166	Provozní kniha EPS	ks	1,000	250,00	250	vlastní
							156 130	
A.1.4.7.02: 2. etapa - Přípojka linky EPS								
A.1.4.7.2.01: EPS trasy a kabely v budově								
314	A.1.4.7.2.01_001	3101	Krabice KSK 175 DPO se svorkovnicí	ks	1,000	1 970,00	1 970	vlastní
315	A.1.4.7.2.01_002	3102	KABEL pro kruhové vedení J-H(St)H1x2x0,8 (bezhalogenový)	m	115,000	45,00	5 175	vlastní
316	A.1.4.7.2.01_003	3103	KABEL kruhového vedení s požární funkčností a 90 min. PRAFlaGuard 1x2x0,8 (ovládání V/V) B2ca-s1d1a1; Referenční výr.: PRAFlaGuard 1x2x0,8	m	115,000	49,00	5 635	vlastní
317	A.1.4.7.2.01_004		Průvrt stropu	ks	1,000	300,00	300	vlastní
318	A.1.4.7.2.01_005	3104	Demontáž částí podhledů	m2	50,000	250,00	12 500	vlastní
							43 080	

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
319	A.1.4.7.2.01_006	3105	Opětovná montáž podhledů	m2	50,000	350,00	17 500	vlastní
							113 050	
320	A.1.4.7.2.02_001	3151	Vytyčení trasy v zastavěném terénu	m	90,000	50,00	4 500	vlastní
321	A.1.4.7.2.02_002	3152	Rýha v trávě 35/70	m	80,000	294,00	23 520	vlastní
322	A.1.4.7.2.02_003	3153	Rýha v trávě 50/110	m	10,000	660,00	6 600	vlastní
323	A.1.4.7.2.02_004	3154	Trubka vrapovaná NT 40/32 s lankem	m	270,000	57,00	15 390	vlastní
324	A.1.4.7.2.02_005	3155	Trubka vrapovaná NT 50/40 s lankem	m	10,000	62,00	620	vlastní
325	A.1.4.7.2.02_006	3156	Prostup trubka PE ø110 - 6m	ks	2,000	2 760,00	5 520	vlastní
326	A.1.4.7.2.02_007	3157	Kabel TCEPKPFLE 1x4x0,8	m	190,000	77,00	14 630	vlastní
327	A.1.4.7.2.02_008	3158	Kabelová komora Hidrostant, 450x450mm, hloubka 400mm, D400 ; Referenční výr.: MA-FIA.CZ	ks	3,000	3 800,00	11 400	vlastní
328	A.1.4.7.2.02_009	3159	Dno kabelové komory Hidrostant (450x450 mm)	ks	3,000	2 500,00	7 500	vlastní
329	A.1.4.7.2.02_010	3160	Víko plastové s rámem pro komory Hidrostant, 450x450mm,	ks	3,000	3 200,00	9 600	vlastní
330	A.1.4.7.2.02_011	3161	Úprava výkopu pro kabelovou komoru	ks	3,000	2 000,00	6 000	vlastní
331	A.1.4.7.2.02_012	3162	Prostup do budovy, utěsněné proti vodě a plynu	ks	2,000	1 500,00	3 000	vlastní
332	A.1.4.7.2.02_013	3163	Označená komory Mini Markér (3M ball)	ks	3,000	590,00	1 770	vlastní
333	A.1.4.7.2.02_014	3164	Měření stejnosměrné	soubor	2,000	1 500,00	3 000	vlastní
							15 000	
							15 000	
334	A.1.4.7.3.01_001		Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, apod.	kpl	1,000	5 000,00	5 000	vlastní
335	A.1.4.7.3.01_002		Požární ucpávky	kpl	1,000	10 000,00	10 000	vlastní
							274 487	
							274 487	
							13 565	
							13 565	
336	619991001		Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	301,450	45,00	13 565	ÚRS 2023-I
		Výkaz výměr:	Podlaží: 1NP; 54,61+62,6+62,6+33,99 Podlaží: 2NP; 54,64+33,01		213,800 87,650			
							260 922	
							216 946	
337	941121112.ZP		Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami a ochranou sítí na všech úrovních dle organizace výstavby dodavatele v 10 až 20 m; včetně opětovné montáže, přesunů a manipulace v rámci stavby v souladu s organizací výstavby dodavatele; včetně veškeré mimostaveništní přepravy a odborných prohlídek dle organizace výstavby dodavatele	m2	427,090	65,00	27 761	odvozeno ÚRS

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
		Výkaz výměr:	Podlaží: 1NP; 54,61+62,6+62,6+33,99 Podlaží: 2NP; 54,64+33,01+62,82+62,82		213,800 213,290			
338	941121212.ZC		Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému s podlahami a ochranou sítí na všech úrovních dle organizace výstavby dodavatele v 10 až 20 m za první a ZKD den použití příplatek bude zohledněn v jednotkové ceně; včetně přesunů a manipulace v rámci stavby v souladu s organizací výstavby dodavatele	m2	427,090	15,00	6 406	odvozeno ÚRS
339	941121812.ZP		Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami a ochranou sítí na všech úrovních dle organizace výstavby dodavatele v 10 až 20 m; včetně opětovné demontáže, přesunů a manipulace v rámci stavby v souladu s organizací výstavby dodavatele; včetně veškeré mimostaveništní přepravy	m2	427,090	55,00	23 490	odvozeno ÚRS
340	943121111.ZP		Montáž lešení prostorového trubkového těžkého s podlahami a ochranou sítí na všech úrovních dle organizace výstavby dodavatele v do 20 m; včetně opětovné demontáže, přesunů a manipulace v rámci stavby v souladu s organizací výstavby dodavatele; včetně veškeré mimostaveništní přepravy a odborných prohlídek dle organizace výstavby dodavatele	m3	800,278	65,00	52 018	odvozeno ÚRS
		Výkaz výměr:	(62,6+62,6)*6,392		800,278			
341	943121211.ZC		Příplatek k lešení prostorovému trubkovému těžkému s podlahami a ochranou sítí na všech úrovních dle organizace výstavby dodavatele v do 20 m za první a ZKD den použití, příplatek bude zohledněn v jednotkové ceně; včetně přesunů a manipulace v rámci stavby v souladu s organizací výstavby dodavatele	m3	800,278	15,00	12 004	odvozeno ÚRS
342	943121811.ZP		Demontáž lešení prostorového trubkového těžkého s podlahami a ochranou sítí na všech úrovních dle organizace výstavby dodavatele v do 20 m; včetně opětovné demontáže, přesunů a manipulace v rámci stavby v souladu s organizací výstavby dodavatele; včetně veškeré mimostaveništní přepravy	m3	800,278	55,00	44 015	odvozeno ÚRS
343	949101112		Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v přes 1,9 do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	427,090	120,00	51 251	ÚRS 2023-I
		Výkaz výměr:	Podlaží: 1NP; 54,61+62,6+62,6+33,99 Podlaží: 2NP; 54,64+33,01+62,82+62,82		213,800 213,290			
			0095: Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				43 976	
344	952901111		Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	586,349	75,00	43 976	ÚRS 2023-I
		Výkaz výměr:	586,3494		586,349			
			Z.1: Vedlejší rozpočtové náklady				627 447	
			Z.1.1: Vedlejší rozpočtové náklady				627 447	
			Z.1.1.01: Vedlejší rozpočtové náklady				627 447	
			Z.1.1.1.01: Průzkumné, geodetické a projektové práce				81 500	
			Z.1.1.1.1.01: Průzkumné, geodetické a projektové práce				81 500	
345	Z.1.1.1.1.1_001		Průzkumné práce jinde nespecifikované	soubor	1,000	10 000,00	10 000	vlastní
346	Z.1.1.1.1.1_002		Inženýrsko-geologické práce a posudky	soubor	1,000	15 000,00	15 000	vlastní

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
347	Z.1.1.1.1.1_003		Měření (monitoring) hlukové hladiny	soubor	1,000	21 000,00	21 000	vlastní
348	Z.1.1.1.1.1_004		Měření (monitoring) hluku - zkušební provoz	soubor	1,000	16 000,00	16 000	vlastní
349	Z.1.1.1.1.1_005		Doplňující geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000	12 000,00	12 000	vlastní
350	Z.1.1.1.1.1_006		Hydrogeologické práce a posudky	soubor	1,000	3 500,00	3 500	vlastní
351	Z.1.1.1.1.1_007		Rozbory vody	soubor	1,000	4 000,00	4 000	vlastní
Z.1.1.1.02: Projektové práce v průběhu výstavby							53 500	
Z.1.1.1.2.01: Projektové práce v průběhu výstavby							53 500	
352	Z.1.1.1.2.1_001		Dohled koordinátora BOZP na staveništi	soubor	1,000	18 000,00	18 000	vlastní
353	Z.1.1.1.2.1_002		Dohled geologa na staveništi	soubor	1,000	4 000,00	4 000	vlastní
354	Z.1.1.1.2.1_003		Vyhotovení a kompletace dokumentace skutečného provedení stavby včetně zaměření sítí v rozsahu - potřebném pro kolaudaci stavby	soubor	1,000	6 500,00	6 500	vlastní
355	Z.1.1.1.2.1_004		Dodavatelská dokumentace, dílenská a výrobně technická dokumentace, dokumentace výrobků dodaných na - stavbu, atp.	soubor	1,000	25 000,00	25 000	vlastní
Z.1.1.1.03: Zařízení staveniště							400 447	
Z.1.1.1.3.01: Zařízení staveniště							400 447	
356	Z.1.1.1.3.1_001		Připojení zařízení stavby na stávající rozvod vody, zřízení dočasné přípojky vody	soubor	1,000	5 000,00	5 000	vlastní
357	Z.1.1.1.3.1_002		Připojení zařízení stavby na stávající rozvody elektrické energie, zřízení dočasné kabelové přípojky	soubor	1,000	10 447,00	10 447	vlastní
358	Z.1.1.1.3.1_003		Ovodnění staveniště	soubor	1,000	20 000,00	20 000	vlastní
359	Z.1.1.1.3.1_004		Sestava dočasných objektů zařízení staveniště, např. WC mobilní, stavební buňky, oplocení	soubor	1,000	35 000,00	35 000	vlastní
360	Z.1.1.1.3.1_005		Osvětlení zařízení staveniště	soubor	1,000	15 000,00	15 000	vlastní
361	Z.1.1.1.3.1_006		Čistící zóna pro automobily v ploše dle ZOBP	soubor	1,000	3 000,00	3 000	vlastní
362	Z.1.1.1.3.1_007		Dočasné zpevněné plochy a staveništní komunikace v ploše dle ZOBP včetně zpevnění sjezdu z veřejné - komunikace	soubor	1,000	15 000,00	15 000	vlastní
363	Z.1.1.1.3.1_008		Ostraha staveniště	soubor	1,000	80 000,00	80 000	vlastní
364	Z.1.1.1.3.1_009		Zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000	15 000,00	15 000	vlastní
365	Z.1.1.1.3.1_010		Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000	6 000,00	6 000	vlastní
366	Z.1.1.1.3.1_011		Akustická opatření pro snížení hladiny hluku a vibrací	soubor	1,000	1 000,00	1 000	vlastní
367	Z.1.1.1.3.1_012		Dočasný informační systém stavby	soubor	1,000	5 000,00	5 000	vlastní
368	Z.1.1.1.3.1_013		Přechodné dopravní značení	soubor	1,000	5 000,00	5 000	vlastní
369	Z.1.1.1.3.1_014		Náklady na přepravu, provoz, zřízení, zrušení a manipulaci veškerými zařízeními a mechanizací pro vertikální přesuny hmot po celou dobu stavby v rozsahu dle POV a harmonogramu dodavatele stavby, ruční i mechanizovaná přeprava, vč. nákladů na obslužný personál	soubor	1,000	30 000,00	30 000	vlastní

Poř.	Kód	Uživ. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
370	Z.1.1.1.3.1_015		Náklady na přepravu, provoz, zřízení, zrušení a manipulaci veškerými zařízeními a mechanizací pro horizontální přesuny hmot po celou dobu stavby v rozsahu dle POV a harmonogramu dodavatele stavby, ruční i mechanizovaná přeprava, vč. nákladů na obslužný personál	soubor	1,000	80 000,00	80 000	vlastní
371	Z.1.1.1.3.1_016		Vyklizení objektu	hod	150,000	500,00	75 000	vlastní
			Z.1.1.1.04: Inženýrská činnost a zkoušky				31 000	
			Z.1.1.1.4.01: Inženýrská činnost a zkoušky				31 000	
372	Z.1.1.1.4.1_001		Inženýrská činnost	soubor	1,000	30 000,00	30 000	vlastní
373	Z.1.1.1.4.1_002		Zkoušky jinde neuvedené	soubor	1,000	1 000,00	1 000	vlastní
			Z.1.1.1.05: Ostatní náklady				36 500	
			Z.1.1.1.5.01: Ostatní náklady				36 500	
374	Z.1.1.1.5.1_001		Čištění přílehlých komunikací, chodníků	soubor	1,000	5 000,00	5 000	vlastní
375	Z.1.1.1.5.1_002		Čištění vozidel při výjezdu ze staveniště	soubor	1,000	5 000,00	5 000	vlastní
376	Z.1.1.1.5.1_003		Informační systém zařízení staveniště	soubor	1,000	1 500,00	1 500	vlastní
377	Z.1.1.1.5.1_004		Vzorkování jinde neuvedené	soubor	1,000	5 000,00	5 000	vlastní
378	Z.1.1.1.5.1_005		Náklady na zimní opatření (především přísady do betonu, zaplachtování, atp.) s ohledem na - požadovaný průběh realizace a dodavatelský harmonogram stavby dle POV dodavatele HMG	soubor	1,000	20 000,00	20 000	vlastní
			Z.1.1.1.06: Ochrana prvků				24 500	
			Z.1.1.1.6.01: Ochrana prvků				24 500	
379	Z.1.1.1.6.1_001		Ochrana, zakrytí a odkrytí nových konstrukcí před poškozením během realizace stavby	soubor	1,000	20 000,00	20 000	vlastní
380	Z.1.1.1.6.1_002		Ochrana stávajících inženýrských sítí před poškozením	soubor	1,000	4 500,00	4 500	vlastní

Výrobně technická (dodavatelská) dokumentace – rozsah zpracování

K provedení určených stavebních dílů a konstrukcí musí zhotovitel vypracovat výrobně technickou dokumentaci. Při jejím zpracování musí být respektovány technické, rozměrové, materiálové a další stanovené podmínky tak, aby byly pro každý příslušný provozní soubor, či jeho část, respektovány parametry dané mu projektovou dokumentací.

Pozn.: legitimita tohoto procesu odpovídá aplikaci vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, ad příloha č. 13 této vyhlášky, cit.: „*součástí projektové dokumentace pro provádění stavby není dokumentace pro pomocné práce a konstrukce, výrobně technická dokumentace, dokumentace výrobků dodaných na stavbu, výkresy prefabrikátů a montážní dokumentace. Pokud je nutno zpracovat některou z těchto dokumentací, jde vždy o součást dodavatelské dokumentace*“.

1) Střešní konstrukce, se zvláštním zaměřením na lepené vazníky

- zhotovitel zpracuje vlastní výrobní, dílenskou a montážní dokumentaci, vč. statického posudku pro požadovanou skladbu stropní konstrukce.

(popsané m.j. v části PD – D.1.1. ASŘ – Technická zpráva D.1.1.a., výkr. č. D.1.1.b.13/ D.1.1.b.18, D.1.1.b.21)

2) Obnova systému VZT

- zhotovitel zpracuje podrobnou montážní a výrobní dokumentaci.

(popsané m.j. v části PD – část B. – *Souhrnná technická zpráva str. 10, část D.1.4.1. – Technika prostředí staveb – VZT*).

Zhotovitel předloží určené výrobně technické dokumentace daných stavebních dílů objednateli k odsouhlasení vždy nejpozději 10 pracovních dnů před termínem, kdy budou práce na tomto dílu zahájeny.

Do 2 pracovních dnů od jejího předložení ji musí objednatel odsouhlasit, nebo ji, jestliže není v souladu s projektovou dokumentací, odmítnout s uvedením důvodů. Výrobní dokumentace, která byla odmítnuta, musí být zhotovitelem urychleně doplněna a předložena znovu.

Zhotovitel nesmí zahájit provádění jakéhokoli provozního souboru, pro který zpracovává výrobně technickou dokumentaci, před schválením této výrobní dokumentace objednatelem.

Zhotovitel je odpovědný za výrobně technickou dokumentaci s tím, že musí být vhodná k zamýšlenému účelu použití a je také odpovědný za jakékoli porušení patentu nebo autorského práva, které se jich týká. Objednatel je odpovědný za technickou specifikaci a výkresovou dokumentaci, z níž zhotovitelem zpracovaná výrobně technická dokumentace vychází.

3) Stavební práce, díly a konstrukce, kde tak stanoví projektová dokumentace

- zhotovitel zpracuje realizační dokumentaci.

**

*

Doklady a dokumenty pro předání stavby

Obecné a souhrnné doklady:

- dokumentaci skutečného provedení stavby v rozsahu přílohy č. 14 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a to ve trojím tištěném a jednom elektronickém vyhotovení na nosiči flash disk ve formátu pdf a dwg, textové a tabulkové soubory ve formátu doc a pdf, resp. xls a pdf;
- fotodokumentaci provádění stavby, zejm. fotodokumentační doklady zakrývaných konstrukcí a výkopů s uloženými vedeními technické infrastruktury před zakrytím, resp. před zahrnutím;
- čestné prohlášení zhotovitele o provedení stavby v souladu s projektovou dokumentací a s podmínkami stanovenými stavebním povolením pro provádění stavby;
- čestné prohlášení zhotovitele o použití výrobků a technologií splňujících požadavky stavebního zákona a zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů;
- prohlášení o shodě na použité materiály a výrobky ověřující jejich shodu dle ust. 156 stavebního zákona, včetně prohlášení o shodě materiálů a výrobků určených pro přímý styk s pitnou vodou v souladu s ustanovením § 5 odst. 11 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a § 3 odst. 1 vyhlášky č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou, ve znění pozdějších předpisů, a včetně prohlášení o shodě materiálů, výrobků a technických zařízení dle NV č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí, ve znění pozdějších předpisů;
- doklady nutné pro užívání stavby ve smyslu § 3 NV č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí, ve znění pozdějších předpisů;
- závazná stanoviska dotčených orgánů k užívání dokončeného díla vyžadovaná zvláštními předpisy, které se vyjádřily ve stavebním řízení a to bez podmínek, které by podmiňovaly bezpečné užívání stavby. Stanoviska budou předložena v originálech, případně jejich úředně ověřené kopie nebo jako listiny s připojenými doložkami o provedení autorizované konverze v případě elektronické komunikace (dokument zaslaný do datové schránky);
- doklady, dokumenty, jejichž zpracování je požadováno podmínkami stavebního povolení;
- zápisy o odevzdání a předání rozhodujících dodávek mezi zhotovitelem a subdodavateli;
- záruční listy a návody k obsluze;
- protokoly o zaškolení obsluhy;
- provozní řady k instalovaným zařízením;
- plán prohlídek, kontrol funkčnosti a údržby stavby a zařízení;
- evidence odpadů a doklady o likvidaci (uložení) odpadů vzniklých při provádění díla v souladu s platnými právními předpisy.

Zápis, protokoly, zprávy a osvědčení o provedených revizích, zkouškách a měřeních ověřujících řádné provedení díla dle platných předpisů a norem, zejm.:

Elektroinstalace:

- zprávy o výchozích revizích elektroinstalace, hromosvodu a uzemnění dle příslušných ČSN a ČSN-EN, u každé s uvedením evidenčního čísla osvědčení revizního technika;
- doklad o kontrole a provozuschopnosti nouzového osvětlení podle ust. § 7 vyhl. č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru, ve znění pozdějších předpisů (vyhláška o požární prevenci);
- protokol o funkční zkoušce a zpráva o revizi elektrické požární signalizace;
- protokol o funkční zkoušce a zpráva o revizi PZTS;
- měřicí protokoly vedení slaboproudé elektroinstalace;
- protokol o měření intenzity umělého osvětlení.

Vzduchotechnika:

- protokol o zkoušce chodu a zaregulování vzduchotechnického zařízení;
- protokol o jakosti, kompletnosti a individuálním odzkoušení smontovaného vzduchotechnického zařízení;
- protokol o komplexním vyzkoušení (zkušebním provozu) vzduchotechnického zařízení;
- revizní zpráva měření a regulace.

Požární bezpečnost:

- kniha požárních klapek (protokol o vstupní revizi požárních klapek);
- atesty požárně dělicích konstrukcí a požárních uzávěrů, osvědčení o požární odolnosti s označením typu požárních uzávěrů;
- osvědčení o aplikaci protipožárních nátěrů a nástřiků.

Přípojky:

- geodetické zaměření skutečného provedení přípojky linky EPS ve trojím tištěném vyhotovení a v jednom vyhotovení elektronickém na nosiči flash disk ve formátu pdf a formátu příslušného editovatelného programu;
- potvrzení o předání geodetické dokumentace.

**

*