

SMLOUVA O DÍLO
č. objednatele 03004219025
č. zhotovitele 2346

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“), za předpokladu dodržení především těchto závazných ustanovení:

Článek I – SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Město Třebíč

Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč

Zastoupené: Milošem Hružou, místostarostou, pověřeným k podpisu smlouvy na základě usnesení zastupitelstva města č. 9/5/ZM/2022 ze dne 20.10.2022

IČ: 00290629

DIČ: CZ00290629

Bankovní spojení: ČNB, KB a.s., pobočka Třebíč

Číslo účtu: 94-716711/0710 (ČNB)

329711/0100 (KB a. s.)

Telefon: 568 896 100

(dále jen „objednatel“, anebo též „zadavatel“)

Zhotovitel: ARCHEON Stavby s.r.o.

Se sídlem: Mladých Běchovic 2, Běchovice

Zastoupen: Františkem Jourou, jednatelem

IČ: 60753013

DIČ: CZ60753013

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

Číslo účtu: 1521382379/0800

Telefon: ■■■■■

Zapsaný v Obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 363932

(dále jen „zhotovitel“)

Osoby pověřené objednatelem:

- jednáním o záležitostech této smlouvy nebo v souvislosti s ní včetně převzetí stavby:
Mgr. Pavel Kraus, vedoucí odboru správy majetku a investic města, tel.: 568 896 140
- jednáním v technických záležitostech: Ing. Martin Koudelka, tel.: 568 896 122

Osoby pověřené zhotovitelem:

- jednáním o záležitostech této smlouvy nebo v souvislosti s ní:
František Joura, jednatel, tel.: ■■■■■
- jednáním o technických záležitostech: Ing. Nikolas Hykolli, tel.: ■■■■■
Lubomír Pavloň, tel.: ■■■■■

Zástupce zhotovitele pověřený řízením stavebních prací, koordinací poddodavatelů (subdodavatelů) a řešením všech problémů souvisejících s realizací díla:

Hlavní stavbyvedoucí: Ing. Ondřej Vrba, tel.: ■■■■■

Zástupce objednatele pověřený řešením všech problémů souvisejících s realizací díla (dále jen „technický dozor“): Ing. Martin Koudelka, tel.: 568 896 122, ■■■■■

Tito uvedení zástupci jsou oprávněni jednat pouze ve věcech technických.

Změnu pověřených pracovníků nebo jejich oprávnění lze učinit pouze dodatkem k této smlouvě.

Článek II – ÚČEL SMLOUVY, PŘEDMĚT DÍLA

II.1 Smlouva se uzavírá za tímto účelem:

Zhotovitel se Smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku II. této smlouvy, v souladu se zadávacími podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci a jejich přílohách. Předmět díla je specifikován zejména v těchto dokladech. Zhotovitel je povinen provést kompletní předmět díla tak, jak je stanoven ve všech relevantních dokladech tak, aby bylo dílo způsobilé k užívání.

Objednatel se zavazuje za řádně a včas provedené dílo (včetně jeho přechodu do vlastnictví objednatele) zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v článku IV. této smlouvy.

Předmětem díla je zhotovení stavby pro objednatele (do jeho vlastnictví):

„Stavební úpravy a zateplení městské knihovny ul. Modřínová, Třebíč“,

kdy dílo je složeno z těchto částí:

D.1.1 - Stavební část

D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

D.1.4.1.1 - Zdravotně technické instalace - KANALIZACE

D.1.4.1.2 - Zdravotně technické instalace - VODOVOD

D.1.4.2 - Vzduchotechnika a chlazení

D.1.4.2. - Vzduchotechnika a chlazení

D.1.4.3 - Vytápění

D.1.4.3 - Vytápění

D.1.4.4 - Elektroinstalace

D.1.4.7 - Měření a regulace

D.1.4.8 - Optický uzel,

a to v projektové dokumentaci pro provedení stavby „Stavební úpravy a zateplení městské knihovny ul. Modřínová, Třebíč“ vypracované Ing. arch. Petrem Todorovem, atelier Tišnovka, Tišnovská 145, 614 00 Brno, IČ 42590213 (dále jen „projektová dokumentace“).

Objednatel do 5 pracovních dnů ode dne uzavření této smlouvy předá zhotoviteli tuto projektovou dokumentaci: „Stavební úpravy a zateplení městské knihovny ul. Modřínová, Třebíč“, v 1 paré v listinné podobě a 1x v elektronické podobě ve formátu pdf nebo dwg na CD. Zhotovitel je povinen tuto projektovou dokumentaci na výzvu objednatele ihned převzít, a to v sídle objednatele.

Stavba je spolufinancována z Integrovaného regionálního operačního programu v rámci projektu „Stavební úpravy a zateplení městské knihovny ul. Modřínová, Třebíč“, reg. č. CZ.06.04.04/00/22_002/0002260.

Předmětem zakázky je realizace výše uvedeného předmětu díla při respektování obecných podmínek daných technickými normami, prováděcími předpisy, stavebními povoleními k realizaci stavby a tohoto smluvního vztahu.

Do předmětu díla patří m. j. následující práce a činnosti:

- zajištění zařízení staveniště, a to dle potřeby na řádné provedení díla včetně jeho údržby, odstranění a likvidace, včetně zabezpečení staveniště proti vniknutí cizích osob,
- zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během

výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům,

- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
- zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- náklady za odběr vody, el. energie atd.,
- odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění,
- náklady na odborné posouzení výluhu ukládaného materiálu na jakoukoliv skládku akreditovanou laboratoří,
- uvedení všech pozemků a budov dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, oplocení, příkopy, propustky apod.),
- v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.,
- zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí,
- zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,
- zajištění informačního systému na únikových cestách (polepy, hlavní jistič, uzávěr vody apod.) vše dle požadavků PBR
- průběžná fotodokumentace všech stavebních objektů (1 x na CD),
- případné dopracování projektové dokumentace v rozsahu nezbytném pro provedení díla,

Součástí realizace předmětu díla je dokumentace skutečného provedení, která bude předána objednateli v počtu 4 paré + 1x v digitálním zpracování na CD.

Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje zhotovitel jako součást dodávky stavby.

Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:

- Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
- Části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
- Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele.

II.2 Předmět díla je blíže specifikován rozpočtem, který tvoří nedílnou součást této smlouvy o dílo, jako její příloha č. 1.

- II.3 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla vyplývajících z podmínek při provádění díla, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla a pokud to není možné, tak podle jím navrhovaných cen (za podmínek dle této smlouvy a v daném místě a čase plnění obvyklých) a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení formou Dodatku ke smlouvě. Teprve po jeho odsouhlasení má právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty.
- II.4 Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, který zhotovitel ocení podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla a pokud to není možné, tak podle jím navrhovaných cen (za podmínek dle této smlouvy a v daném místě a čase plnění obvyklých) a o těchto změnách uzavřou obě strany Dodatek ke smlouvě, ve kterém dohodnou i případnou úpravu termínu předání díla.
- II.5 Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla o další práce a dodávky, jejichž potřeba vyvstane v rámci realizace díla a nebylo možno ji předem předvídat, a to i bez souhlasu zhotovitele, který je povinen tyto práce a dodávky za úhradu zajistit. Při zadání těchto dodávek a prací bude postupováno v souladu s aktuální účinnou právní úpravou.
- II.6 Objednatel je oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Požadavek na záměnu materiálů musí být písemný. Zhotovitel má právo na úhradu veškerých prokazatelně zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál zajistil.
- Zhotovitel v souladu s § 2589 občanského zákoníku provede dílo osobně, nebo je nechá provést pod svým osobním vedením.
- II.7 Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně odpovědnost a záruku v plném rozsahu dle této smlouvy jako by je provedl sám osobně (§ 1935 občanského zákoníku). Smluvní vztah zhotovitele s poddodavatelem musí být v souladu s touto smlouvou.

Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi poddodavateli toto ujednání respektovat tak, aby objednatel takto vlastnictví mohl nabývat, a nesmí sjednat výhradu ve smyslu ustanovení § 2132 a násl. občanského zákoníku, ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví (například ve smlouvě mezi zhotovitelem a poddodavatelem nelze sjednat, že poddodavatel je vlastníkem poskytnutého plnění až do dne, kdy mu toto jeho plnění bude zapláceno ze strany zhotovitele).

Objednatel má právo tuto skutečnost kdykoli zkontrolovat a zhotovitel je povinen na výzvu objednatele ihned předložit ke kontrole smlouvy se všemi poddodavateli (subdodavateli), jinak podstatným způsobem poruší tuto smlouvu.

Změnit poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech s předchozím písemným souhlasem objednatele, jinak zhotovitel podstatným způsobem poruší smlouvu. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.

Pro případ porušení jakékoliv povinnosti zhotovitele ujednané v tomto odstavci II.7 je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

- II.8 Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny oproti projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, v plném rozsahu odpovídá za vzniklou škodu a je povinen na písemné vyzvání objednatele provést ihned nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci.
- II.9 Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu

známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

Zhotovitel prohlašuje, že je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle smlouvy a je tak způsobilý splnit svou nabídku podanou v zadávacím řízení za dodržení režimu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, na zadání této veřejné zakázky „Stavební úpravy a zateplení městské knihovny ul. Modřínová, Třebíč“, kterou objednatel vybral jako nejvýhodnější nabídku. Zhotovitel prohlašuje, že je schopný dílo dle smlouvy provést v souladu se smlouvou za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem smlouvy v čase a kvalitě dle smlouvy. Zhotovitel tímto prohlašuje, že tato smlouva i veškeré plnění zhotovitele a status zhotovitele je a bude po celou dobu plnění v souladu s nabídkou, kterou zhotovitel podal na tuto veřejnou zakázku.

Článek III – PŘEDPOKLÁDANÝ ČAS PLNĚNÍ, MÍSTO PLNĚNÍ

III.1 Zhotovitel **zahájí dílo** **02.05.2025**

III.2 **Provedení díla do:** **30.06.2026**

III.3 **Zahájením díla** se rozumí zahájení stavebních prací na realizaci díla na převzatém staveništi.

Provedením díla se pro potřeby této smlouvy rozumí úplné dokončení (§ 2605 občanského zákoníku) a předání stavby (všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení stavby, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací, konstrukcí a technologického vybavení, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby), předání dokumentace skutečného provedení a další dokumentace, která se předává spolu s dílem dle čl. X. odst. X.2. této smlouvy, a jejich převzetí objednatelem.

III.4 Termín provedení díla dle odst. III. 2 této smlouvy lze v průběhu realizace stavby prodloužit na základě dohody obou smluvních stran, pouze pokud nastane okolnost, kterou žádná ze smluvních stran nemůže ovlivnit a v důsledku níž nebudou moci stavební práce na díle probíhat, a to vždy o dobu trvání konkrétní nastalé překážky. Každá změna termínu dokončení stavby ujednaného v této smlouvě musí být provedena formou písemného dodatku k této smlouvě.

III.5 Obě strany se dohodly, že případné práce provedené nad rámec projektové dokumentace, jejichž finanční objem nepřekročí 15 % ze sjednané ceny díla, nebudou mít vliv na termín provedení a dílo bude provedeno ve sjednaném termínu dle této smlouvy, pokud se strany předem písemně dodatkem ke smlouvě nedohodnou jinak.

III.6 Místem plnění je Třebíč, Modřínová 595/5, blíže viz projektová dokumentace.

Článek IV – CENA ZA DÍLO

IV.1 Cena za dílo je stanovena v souladu s § 2 zákona č. 526/1990 Sb. o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a je oběma stranami dohodnuta jako cena nejvýše přípustná:

Cena bez DPH Kč	DPH Kč*	Cena vč. DPH Kč*
27 990 000	5 877 900	33 867 900

* DPH v době uzavření smlouvy činí 21 %. DPH a cena vč. DPH bude vyčíslena se zaokrouhlením na 2 desetinná místa.

Slovy (cena Kč vč. DPH): třicettřímilionůosmsetšedesátsedmtisícdevětset korun českých

DPH bude účtována dle platného zákona o dani z přidané hodnoty v zákonné výši.

Předmět smlouvy nebude využíván k ekonomické činnosti a tak objednatel nejedná jako osoba povinná k DPH (§ 5 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb.). Na předmět smlouvy nebude aplikován režim

přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH. Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad včetně DPH.

- IV.2 Podkladem pro sestavení ceny je položkový rozpočet. Položkový rozpočet je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1. Jednotkové ceny uvedené v rozpočtu jsou pevné do 31.12.2026. Těmito cenami budou oceněny veškeré případné vícepráce, realizované zhotovitelem do data předání díla.
- IV.3 Cena díla obsahuje veškeré náklady nutné pro provedení předmětu díla definovaného v čl. II, odst. II. 1 této smlouvy a pro splnění této smlouvy.
- IV.4 Cenu díla lze měnit (dodatkem ke smlouvě na základě dohody smluvních stran) pouze za následujících podmínek:
- v případě vyloučení prací objednatelem z předmětu plnění,
 - v případě okolností popsaných v § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, v účinném znění.
- IV.5 Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření, které jsou realizovány v souladu s touto smlouvou musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění (dodatkem ke smlouvě). Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez tohoto dodatku smlouvy, budou tyto považovány za součást díla a objednatel má právo odmítnout jejich úhradu. Zadání veškerých změn bude řešeno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění.
- IV.6 Veškeré vícepráce budou pak oceněny následovně:
- na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny v té výši, kterou použil pro sestavení návrhu ceny (rozpočty s jednotkovými cenami jsou nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1),
 - nebudou-li práce, které jsou předmětem víceprací, obsaženy v rozpočtu zhotovitele, použije zhotovitel pro stanovení jednotkových cen víceprací ceny vlastní kalkulované, max. ceny dle Sborníků cen stavebních prací, vydaného firmou RTS (příp. ÚRS) v aktuální cenové úrovni v době změny,
 - vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek bude stanovena základní cena víceprací.
- V případě záměny položek, kdy nové položky soupisu stavebních prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám, cena materiálu nebo prací nových položek musí být stejná nebo nižší, přičemž kvalitativně musí být tyto položky stejné nebo vyšší. O každé jednotlivé záměně vyhotoví zhotovitel přehled s uvedením původních a nových položek a podrobným a srozumitelným odůvodněním srovnatelnosti materiálu nebo prací a srovnatelnosti jejich kvality. Pro případ záměny položek platí odst. IV.5 obdobně.
- IV.7 Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení ceny. Zvýšení ceny je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou a na základě dodatku k této smlouvě, a to před provedením příslušných prací.

Článek V – FAKTURACE

- V.1 Veškeré řádně provedené práce budou **měsíčně fakturovány. Fakturace bude probíhat dle položkových rozpočtů, které jsou přílohou č. 1 této smlouvy.**

Fakturovat lze pouze za skutečně řádně provedené práce poté, co došlo k odsouhlasení oprávněnosti vystavení faktury (věcné správnosti). Zhotovitel předloží objednateli a technickému dozoru určenému objednatelem vždy nejpozději do pátého dne následujícího kalendářního měsíce **zjišťovací protokol**. Zjišťovací protokol zhotovitel předloží ve formátu pdf a současně v elektronickém výstupu ze softwaru pro rozpočtování. Doporučené elektronické formáty jsou .kz, .kza, .unixml, .rts, .xc4, .utf, StavData a jakýkoliv uzamčený excelovský soubor, který je přímým výstupem softwaru pro rozpočtování.

Po odsouhlasení objednatelem a technickým dozorem (objednatel a technický dozor se vyjádří do pěti dnů po předání protokolu) vystaví zhotovitel **fakturu s obvyklými náležitostmi, jejíž nedílnou součástí musí být zjišťovací protokol**. Bez tohoto zjišťovacího protokolu je faktura neplatná. Zhotovitel předloží každou fakturu ve **3 originálních vyhotoveních**. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného kalendářního měsíce (vyjma poslední faktury viz. odst. V.3 této smlouvy).

Zhotovitel je povinen na fakturách uvádět údaje o zápisu v obchodním rejstříku či v jiném veřejném rejstříku dle § 435 občanského zákoníku.

Každá faktura bude obsahovat název projektu „Stavební úpravy a zateplení městské knihovny ul. Modřínová, Třebíč“ a registrační číslo projektu CZ.06.04.04/00/22_002/0002260.

- V.2 Práce budou uhrazeny na základě odsouhlaseného soupisu provedených a odsouhlasených prací až do celkové výše **90 %** sjednané ceny díla. Zbývajících část, tj. **10 %** ze sjednané ceny (tzv. pozastávka), uhradí objednatel zhotoviteli **po předání a převzetí díla a po odstranění veškerých vad** zjištěných při přijímacím, případně kolaudačním řízení.
- V.3 Konečná (nebo také poslední) faktura musí mimo jiné náležitosti obsahovat:
- celkovou sjednanou cenu bez DPH, celkovou výši DPH a cenu vč. DPH,
 - soupis všech uhrazených faktur rozčleněných na cenu bez DPH, DPH a cenu vč. DPH,
 - částku zbývajících k úhradě rozčleněnou na cenu bez DPH, DPH a cenu vč. DPH.
- Bez kterékoliv z těchto náležitostí je poslední faktura neplatná.
Datum zdanitelného plnění je v případě poslední faktury den předání a převzetí díla.
- V.4 Smluvní strany se dohodly, že splatnost faktur je 30 dnů ode dne vystavení faktury, pokud není pro konkrétní případ v této smlouvě uvedeno jinak. Zhotovitel je povinen doručit fakturu objednateli do 3 pracovních dnů od jejího vystavení, a pokud bude faktura objednateli doručena později, prodlužuje se o toto prodlení lhůta její splatnosti.
- V.5 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývajících část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.
- V.6 Fakturu za provedené práce může zhotovitel předložit pouze jedenkrát měsíčně za uplynulý kalendářní měsíc a faktura bude obsahovat veškeré nároky zhotovitele. V případě víceprací (na základě dodatku k této smlouvě) bude předložena samostatná faktura.
- V.7 Smluvní strany se výslovně dohodly, že peněžitý závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- V.8 Bude-li faktura vykazovat nesrovnalosti, má objednatel právo vrátit ji zhotoviteli k opravě s tím, že nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení opravené faktury objednateli.

Článek VI – DALŠÍ MAJETKOVÉ SANKCE A SMLUVNÍ POKUTY

- VI.1 Pokud bude zhotovitel v prodlení **se zahájením díla** dle článku III., odst. III. 1 této smlouvy, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5.000,00 Kč** za každý i započatý den prodlení. Pokud zhotovitel ve stanoveném termínu **nepřevezme staveniště**, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5.000,00 Kč** za každý i započatý den prodlení.
- VI.2 Pokud dojde ze strany zhotovitele **k prodlení s plněním v termínu pro provedení díla** dle článku III., odst. III.2 této smlouvy, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **10.000,00 Kč** za každý i započatý den prodlení.
- VI.3 Dojde-li ze strany objednatele **k prodlení při úhradě faktury**, je zhotovitel oprávněn objednateli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z dlužné částky za každý den prodlení.
- VI.4 Pokud zhotovitel bude **v prodlení se zahájením odstraňování vad, se kterými bylo dílo objednatelem převzato**, v termínu stanoveném objednatelem v protokolu o předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu **1.000,00 Kč** za každou vadu

a každý započatý den prodlení. **Toto ujednání platí rovněž pro odstraňování vad v rámci záruky**

- VI.5 Pokud zhotovitel **bude v prodlení s odstraněním vady se kterou bylo dílo převzato**, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1.000,00 Kč** za každou vadu a každý započatý den prodlení. Toto ujednání platí rovněž **pro odstraňování vad v rámci záruky**.
- VI.6 Pokud zhotovitel **bude v prodlení s vyklizením staveniště** ve lhůtě stanovené v článku VIII, odst. VIII.7, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **10.000,00 Kč** za každý započatý den prodlení.
- VI.7. Pokud zhotovitel uzavře na provedení díla (části díla) dle této smlouvy **smlouvu s poddodavatelem** v rozporu s ujednáním v této smlouvě o dílo nebo na základě požadavku objednatele **dle čl. II. odst. II.7** této smlouvy ve stanoveném termínu nepředloží požadované smlouvy s poddodavatelem objednateli ke kontrole, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli za každé jednotlivé porušení smluvní pokutu ve výši **20.000,00 Kč**.
- VI.8 Pro případ, že zhotovitel provede jakékoliv změny či odchylky od materiálu uvedeného v položkovém rozpočtu, který je přílohou této smlouvy bez předchozího písemného odsouhlasení objednatelem, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5.000,00 Kč** za každý jednotlivý případ změny či odchylky zvlášť (jednotlivou změnou či odchylkou je přitom chápán rozpor s materiálem uvedeným v 1 položce položkového rozpočtu).
- VI.9 Pro případ, že zhotovitel poruší předpisy BOZP, PO a OŽP je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5.000,00 Kč** za každý jednotlivý případ porušení.
- VI.10 Pro případ nedodržení termínů k odstranění nedostatků dle zjištěné kontroly koordinátorem BOZP je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1.000,00 Kč** za každý i započatý den prodlení, za každý případ zvlášť.
- VI.11 V případě, že Objednateli bude z důvodu porušení povinností Zhotovitele dle této smlouvy ze strany Zhotovitele krácena či odejmuta dotace, je Objednatel oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši krácené či odejmuté dotace.
- VI.12 Smluvní pokuta je splatná do 30 dní od data, kdy bylo povinné straně doručeno písemné vyúčtování pokuty a výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.
- VI.13 Další sankce jsou ujednány přímo v textu této smlouvy. Je-li ujednána v textu této smlouvy pro konkrétní porušení povinnosti smluvní pokuta, smluvní strany se tímto výslovně dohodly, že věřitel má rovněž právo na náhradu škody vzniklé z porušení příslušné povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje. Na základě dohody smluvních stran lze tedy vedle smluvní pokuty rovněž uplatnit náhradu škody bez jakéhokoli omezení.

Článek VII – STAVEBNÍ DENÍK

- VII.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s platnými právními předpisy. Zhotovitel je zejména povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.
- VII.2 Ve stavebním deníku musí být uvedeno mimo jiné:
- název, sídlo, IČ (příp. DIČ) zhotovitele,
 - název, sídlo, IČ (příp. DIČ) objednatele,
 - název, sídlo, IČ (příp. DIČ) zpracovatele PD,
 - název, sídlo, IČ (příp. DIČ) poddodavatelů (subdodavatelů),
 - otisk razítka autorizované osoby - stavbyvedoucího vč. podpisu,
 - přehled všech provedených zkoušek jakosti,
 - seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků,
 - seznam dokladů a úředních opatření týkající se stavby.

VII.3 Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány.

VII.4 Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, případně jím pověřený zástupce (např. technický dozor investora, koordinátor BOZP), zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.

VII.5 Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektu do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů.

VII.6 Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem, nejpozději do dvou pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

VII.7 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.

VII.8 Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny výše, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence knihu dodatků a změn - pomocný stavební deník víceprací a změn díla. Do této knihy dodatků a změn se zapisují zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchylují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou.

Zhotovitel je povinen vypracovat knihu dodatků a změn uvést do ní stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a bude-li to možné, tak i návrh na zvýšení a snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na písemné vyzvání zhotovitele doručené na adresu objednatele uvedenou v této smlouvě, nejpozději však do pěti pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném stavebním deníku a přesné určení, kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu.

VII.9 Stavební deník musí být na stavbě přístupný kdykoli v průběhu práce na staveništi všem oprávněným osobám. Stavební deník obsahuje originální listy a potřebné množství kopií pro oddělení dalším osobám. Má číslované stránky a nesmí v něm být vynechána volná místa. Zhotovitel je povinen na základě žádosti zástupce objednatele bezodkladně předávat zástupci objednatele nebo technickému dozoru investora úplné kopie zápisů ze stavebního deníku. Originál stavebního deníku a knihy dodatků a změn je zhotovitel povinen předat objednateli jako součást plnění díla.

Článek VIII – STAVENIŠTĚ

VIII.1 **Stavenišťem** se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem pro stavbu a pro zařízení staveniště.

Objednatel předá zhotoviteli staveniště pro stavbu jako celek nejpozději v den předpokládaného termínu zahájení díla dle článku III, odst. III.1 této smlouvy. Objednatel písemně (e-mailem, datovou schránkou, případně v listinné formě poštou) sdělí zhotoviteli termín předání staveniště alespoň 3 pracovní dny předem a v tomto termínu je zhotovitel povinen staveniště převzít. O předání staveniště bude proveden samostatný zápis podepsaný oprávněnými osobami zhotovitele i objednatele. Pokud bude zhotovitel v prodlení s převzetím staveniště, poruší podstatným způsobem tuto smlouvu.

Předáním staveniště se rozumí oboustranný podpis zápisu o předání a převzetí staveniště oprávněnými osobami obou smluvních stran.

VIII.2 Zhotovitel je povinen zajistit vlastním nákladem řádné vytýčení staveniště.

VIII.3 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky. Tyto náklady jsou součástí sjednané ceny.

VIII.4 Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel.

- VIII.5 Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností.
- VIII.6 Zhotovitel zajistí v případě potřeby i oplocení staveniště nebo jiné vhodné zabezpečení a náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- VIII.7 Nejpozději do 7 dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen odstranit zařízení staveniště, staveniště vyklidit a upravit je tak, jak určuje projektová dokumentace.
- VIII.8 Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště včetně spotřeby vody a el. energie jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla. Za staveniště zodpovídá zhotovitel.
- VIII.9 Zhotovitel je povinen zajistit provoz na staveništi tak, aby nedocházelo ke znečištění přilehlých komunikací
- VIII.10 Zhotovitel je povinen zajistit zástupcům objednatele, technickému dozoru investora, autorskému dozoru projektanta, koordinátorovi BOZP a dalším oprávněným osobám přístup na staveniště.

Článek IX – PROVÁDĚNÍ DÍLA

- IX. 1 Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením smlouvy

Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.

Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených smlouvou pro naplnění smlouvy, k ochraně objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne objednateli, zástupci objednatele jednajícímu ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla vykazujícího vady bránící užívání. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dále postupovat tak, aby případná nezbytná omezení vlastníků nemovitostí dotčených stavbou byla jen na nezbytně nutnou dobu.

- IX.2 Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele. Zjistí-li zhotovitel, že pokyny objednatele jsou nevhodné, je povinen o této skutečnosti objednatele písemně vyrozumět na adresu jeho sídla uvedenou v této smlouvě a vyčkat jeho stanoviska, jinak odpovídá za vzniklou škodu. Objednatel se vyjádří písemně na adresu zhotovitele uvedenou v této smlouvě do 48 hodin po doručení vyrozumění. Smluvní strany se výslovně dohodly, že vylučují použití ustanovení § 2595 občanského zákoníku.

Budova knihovny je majetkem objednatele a je provozována Městskou knihovnou v Třebíči, příspěvkovou organizací, Hasskova 102/2, 674 01 Třebíč, IČ 00091740 (dále také jen „Městská knihovna“).

Osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických je Ing. Martin Koudelka, tel.: 568 896 122, [REDACTED]

Kontaktní osoba za Městskou knihovnu: Mgr. Marie Dočkalová, ředitelka, tel.: 568 619 527 [REDACTED]

Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dbát pokynů oprávněné osoby objednatele i pokynů kontaktní osoby za Městskou knihovnu.

- IX.3 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit vlastním nákladem zhotovitel, pokud

v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.

IX.4 Objednatel je oprávněn kdykoli kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

Objednatel je oprávněn:

- sám nebo prostřednictvím třetí osoby provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla, všichni účastníci smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly,
- sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla technický dozor investora a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle projektu, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy, na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku. **Technický dozor nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.** Osoba vykonávající technický dozor je oprávněna dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob,
- sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla vlastní výkon činnosti koordinátora BOZP, v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny v souladu s právními předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

IX.5 Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými alespoň 48 hodin předem. Pokud tak neučiní, je povinen na žádost objednatele tyto práce vlastním nákladem odkrýt v termínu stanoveném objednatel. Platí v pracovní dny. Kontrola ve dnech pracovního volna musí být oznámena min. 72 hodin předem a dohodnuta oběma stranami.

IX.6 Pro případ, že se objednatel ke kontrole nedostaví ani v náhradním termínu stanoveném zhotovitelem zápisem ve stavebním deníku, je zhotovitel oprávněn po uplynutí 48 hodin od stanoveného termínu předmětné práce zakrýt.

IX.7 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla.

IX.8 Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního řízení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

IX.9 Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré ČSN a bezpečnostní předpisy, dotační podmínky, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé škody a náklady zhotovitel. Zhotovitel je povinen zabezpečit dílo proti krádeži.

IX.10 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů (subdodavatelů) mající příslušnou kvalifikaci. Zhotovitel je povinen kdykoli ihned doložit na vyžádání objednatele (např. zápisem ve stavebním deníku) doklad o kvalifikaci pracovníků, v případě nedoložení požadovaných dokladů je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000,00 Kč** za každý i započatý den prodlení. Nedoložení požadovaných dokladů či prodlení s jejich doložením bude považováno za podstatné porušení této smlouvy.

IX.11 Zhotovitel předloží objednateli na vyzvání objednatele, nejpozději však dva dny před předáním díla, soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

IX.12 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům

především z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

- IX.13 Zhotovitel je povinen informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla na pravidelných kontrolních dnech, které bude organizovat podle potřeby, nejméně však 1x za 14 dnů.
- IX.14 Pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, pak pro dodávku stavebních prací platí specifikace podle úvodních ustanovení katalogů popisů a směrných cen stavebních prací a montážních ceníků, vydávaných RTS, jimiž se definuje předepsaná kvalita a způsoby její kontroly, způsoby měření, názvosloví, definice a kde jsou uvedeny, základní ČSN týkající se předmětných stavebních prací.
- IX.15 Práce, které se případně vyskytnou nad rámec zadání budou sjednány za podmínek shodných se soutěžními a v plném rozsahu se rovněž na ně vztahují ustanovení této smlouvy, pokud se smluvní strany pro konkrétní práce výslovně nedohodnou jinak dodatkem k této smlouvě.
- IX.16 Zhotovitel je povinen provádět dílo v souladu se zákonem č. 283/2021 Sb., o územním plánování a stavební řádu, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se souvisejícími předpisy.
- IX.17 Zhotovitel je povinen při provádění díla spolupracovat s koordinátorem bezpečnosti práce určeným objednatelem a v souladu se zpracovaným plánem BOZP. Určit koordinátora BOZP je povinen objednatel.
- IX.18 **Zhotovitel se zavazuje provádět hlučné práce pouze v následujícím časovém rozmezí: po – so, 07:00 – 20:00.**
- IX.19 Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Zhotovitel se dále zavazuje ke spolupůsobení při kontrole kontrolních orgánů. Stejně tak je zhotovitel povinen uchovávat veškerou dokumentaci a doklady týkající se předmětu díla (tj. zejména originál smlouvy včetně jejích případných dodatků a jejích příloh, veškeré originály dokladů a originály projektové dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací stavby).
- IX.20 Zhotovitel se zavazuje uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla včetně účetních dokladů minimálně do 31.12.2035. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí být použita pro úschovu delší lhůta.
- Zhotovitel se zavazuje minimálně do 31.12.2035 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací díla zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Centra pro regionální rozvoj, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci díla a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- IX.21 Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude po dobu záruční lhůty dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržitelnost, hospodárnost, ochranu životního prostředí, požární bezpečnost, hygienické požadavky. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, projektové dokumentaci, příslušným stavebním povolením nebo jiným rozhodnutím či opatřením stavebních úřadů, zadání veřejné zakázky a této smlouvě. K tomu se zhotovitel zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

Zhotovitel je povinen při provádění díla průběžně prověřovat vhodnost projektové dokumentace stavby a další dokumentace a dokumentů, podle kterých je dle smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle kterých je povinen dílo včetně prováděcí projektové dokumentace zhotovit, zejména prověřovat, zda jsou v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami, a to před započítím prací, výkonů a služeb na díle a je povinen neprodleně písemně na nevhodnost dokumentů upozornit objednatele ve smyslu ust. § 2594 občanského zákoníku. Pokud tuto povinnost nesplní, odpovídá za vady díla tím způsobené, je povinen uvést dílo na své náklady do souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami a odpovídá v plném rozsahu rovněž za další důsledky porušení této povinnosti, včetně náhrady škody, která v důsledku opomenutí zhotovitele objednateli event. tímto vznikne. Stejným způsobem je zhotovitel povinen smluvně zavázat třetí osoby (své subdodavatele), které v souladu se Smlouvou použije ke splnění svého závazku.

Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:

- v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku VIII. smlouvy, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených pozemků či staveb; a
- neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a
- nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby; a
- bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce poddodavatelů (subdodavatelů). Odbornou úroveň realizovaného díla jako celku zabezpečí zhotovitel odpovědnou osobou – autorizovanou osobou v oboru „Pozemní stavby“ ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, v platném znění. Tato odpovědná osoba potvrdí stavební deník před zahájením prací na provedení díla a po dokončení díla otiskem svého autorizačního razítka a připojením vlastnoručního podpisu. Zhotovitel zabezpečí, že odborné práce a činnosti, která nemá zapsány ve svém obchodním rejstříku nebo živnostenském listě, provede poddodavatel s odpovídající odbornou způsobilostí. Doklady o odborné způsobilosti poddodavatele předloží zhotovitel objednateli na žádost objednatele kdykoli a ihned.

Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do dokončení a převzetí díla objednatel, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) je povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do projektové dokumentace skutečného provedení veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla.

IX.22 Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit následující:

- Neprodleně odstranit veškerá znečištění a poškození stávajících komunikací, ke kterým dojde provozem zhotovitele.
- Provádět důkladnou kontrolu čistoty vozidel a stavebních strojů před výjezdem ze staveniště a v případě jejich znečištění zajistit jejich očistu.
- Při řezání stavebních materiálů využívat řezačky s vodní clonou, případně řezané materiály důkladně smáčet.
- Dodržovat zákaz spalování odpadních materiálů v místě stavby.
- V případě, že je použito lešení instalovat na lešení krycí plachty.
- Vhodnými technickými opatřeními řešit omezení větrné eroze deponie zemin (např. překrytí plachtami, klopení, v případě dlouhodobé deponie osetí apod.).

- Skladovat sypané materiály na vyhrazených místech tak, aby nedocházelo k jejich roznosu do okolního prostředí vlivem větru (např. překrytí plachtami, klopení apod.).
- Při přepravě sypaných materiálů zabránit jejich rozsypávání za jízdy (např. užitím uzavíratelných kontejnerů, zakrýváním apod.).
- Omezit chod stavebních strojů naprázdno.
- Snížit nejvyšší povolenou rychlost v místě stavby a na staveništních komunikacích, aby nedocházelo k víření a vznosu prachových částic.

V případě porušení povinností uvedených výše v tomto odstavci, pokud nebude sjednána náprava ani do 24 hodin po písemném upozornění objednatele, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **2.000,00 Kč** za každý den prodlení a za každé porušení zvlášť. Pokud v této souvislosti vznikne jakákoli škoda, je zhotovitel povinen ji nahradit.

IX.23 Zhotovitel se zavazuje, že při zhotovování díla, resp. jeho části, neporuší práva třetích osob, která těmto osobám mohou plynout z práv k duševnímu vlastnictví, zejména z autorských práv a práv průmyslového vlastnictví. Zhotovitel se zavazuje, že objednateli uhradí veškeré náklady, výdaje, škody a majetkovou i nemajetkovou újmu, která objednateli v důsledku porušení této povinnosti vzniknou.

Pověří-li zhotovitel prováděním díla nebo jeho části subdodavatele, je povinen zabezpečit splnění závazku neporušit práva třetích osob, plynoucích z duševního vlastnictví, subdodavatelem ve svých subdodavatelských smlouvách, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich subdodávky. Za činnost svých subdodavatelů však zhotovitel odpovídá objednateli, jakoby dílo prováděl sám, tzn. včetně povinnosti nahradit objednateli veškeré náklady, výdaje, škody a majetkovou i nemajetkovou újmu, která objednateli v důsledku porušení této povinnosti, byť způsobené subdodavatelem, vzniknou.

IX.24 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo dle této smlouvy v souladu s cíli a zásadami udržitelného rozvoje a zásadou „významně nepoškodovat“ (dále také jen DNSH“) v oblasti životního prostředí. Podrobnější informace jsou uvedeny v zadávací dokumentaci, v článku 8. Technické podmínky.

IX.25 **Objednatel upozorňuje zhotovitele, že objednatel bude provádět v roce 2026 revitalizaci veřejného prostranství na pozemcích p. č. 1303/62, 1303/58, 1303/67. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že dojde k omezení přístupu a příjezdu k budově č. p. 595. Zhotovitel je povinen z tohoto důvodu koordinovat své práce se zhotovitelem provádějícím revitalizaci veřejného prostranství.**

Článek X – ZPUSOB PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

X.1 Smluvní strany se dohodly, že proběhne přejímací řízení, které je zhotovitel povinen svolat nejpozději na den, kdy má zhotovené dílo dle smlouvy dokončit a předat (čl. III, odst. III.2). Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli, kdy bude dílo dokončeno a připraveno k předání nejpozději 7 dnů předem. Objednatel má povinnost převzít řádně dokončené dílo i před sjednaným termínem provedení díla dle této smlouvy.

Smluvní strany se tímto výslovně dohodly, že dílo je provedeno je-li dokončeno, předáno, a to včetně veškeré požadované dokumentace a převzato objednatelem.

X.2 Zhotovitel je povinen připravit a doložit objednateli **nejpozději 2 dny před zahájením přejímacího řízení** zejména tyto doklady:

- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- zápisy o vyzkoušení předávaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách, jsou-li předepsané ČSN a obdobnými předpisy,
- dokumentaci skutečného provedení díla v rozsahu projektu pro provedení stavby v počtu 4 paré a 1x v digitálním zpracování na CD,
- stavební deník (případně deníky) a knihu dodatků a změn,
- certifikáty jakosti, zkušební protokoly a protokoly o shodě,

- veškeré další doklady nezbytné pro kolaudační řízení požadované správním orgánem v rámci tohoto řízení.
- Doklady týkající se likvidace odpadů (doklady prokazující plnění zásad DNSH (tj. zásad „významně nepoškozovat“ životní prostředí) – např. doklady o převzetí odpadů provozovatelem zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu, ze kterých bude patrný druh odpadu, kdo a komu předával, předávané množství, datum předání a vazba na projekt – může jít o ručně psanou poznámku na originále dokladu; u materiálu přímo použitého na staveništi pak příkladově vyjádření TDI, že materiál XY vzniklý na staveništi byl v množství ZX použit pro účely YZ).
- V oblasti udržitelného využívání a ochrany vodních zdrojů Závěrečná zpráva Technického dozoru investora, která bude obsahovat seznam instalovaných typů zařízení pro používání vody v projektu, jejich technické parametry, počty a konkrétní umístění ve stavbě, dále veškerá dokumentace jednoznačně prokazující, že v projektu použité postupy a instalovaná zařízení jsou v souladu s DNSH, např. technické listy výrobků.

Pokud zhotovitel tyto doklady objednateli nepředloží, nebude přejímací řízení zahájeno, neboť plnění zhotovitele dle této smlouvy není kompletní. Tyto doklady zhotovitel předá objednateli i v případě, že konkrétní část díla nepodléhá kolaudačnímu řízení.

Převzetí všech dokladů uvedených v tomto odstavci X.2 od zhotovitele potvrdí objednatel v samostatném protokole předloženém objednateli zhotovitelem.

V případě žádosti objednatele je zhotovitel povinen dodat v přiměřeném termínu (vzhledem k okolnostem) stanoveném objednatel rovněž další doklady, jejichž potřeba vyvstane až při kolaudačním řízení.

- X.3 O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel **zápis**, který bude podepsán oprávněnými osobami obou smluvních stran, a ve kterém musí zaznít prohlášení objednatele, zda dílo přebírá či nepřebírá a z jakých důvodů.

Dle § 2628 občanského zákoníku nemá objednatel právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami nebo bez výhrad. V případě převzetí díla s výhradami se provede v zápisu z přejímacího řízení soupis vad s termínem pro jejich odstranění. Zhotovitel je pak povinen odstranit tyto vady v termínu v tomto zápisu uvedeném. V případě, že dílo bude objednatel převzato s vadami, zavazuje se zhotovitel zajistit platnost bankovní záruky dle článku XVI., odst. XVI.1 této smlouvy až do okamžiku odstranění veškerých vad (odstranění vad bude potvrzeno podpisem protokolu o jejich odstranění).

V případě, že zhotovitel drobné vady, se kterými bylo dílo převzato, neodstraní ve stanoveném termínu, bude postupováno způsobem dle článku XI. odst. XI.7 a XI.8 této smlouvy. Objednatel si rovněž vyhrazuje právo uplatnit v takovém případě bankovní záruku za řádné provedení díla dle článku XVI., odst. XVI.1 této smlouvy. **V případě, že dílo bude vykazovat vady nad rámec výše uvedených drobných vad (§ 2628 občanského zákoníku), není objednatel povinen předávané dílo převzít.**

Pokud objednatel odmítá dílo převzít, je povinen uvést tuto skutečnost a důvody odmítnutí do zápisu. Pokud tyto důvody zhotovitel neuzná a vznikne tím rozpor, bude tento posouzen soudním znalcem určeným objednatel. Jeho stanovisko je pro obě strany závazné. Náklady na znalce ponese zhotovitel. Objednatel je oprávněn k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci autorského a technického dozoru. Zhotovitel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla své poddodavatele.

Smluvní strany se tímto výslovně dohodly, že další zjevné vady díla, které nebyly uplatněny při převzetí díla a nejsou uvedeny v zápise o předání a převzetí díla, lze uplatnit u zhotovitele ještě ve lhůtě 20 dnů od převzetí díla a takto uplatněné vady bude zhotovitel povinen odstranit v termínu do 15 dnů ode dne jejich oznámení objednatel zhotoviteli, pokud se smluvní strany z technických, technologických, klimatických či jiných důvodů nedohodnou jinak.

- X.4 Dílo je považováno za provedené po dokončení všech prací uvedených v článku II. této smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli dílo a doklady uvedené v čl. X., odst. X.2 této smlouvy. Pokud je v této smlouvě použit pojem den předání, rozumí se tím oboustranný podpis předávacího protokolu, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo přijímá.
- X.5 Vadou se pro účely této smlouvy především rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy, nebo také nedokončená práce oproti předmětu díla dle článku II. této smlouvy.
- X.6 Zhotovitel je povinen v objednatel stanovené lhůtě odstranit vady i když tvrdí, že za uvedené vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu nebo jiného vyřešení věci zhotovitel.
- X.7 Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly objednatel zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je objednateli povinen tyto věci, podklady a či ostatní doklady vrátit na výzvu objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze smlouvy.

Článek XI – ZÁRUKA ZA JAKOST

- XI.1 Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN a smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí.

Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.

- XI.2 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatel v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně písemně upozornil a objednatel na jejich použití písemně trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatel, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval.

- XI.3 Zhotovitel poskytuje na **celé dílo záruku v délce 60 měsíců**, a to ode dne předání a převzetí díla. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které reklamoval (uplatnil).

- XI.4 Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele na adrese jeho sídla, uvedeného v této smlouvě, ve znění jejich případných dodatků). V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.

Objednatel je oprávněn požadovat především:

- a) odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů apod.) v přiměřené lhůtě (vzhledem k okolnostem), kterou objednatel určí,
- b) odstranění vady opravou v přiměřené lhůtě (kterou objednatel určí vzhledem k okolnostem), je-li vada opravitelná (současně i stanoví termín zahájení prací),
- c) přiměřenou slevu ze sjednané ceny,
- d) odstoupení od smlouvy.

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje, a to i s ohledem na charakter vady a tomu odpovídající ustanovení občanského zákoníku.

Po dobu od nahlášení vady díla objednatel zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla zhotovitelem neběží záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční lhůty bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.

- XI.5 Pokud se smluvní strany v konkrétním případě výslovně písemně nedohodnou jinak, platí, že zhotovitel je povinen **zahájit odstraňování vady nejpozději do 5 dnů** po obdržení uplatnění vady s tím, **že vada musí být zhotovitelem odstraněna do 15 dnů po zahájení jejího odstraňování.**

Výše uvedené lhůty platí, pokud se smluvní strany z technických, technologických, klimatických či jiných důvodů nedohodnou jinak.

- XI.6 Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamační odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- XI.7 Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 14 dnů po stanoveném, případně dohodnutém, nástupním termínu, nebo jestliže zhotovitel sice nastoupí k odstraňování vady, ale bude v prodlení s jejím odstraněním více jak **10 dnů**, je objednatel oprávněn (zmocnění pro objednatele) pověřit odstraněním vady jinou odbornou osobu a to bez předchozího upozornění zhotovitele. Veškeré takto vzniklé náklady je povinen uhradit objednateli zhotovitel na základě faktury vystavené objednatelem. Nedílnou součástí faktury bude specifikace prokazatelně vynaložených nákladů na odstranění vady. Za provedené práce i v tomto případě odpovídá zhotovitel, jako by je provedl sám. Záruka zhotovitele za dílo tímto není dotčena. Nároky objednatele vzniklé vůči zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla dle občanského zákoníku a dále nároky objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.
- XI.8 Opravené dílo nebo náhradní plnění musí rovněž být objednateli předáno dle článku X. této smlouvy. Při odstraňování vad (i v rámci reklamace) díla se stávají jednotlivé komponenty součástí díla okamžikem zabudování. Vady díla budou odstraňovány tak, aby dílo bylo udrženo v dobrém provozuschopném stavu.
- XI.9 Oznámi-li zhotovitel, že vady díla neuznává, je objednatel oprávněn v zájmu předejití vzniku škod, žádat odstranění vad vůči zhotoviteli ve výše uvedených lhůtách s tím, že pokud se prokáže, že zhotovitel za tyto vady neodpovídal, bude objednatel povinen tyto vynaložené náklady zhotoviteli uhradit a zhotovitel bude nadále za dílo odpovídat v plném rozsahu.
- XI.10 Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od smlouvy.

O reklamačním řízení budou Objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

Článek XII – ZMĚNA A PŘEDČASNÉ UKONČENÍ SMLOUVY

- XII.1 **Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným Dodatek ke smlouvě (ujednání smluvních stran, které je označeno jako dodatek smlouvy, musí být na jedné listině) a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiný způsob změny této smlouvy se nepřipouští.** Jiné zápisy, protokoly, apod. se za změnu smlouvy nepovažují. K platnosti dodatků této smlouvy je nutná dohoda smluvních stran o **celém** jeho obsahu.
- XII.2 Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- XII.3 Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně na její adresu uvedenou v této smlouvě. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesný odkaz na bod smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

Objednatel může v souladu s § 2004 odst. 2 občanského zákoníku odstoupit od smlouvy také jen ohledně nesplněného zbytku plnění zhotovitele. Tuto skutečnost objednatel uvede v odstoupení od smlouvy. V pochybnostech se má za to, že objednatel odstoupil od smlouvy v plném rozsahu.

Odstoupení od smlouvy se v souladu s § 2005 občanského zákoníku nedotýká zejména nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, ujednaných smluvních pokut za porušení povinností vyplývajících ze smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

- XII.4 Od smlouvy lze odstoupit, ujedná-li si to smluvní strany, nebo stanoví-li tak zákon. Smluvní

strany ujednaly, že tento smluvní vztah lze předčasně ukončit **písemným odstoupením** z důvodu porušení smlouvy podstatným způsobem s účinky ke dni doručení odstoupení smluvní straně, která smlouvu takto porušila a dále z důvodu uvedených v dalších ustanoveních této smlouvy (např. v článku XIII. odst. XIII.3) nebo z důvodu vstupu zhotovitele do likvidace.

Za podstatné porušení smlouvy (nebo porušení smlouvy podstatným způsobem – pro potřebu této smlouvy má shodný význam) bude považováno především:

- prodlení zhotovitele se zahájením stavebních prací o více jak 10 dnů,
- přerušení práce na provedení díla, za toto přerušení se nepovažují technologické pauzy,
- jestliže zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku XIV, odst. XIV. 3 smlouvy či jinak poruší ustanovení článku XIV smlouvy,
- uzavření smlouvy o prodeji či nájmu podniku či jeho části zhotovitelem, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle smlouvy na třetí osobu, nebo pokud zhotovitel jinak převedl práva z této smlouvy na jinou osobu,
- přenesení nebo převedení práv z této smlouvy zhotovitelem na jinou osobu

a další porušení označené v textu této smlouvy jako podstatné porušení. V dalších případech bude podstatné porušení smlouvy posuzováno ve smyslu ustanovení § 2002 odst. 1 občanského zákoníku.

V případě odstoupení od smlouvy zůstává dosud provedené dílo ve vlastnictví objednatele a zhotoviteli náleží pouze část ceny, odpovídající této části díla dle plateb díla dojednaných v čl. IV. této smlouvy. Zhotovitel je povinen **předat dosud provedené dílo a veškerou související dokumentaci objednateli do 5 dnů po účinnosti odstoupení, včetně písemného upozornění na opatření nutná** k předejití škodám, které by mohly vzniknout v důsledku předčasného ukončení smlouvy, a v této lhůtě rovněž splnit všechny další povinnosti dle této smlouvy (především dle čl. XII, odst. XII.5), a to vše pod sankcí smluvní pokuty sjednané vůči zhotoviteli (pro případ prodlení zhotovitele se splněním těchto jeho povinností) ve výši **20.000,00 Kč** za každý den prodlení.

Odstoupením od této smlouvy nezaniká právo objednatele vyúčtovat zhotoviteli všechny smluvní pokuty sjednané v této smlouvě.

XII.5 Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou m. j. následující:

- zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla,
- zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje "dílčí konečnou fakturu",
- zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany písemně nedohodnou jinak a vyklidí staveniště,
- zhotovitel ihned vyzve objednatele k "dílčímu předání díla" a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení".

Strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy.

Článek XIII – OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

XIII.1 Objednatel je oprávněn bez souhlasu zhotovitele převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu. Zhotovitel není oprávněn převést nebo jakkoli přenést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu, jinak bude posuzováno jako podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem. Pokud by zhotovitel jakkoli porušil toto ustanovení, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 100 % z ceny díla.

XIII.2 Zhotovitel je povinen ihned písemně informovat objednatele o těchto skutečnostech:

- vstup zhotovitele do likvidace,
- vstup zhotovitele do insolvenčního nebo jiného obdobného řízení v rámci jeho úpadku,
- zánik zhotovitele bez likvidace,
- o omezení či ukončení výkonu činnosti zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem smlouvy,
- o jiných podstatných skutečnostech, které by mohly mít vliv na plnění tohoto smluvního závazku,

a ve spolupráci s objednatelem řešit vzniklou situaci.

Poruší-li zhotovitel tuto svoji povinnost, bude tato skutečnost posuzována jako podstatné porušení této smlouvy ze strany zhotovitele se všemi důsledky. Za toto podstatné porušení smlouvy je objednatel rovněž oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **50.000,00 Kč**.

XIII.3 Zhotovitel se zavazuje, že nezastaví pohledávky, které bude mít vůči objednateli z tohoto smluvního vztahu a ani s nimi nebude manipulovat jiným způsobem. Pokud by zhotovitel porušil tento svůj závazek, bude tato skutečnost posuzována jako porušení této smlouvy zhotovitelem podstatným způsobem se všemi důsledky, včetně možnosti pro objednatele od tohoto smluvního vztahu odstoupit. Za porušení závazku zhotovitele uvedeného ve větě první tohoto odstavce je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **50.000,00 Kč**. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.

Článek XIV – VLASTNICTVÍ DÍLA A POJIŠTĚNÍ DÍLA, NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

XIV.1 Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla.

XIV.2 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel nese nebezpečí škody nebo zničení stavby (díla) až do jejího předání a převzetí, a to i v případě že by ke škodě došlo i jinak (např. živelná událost), a z toho důvodu je povinen sjednat odpovídající pojištění (dále odst. XIV.3. tohoto článku).

Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla objednateli a jeho převzetí objednatel a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:

- díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a dalších částech,
- plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništěm nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.

Zhotovitel nese, do doby řádného protokolárního předání díla objednateli, nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla, a která jsou či byly použity k provedení díla, kterými jsou zejména:

- zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo
- pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo
- ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.

Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení. Zhotovitel rovněž odpovídá objednateli za škodu způsobenou jeho činnostmi v souvislosti s plněním smlouvy.

XIV.3 Zhotovitel je povinen:

- být po celou dobu trvání tohoto smluvního vztahu a trvání záruky na díle pojištěn ve výši minimálně **20 mil. Kč** zejména proti škodám způsobeným jeho činnostmi a vadami díla, včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, případně pracovníky jeho poddodavatelů.
- zabezpečit pojištění osob proti úrazu, pojištění poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky,
- při vzniku pojistné události zabezpečit veškeré úkony vůči pojistiteli,
- nést náklady na pojištění díla a zahrnout je do sjednané ceny díla.

Kopie pojistné smlouvy (případně pojistného certifikátu) byla zhotovitelem objednateli poskytnuta před podpisem této smlouvy. **Poskytnutí kopie pojistné smlouvy (případně pojistného certifikátu) zhotovitelem objednateli je podmínkou, která musí být splněna, aby bylo možno tuto smlouvu uzavřít.**

Doklady o pojištění je zhotovitel povinen na požádání (např. zápisem ve stavebním deníku) kdykoli a ihned předložit objednateli. Pokud zhotovitel jakkoli poruší svoji povinnost uvedenou v tomto odstavci smlouvy, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5.000,00 Kč** za každé jednotlivé porušení této povinnosti.

Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

Článek XV – VYŠŠÍ MOC

XV.1 Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

XV.2 Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy dodatkem ke smlouvě ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se oprávněně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy (dle čl. XII). Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

Článek XVI. – BANKOVNÍ ZÁRUKY

XVI.1 Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli bankovní záruku za řádné provedení díla z hlediska kvality a termínů, a to za těchto podmínek:

- neodvolatelná záruka ve výši **300.000,00 Kč**,
- banka se zaváže vyplatit objednateli bez námitek a bezodkladně jakoukoli částku až do celkové výše bankou zaručené částky po obdržení první písemné výzvy objednatele, která bude mj. obsahovat prohlášení, že zhotovitel nesplnil své závazky v souladu s podmínkami smlouvy o dílo,
- bankovní záruka bude platná do 20. dne ode dne předání díla objednateli a jeho převzetí objednatelem dle smlouvy o dílo, které bude oboustranně potvrzeno v předávacím protokolu.

Tato bankovní záruka bude zhotovitelem objednateli poskytnuta (originál listiny) před podpisem smlouvy o dílo. Poskytnutí této bankovní záruky zhotovitelem objednateli je podmínkou, která musí být splněna, aby bylo možno smlouvu o dílo uzavřít.

Zhotovitel se zavazuje udržovat bankovní záruku platnou v souladu s podmínkami uvedenými ve smlouvě o dílo (tj. platnou do 20. dne ode dne předání díla objednateli a jeho převzetí objednatelem, které bude potvrzeno oběma smluvními stranami v předávacím protokolu). V případě prodloužení termínu provedení díla oproti termínu uvedenému ve smlouvě o dílo se zhotovitel zavazuje zajistit nepřetržitou platnost bankovní záruky za řádné provedení díla z hlediska kvality a termínů i po dobu prodloužení realizace díla + 20 dnů. V takovém případě je zhotovitel povinen včas (tj. tak, aby nebyla platnost bankovní záruky přerušena) poskytnout objednateli (v originále listiny), a to buď dodatek k již vydané bankovní záruce (prodlužující platnost bankovní záruky původní), nebo bankovní záruku novou.

Za porušení této výše uvedené povinnosti zhotovitelem je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **150.000,00 Kč**. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody. **Porušení této povinnosti zhotovitelem je považováno za porušení smlouvy o dílo podstatným způsobem.**

XVI.2 Zhotovitel je povinen k zajištění svých závazků vyplývajících z poskytnuté záruky za jakost poskytnout objednateli bankovní záruku za odstranění vad díla, které případně vzniknou v záruční době, a to za těchto podmínek:

- neodvolatelná záruka ve výši **300.000,00 Kč**,
- banka se rovněž zaváže vyplatit objednateli bez námitek a bezodkladně jakoukoli částku až do celkové výše jí zaručené částky po obdržení první písemné výzvy objednatele, že zhotovitel nesplnil své závazky v souladu s podmínkami smlouvy o dílo,

- bankovní záruka bude platná od 20. dne od předání díla objednateli a jeho převzetí objednatelem do konce záruční lhůty na díle dle smlouvy o dílo.

Bankovní záruka za odstranění vad díla musí být zhotovitelem objednateli řádně předána v originále listiny nejpozději 20. den ode dne předání a převzetí díla. Předáním a převzetím se rozumí den podpisu předávacího protokolu oběma smluvními stranami.

V případě, že dílo bude předáno a převzato v jiném než v této smlouvě uvedeném termínu, zavazuje se zhotovitel předat objednateli bankovní záruku za odstranění vad díla platnou od 20. dne od předání díla objednateli a jeho převzetí objednatelem do konce záruční lhůty na dílo dle smlouvy o dílo, kdy platnost této bankovní záruky počíná od 20. dne ode dne skutečného předání a převzetí díla.

Pokud zhotovitel bankovní záruku za odstranění vad díla ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě objednateli nepředloží, má objednatel právo na vyúčtování smluvní pokuty za nesplnění této povinnosti ve výši **150.000,00 Kč**. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody. Porušení této povinnosti zhotovitelem je považováno za porušení smlouvy o dílo podstatným způsobem.

Lhůty uvedené v tomto článku jsou počítány v kalendářních dnech.

Článek XVII. – OBCHODNÍ PODMÍNKY VZTAHUJÍCÍ SE K ODPOVĚDNÉMU ZADÁVÁNÍ

- XVII.1 Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně Zhotovitelem či jeho poddodavateli. V případě, že Objednatel zjistí jakékoli porušení legálního zaměstnávání či nedodržení pracovně právních předpisů a odpovídajících podmínek práce včetně bezpečnosti práce, je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši **10.000,00 Kč** za každý zjištěný případ.
- XVII.2 Zhotovitel je povinen, v případě, že k plnění veřejné zakázky využije poddodavatele, dodržovat podmínky stanovené v čl. II odst. II.7 této smlouvy. Pokud Zhotovitel zmíněné podmínky poruší, bude mu vyúčtována smluvní pokuta dle čl. VI odst. VI.7.
- XVII.3 Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 15 pracovních dnů od obdržení platby ze strany Objednatele za konkrétní plnění. V případě, že Zhotovitel nezajistí řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům ve smyslu tohoto článku smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **10.000,00 Kč** za každou opožděnou platbu těmto poddodavatelům.

Článek XVIII. - ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- XVIII.1 Smlouva nabývá platnosti dnem uzavření, tj. dnem podpisu obou smluvních stran. Smlouva nabývá účinnosti zveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- XVIII.2 Obě smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jím byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům než k plnění podmínek této smlouvy. Objednatel však může poskytnout informace v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb. v platném znění (případně ve znění přepisů jej nahrazujících) a na straně objednatele jsou oprávněni se se smluvním vztahem seznámit zastupitelé města.
- XVIII.3 Veškeré dohody smluvních stran učiněné před uzavřením této smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají dnem uzavření této smlouvy platnosti, a to bez ohledu na funkční postavení osob, které předsmluvní ujednání učinily.

- XVIII.4 Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného smlouvou (např. nárok na smluvní pokutu a na náhradu škody).
- XVIII.5 Obě smluvní strany potvrzují autentičnost smlouvy a prohlašují, že si smlouvu přečetly, jejímu obsahu plně porozuměly (rozuměly i všem ve smlouvě použitým pojmům a nemají pochybnosti o jejich významu), s jejím obsahem souhlasí, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a bez jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.
- XVIII.6 Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.
- XVIII.7 Smluvní strany se dohodly, že Smlouva bude podepsána kvalifikovaným certifikátem pro elektronický podpis nebo zaručený elektronický podpis osobami, které jsou oprávněny jednat jménem smluvních stran.
- XVIII.8 Nedílnou součástí této smlouvy je její příloha: č. 1 – položkový rozpočet.
- XVIII.9 Není-li konkrétní věc v této smlouvě řešena, budou se smluvní strany řídit zveřejněným zadáním (dle zákona o zadávání veřejných zakázek) této veřejné zakázky objednatelem a související zadávací dokumentací objednatele na tuto veřejnou zakázku a nabídkou zhotovitele na tuto veřejnou zakázku (kdy zveřejněné zadání veřejné zakázky a související zadávací dokumentace jsou přednostní) a platnou právní úpravou v ČR, především občanským zákoníkem a případně i obchodními zvyklostmi, platnými v českém právním řádu. Účastníci této smlouvy se výslovně dohodli (ujednání o volbě práva - pokud zde půjde o smluvní vztah s mezinárodním prvkem), že tento smluvní vztah a všechny jejich vzájemné vztahy i vztahy budoucí, související s výše uvedeným předmětem této smlouvy a tímto smluvním vztahem, se v plném rozsahu, pouze, výlučně a bez jakýchkoli výhrad, výjimek nebo omezení řídí českým právním řádem (rozhodným, zvoleným právem, je české právo) a všechny případné spory z něho pramenící budou řešeny českými soudy a dalšími českými kompetentními orgány (smluvní strany se dohodly, že nepůjde-li příslušnost českého soudu nebo jiného kompetentního orgánu určit jinak, bude se řídit dle sídla objednatele – sjednání místní příslušnosti ve smyslu § 89a z. č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů) dle českého práva, a to v českém jazyce. Bude-li tato smlouva vyhotovena ve více jazycích, budou se smluvní strany řídit verzí v českém jazyce. Komunikace mezi smluvními stranami, související s tímto smluvním vztahem, musí probíhat v českém jazyce.

Jakýkoli spor plynoucí z této smlouvy není možné rozhodovat v rámci rozhodčího řízení.

- XVIII.10 Smluvní strany se dohodly, že pokud se konkrétní ustanovení této smlouvy stane neplatným, nezakládá to neplatnost celého tohoto smluvního vztahu. Smluvní strany takové ustanovení nahradí (dodatkem ke smlouvě) ustanovením novým, platným, pokud možno ve smyslu ustanovení původního.
- XVIII.11 Písemnosti související s tímto smluvním vztahem budou smluvním stranám doručovány na adresu jejich sídla, uvedenou v této smlouvě. Pokud by došlo ke změně této adresy, jsou smluvní strany povinny si tuto skutečnost ihned písemně sdělit a zapracovat ji do této smlouvy dodatkem k této smlouvě. Pro případ pochybností o doručení konkrétní písemnosti (např. odstoupení od smlouvy, vyúčtování smluvní pokuty nebo vzniklé škody) zhotoviteli nebo v případě, že zhotovitel doručení písemnosti zmaří nebo její přijetí odmítne, bude za den doručení písemnosti zhotoviteli považován den, kdy písemnost bude vhozena do schránky zhotovitele v místě sídla zhotovitele, nebo uložena na poště, nebo se jinak dostane do sféry vlivu zhotovitele.
- XVIII.12 Osoba(y) podepisující tuto smlouvu za zhotovitele prohlašuje(i), že je(jsou) oprávněna(y) tento smluvní vztah uzavřít a podepsat, a že na straně zhotovitele byly splněny všechny předpoklady a podmínky pro platné uzavření této smlouvy.
- XVIII.13 Pro případ, že Smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že Smlouva nebude uzavřena, pokud ji některý z účastníků podepíše s jakoukoli změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem, ledaže druhá smluvní strana takovou změnu či odchylku nebo

dodatek následně schválí.

XVIII.14 Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se všemi ustanoveními smlouvy a všechna tato ustanovení byla dobře čitelná a srozumitelná, a že před uzavřením smlouvy využil možnosti dodatečného vysvětlení ustanovení návrhu smlouvy ze strany objednatele. Zhotovitel neshledal, že by některé ustanovení smlouvy bylo pro zhotovitele zvláště nevýhodné, hrubě odporovalo obchodním zvyklostem nebo zásadám poctivého obchodního styku.

XVIII.15 Smluvní strany souhlasí s tím, aby výše uvedená smlouva byla uvedena v evidenci smluv, vedené městem Třebíč, která bude obsahovat údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany výslovně souhlasí, že jejich osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovávány pro účely vedení evidence smluv. Dále prohlašují, že skutečnosti uvedené ve výše uvedené smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

XVIII.16 Tato smlouva bude zveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

XVIII.17 O uzavření této smlouvy rozhodla za objednatele Rada města Třebíče svým usnesením č. 30/6/RM/2025 ze dne 20.03.2025

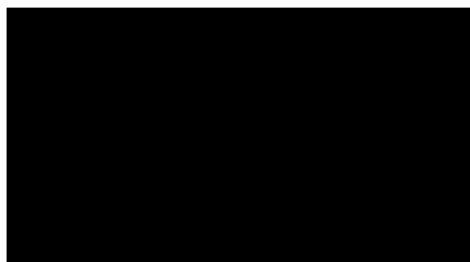
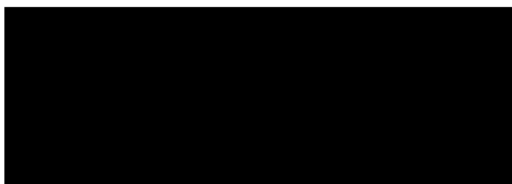
V Třebíči, dne:

V Třebíči, dne:

Objednatel:

Zhotovitel:

Město Třebíč



Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 241202 TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny

Objednatel: IČO: DIČ:

Zhotovitel: ARCHEON Stavby s.r.o. IČO: 60753013
Mladých Běchovic 2 DIČ: CZ60753013
190 11 Praha 9

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			10 666 454,54
PSV			13 241 024,71
MON			4 082 520,75
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			27 990 000,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	27 990 000,00 CZK
Základní DPH	21 %	5 877 900,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 33 867 900,00 CZK

v _____ dne _____

František Joura
Digitálně podepsal
František Joura
Datum: 2025.04.08
08:53:34 +02'00'

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
D.1.1	Stavební část	0,00	21 970 819,00	4 613 871,99	26 584 690,99	78
D.1.1	Stavební část	0,00	21 970 819,00	4 613 871,99	26 584 690,99	78
D.1.4.1	Zdravotně technické instalace	0,00	496 454,78	104 255,50	600 710,28	2
D.1.4.1.1	Zdravotně technické instalace - KANALIZACE	0,00	233 883,03	49 115,44	282 998,47	1
D.1.4.1.2	Zdravotně technické instalace - VODOVOD	0,00	262 571,75	55 140,07	317 711,82	1
D.1.4.2	Vzduchotechnika a chlazení	0,00	1 611 793,70	338 476,68	1 950 270,38	6
D.1.4.2.	Vzduchotechnika a chlazení	0,00	1 611 793,70	338 476,68	1 950 270,38	6
D.1.4.3	Vytápění	0,00	976 217,00	205 005,57	1 181 222,57	3
D.1.4.3	Vytápění	0,00	976 217,00	205 005,57	1 181 222,57	3
D.1.4.4	Elektroinstalace	0,00	2 202 188,17	462 459,52	2 664 647,69	8
D.1.4.4	Elektroinstalace	0,00	2 202 188,17	462 459,52	2 664 647,69	8
D.1.4.7	Měření a regulace	0,00	377 185,95	79 209,05	456 395,00	1
D.1.4.7	Měření a regulace	0,00	377 185,95	79 209,05	456 395,00	1
D.1.4.8	Optický uzel	0,00	355 341,40	74 621,69	429 963,09	1
D.1.4.8	Optický uzel	0,00	355 341,40	74 621,69	429 963,09	1
Celkem za stavbu		0,00	27 990 000,00	5 877 900,00	33 867 900,00	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			784 890,43	2,8
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			181 314,65	0,6
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			527 044,52	1,9
411	Podhledy	HSV			837 899,66	3,0
5	Komunikace	HSV			167 315,32	0,6
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			338 321,90	1,2
62	Upravy povrchů vnější	HSV			1 304 426,89	4,7
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			2 032 490,00	7,3
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			96 413,11	0,3
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			312 926,44	1,1
96	Bourání konstrukcí	HSV			2 615 917,06	9,3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			539 595,48	1,9
SO-01	Zdvihací plošina	HSV			581 280,00	2,1
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	HSV			346 619,08	1,2
711	Izolace proti vodě	PSV			210 947,08	0,8
712	Živičné krytiny	PSV			643 404,47	2,3
713	Izolace tepelné	PSV			1 374 464,77	4,9
714	Izol akustické a protiotřesové	PSV			34 791,29	0,1
721.1	Kanalizace	PSV			167 049,63	0,6
722.1	Vodovod	PSV			110 934,25	0,4

722.2	OSTATNÍ	PSV			13 099,90	0,0
725.1	ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY	PSV			138 537,60	0,5
728.1	Zařízení č.1 - Větrání knihovny	PSV			1 145 866,70	4,1
728.2	Zařízení č.2 - Dochlazování knihovny	PSV			208 065,00	0,7
728.3	Zařízení č.3 - Chlazení kanceláře	PSV			76 945,00	0,3
728.5	Zařízení č.5 - Větrání sociálních zařízení	PSV			48 972,00	0,2
728.6	Doplňkový materiál	PSV			13 750,00	0,0
728.7	Ostatní	PSV			41 250,00	0,1
730	Vytápění	PSV			976 217,00	3,5
762	Konstrukce tesařské	PSV			174 177,52	0,6
764	Konstrukce klempířské	PSV			199 891,98	0,7
766	Konstrukce truhlářské	PSV			789 894,33	2,8
767	Konstrukce zámečnické	PSV			2 303 909,63	8,2
7671	Venkovní stínící prvky	PSV			411 859,84	1,5
7672	Okna	PSV			2 188 323,20	7,8
7731	Teracové prefabrikáty	PSV			16 000,00	0,1
775	Podlahy vlysové a parketové	PSV			401 949,18	1,4
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			1 096 133,68	3,9
781	Obklady keramické	PSV			248 463,63	0,9
782.4	Zařízení č.4 - Chlazení serveru	PSV			76 945,00	0,3
784	Malby	PSV			129 182,03	0,5

7VY	Výměry - neoceňovat	PSV			0,00	0,0
M21.01	Svítlidla - dodávka	MON			491 853,06	1,8
M21.02	Svítlidla - montáž	MON			108 552,37	0,4
M21.03	Silnoproud - materiál	MON			220 361,76	0,8
M21.04	Silnoproud - montáž	MON			262 471,19	0,9
M21.05	Rozvaděč RE	MON			13 414,17	0,0
M21.06	Rozvaděč RH	MON			110 008,05	0,4
M21.07	Specifikace ovládací rozvodnice: MXO - ovládací	MON			19 055,12	0,1
M21.08	Hromosvod - materiál	MON			90 726,30	0,3
M21.09	Hromosvod - montáž	MON			234 841,76	0,8
M21.10	Ostatní	MON			93 753,98	0,3
M22.01	STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ, DOCHÁZKOVÝ SYSTÉM, RFID BRÁNA - materiál	MON			308 645,57	1,1
M22.02	PZTS - materiál	MON			49 650,05	0,2
M22.03	STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ, DOCHÁZKOVÝ SYSTÉM, RFID BRÁNA - montáž	MON			153 993,96	0,6
M22.04	P Z T S - montáž	MON			44 860,83	0,2
M22.7a	Dodávka zařízení MaR	MON			155 022,40	0,6
M22.7b	SOFTWARE, OŽIVENÍ SYSTÉMU	MON			61 104,00	0,2
M22.7c	NOSNÝ MATERIÁL	MON			46 445,23	0,2
M22.7d	OSTATNÍ MONTÁŽE - ZAŘÍZENÍ	MON			8 316,00	0,0
M22.7e	OSTATNÍ MONTÁŽE - ROZVODY	MON			106 298,32	0,4
M22.8D	Materiál	MON			31 536,40	0,1

M22.8P	Montáž	MON			323 805,00	1,2
M43	Montáže ocelových konstrukcí	MON			1 147 805,23	4,1
Cena celkem					27 990 000,00	100,0

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.1	Stavební část
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				718 057,03
1	139 70-01	Vykopávka v uzavřeném prostoru v hornině 1-4 vynesení výkopku, odvoz 15 km, uložení na skládku, ;a poplatek za skládku pro sloupy točitého schodiště : 0,80*0,80*0,80*2 ;pro sloupy galerie : 0,80*0,80*0,80*16 0,80*0,334*0,80*1 pod příčky : 0,325*1,20*(1,50+1,70+1,30+1,20) 0,35*1,20*(1,30+1,30+1,50+11,00) pro závětrí : 0,30*0,55*0,93*2 ;odkop pro novou konstrukci podlahy (408,73+43,96+37,90)*0,40	m3	214,53770	2 015,05	432 304,19
2	174100010	Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou dovoz sypaniny ze vzdálenosti 50 m sloupy točitého schodiště : 0,80*0,80*0,80*2- 0,80*0,80*0,60*2	m3	0,25600	1 157,34	296,28
3	139600012	Ruční výkop v hornině 3 hloubka do 1 m, odvoz do 15 km ;výkop pro okapový chodník 0,40*(3,00+6,80+0,40+23,75)*0,50 1,00*6,00+0,90*19,58*0,50 0,40*(0,40+13,19)*0,50	m3	24,31900	2 558,97	62 231,59
4	139 6	Ruční výkop v hornině 3 hloubka do 1 m, odkop pro provedení izolace ;základů vč.zpětného zásypu po provedení izolace pohled severní : (3,50+23,75)*0,80*1,00 pohled východní : 13,19*0,90*1,00 pohled jižní : (19,58+6,68)*0,90*1,00-2,64*0,90*1,00 pohled západní : 6,00*0,90*1,00 (2*0,62+2*1,00+6,00+13,19)*0,90*1,00	m3	80,51600	2 772,43	223 224,97
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání				181 314,65
5	215 90-1 P1	Zhutnění podloží pod nové podlahy	m2	428,95000	136,69	58 633,18
6	215 90-1 P2	Zhutnění podloží pod nové podlahy	m2	93,45000	136,69	12 773,68
7	275310040	Základová patka z betonu C 20/25, včetně bednění pod sloupy točitého schodiště : 0,80*0,80*0,60*2 pod sloupy galerie A/B : 0,80*0,80*0,60*16 0,80*0,334*0,60*1	m3	7,07230	7 380,22	52 195,13
8	274 31-01	Základový pás z betonu C 25/30 XC2, vč. bednění pod příčky C/D : 0,325*1,20*(1,50+1,70+1,30+1,20) 0,35*1,20*(1,30+1,30+1,50+11,50) pro závětrí : 0,30*0,55*0,93*2	m3	9,08190	6 354,69	57 712,66
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				527 044,52
9	3171611/PRN	Překlad keramický plochý KP 11,5 dl.1250 mm č.v.48 D+M	kus	1,00000	498,36	498,36
10	3171621/PRN	Překlad keramický plochý KP 11,5 dl.2250 mm č.v.48 D+M	kus	2,00000	857,10	1 714,20
11	3171642/PRN	Překlad keramický plochý KP 14,5 dl.1250 mm č.v.48 D+M	kus	4,00000	562,93	2 251,72
12	3171652/PRN	Překlad keramický plochý KP 14,5 dl.1500 mm č.v.48 D+M	kus	1,00000	633,05	633,05
13	317943/PRN	Osazení válcovaných profilů - překlad z I180 dl.2800 mm, vč.dod.ocelových prvků č.v.48 D+M	ks	8,00000	4 422,19	35 377,52

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.1	Stavební část
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		;vč.výplně betonem, plentovými nosníky cihlami a rabc,pletivem 8		8,00000		
14	317944/PRN	Osazení válcovaných profilů - překlad z I160 dl.1400 mm, vč.dod.ocelových prvků č.v.48 D+M	ks	2,00000	2 237,21	4 474,42
		;vč.výplně betonem, plentovými nosníky cihlami a rabc,pletivem 2		2,00000		
15	317944/PRN	Osazení válcovaných profilů - překlad z I160 dl.1500 mm, vč.dod.ocelových prvků č.v.48 D+M	ks	2,00000	2 389,30	4 778,60
		;vč.výplně betonem, plentovými nosníky cihlami a rabc,pletivem 2		2,00000		
16	342 24-811	Příčky 11,5 P+D na MVC 5, tl. 115 mm (1,80+0,50)*3,60 (3,70+1,60+1,60)*3,60-0,70*1,97*2 (1,60+2,70+1,49+1,995)*3,60-0,70*1,97-0,80*2,00	m2	55,40900	881,55	48 845,80
				8,28000		
				22,08000		
				25,05000		
17	342 24-812	Příčky 14 P+D na MVC 5, tl. 150 mm (2,80+2,00)*3,60-0,70*1,97 (3,80+5,90+2,12)*3,60-0,90*2,00*4 0,80*3,60	m2	54,13300	996,36	53 935,96
				15,90000		
				35,35000		
				2,88000		
18	342 24-83	Příčky 19 AKU na MVC 5, tl. 200 mm 6,40*3,60-2,40*2,24*2 0,42*3,60	m2	13,80000	1 651,19	22 786,42
				12,29000		
				1,51000		
19	347 01-613	Předstěna SDK tl.200 mm - sanitární 0,79*1,50 (0,935+0,935+1,60+0,90+0,935+1,15)*1,50	m2	10,86750	1 064,00	11 563,02
				1,19000		
				9,68000		
20	342 28-0	Příčka z desek sádrokarton., s izolací, tl. 75 mm ocel. nosná kce, deska protipož. omítka ;obklad kolem beton,slopů (1,18+2,45+0,86+2,05+0,32)*4,42 (1,15+1,43+0,32+1,15+0,46)*4,42 (0,45+0,55+0,85+0,10)*3,25	m2	56,59290	1 438,92	81 432,66
				30,32000		
				19,93000		
				6,34000		
21	311 32-00	Zdi nadzákladové ŽB z betonu C 20/25 oboustranné bednění, výztuž ;nadbetonování atik u S4 : 0,30*0,15*(19,58+13,35)*2 u S5 : 0,30*0,15*(23,83+6,44+3,33+7,24+27,16+13,68) 0,20*0,90*13,68	m3	9,10170	22 319,44	203 144,85
				2,96000		
				3,68000		
				2,46000		
22	1102 p7	Svislé odvětrání radonové izolace -větracími tvar. vč. zasekání do zdiva, vč.zapravení 6*6,00	m	36,00000	1 141,75	41 103,00
				36,00000		
23	1103	Vodorovné části odvětrání radonové izolace v podlaze 6*3,00	m	18,00000	805,83	14 504,94
				18,00000		
Díl: 5		Komunikace				167 315,32
24	596 10 rampa	Vstupní rampa z dlažby betonové, podkladní beton vypádovaný, vč.dod.dlažby 5,47*1,36+5,47*2,17+3,10*0,49	m2	20,82810	1 862,03	38 782,55
				20,83000		
25	596 1 ok.chod.	Okapový chodník - kompletní skladba D+M ;* žulová mozaika ;* podsyp tl, 100 mm	m2	42,64500	2 282,26	97 326,98

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.1	Stavební část
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		;* podbetonování tl,150 mm 0,40*(3,00+6,84+0,40+23,75) 1,00*6,00+0,90*19,57 0,40*(0,40+13,19)		13,60000 23,61000 5,44000		
26	596 2 ok.chod.	Okapový chodník - obrubník	m	73,15000	426,60	31 205,79
		;betonový základ vč. osazené ocel.pásoviny (3,00+6,84+0,40+23,75) 6,00+19,57 (0,40+13,19)		33,99000 25,57000 13,59000		
Díl: 61		Upravy povrchů vnitřní				338 321,90
27	611 47-31	Omítka stropů vápenocementová třívrstvá postřik, jádro , štuk váp., pomoc. lešení 6,50+9,49+9,61+9,86+6,89	m2	42,35000	896,64	37 972,70
28	612421626	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká pod obklady : 130,65	m2	130,65000	419,23	54 772,40
29	612 47-310	Omítka stěn vnitřní štuková postřik, jádro , štuk , lešení ;nové příčky (55,409+54,133+13,80)*2 - omítka pod obklady : -130,65	m2	116,03400	644,17	74 745,62
30	612 42-14	Oprava vápen.omítek vnitř.stěn do 50 % pl. - štuk. s použitím suché maltové směsi ;stávající konstrukce (11,61+18,16+11,61)*4,40-5,56*3,60*3 (6,23+2,48+6,50+16,70+3,90+2,50)*3,25 (4,80+4,80+2,50)*3,35 -2,40*2,440*5 (3,70+5,70+12,30)*3,25-1,175*0,90*4 (4*0,47)*3,25+(0,85+0,60)*3,25	m2	334,90400	510,09	170 831,18
Díl: 62		Upravy povrchů vnější				1 304 426,89
31	622 30-0	Zateplovací systém vč.omítky - KZS vč.lešení, - zateplení podhledu ;řez B-B : 6,00*1,00 řez C-C : 5,46*0,50*3	m2	14,19000	1 983,64	28 147,85
32	622 32-3 S1	Zateplovací KZS z pěnového polystyrenu, tl.160 mm vč.silikátové stěrky, vč.lešení č.v.35, 22, 24, 25 ;vč. vyčištění a vyspravení podkladu ;kompletní skladba dle tabulek ;pohled severní (3,50+23,75)*4,65-1,125*0,90*4-2,40*2,40*5 19,58*2,10 ;pohled jižní 19,58*6,70+6,68*4,65 -5,46*3,44*3-2,64*3,25-2,40*3,25 ;pohled západní 6,44*4,60 (0,62+2*1,00+6,00+0,60)*4,68 13,20*6,75 -2,40*2,24*2-2,40*4,24	m2	365,44690	1 844,87	674 202,02
33	622 32 S2+S3	Zateplovací KZS z pěnového polystyrenu, tl.160 mm vč.silikátové stěrky, vč.lešení č.v.35, 23 ;vč.vyčištění a vyspravení podkladu	m2	85,27250	1 784,97	152 208,85

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.1	Stavební část
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		;kompletní skladba dle tabulek ;pohled východní 13,19*6,75+13,60*0,50 -2,40*4,40		95,83000 -10,56000		
34	622 32 ostění	Zateplovací KZS z pěnového polystyrenu, tl.50 mm vč.silikátové stěrky, vč.lešení č.v.35, 23, 24 ;kompletní skladba dle tabulek ;vč.vyčištění a vyspravení podkladu pohled severní : (2*0,90+5,20)*0,40 pohled jižní : (2*3,44+5,46)*0,64*3 vstup : (0,40+0,30+0,30+0,46)*2,60	m2	30,28880	2 752,14	83 359,02
35	622 42-232	Oprava vnějších omítek VPC do 30 % pod zateplovací systém pohled jižní : 0,90*4,50+19,25*5,60+6,50*3,90 -5,56*3,60*3-2,70*3,90-2,40*2,40 pohled severní : 26,68*4,40+2*0,40*4,40+19,25*1,90 -1,175*0,90*4-2,40*2,40*5 pohled východní : 13,19*6,40 pohled západní : 6,44*4,40+6,90*4,40+12,39*6,40	m2	407,72700	311,50	127 006,96
36	6221 S7	Obklad z desek z umělého kamene tl.40 mm D+M vč.nosného systému z ocel.konstr. č.v.35 ;sokl pohled severní : (3,50+23,75)*0,68*1,10 pohled východní : 13,19*0,227*1,10 pohled jižní : (19,58+6,68)*0,25*1,10-2,64*0,25*1,10 pohled západní : 6,00*(0,55+0,35)/2*1,10 (2*0,62+2*1,00+6,00+13,19)*0,20*1,10	m2	38,07660	6 290,01	239 502,19

Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce			2 032 490,00	
37	631 32 P1	Samonivelační cementový litý potěr tl. 73 mm vyztuž.Kari sítí 100x100/6 mm č.v.35	m2	428,95000	771,70	331 020,72
38	631 32 P2	Samonivelační cementový litý potěr tl. 68 mm vyztuž.Kari sítí 100x100/6 mm č.v.35	m2	93,45000	763,46	71 345,34
39	631 57-1 P1	Násyp ze štěrku fr.0 - 32, tl.100 mm č.v.35 428,95*0,10	m3	42,89500	1 788,86	76 733,15
40	631 57-1 P2	Násyp ze štěrku fr.0 - 32, tl.100 mm č.v.35 93,45*0,10	m3	9,34500	1 788,86	16 716,90
41	631 32-0 P1	Mazanina vyztužená sítí, beton C 12/15, tl. 140 mm vyztužená sítí - drát 8,0 oka 150/150 mm č.v.35 podkladní beton : 428,95	m2	428,95000	891,05	382 215,90
42	631 32-0 P2	Mazanina vyztužená sítí, beton C 12/15, tl. 140 mm vyztužená sítí - drát 8,0 oka 150/150 mm č.v.35 podkladní beton : 93,45	m2	93,45000	891,04	83 267,69
43	631 32-2 P1	Mazanina vyztužená sítí, beton C 12/15, tl. 80 mm vyztužená sítí - drát 4,0 oka 150/150 mm č.v.35 podkladní beton : 428,95	m2	428,95000	482,40	206 925,48
44	631 32-2 P2	Mazanina vyztužená sítí, beton C 12/15, tl. 80 mm vyztužená sítí - drát 4,0 oka 150/150 mm č.v.35 podkladní beton : 93,45	m2	93,45000	482,40	45 080,28
45	6314 P1	Zřízení ochranné geotextilie 500g/m2 č.v.35 vč.dodávky geotextilie 428,95*1,15	m2	493,29250	83,97	41 421,77
46	6314 P2	Zřízení ochranné geotextilie 500g/m2 č.v.35 vč.dodávky geotextilie	m2	107,46750	83,97	9 024,05

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.1	Stavební část
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		93,45*1,15		107,47000		
47	6314 P1	Zřízení podkladní geotextilie 500g/m2 č.v.35 vč.dodávky geotextilie	m2	493,29250	70,35	34 703,13
		428,95*1,15		493,29000		
48	6314 P2	Zřízení podkladní geotextilie 500g/m2 č.v.35 vč.dodávky geotextilie	m2	107,46750	70,35	7 560,34
		93,45*1,15		107,47000		
49	6314 P1	Zřízení podkladní geotextilie 300g/m2 č.v.35 vč.dodávky geotextilie	m2	493,29250	69,91	34 486,08
		428,95*1,15		493,29000		
50	6314 P2	Zřízení podkladní geotextilie 300g/m2 č.v.35 vč.dodávky geotextilie	m2	107,46750	69,91	7 513,05
		93,45*1,15		107,47000		
51	631 34-0 P1	Odvětraná podlaha z drenážních tvarovek HDPE protiradonová ochrana tl.150 mm č.v.35	m2	428,95000	490,40	210 357,08
52	631 34-0 P2	Odvětraná podlaha z drenážních tvarovek HDPE protiradonová ochrana tl.150 mm č.v.35, 12a	m2	93,45000	490,40	45 827,88
53	63135 plato	Dřevěné plato venkovní čítárny - kompletní skladba vč.povrchové úpravy č.v.32a,32b,32c	m2	66,00000	6 489,26	428 291,16
		;* modřínové prkno 100/20/2500 mm tl,30 mm				
		;* podkladní hranol akát 120/100 mm tl,120 mm				
		;* štěrkodrt' fr,0-32 mm tl,150 mm				
		66,00		66,00000		
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				96 413,11
54	941 95-500	Lešení lehké pomocné pro podhledy	m2	537,30000	179,44	96 413,11
		A1 : 205,00		205,00000		
		A2 : 95,60		95,60000		
		A3a : 195,30		195,30000		
		A3b : 16,00		16,00000		
		A4 : 25,40		25,40000		
Díl: 95		Dokončovací kce na pozem.stav.				312 926,44
55	952 90-11	Vyčištění budov	m2	618,00000	123,83	76 526,94
		428,95+93,45+95,60		618,00000		
56	9501 ČZ	Čistící zóna - venkovní vstupní rohož 2720/1500mm D+M	ks	1,00000	14 779,59	14 779,59
57	9502 ČZ	Čistící zóna - vnitřní vstupní rohož 2720/1200 mm D+M	ks	1,00000	6 962,96	6 962,96
58	950 poklop	Ocelový poklop na revizní šachtu kanalizace ocelový rám vylitý stěrkou 900/900 mm D+M	ks	1,00000	20 625,77	20 625,77
59	9501 HP	Hasicí přístroj přenosný práškový 6kg s hasicí schopností 21A, 113B D+M	ks	6,00000	1 134,53	6 807,18
60	900	HZS - práce výše nespecifikované	h	350,00000	530,64	185 724,00
61	9502 HP	Hasicí přístroj PHP plynový vhodný k hašení elektroniky s hasivem FE-36 D+M	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				2 615 917,06
62	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC	m3	6,63750	1 249,80	8 295,55
		atiky :				
		0,30*0,15*(19,58+13,33)*2		2,96000		
		0,30*0,15*(23,83+6,44+3,33+7,24+27,16+13,68)		3,68000		
63	961055111	Bourání základů železobetonových	m3	2,20500	7 904,08	17 428,50
		(0,30*1,40*0,80)*3		1,01000		
		0,400*0,10*2*12,60		1,01000		
		0,30*0,10*6,30		0,19000		
64	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC	m3	37,74730	1 249,80	47 176,58

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.1	Stavební část
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		(2,40*4,40*0,55)*2		11,62000		
		(2,40*2,40*0,30)*2		3,46000		
		2,60*3,60*0,20+1,69*3,60*0,30+1,69*3,60*01,30		11,61000		
		2,60*3,60*0,23+2,70*3,60*0,30+2,91*3,60*0,17		6,85000		
		3,00*3,60*0,34+0,76*3,60*0,20		4,22000		
65	962031132	Bourání příček cihelných tl. 10 cm	m2	123,17400	135,73	16 718,41
		(2,20+2,83+1,69+0,60+4,50)*3,60		42,55000		
		(2,02+1,225+4,30+3,50+0,90+1,25)*3,60		47,50000		
		(4*1,15)*2*3,60		33,12000		
66	962031133	Bourání příček cihelných tl. 15 cm	m2	111,99600	165,98	18 589,10
		(1,00+5,60+2,26+6,70+2,74)*3,60		65,88000		
		(2,00+0,76)*3,60		9,94000		
		(6,10+1,25+2,70)*3,60		36,18000		
67	965 04-21	Bourání podlahové konstrukce pod nášlapnou vrstvou v tl.300 mm	m3	147,17700	1 946,68	286 506,52
		(408,73+43,96+37,90)*0,30		147,18000		
68	968 06-112	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2	kus	8,00000	22,11	176,88
		3+5		8,00000		
69	968 07-224	Vybourání okenních rámu vč.vyvěšení oken. křídel	m2	98,83800	201,52	19 917,83
		2,40*2,40*6+1,175*0,90*4+5,56*3,60*3		98,84000		
70	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	11,31000	472,05	5 338,89
		0,60*1,95*3+0,80*1,95*5		11,31000		
71	968 07-274	Vybourání kovových stěn prosklených vč.dveřních křídel	m2	52,65000	167,20	8 803,08
		5,50*3,25+3,70*3,25+1,60*3,25		35,10000		
		2,70*3,25*2		17,55000		
72	971 03-354	Vybourání otv. zeď cihel., MVC	m3	1,08000	1 540,16	1 663,37
		0,80*2,00*0,30+1,00*2,00*0,30		1,08000		
73	973 03-18	Vysekání kapes pro zavázání příček	m	43,20000	185,72	8 023,10
		12*3,60		43,20000		
74	978 01-11	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 100% vč.očištění	m2	490,59000	145,93	71 591,80
		408,73+43,96+37,90		490,59000		
75	978 05-951	Odsekání vnitřních obkladů stěn	m2	52,90920	139,29	7 369,72
		(1,225+0,96)*2*1,80-0,60*1,80*2		5,71000		
		(2,98+2,02)*2*1,80-0,60*1,80-0,80*1,80		15,48000		
		(1,85+3,512)*2*1,80-0,80*1,80-0,60*1,80-0,90*1,80		15,16000		
		(0,88+1,40)*2*1,80-0,60*1,80		7,13000		
		(1,82+1,25)*2*1,80-0,90*1,80		9,43000		
76	978 07-1	Odstranění střešního souvrství - kompletní vč.všech izolací a fólií v tl.237 mm, předpoklad jednoplášťová, hydroizolace na bázi živice, tep. izolace POLSID, spádová vrstva nebo pórobeton	m2	228,72000	421,51	96 407,77
		;vč,očištění podkladu pro novou skladbu střešního pláště				
		228,72		228,72000		
77	978 07-2	Odstranění střešního souvrství - kompletní vč.všech izolací a fólií v tl.350 mm, předpoklad jednoplášťová, hydroizolace na bázi živice, tep. izolace POLSID, spádová vrstva nebo pórobeton	m2	309,91000	434,77	134 739,57
		;vč,očištění podkladu pro novou skladbu střešního pláště				
		309,91		309,91000		

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.1	Stavební část
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
78	725110814	Demontáž klozetů kombinovaných	soubor	3,00000	236,47	709,41
79	725130812	Demontáž pisoárové nádrže + 2 stání	soubor	1,00000	651,94	651,94
80	725330840	Demontáž výlevky ocelové nebo litinové	soubor	1,00000	294,44	294,44
81	776 51-18	Odstranění vinylové podlahy	m2	408,73000	124,04	50 698,87
		162,80+227,60+12,48+5,85		408,73000		
82	965 02-41	Bourání kamenných podlah vč.soklíku mramorová dlažba	m2	43,96000	204,30	8 981,03
		4,51+39,45		43,96000		
83	965 08-17	Bourání dlaždic keramických	m2	37,90000	106,79	4 047,34
		5,72+2,27+6,03+5,31+0,97+5,98+1,18+1,18+9,26		37,90000		
84	96509	Odstranění dřevěného pódia	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00
85	978 07-13	Odstranění obkladu V ZT	m2	85,15030	139,29	11 860,59
		(0,63+1,10+0,63)*5,50		12,98000		
		(0,63+0,80)*5,50		7,87000		
		18,16*0,63+(3,09+4,31+2,64)*2,98		41,36000		
		(1,69+1,69)*1,126+(2,72+2,02)*1,26		9,78000		
		8,70*0,63+8,70*0,78+2,25*0,40		13,17000		
86	962032641	Bourání zdva komínového z cihel na MC vč.komínové hlavy	m3	2,64000	1 295,42	3 419,91
		1,50*1,10*1,60		2,64000		
87	96204	Vybourání malé rampy u vstupu	ks	1,00000	1 912,29	1 912,29
88	766 41-182	Demontáž dřevěného obložení stěn	m2	239,34800	237,24	56 782,92
		13,80*2,60+(1,69+1,72)*2*2,60*2		71,34000		
		(0,45+0,60+1,72+2,72+11,60+18,16)*4,40		155,10000		
		(11,16+2,02+3,40)*4,40		72,95000		
		-5,56*3,60*3		-60,05000		
89	978 05-961	Odsekání vnějších obkladů stěn	m2	53,84250	181,08	9 749,80
		pohled jižní : 19,25*1,00+0,90*0,30		19,52000		
				2,35000		
		(0,40+0,50+0,30+1,30+1,30+0,30+0,62+3,10)*0,30				
		pohled severní : 6,20*0,75+2*0,40*0,75		5,25000		
		17,15*0,75+3,13*0,75		15,21000		
		pohled východní : 13,19*0,30		3,96000		
		pohled západní : 6,44*(0,50+0,35)/2+6,90*0,25		4,46000		
		12,39*0,25		3,10000		
90	973 03-11	Vysekání výklenků ve zdivu - niky	m3	0,32050	5 474,45	1 754,56
		UT1 : 1,02*0,625*0,13		0,08000		
		UT2 : 0,975*0,625*0,13		0,08000		
		UT3 : 0,975*0,625*0,13		0,08000		
		UT4 : 0,975*0,625*0,13		0,08000		
91	971 03-53	Vybourání otv. zeď cihel. prostup	m3	0,42180	1 344,68	567,19
		VZT1 : 0,40*0,50*0,76		0,15000		
		VZT2 : 0,71*0,50*0,76		0,27000		
92	971 03	Demontáž podhledu vč.podhledového roštu	m2	227,60000	375,00	85 350,00
93	97	Bourací práce nezměřitelné	hod	300,00000	464,31	139 293,00
94	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	635,00000	416,55	264 509,25
95	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	635,00000	185,72	117 932,20
96	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	635,00000	291,46	185 077,10
97	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	12 065,00000	13,67	164 928,55
		635,00*19		12 065,00000		
98	979 99-99	Poplatek za skládku	t	635,00000	1 190,00	755 650,00

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.1	Stavební část
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				539 595,48
99	999281108	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	921,00000	585,88	539 595,48
Díl: 711		Izolace proti vodě				210 947,08
100	711 47-1 P1	Hydroizolace proti vodě a radonu fólií PVC včetně dodávky folie č.v.35	m2	493,29250	347,20	171 271,16
		428,95*1,15		493,29000		
101	711 47-1 P2	Hydroizolace proti vodě a radonu fólií PVC včetně dodávky folie č.v.35	m2	107,46750	347,20	37 312,72
		93,45*1,15		107,47000		
102	998 71-110	Přesun hmot pro izolace proti vodě,	t	0,84400	2 800,00	2 363,20
Díl: 712		Živičné krytiny				643 404,47
103	712 37-0 S4	Povlaková krytina střeš z PVC-P č.v.35, 16 vč.dodávky fólie tl. 1,5 mm	m2	371,89200	952,00	354 041,18
		;vč.vytažení na stěny				
		309,91*1,20		371,89000		
104	712 37-0 S5	Povlaková krytina střeš z PVC-P č.v.35, 16 vč.dodávky fólie tl. 1,5 mm	m2	274,46400	952,00	261 289,73
		;vč.vytažení na stěny				
		228,72*1,20		274,46000		
105	712 49-1 S4	Separční vrstva -netkaná textilie z polypropylenu včetně dodávky textilie č.v.35	m2	371,89200	33,60	12 495,57
		;vč.vytažení na stěnu				
		309,91*1,20		371,89000		
106	712 49-1 S5	Separční vrstva -netkaná textilie z polypropylenu včetně dodávky textilie č.v.35	m2	274,46400	33,60	9 221,99
		;vč.vytažení na stěnu				
		228,72*1,20		274,46000		
107	998 71-210	Přesun hmot pro povlakové krytiny,	t	2,27000	2 800,00	6 356,00
Díl: 713		Izolace tepelné				1 374 464,77
108	713 19-1 P1	Položení separční fólie včetně dodávky fólie	m2	493,29250	51,61	25 458,83
		428,95*1,15		493,29000		
109	713 19-1 P2	Položení separční fólie včetně dodávky fólie	m2	107,46750	51,61	5 546,40
		93,45*1,15		107,47000		
110	713 12-0 P1	Izolace podlah tepelná XPS extrud.polystyren tloušťka 110 mm	m2	450,39750	410,76	185 005,28
		428,95*1,05		450,40000		
111	713 12-0 P2	Izolace podlah tepelná XPS extrud.polystyren tloušťka 110 mm	m2	98,12250	410,76	40 304,80
		93,45*1,05		98,12000		
112	713 10-0 S4	Izolace tepelné střeš polystyren EPS 150 tloušťka 250 mm vč.dodávky	m2	325,40550	582,40	189 516,16
		309,91*1,05		325,41000		
113	713 10-0 S5	Izolace tepelné střeš polystyren EPS 150 tloušťka 250 mm vč.dodávky	m2	240,15600	582,40	139 866,85
		228,72*1,05		240,16000		
114	713 10-0 S4	Izolace tepelné střeš polystyren EPS 150 vč.dodávky, spádové klíny tl.20-390 mm	m2	325,40550	840,00	273 340,62
		;vč.PU lepidla				
		309,91*1,05		325,41000		
115	713 19-1 S4	Izolace tepelné parozábrana - pás z SBS modifikovaného asfaltu vč.dodávky	m2	325,40550	336,00	109 336,25
		309,91*1,05		325,41000		
116	713 19-1 S5	Izolace tepelné parozábrana - pás z SBS modifikovaného asfaltu vč.dodávky	m2	240,15600	302,40	72 623,17

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.1	Stavební část
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		228,72*1,05		240,16000		
117	713 13-0 S6	Izolace tepelná stěn lepený polystyren EPS 150 tloušťka 100 mm č.v.35 D+M	m2	142,85220	444,72	63 529,23
		;atiky zevnitř				
		S6a u S4 :		74,97000		
		(22,80+6,087+0,40+3,33+6,12+26,17)*1,10*1,05				
		S6b u S5 : 18,46*0,30*1,05+18,46*0,90*1,05		23,26000		
		(12,39+12,39)*(0,90+0,30)/2*1,05		15,61000		
		S6c u S4 : (12,56*1,10*1,05)*2		29,01000		
118	713 13-1 S6	Separční vrstva svislá - netkaná textilie ze 100% polypropylenu vč.dod.textilie č.v.35 D+M	m2	156,45720	33,60	5 256,96
		;atiky zevnitř				
		S6a u S4 :		82,11000		
		(22,80+6,087+0,40+3,33+6,12+26,17)*1,10*1,15				
		S6b u S5 : 18,46*0,30*1,15+18,46*0,90*1,15		25,47000		
		(12,39+12,39)*(0,90+0,30)/2*1,15		17,10000		
		S6c u S4 : (12,56*1,10*1,15)*2		31,78000		
119	713 13-2 S6	Hydroizolace svislá - fólie z PVC P vč.dodávky fólie č.v.35 D+M	m2	156,45720	952,00	148 947,25
		;atiky zevnitř				
		S6a u S4 :		82,11000		
		(22,80+6,087+0,40+3,33+6,12+26,17)*1,10*1,15				
		S6b u S5 : 18,46*0,30*1,15+18,46*0,90*1,15		25,47000		
		(12,39+12,39)*(0,90+0,30)/2*1,15		17,10000		
		S6c u S4 : (12,56*1,10*1,15)*2		31,78000		
120	713 13-0 S7	Izolace tepelná stěn - XPS tepel.izolace D+M č.v.35	m2	84,54190	648,17	54 797,52
		;tl,120 mm				
		;základy a sokl				
		(3,50+23,75)*0,80*1,05		22,89000		
		13,19*0,90*1,05		12,46000		
		(19,58+6,68)*0,90*1,05-2,64*0,90*1,05		22,32000		
		6,00*0,90*1,05		5,67000		
		(2*0,62+2*1,00+6,00+13,19)*0,90*1,05		21,20000		
121	713 120	Izolace atiky pod plechem EPS 100 S tloušťka 100 mm	m2	97,89990	280,00	27 411,97
		(115,00*0,70+19,66*0,30+13,68*0,50)*1,05		97,90000		
122	998 71-310	Přesun hmot pro izolace tepelné	t	5,38000	6 231,13	33 523,48
Díl: 714		Izol akustické a protiotřesové				34 791,29
123	714 11 P3	Akustická minerální izolace tl.75 mm D+M podlaha na galerii	m2	100,38000	298,67	29 980,49
		95,60*1,05		100,38000		
124	714 1 p6	Akustická izolace VZT prostupů 45dB D+M	m2	3,20720	1 500,00	4 810,80
		VZT1 : (0,40+0,50)*2*0,76		1,37000		
		VZT2 : (0,71+0,50)*2*0,76		1,84000		
Díl: 762		Konstrukce tesařské				174 177,52
125	762 51-22 P3	Položení podlah z desek OSB a dřev.trámků včetně dodávky,	m2	103,24800	885,20	91 395,13
		;deska OSB tl,2x12,5 mm				
		;trámek 170x150 mm				
		95,60*1,08		103,25000		
126	762 82-212	Montáž stropnic hraněných pl. do 288 cm2 včetně dodávky řeziva, hranoly 12/15	m	35,20800	376,52	13 256,52
		;galerie - statika				

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.1	Stavební část
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		T5 : 12*2,20*1,08		28,51000		
		T6 : 2*3,10*1,08		6,70000		
127	762822120	Montáž stropnic hraněných pl. do 288 cm2 včetně dodávky řeziva, hranoly 14/16	m	87,04800	376,52	32 775,31
		;galerie - statika				
		T2 : 12*2,60*1,08		33,70000		
		T3 : 12*2,60*1,08		33,70000		
		T4 : 5*2,00*1,08		10,80000		
		T4a : 6*1,00*1,08		6,48000		
		T4b : 2*1,10*1,08		2,38000		
128	762 82-214	Montáž stropnic hraněných pl. do 450 cm2 včetně dodávky řeziva, hranoly 15/17	m	38,88000	591,83	23 010,35
		;galerie - statika				
		T1 : 10*3,60*1,08		38,88000		
129	762895000	Spojovací prostředky pro montáž stropů	m3	3,31000	244,20	808,30
		;galerie statika				
		0,918+0,70+0,70+0,224+0,134+0,049+0,475+0,112		3,31000		
130	998 76-210	Přesun hmot pro tesařské konstrukce,	t	5,79000	2 233,49	12 931,91
Díl: 764		Konstrukce klempířské				199 891,98
131	764 51 1/K-N	Oplechování parapetů z TiZn plechu rš 150 mm	m	16,80000	632,80	10 631,04
		7*2,40		16,80000		
132	76451 2/K-N	Oplechování parapetů z TiZn plechu rš 350 mm,	m	4,70000	973,28	4 574,42
		4*1,175		4,70000		
133	76451 3/K-N	Oplechování parapetů z TiZn plechu rš 460 mm,	m	16,68000	1 116,64	18 625,56
		3*5,56		16,68000		
134	764 53 4/K-N	Oplechování zdí z Pz plechu a polyesterovým lakem rš 731 mm - atika	m	115,00000	1 274,56	146 574,40
135	764 53 5/K-N	Oplechování zdí z Pz plechu a polyesterovým lakem rš 315 mm - atika	m	19,66000	501,76	9 864,60
136	764 53 6/K-N	Oplechování zdí z Pz plechu a polyesterovým lakem rš 530 mm - atika	m	13,68000	703,36	9 621,96
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				789 894,33
137	7661 1/Td-N	Dřevěné vnitř.dveře 1kř.hladké 800/1970 mm vč.dřev.zárubně, kování, zámek s vložkou č.v.35a	ks	4,00000	27 005,44	108 021,76
		P : 3		3,00000		
		L : 1		1,00000		
138	7661 2/Td-N	Dřevěné vnitř.dveře 1kř.hladké 700/1970 mm vč.dřev.zárubně, kování, zámek s vložkou č.v.35b	ks	5,00000	26 852,00	134 260,00
		P : 2		2,00000		
		L : 3		3,00000		
139	7661 3/Td-N	Dřevěné vnitř.dveře 1kř.hladké 900/1970 mm vč.dřev.zárubně, kování, zámek s vložkou č.v.35c	ks	3,00000	26 852,00	80 556,00
		L : 3		3,00000		
140	76621/TN	Dřevěný schodový nášlap zkosený - lep.masiv dub dl.934 mm,	ks	26,00000	2 979,20	77 459,20
		;vč.povrch,úpravy zátěžovým polyuretanovým lakem polomatným				
		ks : 26		26,00000		
141	76622a/TN	Dřevěná podesta 1020/1040 mm - lepený masiv dub č.v.45	ks	1,00000	15 865,92	15 865,92
		;vč.povrch,úpravy zátěžovým polyuretanovým lakem polomatným				
		ks : 1		1,00000		

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.1	Stavební část
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
142	76622b/TN	Dřevěná podesta 1020/1040 mm - lepený masiv č.v.45	ks	1,00000	15 282,40	15 282,40

;vč.povrch,úpravy zátěžovým polyuretanovým lakem
polomatným
ks : 1

1,00000

143	76623/TN	Dřevěné madlo - lepený masiv dub	m	66,06400	529,51	34 981,55
-----	----------	----------------------------------	---	----------	--------	-----------

;vč.povrch,úpravy zátěžovým polyuretanovým lakem
polomatným
;vč,kotvení do horní pásnice ocelového zábradlí schodiště

6,733+6,733+22,445+4,082+4,082

44,08000

3,375+3,80+3,105

10,28000

3,597+0,34+2,40+1,445+0,33

11,71000

144	76624/TN	Dřevěná dělicí stěna - rámová konstr. + laťovka povrch javorová dýha D+M	m2	50,95000	2 110,00	107 504,50
145	76625/TN	Barový pult v m.č.1.11 č.v..36a, 36b dl.2860 mm D+M	kpl.	1,00000	56 251,00	56 251,00
146	7662 stěna	Clonící stěna venkovní čítárny z dřevěných modřín. žaluzií spojených nerezovým táhlem č.v.32 D+M	m2	12,50000	5 588,80	69 860,00

vč.povrchové úpravy : 5,0*2,5

12,50000

147	7663 závěť	Dřevěná konstrukce závěť vč.proskleného stropu 6340/930/3675 mm č.v.30, 31 D+M	ks	1,00000	89 852,00	89 852,00
-----	------------	---	----	---------	-----------	-----------

materiál modřín vč.povrchové úpravy : 1

1,00000

Díl: 767	Konstrukce zámečnické				2 303 909,63	
-----------------	------------------------------	--	--	--	---------------------	--

148	767 1a/Z-N	Zábradlí točitého schodiště dl.6733 mm D+M povrch - antikorozi alkydová nátěrová hmota	ks	1,00000	103 600,00	103 600,00
-----	------------	---	----	---------	------------	------------

č.v.27,28a-b, 29a-b : 1

1,00000

149	767 1b/Z-N	Zábradlí točitého schodiště dl.6733 mm D+M povrch - antikorozi alkydová nátěrová hmota	ks	1,00000	103 600,00	103 600,00
-----	------------	---	----	---------	------------	------------

150	767 2/Z-N	Zábradlí galerie dl. 22 445 mm D+M povrch - antikorozi alkydová nátěrová hmota	ks	1,00000	222 544,00	222 544,00
-----	-----------	---	----	---------	------------	------------

č.v.29c-d : 1

1,00000

151	767 3a/Z-N	Zábradlí galerie dl. 4082 mm D+M povrch - antikorozi alkydová nátěrová hmota	ks	1,00000	40 544,00	40 544,00
152	767 3b/Z-N	Zábradlí galerie dl. 4082 mm D+M povrch - antikorozi alkydová nátěrová hmota	ks	1,00000	40 544,00	40 544,00
153	767 4a/Z-N	Zábradlí galerie dl. 3597 mm D+M povrch - antikorozi alkydová nátěrová hmota	ks	1,00000	35 616,00	35 616,00
154	767 4b/Z-N	Zábradlí galerie dl. 3800 mm D+M povrch - antikorozi alkydová nátěrová hmota	ks	1,00000	37 576,00	37 576,00
155	767 4c/Z-N	Zábradlí galerie dl. 3375 mm D+M povrch - antikorozi alkydová nátěrová hmota	ks	1,00000	33 633,60	33 633,60
156	767 4d/Z-N	Zábradlí galerie dl. 2400 mm D+M povrch - antikorozi alkydová nátěrová hmota	ks	1,00000	23 744,00	23 744,00
157	767 4e/Z-N	Zábradlí galerie dl. 1385 + 330 mm D+M povrch - antikorozi alkydová nátěrová hmota	ks	1,00000	17 136,00	17 136,00
158	767 5/Z-N	Prosklená bezrámová posuvná stěna z modulů D+M dl.11 600 mm v.3000 mm č.v.38a-b	ks	1,00000	795 799,20	795 799,20

;zasklení bezpečnostním kaleným sklem vč.vodicí
kolejnice : 1

1,00000

159	767 6/Z-N	zrušeno	0	0,00000		0,00
160	767 7/Z-N	Prosklená příčka 1690+2545/3000 mm D+M dvojité zasklená, neprůzvučnost 42-45 dB č.v.38b	ks	1,00000	122 825,92	122 825,92
161	767 8/Z-N	Venkovní zábradlí z ocelové tyče dl.1650 mm D+M povrch antikorozi alkydová nátěrová hmota	ks	1,00000	18 480,00	18 480,00

vč.kotvení : 1

1,00000

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.1	Stavební část
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
162	767 9/Z-N	Venkovní zábradlí z ocelové tyče dl.1650+610 mm povrch antikorozi alkydová nátěrová hmota D+M	ks	1,00000	25 312,00	25 312,00
vč.kotvení : 1				1,00000		
163	767 10/Z-N	Ocelová deska schodišťového stupně D+M povrch antikorozi alkydová nátěrová hmota	ks	26,00000	8 344,00	216 944,00
164	767 11a/Z-N	Ocelová deska podesty 1014/1018 mm D+M povrch antikorozi alkydová nátěrová hmota	ks	1,00000	16 240,00	16 240,00
165	767 11b/Z-N	Ocelová deska podesty 1014/1018 mm D+M povrch antikorozi alkydová nátěrová hmota	ks	1,00000	16 240,00	16 240,00
166	767 12/Z-N	Biblioboxv 870/850/1125 mm D+M materiál nerez	ks	1,00000	84 000,00	84 000,00
167	767 13/Z-N	Ocelová žaluzie na fasádu 1000/630 mm D+M vč. ocelových lamel	ks	1,00000	8 512,00	8 512,00
168	767 14/Z-N	Ocelová dvířka pro přípojkové skříně 456/1415 mm č.v.40, D+M	ks	3,00000	12 320,00	36 960,00
169	767 15/Z-N	Nápis KNIHOVNA - písmena z nerez oceli tl.20mm povrch.úprava kartáčováním vč.kotvení na fasádu	ks	8,00000	2 520,00	20 160,00
č.v.39a, 39b, 39c : 8				8,00000		
170	767 12b/Z-N	Ocelový sloup točitého schodiště DN140mm D+M dl. 3350 mm	ks	2,00000	40 880,00	81 760,00
vč.kotvení do patky : 2				2,00000		
171	7671 17/Z-N	Ocelová ochranná mříž stromu 1016/1016 mm D+M venkovní čítárna č.v.32a	ks	1,00000	20 160,00	20 160,00
172	7671 18/Z-N	Doplnění Tahokovu v podhledu D+M v m.č.1.09 č.v.32a	m2	4,60830	6 943,93	31 999,71
0,80*4,80+0,35*2,195				4,61000		
173	7671 19/Z-N	Začistovací plech galerie v=255 mm D+M	m	33,00000	1 400,00	46 200,00
174	7671 19a/Z-N	Začistovací plech galerie v=295 mm D+M	m	2,00000	1 769,60	3 539,20
175	7671 20/Z-N	Doplňující ochranná skleněná přička 1650/2195 mm č.v.51 vč.kotvení, D+M	ks	1,00000	100 240,00	100 240,00
Díl: 775		Podlahy vlysové a parketové				401 949,18
176	775 53-0 P2	Podlahy parketové -vrstvená dubová parketa tl.20mm vč.olištování	m2	100,92600	1 928,89	194 675,15
;vč.povrchové úpravy						
93,45*1,08				100,93000		
177	775 53-0 P3	Podlahy parketové -vrstvená dubová parketa tl.16mm vč.olištování	m2	103,24800	1 928,89	199 154,03
;vč.povrchové úpravy						
95,60*1,08				103,24800		
178	775 54	Podlahová přechodová lišta mezi dubovou a litou podlahou - korková tl.10 mm D+M	m	14,50000	560,00	8 120,00
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				1 096 133,68
179	777 11 P1	Podlaha litá samonivelační cementová stěrka 12 mm, horní vrstva polyuretanová litá stěrka 3 mm barevné provedení jednolitá barva v pastel. tónu bez dekoru a mramorování.	m2	471,84500	2 323,08	1 096 133,68
Nutno dodržet technologické předpisy provádění za přítomnosti technika výroby : včetně zapuštěného soklíku v=80 mm : včetně hliník. dilatačních lišt dle technologického předpisu : 428,95*1,10				471,84500		
Díl: 781		Obklady keramické				248 463,63
180	781 47-0	Obklad vnitřní keramický do tmele vč.spárování a nerez. rohových a koutových lišt	m2	130,65150	1 364,86	178 321,01
1.05 : (1,15+1,60)*2*2,40-0,90*2,00				11,40000		

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.1	Stavební část
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

1.06 :	((1,40+0,935)*2*2,40-0,70*1,97)*2	19,65800
	(1,55+1,995)*2*2,40-0,70*1,97*2-0,80*2,00	12,65800
	(1,55+1,60)*2*2,40-0,80*2,00*2	11,92000
1.07 :	((1,585+0,935)*2*2,40-0,70*1,97)*2	21,43400
	(1,235+3,70)*2*2,40-0,90*2,00-0,70*1,97*2	19,13000
1.08 :	(1,60+1,60)*2*2,40-0,90*2,00	13,56000
1.11 :	(3,45+1,80)*0,85	4,46250
1.13 :	(1,02+2,69)*2*2,40-0,70*1,97	16,42900

181	597-1 MAT	Keramický obklad - materiálová a technická specifikace keramického obkladu: slinutý glazovaný keramický hutný střep, rozměr 100/100/6 mm, barva bílá, povrch mat	m2	143,71500	418,86	60 196,46
-----	-----------	--	----	-----------	--------	-----------

130,65*1,10	143,71500
-------------	-----------

182	998 78-110	Přesun hmot pro obklady keramické,	t	8,92000	1 115,04	9 946,16
-----	------------	------------------------------------	---	---------	----------	----------

Díl: 784	Malby	129 182,03
-----------------	--------------	-------------------

183	784450075	Malba disperzní, penetrace 1x, malba bílá 2x	m2	1 243,45010	103,89	129 182,03
-----	-----------	--	----	-------------	--------	------------

SDK podhledy :	537,30+20,98	558,28000
SDK obklad sloupů :	56,5929	56,59000
stropy :	42,35	42,35000
nové příčky :	116,04*1,3	150,85000
stáv.konstrukce :	334,904*1,3	435,38000

Díl: M43	Montáže ocelových konstrukcí	1 147 805,23
-----------------	-------------------------------------	---------------------

184	M43 galerie	Ocelová konstrukce galerie D+M vč.povrchové úpravy č.v.15+33a-g	kg	4 714,36000	243,47	1 147 805,23
-----	-------------	---	----	-------------	--------	--------------

;statika		
S1 - ocelový sloup :	16*2,90*33,00	1 531,20000
IPE 100 :	(6*0,30+8*0,40+2*0,20)*8,10	43,74000
IPE 140 :	(2*1,40+2*1,80+2*2,20+2*2,50)*12,90	203,82000
	(4*2,60+5*3,10+1*3,60+1*1,20)*12,90	396,03000
IPE 160 :	(2*2,40+2*2,50+2*2,70)*15,80	240,16000
I 200 :	(2*3,50+4*3,10)*26,20	508,28000
U 140 :	(2*1,30+2*1,50+1*2,30+2*2,90)*16,00	219,20000
	(1*3,10+2*3,30+2*3,60+2*4,30+1*5,10+1*1,20)*16,00	508,80000
U 160 :	(1*2,30+1*3,10+1*1,60)*18,90	132,30000
HEA 180 :	2*4,29*35,50	304,59000
HEB 200 :	2*5,15*60,80	626,24000

Díl: 411	Podhledy	837 899,66
-----------------	-----------------	-------------------

185	411 A1	SDK podhled akust. D+M, SDK akust. dř. deska tl. 12,5 mm, otvory kulaté pravidelné, závěsy systém. spuštěné ze stropu, činitel pohltivosti 125 Hz-0,75, 500-0,75, 1000 - 0,55, 2000-0,45, 4000-0,40	m2	205,00000	1 635,20	335 216,00
-----	--------	---	----	-----------	----------	------------

nad pohledem položena akustická minerální izolace tl. 100 mm :	205,0
--	-------

186	411 A2	Sádkartonový podhled protipožární D+M	m2	93,00000	840,00	78 120,00
-----	--------	---------------------------------------	----	----------	--------	-----------

187	411 A3a	SDK podhled akust. D+M, SDK akust. dř. deska tl. 12,5 mm, otvory kulaté pravidelné, závěsy systém. spuštěné ze stropu, činitel pohltivosti 125 Hz-0,75, 500-0,75, 1000 - 0,55, 2000-0,45, 4000-0,40	m2	195,30000	1 635,20	319 354,56
-----	---------	---	----	-----------	----------	------------

nad pohledem položena akustická minerální izolace tl. 100 mm :	195,3
--	-------

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.1	Stavební část
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
188	411 A3b	SDK podhled akust. D+M, SDK akust. děr. deska tl. 12,5 mm, otvory kulaté pravidelné, závěsy systém. spuštěné ze stropu, činitel pohltivosti 125 Hz-0,75, 500-0,75, 1000 - 0,55, 2000-0,45, 4000-0,40	m2	16,00000	1 635,20	26 163,20
nad pohledem položena akustická minerální izolace tl. 100 mm : 16,0				16,00000		
189	411 A4	Sádkartonový podhled D+M	m2	25,40000	728,00	18 491,20
190	4111	Sádkartonový podhled - svislé ukončující části podhledu D+M	m2	20,98150	2 016,00	42 298,70
v=250mm :						
(2,40+5,60+5,05+5,45+4,60+5,60+0,40+16,40)*0,25				11,38000		
(3,25+3,55+2,86+2,72+2,58+2,86+3,55)*0,25				5,34000		
(3,25+6,57)*0,25				2,46000		
;v=100mm						
(2,195+6,85)*2*0,10				1,81000		
191	4112	Kontrolní dvířka do SDK podhledu pro kontrolu VZT zařízení 600/600 mm D+M	ks	5,00000	1 904,00	9 520,00
192	4113	\VZT výústka do podhledu 600/150 mm D+M	ks	9,00000	336,00	3 024,00
193	4114	\VZT výústka do podhledu 600/100 mm D+M	ks	8,00000	336,00	2 688,00
194	4115	\VZT výústka do podhledu 300/150 mm D+M	ks	9,00000	336,00	3 024,00
Díl: 7671		Venkovní stínící prvky				
						411 859,84
195	7671 1/V	Venkovní roleta SCREEN š.2400mm v:2200mm D+M vč.krycího boxu, el.ovládaná č.v.34a	ks	2,00000	31 421,60	62 843,20
roleta z PES vlákn s PVC vrstvou : 2				2,00000		
196	7671 2/V	Venkovní roleta SCREEN š.5500mm v:3400mm D+M vč.krycího boxu, el.ovládaná č.v.34b	ks	3,00000	83 937,28	251 811,84
roleta z PES vlákn s PVC vrstvou : 3				3,00000		
197	7671 3/V	Venkovní roleta SCREEN š.2400mm v:4200mm D+M vč.krycího boxu, el.ovládaná č.v.34c	ks	2,00000	48 602,40	97 204,80
roleta z PES vlákn s PVC vrstvou : 2				2,00000		
Díl: 7672		Okna				
						2 188 323,20
198	7672 1/O-N	Dveře z lakovaného Al 1kř. otv. 2700/3250 mm D+M zaskl. trojitě tepelně izolační, bezpeč.sklo,	ks	2,00000	168 926,24	337 852,48
kování, těsnění + paniková klika : 2				2,00000		
199	7672 2/O-N	Okno z lakovaného Al 2kř. 2400/3250 mm D+M zaskl. trojitě tepelně izolační, bezpeč.sklo,	ks	1,00000	80 225,60	80 225,60
kování, těsnění : 1				1,00000		
200	7672 3/O-N	Okno z lakovaného Al 2kř. 2400/2400 mm D+M zaskl. trojitě tepelně izolační, bezpeč.sklo,	ks	5,00000	73 931,20	369 656,00
kování, těsnění : 5				5,00000		
201	7672 4/O-N	Okno z lakovaného Al 1kř. 1175/900 mm D+M zaskl. trojitě tepelně izolační, bezpeč.sklo,	ks	4,00000	26 173,28	104 693,12
kování, těsnění + pákový uzávěr s táhlem : 4				4,00000		
202	7672 5/O-N	Prosl. fasáda z lakov. Al 4kř. 2400/4240 mm D+M zaskl. trojitě tepelně izolační, bezpeč.sklo,	ks	1,00000	169 736,00	169 736,00
;vč. 1kř.dveří, kování, těsnění + paniková klika a pákový uzávěr						
s táhlem : 1				1,00000		
203	7672 6/O-N	Prosl. fasáda z lakov. Al 4kř. 2400/4240 mm D+M zaskl. trojitě tepelně izolační, bezpeč.sklo,	ks	1,00000	169 736,00	169 736,00
;vč. 1kř.dveří, kování, těsnění + paniková klika a pákový uzávěr						
s táhlem : 1				1,00000		
204	7672 7/O-N	Prosl. fasáda z lakov. Al 5kř. 5560/3440 mm D+M zaskl. trojitě tepelně izolační, bezpeč.sklo,	ks	3,00000	268 912,00	806 736,00

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.1	Stavební část
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		kování, těsnění + pákový uzávěr s táhlem : 3		3,00000		
205	7672 3a/O-N	Okno z lakovaného Al 2kř. 2400/2240 mm D+M zaskl. trojitě tepelně izolační, bezpeč.sklo,	ks	2,00000	74 844,00	149 688,00
		kování, těsnění : 2		2,00000		
Díl: 7731		Teracové prefabrikáty				16 000,00
206	7731 1/PF-N	Teracový práh okna š.2400mm - světlé broušené teraco 2400/245/25 mm č.v.47 D+M	ks	2,00000	8 000,00	16 000,00
Díl: 7VY		Výměry - neoceňovat				0,00
207	P1	Litá zátěžová podlaha	m2	428,95000		0,00
		25,50+2,00+9,50+9,30+1,85+7,90		56,05000		
		7,65+2,60+113,90+9,75+4,50+2,60		141,00000		
		3,90+9,75+218,25		231,90000		
208	P2	Vrstvené dubové parkety	m2	93,45000		0,00
		75,70+17,75		93,45000		
209	P3	Vrstvené dubové parkety	m2	95,60000		0,00
		95,60		95,60000		
210	S4	Plochá střecha	m2	309,91380		0,00
		22,87*12,66+3,33*6,12		309,91000		
211	S5	Plochá střecha	m2	228,71940		0,00
		18,46*12,39		228,72000		
Díl: VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				346 619,08
212	VRN 1	GZS - zařízení staveniště pro celou stavbu - vybudování, provoz, odstranění zařízení staveniště, poplatky za zábory, dopravní a technická opatření,	soub.	1,00000	296 619,08	296 619,08
213	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	soub.	1,00000	50 000,00	50 000,00
Díl: SO-01		Zdvihací plošina				581 280,00
214	M33	Zdvihací plošina 1400 x 1100 mm zdvih 2150 mm, nosnost 385 kg, 2 nástupní a 2 výstupní stanice, součástí plošiny je prosklená branka pro výstup	kpl.	1,00000	581 280,00	581 280,00
Celkem						21 970 819,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.1	Zdravotně technické instalace
R:	D.1.4.1.1	Zdravotně technické instalace - KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 721.1		Kanalizace				167 049,63
1	721-101	HT40 PŘÍMÁ TROUBA PP 40	m	48,95000	36,00	1 762,20
2	721-102	HT50 PŘÍMÁ TROUBA PP 50	m	8,69000	39,60	344,12
3	721-103	HT70 PŘÍMÁ TROUBA PP 70	m	17,82000	67,20	1 197,50
4	721-104	HT100 PŘÍMÁ TROUBA PP 100	m	32,12000	141,60	4 548,19
5	721-105	HT125 PŘÍMÁ TROUBA PP 125	m	0,66000	160,80	106,13
6	721-106	KG100 PŘÍMÁ TROUBA PVC 100 SN4	m	19,47000	110,40	2 149,49
7	721-107	KG125 PŘÍMÁ TROUBA PVC 125 SN4	m	31,02000	121,20	3 759,62
8	721-108	KG150 PŘÍMÁ TROUBA PVC 150 SN4	m	14,90500	194,40	2 897,53
9	721-109	montáž odpadní trubky PP-HT s hrdlem do pr.50mm (do zdi, volně)	m	57,64000	240,00	13 833,60
10	721-110	montáž odpadní trubky PP-HT s hrdlem do pr.125mm (do zdi, volně)	m	32,78000	300,00	9 834,00
11	721-111	Montáž potrubí z PVC hrdlových trub DN 100	m	19,47000	240,00	4 672,80
12	721-112	Montáž potrubí z PVC hrdlových trub DN 125	m	31,02000	300,00	9 306,00
13	721-113	Montáž potrubí z PVC hrdlových trub DN 150	m	14,90500	360,00	5 365,80
14	721-114	Obetonování potrubí betonem C12/15	m3	0,00000	9 895,00	0,00
15	721-115	Montáž potrubí z kameniny do DN 250	m	0,00000	3 787,00	0,00
16	721-116	Větrací hlavice vč. hydroizolačního límce DN 110	ks	3,00000	608,40	1 825,20
17	721-117	Větrací hlavice vč. hydroizolačního límce DN 75	ks	1,00000	889,20	889,20
18	721-118	Podomítková zápachová uzávěrka DN40/50 pro pračky a myčky, s přípojevacím kolenem, krycí deska z nerezové oceli,	ks	1,00000	655,20	655,20
19	721-119	kondenzační sifon ke klimatizačním jednotkám DN40	ks	6,00000	772,80	4 636,80
20	721-120	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40	ks	7,00000	655,20	4 586,40
21	721-121	Zápachová uzávěrka pro dřez DN 40/50	ks	1,00000	346,80	346,80
22	721-122	Zápachová uzávěrka sprchových van DN 40/50 s kulovým kloubem na odtoku	ks	1,00000	916,80	916,80
23	721-123	Střešní vtok DN100 pro ploché střechy s vodorovným odtokem, bez elektrického ohřevu	ks	3,00000	3 136,80	9 410,40
24	721-124	Podlahová vpust' DN100, svislý odtok, izolační límec dle materiálu podlahy	ks	2,00000	1 348,80	2 697,60
25	721-125	OBLOUK PP 100-45 HTB100-45	ks	5,00000	32,40	162,00
26	721-126	OBLOUK PP 100-87.5 HTB100-87	ks	7,00000	40,80	285,60
27	721-127	OBLOUK PP 40-45 HTB40-45	ks	11,00000	12,00	132,00
28	721-128	OBLOUK PP 40-87.5 HTB40-87	ks	22,00000	12,00	264,00
29	721-129	OBLOUK PP 50-45 HTB50-45	ks	6,00000	12,00	72,00
30	721-130	OBLOUK PP 50-87.5 HTB50-87	ks	10,00000	12,00	120,00
31	721-131	OBLOUK PP 70-87.5 HTB70-87	ks	3,00000	22,80	68,40
32	721-132	ODBOČKA PP 100/100-45 HTEA100/100-45	ks	3,00000	62,40	187,20
33	721-133	ODBOČKA PP 100/100-87.5 HTEA100/100-87	ks	5,00000	50,40	252,00
34	721-134	ODBOČKA PP 100/40-87.5 HTEA100/40-87	ks	2,00000	43,20	86,40
35	721-135	ODBOČKA PP 100/50-87.5 HTEA100/50-87	ks	2,00000	46,80	93,60
36	721-136	ODBOČKA PP 40/40-45 HTEA40/40-45	ks	1,00000	45,60	45,60
37	721-137	ODBOČKA PP 50/40-45 HTEA50/40-45	ks	2,00000	48,00	96,00
38	721-138	ODBOČKA PP 50/50-45 HTEA50/50-45	ks	2,00000	49,20	98,40
39	721-139	ODBOČKA PP 70/40-87.5 HTEA70/40-87	ks	1,00000	48,00	48,00
40	721-140	ODBOČKA PP 70/50-87.5 HTEA70/50-87	ks	3,00000	50,40	151,20
41	721-141	PŘECHODKA PP 50/100 HTR100/50	ks	1,00000	32,40	32,40
42	721-142	PŘECHODKA PP 70/100 HTR100/70	ks	4,00000	34,80	139,20
43	721-143	PŘECHODKA PP 100/125 HTR125/100	ks	6,00000	33,60	201,60
44	721-144	PŘECHODKA PP 40/50 HTR50/40	ks	3,00000	12,00	36,00

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.1	Zdravotně technické instalace
R:	D.1.4.1.1	Zdravotně technické instalace - KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
45	721-145	PŘECHODKA PP 40/70 HTR70/40	ks	3,00000	12,00	36,00
46	721-146	OBLOUK PVC 100-45 KGB100-45	ks	14,00000	40,80	571,20
47	721-147	OBLOUK PVC 125-45 KGB125-45	ks	23,00000	45,60	1 048,80
48	721-148	OBLOUK PVC 150-45 KGB150-45	ks	1,00000	75,60	75,60
49	721-149	ODBOČKA PVC 100/100-45 KGEA100/100-45	ks	1,00000	114,00	114,00
50	721-150	ODBOČKA PVC 125/125-45 KGEA125/125-45	ks	5,00000	129,60	648,00
51	721-151	ODBOČKA PVC 150/100-45 KGEA150/100-45	ks	1,00000	114,00	114,00
52	721-152	ODBOČKA PVC 150/125-45 KGEA150/125-45	ks	2,00000	13,20	26,40
53	721-153	ODBOČKA PVC 150/150-45 KGEA150/150-45	ks	1,00000	244,80	244,80
54	721-154	PŘECHODOVÁ TRUBKA PVC KGR125/100	ks	3,00000	44,40	133,20
55	721-155	PŘECHODOVÁ TRUBKA PVC KGR150/125	ks	2,00000	66,00	132,00
56	721-156	ČISTÍČI KUS PVC 150 KGRE150	ks	1,00000	628,80	628,80
57	721-157	protihlukový izolační návlek MIRELON AKUSTIK DN75	m	15,73000	49,20	773,92
58	721-158	protihlukový izolační návlek MIRELON AKUSTIK DN110	m	23,32000	52,80	1 231,30
59	721-159	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	158,73000	39,60	6 285,71
60	892581111	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	14,90500	60,00	894,30
61	721-161	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek do DN 50	ks	10,00000	120,00	1 200,00
62	721-162	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	ks	8,00000	180,00	1 440,00
63	721-163	Přesun hmot kan.	T	0,40103	600,00	240,62
64	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	T	20,30000	960,00	19 488,00
65	721-165	Prostupy základy	ks	5,00000	2 400,00	12 000,00
66	721-166	Kopané sondy - ověření polohy stávajících sítí	soub.	1,00000	6 000,00	6 000,00
67	721-167	Kamerový průzkum stávající ležaté kanalizace	m	7,45000	1 800,00	13 410,00
68	721-168	Úprava stávající šachty	soub.	2,00000	6 000,00	12 000,00
Díl: 1		ZEMNÍ PRÁCE				66 833,40
69	1	Hloubení rýh šíř do 2m tř. lli - do 50m3, strojně	m3	23,20000	588,00	13 641,60
70	2	Příplatek za lepivost	m3	23,20000	12,00	278,40
71	3	Vodorovné přemí. výko. z hor. 1-4 př 50 do 500	m3	23,20000	60,00	1 392,00
72	4	Zásyp sypaninou se zhutněním jam. šachet. rýh	m3	14,50000	192,00	2 784,00
73	17411OA0	zásyp jam a rýh zeminou se zhutněním	m3	8,70000	192,00	1 670,40
74	6	Lože a obsyp - kamenivo těžené 0 - 4 mm	m3	14,50000	1 680,00	24 360,00
75	7	Nakládání výkopu množství přes 100 m3 hor. 1-4	m3	14,50000	60,00	870,00
76	8	Uložení sypaniny na skladku	m3	14,50000	1 200,00	17 400,00
77	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	T	0,40103	11 064,01	4 437,00

Celkem	233 883,03
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.1	Zdravotně technické instalace
R:	D.1.4.1.2	Zdravotně technické instalace - VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Gena / MJ	Celkem
Díl: 722.1		Vodovod				110 934,25
1	SV01	Potrubí PPr PN 20 D 20 mm - svar polyfuze	m	78,98000	61,20	4 833,58
2	SV02	Potrubí PPr PN 20 D 25 mm - svar polyfuze	m	20,02000	87,60	1 753,75
3	SV03	Potrubí PPr PN 20 D 32 mm - svar polyfuze	m	19,36000	122,40	2 369,66
4	SV04	Potrubí PPr PN 20 D 40 mm - svar polyfuze	m	4,40000	186,00	818,40
5	IZ01	Izolace návleková tl. 13 mm - vnitřní průměr 20 mm	m	78,98000	16,80	1 326,86
6	IZ02	Izolace návleková tl. 13 mm - vnitřní průměr 25 mm	m	20,02000	19,20	384,38
7	IZ03	Izolace návleková tl. 13 mm - vnitřní průměr 32 mm	m	19,36000	24,00	464,64
8	IZ04	Izolace návleková tl. 13 mm - vnitřní průměr 40 mm	m	4,40000	28,80	126,72
9	TV01	Potrubí PPr PN 20 D 20 mm - svar polyfuze	m	74,25000	61,20	4 544,10
10	TV02	Potrubí PPr PN 20 D 25 mm - svar polyfuze	m	16,06000	87,60	1 406,86
11	TV03	Potrubí PPr PN 20 D 32 mm - svar polyfuze	m	27,94000	122,40	3 419,86
12	IZ05	Izolace návleková tl. 10 mm - vnitřní průměr 20 mm	m	74,25000	26,40	1 960,20
13	IZ06	Izolace návleková tl. 30 mm - vnitřní průměr pouzdra 25 mm	m	16,06000	39,60	635,98
14	IZ07	Izolace návleková tl. 30 mm - vnitřní průměr pouzdra 32 mm	m	27,94000	45,60	1 274,06
15	722-001	montáž potrubí PPR do pr.25mm včetně tvarovek a izolace	m	189,31000	240,00	45 434,40
16	722-002	montáž potrubí PPR do pr.40mm včetně tvarovek a izolace	m	51,70000	300,00	15 510,00
17	722-003	Filtr DN 20	ks	1,00000	130,80	130,80
18	722-004	Kulový kohout DN 20	ks	1,00000	322,80	322,80
19	722-005	Kulový kohout s vypouštěním, chromovaný DN 20	ks	1,00000	357,60	357,60
20	722-006	Zpětná klapka DN 20 mosaz	ks	1,00000	139,20	139,20
21	722-007	Kulový kohout DN 20	ks	4,00000	322,80	1 291,20
22	722-008	Kulový kohout s vypouštěním, chromovaný DN 15	ks	1,00000	336,00	336,00
23	722-009	Kulový kohout s vypouštěním, chromovaný DN 25	ks	2,00000	439,20	878,40
24	722-010	Kulový kohout DN 15 s možností napojení na hadici	ks	1,00000	189,60	189,60
25	722-011	Nástěnka PPR 20	ks	44,00000	64,80	2 851,20
26	722-012	Pračkový/myčkový ventil DN15	ks	1,00000	226,80	226,80
27	722-013	Rohový ventil DN15	ks	16,00000	145,20	2 323,20
28	722-014	Cirkulační čerpadlo	ks	1,00000	3 744,00	3 744,00
29	722-015	Svislý zásobníkový elektrický ohřívač vody dle specifikace ZTI	ks	1,00000	10 440,00	10 440,00
30	722-016	přikotvení a zapojení bojleru na zeď	ks	1,00000	1 440,00	1 440,00
Díl: 725.1		ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY				138 537,60
31	725-101	Klozet keramický závěsný odpad zadní	ks	6,00000	1 946,40	11 678,40
32	725-102	Kuchyňský dřez - dle specifikace stavby	soubor	1,00000	315,60	315,60
33	725-103	Pisoárový záchodek s manuálním splachováním	ks	2,00000	5 428,80	10 857,60
34	725-104	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 600 mm	ks	6,00000	1 440,00	8 640,00
35	725-105	Umyvátko keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 600 mm	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
36	725-106	Sprchový žlab, nerez	ks	1,00000	4 797,60	4 797,60
37	725-107	Výlevka kombinovaná nerez	ks	1,00000	26 278,80	26 278,80
38	725-108	Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 265 mm	ks	1,00000	1 624,80	1 624,80
39	725-109	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	ks	6,00000	1 744,80	10 468,80
40	725-110	Baterie umývátková stojánkové pákové s výpustí	ks	1,00000	1 624,80	1 624,80
41	725-111	Podomítková nádržka pro WC s napouštěcím ventilem	ks	6,00000	4 845,60	29 073,60

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.1	Zdravotně technické instalace
R:	D.1.4.1.2	Zdravotně technické instalace - VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
42	725-112	Baterie sprchové podomítkové s přepínačem a pohyblivým držákem	ks	1,00000	3 184,80	3 184,80
43	725-113	Baterie podomítková pro výlevky	ks	1,00000	1 624,80	1 624,80
44	725-114	montáž podomítkové nádržky wc (přikotvení, připojení odpadu a vody)	ks	6,00000	960,00	5 760,00
45	725-115	montáž nástěnného wc (usazení, zapojení)	ks	6,00000	840,00	5 040,00
46	725-116	montáž pisoáru (usazení, zapojení)	ks	2,00000	840,00	1 680,00
47	725-117	montáž umyvadla (usazení, zapojení sifonu)	ks	7,00000	600,00	4 200,00
48	725-118	montáž sprchového žlabu/vpusti (usazení, zapojení sifonu)	ks	1,00000	600,00	600,00
49	725-119	montáž baterie umyvadlové (stojánková, nástěnná)	ks	7,00000	360,00	2 520,00
50	725-120	montáž baterie vanové vč.sprchy	ks	1,00000	720,00	720,00
51	725-121	montáž baterie sprchové	ks	1,00000	720,00	720,00
52	725-122	montáž rohového ventilu	ks	16,00000	120,00	1 920,00
53	725-123	montáž pračkového sifonu	ks	1,00000	120,00	120,00
54	725-124	montáž nástěnky PPR pro baterii	ks	2,00000	216,00	432,00
55	725-125	montáž nástěnky PPR pro rohový ventil	ks	16,00000	216,00	3 456,00
Díl: 722.2		OSTATNÍ				13 099,90
56	722-201	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí	m	241,01000	24,00	5 784,24
57	722-202	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí	m	241,01000	30,00	7 230,30
58	722-203	Přesun hmot vodovod vnitřní	T	0,07113	1 200,00	85,36

Celkem	262 571,75
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.2	Vzduchotechnika a chlazení
R:	D.1.4.2.	Vzduchotechnika a chlazení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 728.1		Zařízení č.1 - Větrání knihovny	1 145 866,70			
1	728-101	Vzduchotechnická jednotka provedení parapetní ve složení:	ks	1,00000	442 640,00	442 640,00
2	728-101	Prodrátování, oživení, revize	sada	1,00000	16 500,00	16 500,00
3	728-102	Dodávka jednotky v rozloženém stavu, kompletace ve strojovně VZT	ks	1,00000	13 200,00	13 200,00
4	728-103	Venkovní kondenzační jednotka Qch=16,42 kW	ks	1,00000	126 500,00	126 500,00
5	728-104	Modul pro ovládání venkovní kondenzační jednotky	ks	1,00000	30 800,00	30 800,00
6	728-105	Předizolované Cu potrubí včetně prodrátování a chráničky	bm	10,00000	605,00	6 050,00
7	728-106	Příslušenství chladicího okruhu - expanzní ventil, tryska, magnetický ventil cívka průhledítka, dehydrátor	sada	1,00000	2 860,00	2 860,00
8	728-107	Regulační klapka 630x200 včetně servopohonu 230V	ks	1,00000	9 680,00	9 680,00
9	728-108	Regulační klapka 630x200 včetně servopohonu 230V	ks	1,00000	9 680,00	9 680,00
10	728-109	Regulační klapka 630x250 včetně servopohonu 230V	ks	1,00000	9 680,00	9 680,00
11	728-110	Regulační klapka 400x200 včetně servopohonu 230V	ks	1,00000	9 240,00	9 240,00
12	728-111	Regulační klapka 400x250 včetně servopohonu 230V	ks	1,00000	9 240,00	9 240,00
13	728-112	Tlumič hluku buňkový 250 x 500 x 1500 mm	ks	4,00000	2 046,00	8 184,00
14	728-113	Tlumič hluku buňkový 250 x 500 x 500 mm	ks	2,00000	1 364,00	2 728,00
15	728-114	Tlumič hluku buňkový 250 x 500 x 1000 mm	ks	4,00000	1 540,00	6 160,00
16	728-115	Tlumič hluku kulisový 100 x 250 x 1000 mm	ks	2,00000	1 155,00	2 310,00
17	728-116	Tlumič hluku kulisový 100 x 200 x 1000 mm	ks	5,00000	1 155,00	5 775,00
18	728-117	Protidešťová žaluzie pozinkovaná se sítí 1000 x 630 - nátěr RAL.....	ks	1,00000	3 960,00	3 960,00
19	728-118	Vyústka komfortní dvouřadá s regulací R1 - 600 x 150 mm	ks	4,00000	1 155,00	4 620,00
20	728-119	Vyústka komfortní jednořadá s regulací R1 - 600 x 150 mm	ks	5,00000	1 078,00	5 390,00
21	728-120	Vyústka komfortní dvouřadá s regulací R1 - 600 x 100 mm	ks	7,00000	1 061,50	7 430,50
22	728-121	Vyústka komfortní dvouřadá s regulací R1 - 300 x 150 mm	ks	9,00000	924,00	8 316,00
23	728-122	Vyústka komfortní jednořadá s regulací R1 - 600 x 100 mm	ks	1,00000	1 003,20	1 003,20
24	728-123	Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I včetně tvarovek	m2	269,00000	924,00	248 556,00
25	728-124	Tep a protihluk. izol. tl. 4 cm - iz. deskami nebo pásy	m2	214,00000	726,00	155 364,00
Díl: 728.2		Zařízení č.2 - Dochlazování knihovny	208 065,00			
26	728-201	Venkovní kondenzační jednotka nastavení SLAVE Qch=6,8 kW	ks	2,00000	56 540,00	113 080,00
27	728-202	Vnitřní jednotka kazetová včetně IR ovladače a dekoračního panelu Qch=6,8 kW	ks	2,00000	34 210,00	68 420,00
28	728-203	Modbus převodník	ks	2,00000	7 480,00	14 960,00
29	728-204	Čerpadlo kondenzátu	ks	2,00000	4 290,00	8 580,00
30	728-205	Předizolované Cu potrubí včetně prodrátování a chráničky	bm	5,00000	605,00	3 025,00
Díl: 728.3		Zařízení č.3 - Chlazení kanceláře	76 945,00			
31	728-301	Venkovní kondenzační jednotka nastavení SLAVE Qch=3,5 kW	ks	1,00000	37 620,00	37 620,00

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.2	Vzduchotechnika a chlazení
R:	D.1.4.2.	Vzduchotechnika a chlazení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
32	728-302	Vnitřní jednotka kazetová včetně IR ovladače a dekoračního panelu Qch=3,5 kW	ks	1,00000	28 820,00	28 820,00
33	728-303	Modbus převodník	ks	1,00000	7 480,00	7 480,00
34	728-304	Předizolované Cu potrubí včetně prodrátování a chráničky	bm	5,00000	605,00	3 025,00
Díl: 782.4		Zařízení č.4 - Chlazení serveru				76 945,00
35	728-401	Venkovní kondenzační jednotka nastavení SLAVE Qch=3,4 kW	ks	1,00000	37 620,00	37 620,00
36	728-402	Vnitřní jednotka nástěnná včetně IR ovladače Qch=3,4 kW	ks	1,00000	28 820,00	28 820,00
37	728-403	Modbus převodník	ks	1,00000	7 480,00	7 480,00
38	728-404	Předizolované Cu potrubí včetně prodrátování a chráničky	bm	5,00000	605,00	3 025,00
Díl: 728.5		Zařízení č.5 - Větrání sociálních zařízení				48 972,00
39	728-501	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí D 200 mm (530 m3/hod,250 Pa)	ks	1,00000	7 480,00	7 480,00
40	728-502	Zpětná klapka D 200 mm	ks	1,00000	704,00	704,00
41	728-503	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí D 160 mm (310 m3/hod,160 Pa)	ks	1,00000	5 368,00	5 368,00
42	728-504	Zpětná klapka D 160 mm	ks	1,00000	616,00	616,00
43	728-505	Talířový ventil univerzální plastový D 150 mm	ks	10,00000	352,00	3 520,00
44	728-506	Talířový ventil univerzální plastový D 200 mm	ks	1,00000	484,00	484,00
45	728-507	Čtyřhranný ocel. potrubí sk. I včetně tvarovek	m2	8,00000	968,00	7 744,00
46	728-508	Spirálově vinutá trouba kruhová - D 200 mm - včetně tvarovek	bm	4,00000	528,00	2 112,00
47	728-509	Spirálově vinutá trouba kruhová - D 160 mm - včetně tvarovek	bm	2,00000	462,00	924,00
48	728-510	Ohebná hadice Sonodec 25 - 150	bm	40,00000	286,00	11 440,00
49	728-511	Ohebná hadice Sonodec 25 - 160	bm	4,00000	286,00	1 144,00
50	728-512	Ohebná hadice Sonodec 25 - 200	bm	8,00000	352,00	2 816,00
51	728-513	Tep a protihluk.isol.tl. 6 cm - venkovní s oplechováním	m2	2,00000	2 310,00	4 620,00
Díl: 728.6		Doplňkový materiál				13 750,00
52	728-601	Materiál pro spoje, montáž, závěsy, atd.	kpl	1,00000	13 750,00	13 750,00
Díl: 728.7		Ostatní				41 250,00
53	728-701	Doprava	kpl	1,00000	16 500,00	16 500,00
54	728-702	Přesuny	kpl	1,00000	6 600,00	6 600,00
55	728-703	Zaregulování, vyzkoušení, předávací řízení	kpl	1,00000	8 800,00	8 800,00
56	728-704	Inženýrská a koordinační činnost	kpl	1,00000	1 650,00	1 650,00
57	728-705	Lešení	kpl	1,00000	6 600,00	6 600,00
58	728-706	Dokumentace konečného provedení, návody, atesty, prohlášení o shodě	kpl	1,00000	1 100,00	1 100,00

Celkem	1 611 793,70
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.2	Vzduchotechnika a chlazení
R:	D.1.4.2.	Vzduchotechnika a chlazení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.3	Vytápění
R:	D.1.4.3	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 730		Vytápění				976 217,00
1	1	Stávající bloková předávací stanice - úprava, nové připojení	kpl	1,00000	5 500,00	5 500,00
2	2	Trubkový rozdělovač a sběrač s hrdly	kpl	1,00000	51 416,20	51 416,20
3	3	Anuloid HVDT II Dn 150	kpl	1,00000	20 519,40	20 519,40
4	4	Tlaková expanzní nádoba s membránou o obsahu 80 dm3 včetně připojovací armatury SUR	kpl	1,00000	6 831,00	6 831,00
5	5	Oběhové teplovodní čerpadlo montované do potrubí KSB Calio S 30/60 ECO MODE (230V/75V)	kpl	2,00000	5 718,90	11 437,80
6	6	Teploměr dvoukrovový DTR s jímkou, rozsah do 120 °C	kpl	8,00000	674,30	5 394,40
7	7	Tlakoměr se spodním přípojem, s bronzovou trubicí rozsah do 400 kPa	kpl	7,00000	684,20	4 789,40
8	8	Prostorový programovatelný termostat	kpl	2,00000	2 912,80	5 825,60
9	9	Kohout uzavírací závitový kulový Dn 20	kpl	2,00000	259,60	519,20
10	10	D T T O , ale Dn 25	kpl	4,00000	355,30	1 421,20
11	11	D T T O , ale Dn 32	kpl	6,00000	497,20	2 983,20
12	12	Zpětná klapka montovaná do potrubí EURA Dn 25	kpl	1,00000	238,70	238,70
13	13	D T T O , ale Dn 32	kpl	2,00000	322,30	644,60
14	14	Ventil ruční regulační, závitový Dn 32	kpl	2,00000	3 520,00	7 040,00
15	15	Kohout vypouštěcí a napouštěcí kulový Dn 15	kpl	12,00000	198,00	2 376,00
16	16	Automatický odvzdušňovač MINIVAL Dn 10	kpl	10,00000	337,70	3 377,00
17	17	Šroubení závitové přímé, uzavírací Dn 10	kpl	1,00000	382,80	382,80
18	18	D T T O , ale neuzavírací Dn 20	kpl	2,00000	392,70	785,40
19	19	D T T O , ale neuzavírací Dn 25	kpl	5,00000	574,20	2 871,00
20	20	D T T O , ale neuzavírací Dn 32	kpl	6,00000	829,40	4 976,40
21	21	Radiátorový ventil s hlavicí termoregulačního ovládání	kpl	1,00000	928,40	928,40
22	22	Montáž armatur	kpl	1,00000	1 100,00	1 100,00
23	23	Potrubí z trubek měděných přesných, včetně příslušných tvarovek a přechodových kusů rozm. 28 x 1,5	m	125,00000	866,80	108 350,00
24	24	Potrubí z trubek měděných přesných, včetně příslušných tvarovek a přechodových kusů rozm. 35 x 1,5	m	65,00000	1 062,60	69 069,00
25	25	Přechodový kus měď ocel 22x1/Dn25	ks	2,00000	255,20	510,40
26	26	D T T O , ale 28x1,5/Dn25	ks	14,00000	537,90	7 530,60
27	27	D T T O , ale 35x1,5/Dn32	kpl	8,00000	793,10	6 344,80
28	28	Svorkové šroubení na plastové potrubí ALPEX 16 x 2 mm	kpl	2,00000	107,80	215,60
29	29	Potrubí z trubek ocelových bezešvých nízkotlakých závitových Dn 25 (1")	m	2,00000	591,80	1 183,60
30	30	Potrubí z trubek ocelových bezešvých nízkotlakých závitových Dn 32 (5/4")	m	4,00000	772,20	3 088,80
31	31	Potrubí z trubek ocelových bezešvých, nízkotlakých, hladkých Dn 40	m	4,00000	984,50	3 938,00
32	32	Potrubí z trubek ALPEX 16 x 2 mm (připojení žebříku)	m	8,00000	133,10	1 064,80
33	33	Pancéřová hadice Dn 20 - dl 500 mm	m	2,00000	165,00	330,00
34	34	Koupelnové trubkové těleso rozm. KLM 1820/600	kpl	1,00000	3 796,10	3 796,10
35	35	montáž otopných těles	kpl	1,00000	660,00	660,00
36	36	Sestava podlahového vytápění, potrubí Universa 17 x 2 mm	kpl	2,00000	95 183,00	190 366,00
37	37	D T T O , ale pro připojení devíti topných okruhů	kpl	1,00000	107 053,10	107 053,10

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.3	Vytápění
R:	D.1.4.3	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
38	38	D T T O , ale pro připojení deseti topných okruhů	kpl	1,00000	119 296,10	119 296,10
39	Pol__0039	celková plocha 490 m2, celková délka potrubí 2.703 m	kpl	1,00000	83 252,40	83 252,40
40	39	připojení zařízení dodávaného jinou profesí	kpl	3,00000	1 100,00	3 300,00
41	40	Montážní, kotevní, těsnící a jiný materiál	kpl	1,00000	11 000,00	11 000,00
42	41	Tepelná izolace měděného potrubí návleková (veškeré potrubí je tepelně izolováno)	kpl	1,00000	10 835,00	10 835,00
43	42	Tepelné izolace ocelového potrubí z minerální vaty - pouzdra (veškeré ocelové potrubí je tepelně izolováno)	kpl	1,00000	5 500,00	5 500,00
44	43	Nátěry ocelového potrubí syntetické základní	kpl	1,00000	1 650,00	1 650,00
45	44	HZS - propláchnutí, napuštění systému	hod	24,00000	495,00	11 880,00
46	45	HZS - topná zkouška	hod	72,00000	495,00	35 640,00
47	46	HZS - seřízení a přezkoušení systému	hod	24,00000	495,00	11 880,00
48	47	HZS - stavební výpomoci, prostupy	hod	10,00000	495,00	4 950,00
49	48	HZS - demontáže stávající zařízení vytápění	hod	65,00000	495,00	32 175,00

Celkem	976 217,00
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.4	Elektroinstalace
R:	D.1.4.4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21.01		Svítlidla - dodávka				491 853,06
1	348-001	Svítlidlo vestavné do podhledu SDK, Al korpus, rámeček černá barva, difuzer mikroprisma, velikost 50x1210 mm, vestavná hloubka 80 mm, LED SMD 2835 14-28W, 3000 K, 1200-2800 lm, UGR 19	kus	24,00000	2 044,68	49 072,32
2	348-002	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	kus	24,00000	6,60	158,40
3	348-003	Svítlidlo vestavné do podhledu SDK, Al korpus, rámeček černá barva, difuzer mikroprisma, velikost 50x1210 mm, vestavná hloubka 80 mm, LED SMD 2835 14-28W, 3000 K, 1200-2800 lm, UGR 19 vč.	kus	6,00000	3 973,20	23 839,20
4	348-004	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	kus	6,00000	6,60	39,60
5	348-005	Svítlidlo vestavné do podhledu SDK, Al korpus, rámeček černá barva, difuzer mikroprisma, velikost 50x1210 mm, vestavná hloubka 80 mm, LED SMD 2835 14-28W, 3000 K, 1200-2800 lm, UGR 19	kus	16,00000	2 044,68	32 714,88
6	348-006	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	kus	16,00000	6,60	105,60
7	348-007	Svítlidlo vestavné do podhledu SDK, Al korpus, rámeček černá barva, difuzer mikroprisma, velikost 50x1210 mm, vestavná hloubka 80 mm, LED SMD 2835 14-28W, 3000 K, 1200-2800 lm, UGR 19 vč.	kus	7,00000	3 973,20	27 812,40
8	348-008	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	kus	7,00000	6,60	46,20
9	348-009	Svítlidlo vestavné do podhledu SDK, Al korpus, rámeček černá barva, difuzer mikroprisma, velikost 50x610 mm, vestavná hloubka 80 mm, LED SMD 2835 20W, 3000 K, 1900 lm, UGR 19	kus	4,00000	2 044,68	8 178,72
10	348-010	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	kus	4,00000	6,60	26,40
11	348-011	Svítlidlo vestavné do podhledu SDK, Al korpus, rámeček černá barva, difuzer mikroprisma, velikost 50x1210 mm, vestavná hloubka 80 mm, LED SMD 2835 40W, 3000 K, 3800 lm, UGR 19	kus	31,00000	2 046,00	63 426,00
12	348-012	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	kus	31,00000	6,60	204,60
13	348-013	Svítlidlo vestavné do podhledu SDK, Al korpus, rámeček černá barva, difuzer mikroprisma, velikost 50x1210 mm, vestavná hloubka 80 mm, LED SMD 2835 14-28W, 3000 K, 1200-2800 lm, UGR 19 vč.	kus	10,00000	3 973,20	39 732,00
14	348-014	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	kus	10,00000	6,60	66,00
15	348-015	Svítlidlo stropní závěsné, Al korpus, černá barva, Ø 26 mm, l=600 mm, COB LED 6W, 3000 K, 420 lm, 30°	kus	14,00000	1 562,88	21 880,32
16	348-016	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	kus	14,00000	6,60	92,40
17	348-017	Svítlidlo stropní závěsné, Al korpus, černá barva, Ø 26 mm, l=600 mm, COB LED 6W, 3000 K, 420 lm, 30°	kus	11,00000	1 562,88	17 191,68
18	348-018	- atypická úprava - prodloužení závěsu	kus	11,00000	366,66	4 033,26
19	348-019	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	kus	11,00000	6,60	72,60
20	348-020	Svítlidlo stropní závěsné, Al korpus, černá barva, průřez profilu 25x25 mm, Ø1270 mm, LED SMD 2835 65W, 3000 K, 4300 lm	kus	6,00000	8 430,84	50 585,04
21	348-021	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	kus	6,00000	6,60	39,60
22	348-022	Svítlidlo stropní závěsné, Al korpus, černá barva, průřez profilu 25x25 mm, Ø1800 mm, LED SMD 2835 100W, 3000 K, 6500 lm	kus	4,00000	12 005,40	48 021,60
23	348-023	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	kus	4,00000	6,60	26,40
24	348-024	Svítlidlo vestavné do podhledu SDK, korpus Al, černá barva, hluboce odsazený světelný zdroj, Ø 62 mm, vestav. hloubka 75 mm, COB LED 6W, 3000 K, 570 lm, 36°, 350 mA, CRI 90	kus	4,00000	402,60	1 610,40
25	348-025	- driver 350 mA	kus	4,00000	241,56	966,24

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.4	Elektroinstalace
R:	D.1.4.4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
26	348-026	- poplatek za recyklaci malého svítidla	kus	4,00000	6,60	26,40
27	348-027	Svítidlo vestavné do podhledu SDK, korpus Al, černá barva, hluboce odsazený světelný zdroj, Ø 84 mm, vestav. hloubka 90 mm, COB LED 12W, 3000 K, 1100 lm, 36°, 350 mA, CRI 90	kus	7,00000	572,88	4 010,16
28	348-028	- driver 350 mA	kus	7,00000	241,56	1 690,92
29	348-029	- poplatek za recyklaci malého svítidla	kus	7,00000	6,60	46,20
30	348-030	Svítidlo vestavné do podhledu SDK, korpus Al, černá barva, hluboce odsazený světelný zdroj, Ø 62 mm, vestav. hloubka 75 mm, COB LED 6W, 3000 K, 570 lm, 36°, 350 mA, CRI 90	kus	5,00000	402,60	2 013,00
31	348-031	- driver 350 mA	kus	5,00000	241,56	1 207,80
32	348-032	- poplatek za recyklaci malého svítidla	kus	5,00000	6,60	33,00
33	348-033	Svítidlo přisazené, nad zrcadlem, korpus Al, difuzer plexi opál, velikost 57x60x1500 mm, LED 60W, 3000 K, 7840lm, IP44	kus	1,00000	2 640,00	2 640,00
34	348-034	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	kus	1,00000	6,60	6,60
35	348-035	Svítidlo přisazené, nad zrcadlem, korpus Al, difuzer plexi opál, velikost 57x60x1650 mm, LED max. 73W, 3000 K, max.8400 lm z LED chipu, IP44	kus	1,00000	3 300,00	3 300,00
36	348-036	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	kus	1,00000	6,60	6,60
37	348-037	Svítidlo přisazené, nad zrcadlem, korpus Al, difuzer plexi opál, velikost 57x60x500 mm, LED max. 20 W, 3000 K, max.2460 lm z LED chipu, IP44	kus	1,00000	2 376,00	2 376,00
38	348-038	- poplatek za recyklaci malého svítidla	kus	1,00000	6,60	6,60
39	348-039	Svítidlo stropní přisazené, Al korpus, černá barva, čirý difuzer, Ø 65 mm, v=130 mm, 1x GU10	kus	4,00000	455,40	1 821,60
40	348-040	- LED zdroj, GU10, 6,9W, 575lm, 2700, 36°	kus	4,00000	58,34	233,36
41	348-041	- poplatek za recyklaci malého svítidla	kus	4,00000	6,60	26,40
42	348-042	- poplatek za recyklaci sv. zdroje	kus	4,00000	6,60	26,40
43	348-043	Svítidlo vestavné do podhledu SDK, Al korpus, rámeček černá barva, difuzer mikropřisma, velikost 50x1210 mm, vestavná hloubka 80 mm, LED SMD 2835 40W, 3000 K, 3800 lm, UGR 19	kus	2,00000	2 046,00	4 092,00
44	348-044	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	kus	2,00000	6,60	13,20
45	348-045	Osvětlovací lišta, vestavná ve spodní desce horní skříňky kuchyňské linky, dodávka výrobce kuchyňské linky	kus	1,00000	220,00	220,00
46	348-046	Svítidlo přisazené, Al korpus, bílá barva, difuzer opál, velikost 80x1200x30 mm, LED SMD 2835, 35W, 3000 K, 3000 lm	kus	3,00000	1 066,56	3 199,68
47	348-047	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	kus	3,00000	6,60	19,80
48	348-048	Svítidlo vestavné do podhledu SDK, korpus Al + PC opál, Ø 215 mm, v=22 mm, LED SMD 4014 30W, 3000 K, 2400 lm, 120°, IP65	kus	1,00000	1 210,44	1 210,44
49	348-049	- poplatek za recyklaci malého svítidla	kus	1,00000	6,60	6,60
50	348-050	Svítidlo vestavné do podhledu SDK, korpus Al + PC opál, Ø 215 mm, v=22 mm, LED SMD 4014 30W, 3000 K, 2400 lm, 120°, IP65	kus	1,00000	1 210,44	1 210,44
51	348-051	- poplatek za recyklaci malého svítidla	kus	1,00000	6,60	6,60
52	348-052	Svítidlo vestavné do podhledu SDK, Al korpus, rámeček černá barva, difuzer mikropřisma, velikost 50x1210 mm, vestavná hloubka 80 mm, LED SMD 2835 40W, 3000 K, 3800 lm, UGR 19	kus	3,00000	2 046,00	6 138,00
53	348-053	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	kus	3,00000	6,60	19,80

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.4	Elektroinstalace
R:	D.1.4.4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
54	348-054	Svítilidlo nouzové, orientační, netrvale svítící, vestavné do podhledu SDK, LED 1W, baterie Ni-Cd 1, 5Ah, autonomie 3h, vč. piktogramů, IP44	kus	15,00000	2 015,64	30 234,60
55	348-055	- poplatek za recyklaci malého svítidla	kus	15,00000	6,60	99,00
56	348-056	Svítilidlo nouzové, protipanikové, optika široká symetrická, bílá barva, čirý difuzor, Ø 170 mm, výška=vestavná hloubka 70 mm, LED 2W, autonomie 3h, autotest, IP65	kus	3,00000	2 455,20	7 365,60
57	348-057	- sada pro vestavnou montáž	kus	3,00000	396,00	1 188,00
58	348-058	- poplatek za recyklaci malého svítidla	kus	3,00000	6,60	19,80
59	348-059	Svítilidlo nouzové, netrvale svítící, přisazené, korpus Al, barva antracit, velikost 60x60x500 mm, vč. baterie, IP65	kus	1,00000	3 300,00	3 300,00
60	348-060	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	kus	1,00000	6,60	6,60
61	348-061	Svítilidlo přisazené stropní, Al korpus, černá barva, difuzer opál, velikost 38x75x890 mm, LED 16W, 3000 K, 1420 lm, vč. integrovaného modulu nouzového osvětlení, vč. baterie, IP54	kus	1,00000	3 300,00	3 300,00
62	348-062	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	kus	1,00000	6,60	6,60
63	348-063	Svítilidlo nástěnné, barva antracit, difuzer opál, svícení pouze dolů, velikost 60x60x500 mm, LED 18W, 3000 K, 998 lm	kus	4,00000	3 036,00	12 144,00
64	348-064	- poplatek za recyklaci malého svítidla	kus	4,00000	6,60	26,40
65	348-065	Svítilidlo nástěnné, barva antracit, difuzer opál, svícení pouze dolů, velikost 60x60x250 mm, LED 9W, 3000 K, 524 lm	kus	5,00000	1 716,00	8 580,00
66	348-066	- poplatek za recyklaci malého svítidla	kus	5,00000	6,60	33,00
Díl: M21.02		Svítilidla - montáž				108 552,37
67	741372112	Svítilidlo vestavné do podhledu SDK, Al korpus, rámeček černá barva, difuzer mikroprisma, velikost 50x1210 mm, vestavná hloubka 80 mm, LED SMD 2835 14-28W, 3000 K, 1200-2800 lm, UGR 19	kus	24,00000	586,67	14 080,08
68	741372112	Svítilidlo vestavné do podhledu SDK, Al korpus, rámeček černá barva, difuzer mikroprisma, velikost 50x1210 mm, vestavná hloubka 80 mm, LED SMD 2835 14-28W, 3000 K, 1200-2800 lm, UGR 19 vč.	kus	6,00000	586,67	3 520,02
69	741372112	Svítilidlo vestavné do podhledu SDK, Al korpus, rámeček černá barva, difuzer mikroprisma, velikost 50x1210 mm, vestavná hloubka 80 mm, LED SMD 2835 14-28W, 3000 K, 1200-2800 lm, UGR 19	kus	16,00000	586,67	9 386,72
70	741372112	Svítilidlo vestavné do podhledu SDK, Al korpus, rámeček černá barva, difuzer mikroprisma, velikost 50x1210 mm, vestavná hloubka 80 mm, LED SMD 2835 14-28W, 3000 K, 1200-2800 lm, UGR 19 vč.	kus	7,00000	586,67	4 106,69
71	741372112	Svítilidlo vestavné do podhledu SDK, Al korpus, rámeček černá barva, difuzer mikroprisma, velikost 50x610 mm, vestavná hloubka 80 mm, LED SMD 2835 20W, 3000 K, 1900 lm, UGR 19	kus	4,00000	586,67	2 346,68
72	741372112	Svítilidlo vestavné do podhledu SDK, Al korpus, rámeček černá barva, difuzer mikroprisma, velikost 50x1210 mm, vestavná hloubka 80 mm, LED SMD 2835 40W, 3000 K, 3800 lm, UGR 19	kus	31,00000	586,67	18 186,77
73	741372112	Svítilidlo vestavné do podhledu SDK, Al korpus, rámeček černá barva, difuzer mikroprisma, velikost 50x1210 mm, vestavná hloubka 80 mm, LED SMD 2835 14-28W, 3000 K, 1200-2800 lm, UGR 19 vč.	kus	10,00000	586,67	5 866,70

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.4	Elektroinstalace
R:	D.1.4.4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
74	741372151	Svítilidlo stropní závěsné, Al korpus, černá barva, O 26 mm, l=600 mm, COB LED 6W, 3000 K, 420 lm, 30°	kus	14,00000	550,00	7 700,00
75	741372151	Svítilidlo stropní závěsné, Al korpus, černá barva, O 26 mm, l=600 mm, COB LED 6W, 3000 K, 420 lm, 30°	kus	11,00000	550,00	6 050,00
76	741372151	Svítilidlo stropní závěsné, Al korpus, černá barva, průřez profilu 25x25 mm, O1270 mm, LED SMD 2835 65W, 3000 K, 4300 lm	kus	6,00000	550,00	3 300,00
77	741372151	Svítilidlo stropní závěsné, Al korpus, černá barva, průřez profilu 25x25 mm, O1800 mm, LED SMD 2835 100W, 3000 K, 6500 lm	kus	4,00000	550,00	2 200,00
78	741372111	Svítilidlo vestavné do podhledu SDK, korpus Al, černá barva, hluboce odsazený světelný zdroj, O 62 mm, vestav. hloubka 75 mm, COB LED 6W, 3000 K, 570 lm, 36°, 350 mA, CRI 90	kus	4,00000	586,67	2 346,68
79	741372111	Svítilidlo vestavné do podhledu SDK, korpus Al, černá barva, hluboce odsazený světelný zdroj, O 84 mm, vestav. hloubka 90 mm, COB LED 12W, 3000 K, 1100 lm, 36°, 350 mA, CRI 90	kus	7,00000	586,67	4 106,69
80	741372111	Svítilidlo vestavné do podhledu SDK, korpus Al, černá barva, hluboce odsazený světelný zdroj, O 62 mm, vestav. hloubka 75 mm, COB LED 6W, 3000 K, 570 lm, 36°, 350 mA, CRI 90	kus	5,00000	586,67	2 933,35
81	741372063	Svítilidlo přisazené, nad zrcadlem, korpus Al, difuzer plexi opál, velikost 57x60x1500 mm, LED 60W, 3000 K, 7840lm, IP44	kus	1,00000	403,35	403,35
82	741372063	Svítilidlo přisazené, nad zrcadlem, korpus Al, difuzer plexi opál, velikost 57x60x1650 mm, LED max. 73W, 3000 K, max.8400 lm z LED chipu, IP44	kus	1,00000	403,35	403,35
83	741372063	Svítilidlo přisazené, nad zrcadlem, korpus Al, difuzer plexi opál, velikost 57x60x500 mm, LED max. 20 W, 3000 K, max.2460 lm z LED chipu, IP44	kus	1,00000	403,35	403,35
84	741372061	Svítilidlo stropní přisazené, Al korpus, černá barva, čirý difuzer, O 65 mm, v=130 mm, 1x GU10	kus	4,00000	403,35	1 613,40
85	741372112	Svítilidlo vestavné do podhledu SDK, Al korpus, rámeček černá barva, difuzer mikropřisma, velikost 50x1210 mm, vestavná hloubka 80 mm, LED SMD 2835 40W, 3000 K, 3800 lm, UGR 19	kus	2,00000	586,67	1 173,34
86	741372062	Svítilidlo přisazené, Al korpus, bílá barva, difuzer opál, velikost 80x1200x30 mm, LED SMD 2835, 35W, 3000 K, 3000 lm	kus	3,00000	403,35	1 210,05
87	741372112	Svítilidlo vestavné do podhledu SDK, korpus Al + PC opál, O 215 mm, v=22 mm, LED SMD 4014 30W, 3000 K, 2400 lm, 120°, IP65	kus	1,00000	586,67	586,67
88	741372061	Svítilidlo vestavné do podhledu SDK, korpus Al + PC opál, O 215 mm, v=22 mm, LED SMD 4014 30W, 3000 K, 2400 lm, 120°, IP65	kus	1,00000	586,67	586,67
89	741372112	Svítilidlo vestavné do podhledu SDK, Al korpus, rámeček černá barva, difuzer mikropřisma, velikost 50x1210 mm, vestavná hloubka 80 mm, LED SMD 2835 40W, 3000 K, 3800 lm, UGR 19	kus	3,00000	586,67	1 760,01
90	741372111	Svítilidlo nouzové, orientační, netrvale svítící, vestavné do podhledu SDK, LED 1W, baterie Ni-Cd 1, 5Ah, autonomie 3h, vč. piktogramů, IP44	kus	15,00000	586,67	8 800,05
91	741372111	Svítilidlo nouzové, protipanikové, optika široká symetrická, bílá barva, čirý difuzor, O 170 mm, výška=vestavná hloubka 70 mm, LED 2W, autonomie 3h, autotest, IP65	kus	3,00000	403,35	1 210,05

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.4	Elektroinstalace
R:	D.1.4.4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
92	741372063	Svítidlo nouzové, netrvale svítící, přisazené, korpus Al, barva antracit, velikost 60x60x500 mm, vč. baterie, IP65	kus	1,00000	403,35	403,35
93	741372154	Svítidlo přisazené stropní, Al korpus, černá barva, difuzer opál, velikost 38x75x890 mm, LED 16W, 3000 K, 1420 lm, vč. integrovaného modulu nouzového osvětlení, vč. baterie, IP54	kus	1,00000	403,35	403,35
94	741372063	Svítidlo nástěnné, barva antracit, difuzer opál, svícení pouze dolů, velikost 60x60x500 mm, LED 18W, 3000 K, 998 lm	kus	4,00000	385,00	1 540,00
95	741372063	Svítidlo nástěnné, barva antracit, difuzer opál, svícení pouze dolů, velikost 60x60x250 mm, LED 9W, 3000 K, 524 lm	kus	5,00000	385,00	1 925,00
Díl: M21.03 Silnoproud - materiál						220 361,76
96	210-301	Trubka ohebná se střední mechanickou odolností s protahovacím drátem o průměru 32mm	m	65,00000	15,84	1 029,60
97	210-302	Kabelový žlab s integrovanou spojkou 35x100x0.75mm, pozink., včetně kotvení, včetně rohových a obloukových dílů	m	26,00000	198,00	5 148,00
98	210-303	Krabice elektroinstalační přístrojová, KP 67/3_KA	ks	143,00000	14,00	2 002,00
99	210-304	Elektroinstalační krabice odbočná KU 68 s víčkem, včetně svorek	ks	68,00000	55,39	3 766,52
100	210-305	Elektroinstalační krabice odbočná KR 97	ks	8,00000	142,43	1 139,44
101	210-306	Krabice elektroinstalační, přístrojová, pro nástěnnou montáž, přisazená, čtvercová, plastová (montáž na strop)	ks	4,00000	42,64	170,56
102	210-307	Krabice instalační, odbočná, IP 56, vč. svork.	ks	6,00000	80,10	480,60
103	210-308	Vodič CY 6 zeleno/žlutý	m	300,00000	21,70	6 510,00
104	210-309	Vodič CY 16 zeleno/žlutý	m	20,00000	55,95	1 119,00
105	210-310	KABEL 1-CSKH-V180-O 2x1.5	m	35,00000	25,30	885,50
106	210-311	KABEL CYKY-O 2x1.5	m	70,00000	10,98	768,60
107	210-312	KABEL CYKY-O 3x1.5	m	50,00000	15,11	755,50
108	210-313	KABEL CYKY-J 3x1.5	m	280,00000	15,11	4 230,80
109	210-314	KABEL CYKY-J 3x2.5	m	1 450,00000	24,40	35 380,00
110	210-315	KABEL CYKY-J 3x4	m	35,00000	41,06	1 437,10
111	210-316	KABEL CYKY-J 3x6	m	92,00000	60,06	5 525,52
112	210-317	KABEL CYKY-J 5x1.5	m	165,00000	24,71	4 077,15
113	210-318	KABEL CYKY-J 5x2,5	m	30,00000	40,01	1 200,30
114	210-319	KABEL CYKY-J 5x4	m	34,00000	65,59	2 230,06
115	210-320	KABEL 1- CXKH-R-O 3x1,5	m	80,00000	24,01	1 920,80
116	210-321	KABEL 1- CXKH-R-J 3x1,5	m	880,00000	24,01	21 128,80
117	210-322	KABEL 1- CXKH-R-J 5x1,5	m	520,00000	37,16	19 323,20
118	210-323	KABEL 1- CXKH-R-J 7x1,5	m	68,00000	55,92	3 802,56
119	210-324	KABEL 1- CXKH-R-J 12x1,5	m	30,00000	91,55	2 746,50
120	210-325	KABEL 1-CYKY-J 4x35	m	18,00000	489,86	8 817,48
121	210-326	Vypínač velkoplošný v řazení č. 1, 230V/10A, včetně krytky, rámečku a montážního rámečku	ks	12,00000	163,55	1 962,60
122	210-327	Vypínač velkoplošný v řazení č. 5, 230V/10A, včetně krytky, rámečku a montážního rámečku	ks	3,00000	208,03	624,09
123	210-328	Přepínač střídavý velkoplošný v řazení č. 6, 230V/10A, včetně krytky, rámečku a montážního rámečku	ks	4,00000	170,02	680,08
124	210-329	Přepínač křížový velkoplošný v řazení č. 7, 230V/10A, včetně krytky, rámečku a montážního rámečku	ks	2,00000	217,40	434,80

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.4	Elektroinstalace
R:	D.1.4.4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
125	210-330	Tlačítkový ovladač 230V/10A - ovládání ventilátorů, včetně krytky, rámečku a montážního rámečku	ks	6,00000	174,90	1 049,40
126	210-331	Otočný přepínač pro volbu provozu VZT klapky, zavřeno / otevřeno, jednofázový, 230V/16A, jeden přepínací kontakt, nástěnný	ks	2,00000	586,87	1 173,74
127	210-332	Zásuvka domovní zapuštěná pro montáž do krabice, 2P+PE 230V/16A, včetně krytky, rámečku a montážního rámečku - bílá barva	ks	71,00000	148,76	10 561,96
128	210-333	Zásuvka domovní zapuštěná pro montáž do krabice, 2P+PE 230V/16A, s přepětovou ochranou 3.st., včetně krytky, rámečku a montážního rámečku	ks	30,00000	882,42	26 472,60
129	210-334	Zásuvka s víčkem, do vlhka v krytí IP 54, 230V/16A	ks	5,00000	117,48	587,40
130	210-335	Časový spínač - doběhové relé pro ventilátory do instalační krabice, 230V/200VA (induktivní zátěž)	ks	3,00000	234,96	704,88
131	210-336	Tlačítko v Al skřínce pro povrchovou montáž, T6 - červená, dvojice nezávislých spínacích kontaktů - řazení 1/2, 230V, 6A, popis tlačítka "TOTAL STOP"	ks	1,00000	734,71	734,71
132	210-337	Roletový ovladač 230V AC 8A jednopólový, pro krátkocestné ovládání, možnost dálkového ovládání infračerveným ovladačem - vysílačem	ks	13,00000	1 914,00	24 882,00
133	210-338	Sada pro nouzovou signalizaci - kontrolní modul přivolání první pomoci, včetně napájecího zdroje, signalizačního tlačítka volání pomoci, resetovacího tlačítka a alarmové sirény	ks	1,00000	7 261,32	7 261,32
134	210-339	Zdroj 12V 200W- elektronický spínaný zdroj, ochrana tepelná, proti zkratu, proti přetížení	ks	1,00000	963,60	963,60
135	210-340	Protipožární ucpávky a přepážky	m2	1,50000	3 960,00	5 940,00
136	210-341	HOP - nerezová pásovina	ks	3,00000	244,33	732,99
Díl: M21.04		Silnoproud - montáž				262 471,19
137	741110043	Trubka ohebná se střední mechanickou odolností s protahovacím drátem o průměru 32mm	m	65,00000	64,16	4 170,40
138	741910412	Kabelový žlab s integrovanou spojkou 35x100x0.75mm, pozink., včetně kotvení, včetně rohových a obloukových dílů	m	26,00000	201,66	5 243,16
139	741112061	Krabice elektroinstalační přístrojová, KP 67/3_KA	ks	143,00000	146,66	20 972,38
140	741112101	Elektroinstalační krabice odbočná KU 68 s víčkem, včetně svorek	ks	68,00000	220,00	14 960,00
141	741112101	Elektroinstalační krabice odbočná KR 97	ks	8,00000	146,66	1 173,28
142	741112021	Krabice elektroinstalační, přístrojová, pro nástěnnou montáž, přisazená, čtvercová, plastová (montáž na strop)	ks	4,00000	110,00	440,00
143	741112021	Krabice instalační, odbočná, IP 56, vč. svork.	ks	6,00000	110,00	660,00
144	741120301	Vodič CY 6 zeleno/žlutý	m	300,00000	33,00	9 900,00
145	741120303	Vodič CY 16 zeleno/žlutý	m	20,00000	36,66	733,20
146	741122601	KABEL 1-CSKH-V180-O 2x1.5	m	35,00000	40,34	1 411,90
147	741122601	KABEL CYKY-O 2x1.5	m	70,00000	40,34	2 823,80
148	741122611	KABEL CYKY-O 3x1.5	m	50,00000	40,34	2 017,00
149	741122611	KABEL CYKY-J 3x1.5	m	280,00000	40,34	11 295,20
150	741122611	KABEL CYKY-J 3x2.5	m	1 450,00000	40,34	58 493,00
151	741122611	KABEL CYKY-J 3x4	m	35,00000	45,84	1 604,40
152	741122611	KABEL CYKY-J 3x6	m	92,00000	45,84	4 217,28
153	741122641	KABEL CYKY-J 5x1.5	m	165,00000	49,50	8 167,50
154	741122641	KABEL CYKY-J 5x2,5	m	30,00000	49,50	1 485,00
155	741122642	KABEL CYKY-J 5x4	m	34,00000	45,84	1 558,56
156	741122611	KABEL 1- CXXH-R-O 3x1,5	m	80,00000	45,84	3 667,20

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.4	Elektroinstalace
R:	D.1.4.4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
157	741122611	KABEL 1- CXKH-R-J 3x1,5	m	880,00000	45,84	40 339,20
158	741122641	KABEL 1- CXKH-R-J 5x1,5	m	520,00000	49,50	25 740,00
159	741122647	KABEL 1- CXKH-R-J 7x1,5	m	68,00000	49,50	3 366,00
160	741122651	KABEL 1- CXKH-R-J 12x1,5	m	30,00000	53,16	1 594,80
161	741122625	KABEL 1-CYKY-J 4x35	m	18,00000	91,66	1 649,88
162	741310001	Vypínač velkoplošný v řazení č. 1, 230V/10A	ks	12,00000	165,00	1 980,00
163	741310021	Vypínač velkoplošný v řazení č. 5, 230V/10A	ks	3,00000	174,16	522,48
164	741310022	Přepínač střídavý velkoplošný v řazení č. 6, 230V/10A	ks	4,00000	174,16	696,64
165	741310025	Přepínač křížový velkoplošný v řazení č. 7, 230V/10A	ks	2,00000	174,16	348,32
166	741310011	Tlačítkový ovladač 230V/10A - ovládání ventilátorů	ks	6,00000	201,66	1 209,96
167	741310032	Otočný přepínač pro volbu provozu VZT klapky, zavřeno / otevřeno, jednofázový, 230V/16A, jeden přepínací kontakt, nástěnný	ks	2,00000	275,00	550,00
168	741313042	Zásuvka domovní zapuštěná pro montáž do krabice, 2P+PE 230V/16A, včetně krytky a rámečku - bílá barva	ks	71,00000	183,34	13 017,14
169	741313042	Zásuvka domovní zapuštěná pro montáž do krabice, 2P+PE 230V/16A, s přepětovou ochranou 3.st., včetně krytky a rámečku	ks	30,00000	183,34	5 500,20
170	741313042	Zásuvka s víčkem, do vlhka v krytí IP 54, 230V/16A	ks	5,00000	183,34	916,70
171	741311001	Časový spínač - doběhové relé pro ventilátory do instalační krabice, 230V/200VA (induktivní zátěž)	ks	3,00000	165,00	495,00
172	741310111	Tlačítko v AI skřínce pro povrchovou montáž, T6 - červená, dvojice nezávislých spínacích kontaktů - řazení 1/2, 230V, 6A, popis tlačítka "TOTAL STOP"	ks	1,00000	275,00	275,00
173	741311012	Roletový ovladač 230V AC 8A jednopólový, pro krátkocestné ovládání, možnost dálkového ovládání infračerveným ovladačem - vysílačem	ks	13,00000	201,66	2 621,58
174	R01	Sada pro nouzovou signalizaci - kontrolní modul přivolání první pomoci, včetně napájecího zdroje, signalizačního tlačítka volání pomoci, resetovacího tlačítka a alarmové sirény	ks	1,00000	3 300,00	3 300,00
175	741350011	Zdroj 12V 200W- elektronický spínaný zdroj, ochrana tepelná, proti zkratu, proti přetížení	ks	1,00000	385,00	385,00
176	741920033	Protipožární ucpávky a přepážky	m2	1,50000	1 833,34	2 750,01
177	741910502	HOP - nerezová pásovina	ks	3,00000	73,34	220,02
Díl: M21.05		Rozvaděč RE				13 414,17
178	741 21-0201	Typový elektroměrový rozvaděč zapuštěný ER 112/NVP7P EON o roz. 600x260x240 (v x š x hl), bude připraven pro zaplombování - fakturační měření	ks	1,00000	10 208,00	10 208,00
179	741 32-0175	Jistič třífázový 50B/3, 50A, 10kA	ks	1,00000	2 289,51	2 289,51
180	741 33-1032	Místo pro třífázový elektroměr fakturačního měření spotřeby	ks	1,00000	916,66	916,66
Díl: M21.06		Rozvaděč RH				110 008,05
181	741 21-0201	Atypický oceloplechový rozvaděč nejméně 290 modulů DIN, IP30 - pro přístroje do 125 A. RAL 9016H. Šířka 600mm, výška 2000mm, hl. 300mm, vyjímatelný rám s přístrojovými lištami.	ks	1,00000	22 654,14	22 654,14
182	741 32-0175	Třífázový modulový vypínač, 63/3, 63A s napětovou vypínací cívkou 230V.	ks	1,00000	588,86	588,86
183	741 32-0175	Jistič třífázový 40B/3, 40A, 10kA	ks	6,00000	784,38	4 706,28
184	741 32-0175	Jistič třífázový 32B/3, 32A, 10kA	ks	1,00000	725,64	725,64
185	741 32-0175	Jistič třífázový 20C/3, 20A, 10kA	ks	1,00000	649,87	649,87
186	741 32-0175	Jistič třífázový 20B/3, 20A, 10kA	ks	1,00000	622,02	622,02

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.4	Elektroinstalace
R:	D.1.4.4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
187	741 32-0175	Jistič třífázový 16C/3, 16A, 10kA	ks	2,00000	619,11	1 238,22
188	741 32-0175	Jistič třífázový 10C/3, 10A, 10kA	ks	1,00000	667,82	667,82
189	741 32-0175	Jistič třífázový 6C/3, 6A, 10kA	ks	1,00000	743,46	743,46
190	741 32-1001	Proudový chránič s nadproudovou ochranou, dvoupólový, 10B - 10A/2/30mA, 10A	ks	9,00000	1 217,18	10 954,62
191	741 32-1001	Proudový chránič s nadproudovou ochranou, dvoupólový, 10C - 10A/2/30mA, 10A	ks	19,00000	1 334,66	25 358,54
192	741 32-0101	Jistič jednopólový 2B/1, 2A, 10kA	ks	4,00000	357,75	1 431,00
193	741 32-0101	Jistič jednopólový 6B/1, 6A, 10kA	ks	4,00000	274,20	1 096,80
194	741 32-0101	Jistič jednopólový 10B/1, 10A, 10kA	ks	6,00000	241,33	1 447,98
195	741 32-0101	Jistič jednopólový 16B/1, 10kA, 16A	ks	36,00000	226,28	8 146,08
196	741 32-0101	Jistič jednopólový 16C/1, 10kA, 16A	ks	2,00000	275,52	551,04
197	741 32-0111	Jistič jednopólový 20C/1, 10kA, 20A	ks	2,00000	297,69	595,38
198	741 32-1041	Proudový chránič 25A/4/30mA, 25A	ks	1,00000	1 338,60	1 338,60
199	741 32-1041	Proudový chránič 40A/4/30mA, 40A	ks	6,00000	1 368,70	8 212,20
200	741 33-0042	Stykač dvoupólový 230V /20A, cívká 230V	ks	19,00000	660,30	12 545,70
201	741 33-0042	Stykač třífázový 230V /25A, cívká 230V	ks	1,00000	644,46	644,46
202	741 32-2012	Přepěť. ochrana SPD kombinovaná typ1 + typ 2/Třída I + Třída II	ks	1,00000	3 483,34	3 483,34
203	V1	Svorkovnice řadová	sada	1,00000	1 606,00	1 606,00
Díl: M21.07 Specifikace ovládací rozvodnice: MXO - ovládací						19 055,12
204	742 22-1110	Typizovaná skříň plastová modulová s dvířky, DIN lišta, 24 jednotek DIN	ks	1,00000	4 829,00	4 829,00
205	747 23-3110	Tlačítkový spínač s aretací jednopólový, modulový, na DIN lištu, zapínací tlačítko - barva zelená, vypínací tlačítko - barva červená, 230V/ Ith 25 A, MST-11	ks	18,00000	790,34	14 226,12
Díl: M21.08 Hromosvod - materiál						90 726,30
206	210-801	UZ.VED.FeZn 30/4mm, 0,972kg/m	kg	135,00000	45,01	6 076,35
207	210-802	UZ.VED.FeZn d=10mm,0.62 kg/m	kg	24,00000	45,01	1 080,24
208	210-803	UZ.VED. AlMgSi d=8mm, 0.135 kg/m	kg	41,00000	172,26	7 062,66
209	210-804	UZ.VED.AlMgSi d=8mm s izolací	m	80,00000	47,67	3 813,60
210	210-805	Stojan pro jímací tyč - tříramenný stativ FeZn. Podstavce 3x 12 kg, pro maximální délku AlMgSi jímače 4 m	ks	16,00000	844,80	13 516,80
211	210-806	Jímací tyč s rovným koncem, JR 3,0 AlMgSi, délka 3000mm	ks	4,00000	540,67	2 162,68
212	210-807	Jímací tyč s rovným koncem, JR 2,5 AlMgSi, délka 2500mm	ks	11,00000	456,19	5 018,09
213	210-808	Jímací tyč s rovným koncem, JR 2,0 AlMgSi, délka 2000mm	ks	1,00000	367,49	367,49
214	210-809	Stříška ochranná OS1 d=20mm	ks	16,00000	283,67	4 538,72
215	210-810	Podložka plastová D 370mm černá	ks	48,00000	32,95	1 581,60
216	210-811	Podpěra vedení PV 21c/100, plast	ks	390,00000	18,61	7 257,90
217	210-812	Svorka hrom. VODOVOD ST01	ks	1,00000	31,50	31,50
218	210-813	Pásek CU	ks	1,00000	19,36	19,36
219	210-814	Svorka k hrom. tyči SJ01 do 20mm	ks	16,00000	48,07	769,12
220	210-815	Svorka hromosvodová křížová SK nerez	ks	6,00000	48,24	289,44
221	210-816	Tyčový zemnič do 2 m	ks	13,00000	354,02	4 602,26
222	210-817	Svorka hrom. prop. SP 1 nerez	ks	22,00000	33,79	743,38
223	210-818	SS Svorka spojovací nerez	ks	126,00000	25,78	3 248,28
224	210-819	Svorka SR03	ks	13,00000	37,75	490,75
225	210-820	SJ2 Svorka k zemnicí tyči	ks	13,00000	52,21	678,73
226	210-821	Krabičky pro zkušební svorku 476 055	ks	13,00000	2 065,40	26 850,20

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.4	Elektroinstalace
R:	D.1.4.4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
227	210-822	SZa Svorka zkušební	ks	13,00000	40,55	527,15
Díl: M21.09		Hromosvod - montáž				234 841,76
228	741410021	UZ.VED.FeZn 30/4mm V ZEMI	m	135,00000	73,34	9 900,90
229	741410002	UZ.VED.FeZn d=10mm NA POVRCHU	m	13,00000	220,00	2 860,00
230	741410041	UZ.VED.FeZn d=10mm V ZEMI	m	26,00000	73,34	1 906,84
231	741420001	Svodový vodič do 10mm včetně podpěr	m	382,00000	220,00	84 040,00
232	741430012	Montáž tyč jímací délky do 3 m na stojan	ks	16,00000	1 100,00	17 600,00
233	741420021	Svorka hromosvodová do dvou šroubů	ks	52,00000	128,34	6 673,68
234	741420022	Svorka hromosvodová tři a více šroubů	ks	158,00000	165,00	26 070,00
235	741420031	Svorky na potrubí 200-700mm se zhotovením	ks	1,00000	220,00	220,00
236	741440031	Tyčový zemnič do 2 m	ks	13,00000	770,00	10 010,00
237	741420083	Štítek k označení svodů	ks	13,00000	55,00	715,00
238	132312111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	28,20000	1 691,44	47 698,61
239	174111102	Zásyp sypaninou se zhutněním ručně	m3	28,20000	632,85	17 846,37
240	162211321	Vodorovné přemístění vykop.z hor.1-4 do 10 m	m3	28,20000	329,80	9 300,36
Díl: M22.01		STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ, DOCHÁZKOVÝ SYSTÉM, RFID BRÁNA - materiál				308 645,57
241	742110001	Trubka ohebná se střední mechanickou odolností s protahovacím drátem o průměru 32mm	m	95,00000	15,84	1 504,80
242	742110001	Trubka ohebná se střední mechanickou odolností s protahovacím drátem o průměru 50mm	m	230,00000	15,97	3 673,10
243	742110001	Ohebná dvouplášťová korugovaná chránička určená pro mechanickou ochranu energetických a telekomunikačních vedení KF 09075 průměr 75mm, červená	m	9,00000	30,64	275,76
244	742110102	Kabelový žlab s integrovanou spojkou 35x100x0.75mm, pozink., včetně kotvení, včetně rohových a obloukových dílů	m	26,00000	198,00	5 148,00
245	742110503	Krabice elektroinstalační přístrojová, KP 67/3_KA	ks	27,00000	14,00	378,00
246	742110503	Krabice elektroinstalační, přístrojová, pro nástěnnou montáž, přisazená, čtvercová, plastová (montáž na strop)	ks	1,00000	42,64	42,64
247	742110503	Elektroinstalační krabice odbočná KR 97	ks	12,00000	142,43	1 709,16
248	742121001	Kabel pro ethernet celoměděný, UTP kabel, pár nestíněný Cat. 6a	m	2 480,00000	17,03	42 234,40
249	742121001	Optický datový UNI Distribution kabel 08vl, 9/125um, Mini Breakout, 7,3mm, + Pigtail	m	48,00000	98,08	4 707,84
250	742330042	Zásuvka datová, dva porty, 2x RJ45 Cat.6a, UTP, s krycími víčky portů, s rámečkem a instalačním rámečkem	ks	27,00000	360,62	9 736,74
251	742330042	Datová zásuvka vodotěsná a prachotěsná RJ45 - Cat.6 (nestíněná). IP66. Určené pro montáž na omítku, dodáváno včetně nástěnné krabice.	ks	1,00000	675,49	675,49
252	742330001	Rack 19" - nástěnný rozvaděč. Nedělený, jednodílný svařovaný nástěnný rozvaděč, skleněné dveře, IP30, nosnost 65 kg. Rozměry: 600 x 600 x 1033 mm, 20U.	ks	1,00000	5 239,08	5 239,08
253	742330022	PANEL 5x zásuvka 230V, dvoj. jistič, šňůra, přepětová ochrana a filtr	ks	1,00000	613,80	613,80
254	742330021	Police do racku	ks	2,00000	468,60	937,20
255	vlastní	Sada šroubů do RACKu	ks	2,00000	132,00	264,00
256	742330023	Patchpanel vyvazovací (distribuční) 1x1U	ks	3,00000	167,64	502,92

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.4	Elektroinstalace
R:	D.1.4.4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
257	742330011	Switch Gigabit Ethernet přepínač, 24x port 10/100/1000 Mb/s Gigabitový PoE switch, 19" rackmount provedení s maximálním výkonem PoE napájení 500W. Managovatelný switch s 24 gigabit metalickými	ks	3,00000	7 423,68	22 271,04
258	742330024	Patchpanel 48 portový cat.6a, výška 2U	ks	1,00000	842,16	842,16
259	742330024	Patchpanel 24 portový cat.6a, výška 1U	ks	1,00000	421,08	421,08
260	742330041	Modul RJ45 cat.6a	ks	56,00000	147,84	8 279,04
261	vlastní1	Záslepka CMB	ks	16,00000	9,24	147,84
262	vlastní2	Zemnicí svorkovnice	ks	1,00000	381,48	381,48
263	vlastní3	Bezpečnostní RFID brána na ochranu knižních fondů a identifikaci knih 13,56 MHz detekující metodou AFI nebo EAS nebo kombinací obou. Optická a akustická signalizace poplachu je nastavitelná. RFIR	ks	1,00000	157 080,00	157 080,00
264	742240005	Terminál docházkového systému, konektivita Ethernet LAN, WiFi. Identifikace RFID, karta, čip, nálepka, otisk prstu, NFC. Napájení PoE, nebo externí napájení 12 VDC. 7" TFT displej s úhlem	ks	1,00000	41 580,00	41 580,00
Díl: M22.02		PZTS - materiál				49 650,05
265	742220001	Ústředna PZTS se zabudovaným LAN/GSM komunikátorem komunikátorem. Až 50 bezdrátových nebo sběrnicových zón, až 50 uživatelských kódů, až 8 sekcí, až 32 programovatelných výstupů PG, 20	ks	1,00000	9 499,38	9 499,38
266	742220111	Ovládací klávesnice, sběrnicový přístup. modul s displ. klávesnicí a RFID	ks	1,00000	2 408,74	2 408,74
267	742220221	Zálohovací zdroj pro ústřednu PZTS	ks	1,00000	324,72	324,72
268	742220232	Sběrnicový PIR detektor pohybu - infrapasivní detekce pohybu v místnosti. Charakteristiky detekce lze optimalizovat pomocí výměnných čoček.	ks	18,00000	640,07	11 521,26
269	742220031	Expandér 1x2 zóny	ks	2,00000	792,00	1 584,00
270	742121001	CC-03 Instalační kabel sběrnice PZTS	m	290,00000	35,64	10 335,60
271	742210121	Sběrnicový kombinovaný detektor kouře a teploty	ks	2,00000	1 029,34	2 058,68
272	742220256	Vnější záloh. siréna + kryt sirény nerezový	ks	1,00000	3 212,35	3 212,35
273	742220255	Sběrnicová siréna vnitřní, tamper, blikáč, SA	ks	1,00000	582,91	582,91
274	742110001	Trubka ohebná se střední mechanickou odolností s protahovacím drátem o průměru 32mm	m	270,00000	15,84	4 276,80
275	742110503	Elektroinstalační krabice odbočná KR 97	ks	27,00000	142,43	3 845,61
Díl: M22.03		STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ, DOCHÁZKOVÝ SYSTÉM, RFID BRÁNA - montáž				153 993,96
276	742110001	Trubka ohebná se střední mechanickou odolností s protahovacím drátem o průměru 32mm	m	95,00000	64,16	6 095,20
277	742110001	Trubka ohebná se střední mechanickou odolností s protahovacím drátem o průměru 50mm	m	230,00000	64,16	14 756,80
278	742110001	Ohebná dvouplášťová korugovaná chránička určená pro mechanickou ochranu energetických a telekomunikačních vedení KF 09075 průměr 75mm, červená	m	9,00000	64,16	577,44
279	742110102	Kabelový žlab s integrovanou spojkou 35x100x0.75mm, pozink., včetně kotvení, včetně rohových a obloukových dílů	m	26,00000	201,66	5 243,16
280	742110503	Krabice elektroinstalační přístrojová, KP 67/3_KA	ks	27,00000	146,66	3 959,82
281	742110503	Krabice elektroinstalační, přístrojová, pro nástěnnou montáž, přisazená, čtvercová, plastová (montáž na strop)	ks	1,00000	110,00	110,00

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.4	Elektroinstalace
R:	D.1.4.4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
282	742110503	Elektroinstalační krabice odbočná KR 97	ks	12,00000	146,66	1 759,92
283	742121001	Kabel pro ethernet celoměděný, UTP kabel, pár nestíněný Cat. 6a	m	2 480,00000	27,50	68 200,00
284	742121001	Optický datový UNI Distribution kabel 08vl, 9/125um, Mini Breakout, 7,3mm, + Pigtail	m	48,00000	27,50	1 320,00
285	742330042	Zásuvka datová, dva porty, 2x RJ45 Cat.6a, UTP, s krycími víčky portů, s rámečkem a instalačním rámečkem	ks	27,00000	256,66	6 929,82
286	742330042	Datová zásuvka vodotěsná a prachotěsná RJ45 - Cat.6 (nestíněná). IP66. Určené pro montáž na omítku, dodáváno včetně nástěnné krabice.	ks	1,00000	256,66	256,66
287	742330001	Rack 19" - nástěnný rozvaděč. Nedělený, jednodílný svařovaný nástěnný rozvaděč, skleněné dveře, IP30, nosnost 65 kg. Rozměry: 600 x 600 x 1033 mm, 20U.	ks	1,00000	2 200,00	2 200,00
288	742330022	PANEL 5x zásuvka 230V, dvoj. jistič, šňůra, přepětová ochrana a filtr	ks	1,00000	146,66	146,66
289	742330021	Police do racku	ks	2,00000	110,00	220,00
290	vlastní4	Sada šroubů do RACKu	ks	2,00000	91,66	183,32
291	742330023	Patchpanel vyvazovací (distribuční) 1x1U	ks	3,00000	91,66	274,98
292	742330011	Switch Gigabit Ethernet přepínač, 24x port 10/100/1000 Mb/s Gigabitový PoE switch, 19" rackmount provedení s maximálním výkonem PoE napájení 500W. Managovatelný switch s 24 gigabit metalickými	ks	3,00000	550,00	1 650,00
293	742330024	Patchpanel 48 portový cat.6a, výška 2U	ks	1,00000	3 520,00	3 520,00
294	742330024	Patchpanel 24 portový cat.6a, výška 1U	ks	1,00000	1 760,00	1 760,00
295	742330041	Modul RJ45 cat.6a	ks	58,00000	73,34	4 253,72
296	vlastní5	Záslepka CMB	ks	14,00000	18,34	256,76
297	vlastní6	Zemnicí svorkovnice	ks	1,00000	128,34	128,34
298	vlastní7	Bezpečnostní RFID brána na ochranu knižních fondů a identifikaci knih 13,56 MHz detekující metodou AFI nebo EAS nebo kombinací obou. Optická a akustická signalizace poplachu je nastavitelná. RFIR	ks	1,00000	9 768,00	9 768,00
299	742240005	Terminál docházkového systému, konektivita Ethernet LAN, WiFi. Identifikace RFID, karta, čip, nálepka, otisk prstu, NFC. Napájení PoE, nebo externí napájení 12 VDC. 7" TFT displej s úhlem	ks	1,00000	3 300,00	3 300,00
300	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	ks	58,00000	220,00	12 760,00
301	742330102	Měření optického segmentu, měření útlumu, 2 okna	ks	4,00000	403,34	1 613,36
302	742240023	Nastavení PC k elektronické kontrole vstupu	ks	1,00000	2 750,00	2 750,00
Díl: M22.04		P Z T S - montáž				44 860,83
303	742220001	Ústředna PZTS se zabudovaným LAN/GSM komunikátorem komunikátorem. Až 50 bezdrátových nebo sběrníkových zón, až 50 uživatelských kódů, až 8 sekcí, až 32 programovatelných výstupů PG, 20	ks	1,00000	2 201,27	2 201,27
304	742220111	Ovládací klávesnice, sběrníkový přístup. modul s displ. klávesnicí a RFID	ks	1,00000	641,66	641,66
305	742220221	Zálohovací zdroj pro ústřednu PZTS	ks	1,00000	660,00	660,00
306	742220232	Sběrníkový PIR detektor pohybu - infrapasivní detekce pohybu v místnosti. Charakteristiky detekce lze optimalizovat pomocí výměnných čoček.	ks	18,00000	385,00	6 930,00
307	742220031	Expandér 1x2 zóny	ks	2,00000	550,00	1 100,00
308	742121001	CC-03 Instalační kabel sběrnice PZTS	m	290,00000	27,50	7 975,00

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.4	Elektroinstalace
R:	D.1.4.4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
309	742210121	Sběrníkový kombinovaný detektor kouře a teploty	ks	2,00000	385,00	770,00
310	742220256	Vnější záloh. siréna + kryt sirény nerezový	ks	1,00000	458,34	458,34
311	742220255	Sběrníková siréna vnitřní, tamper, blikáč, SA	ks	1,00000	275,00	275,00
312	742110001	Trubka ohebná se střední mechanickou odolností s protahovacím drátem o průměru 32mm	m	270,00000	64,16	17 323,20
313	742110503	Elektroinstalační krabice odbočná KR 97	ks	27,00000	146,66	3 959,82
314	742220401	Programování základních parametrů ústředny PZTS	ks	1,00000	916,66	916,66
315	742220411	Oživení systému na jeden detektor PZTS	ks	18,00000	91,66	1 649,88
Díl: M21.10		Ostatní				93 753,98
316	R001	PPV el. instalace (6%) ze základu	kus	1,00000	45 353,66	45 353,66
317	R002	Výchozí revize+zpráva	hod	24,00000	733,34	17 600,16
318	R003	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby	hod	24,00000	1 283,34	30 800,16

Celkem	2 202 188,17
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.7	Měření a regulace
R:	D.1.4.7	Měření a regulace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Gelkem
Díl: M22.7a		Dodávka zařízení MaR				155 022,40
1	220-701	ŘS 8DI, 8DO, 8AI, 4AO, RS232, RS485, Eth., WEBserver, disp. 122x32 b., kl.	ks	1,00000	26 661,12	26 661,12
2	220-702	TFT, 800x480 bodů, 7", dotyk., 2x RS485, Ethernet, webserver	ks	1,00000	22 062,72	22 062,72
3	220-703	Spínaný zdroj 230VAC24VDC/3A/98W	ks	1,00000	3 712,00	3 712,00
4	220-704	Spínaný zdroj 230VAC/24VDC/1,3A/37W	ks	1,00000	3 712,00	3 712,00
5	220-705	5 portový nekonfigurovatelný Ethernetový switch určený pro montáž na DIN lištu 35 mm	ks	1,00000	6 244,80	6 244,80
6	220-706	Oceloplechová rozvodnice 1600x600x350mm (výzbroj a skutečná velikost rozvaděče budou upřesněny dílenskou dokumentací zapojení rozvaděče). Rozvaděč bude vybaven jističi, svorkovnicemi, relé,	ks	1,00000	49 200,00	49 200,00
7	220-707	Snímač teploty prostorový Ni1000/6180 do designu silno zásuvek, vč. rámečku	ks	2,00000	925,44	1 850,88
8	220-708	Snímač teploty příložný Ni 1000/6180	ks	2,00000	1 356,96	2 713,92
9	220-709	Regulátor teploty kapilárový rozsah: 30-90 C	ks	2,00000	4 574,56	9 149,12
10	220-710	3-cestný směšovací ventil, DN20, kv=4	ks	2,00000	6 724,64	13 449,28
11	220-711	Servopohon, 24V, 0-10V ovládání	ks	2,00000	7 127,68	14 255,36
12	220-712	Houkačka 230V/105dB	ks	1,00000	2 011,20	2 011,20
Díl: M22.7b		SOFTWARE, OŽIVENÍ SYSTÉMU				61 104,00
13	220-721	sw aplikac pro dat. bod	dat.bod	16,00000	444,00	7 104,00
14	220-722	školení obsluhy	hod	8,00000	600,00	4 800,00
15	220-723	Zaregulování systému	hod	8,00000	1 200,00	9 600,00
16	220-724	Odladění SW s technologií	hod	8,00000	800,00	6 400,00
17	220-725	Spolupráce s ostatními profesem	hod	4,00000	600,00	2 400,00
18	220-726	Test 1:1	hod	4,00000	800,00	3 200,00
19	220-727	Komplexní zkoušky	hod	16,00000	600,00	9 600,00
20	220-728	Dílenská dokumentace zapojení rozvaděčů	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00
21	220-729	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,00000	8 000,00	8 000,00
Díl: M22.7c		NOSNÝ MATERIÁL				46 445,23
22	220-731	Elektroinstal. PVC trubka ohebná 16mm	m	10,00000	74,32	743,20
23	220-732	Elektroinstal. PVC trubka ohebná 23mm	m	16,00000	85,84	1 373,44
24	220-733	Kabel JYTY 2x1 - volně uložen	m	88,00000	55,55	4 888,40
25	220-734	Kabel JYTY 4x1 - volně uložen	m	25,00000	65,63	1 640,75
26	220-735	Kabel CYKY-O 2x1,5 - volně uložen	m	48,00000	55,98	2 687,04
27	220-736	Kabel CYKY-J 3x1,5 - volně uložen	m	10,00000	60,49	604,90
28	220-737	Kabel CYKY-J 3x2,5 - volně uložen	m	24,00000	70,61	1 694,64
29	220-738	Kabel J-Y(st)Y 2x2x0,8 - v trubce, liště, žlabu	m	75,00000	48,24	3 618,00
30	220-739	Krabice univers. KU68/2 vč. víčka	ks	2,00000	91,09	182,18
31	220-740	Lista plastová 18x13	ks	20,00000	101,39	2 027,80
32	220-741	Lišta plastová 24x22	ks	50,00000	109,16	5 458,00
33	220-742	Kabelový žlab kovový 40/20	m	12,00000	328,99	3 947,88
34	220-743	Víko žlabu 40/20	m	12,00000	142,08	1 704,96
35	220-744	Nosník "62"	ks	12,00000	123,20	1 478,40
36	220-745	Kabelový žlab kovový 125/50	m	5,00000	427,20	2 136,00
37	220-746	Víko žlabu 125/50	m	5,00000	158,35	791,75
38	220-747	Nosník "125"	ks	5,00000	169,28	846,40
39	220-748	přepážka žlabu 50	m	5,00000	137,76	688,80
40	220-749	Spojovací mater. 100ks (srouby,matice)	ks	0,85000	488,00	414,80
41	220-750	Spojka	ks	8,50000	132,00	1 122,00

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.7	Měření a regulace
R:	D.1.4.7	Měření a regulace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Gelkem
42	220110346	Štítek kabelový	ks	21,00000	74,40	1 562,40
43	220-752	Protipožární pěna 325 ml, max. 2,1 l vyplně, vč. označení PU	ks	2,00000	3 136,60	6 273,20
44	220-753	Podružný materiál - 3%	kus	1,00000	560,29	560,29
Díl: M22.7d		OSTATNÍ MONTÁŽE - ZAŘÍZENÍ				8 316,00
45	220-761	Kontrola a vyzkoušení správného zapojení	ks	8,00000	200,00	1 600,00
46	220-762	Prozvonění vodiče	ks	33,00000	20,00	660,00
47	220-763	Seřízení kapilárového termostatu	ks	2,00000	300,00	600,00
48	220-764	Vyzkoušení spínací funkce regulátoru	ks	2,00000	300,00	600,00
49	220-765	Seřiz. konc. poloh serv. s pákovým pohybem	ks	2,00000	300,00	600,00
50	220-766	Justování vedení na jedno měřicí místo	ks	4,00000	200,00	800,00
51	220-767	Revize zařízení	hod	6,00000	576,00	3 456,00
Díl: M22.7e		OSTATNÍ MONTÁŽE - ROZVODY				106 298,32
52	220-801	-S Zahození šliců š.50mm, hl.50mm vč. materiálu	m	26,00000	105,12	2 733,12
53	220-802	Vyvrtní otvoru o 8-12mm do beton. zdiva	ks	708,00000	80,00	56 640,00
54	220-803	Upevňovací bod s hmoždinkou, osaz. vč. šroubu	ks	708,00000	44,40	31 435,20
55	220-804	Ukončení jednoho vodiče v rozvaděči	ks	37,00000	50,00	1 850,00
56	220-805	Ukončení celoplastových kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou do 4x10mm ²	ks	10,00000	240,00	2 400,00
57	220-806	Ukončení stíněného kabelu v plášti vč. zapojení	ks	14,00000	360,00	5 040,00
58	220-807	Seznamení s projektem	ks	1,00000	2 400,00	2 400,00
59	222261661	Značení trasy vedení	m	100,00000	20,00	2 000,00
60	220-809	Uzemění kabelu	ks	7,00000	120,00	840,00
61	220-810	Zhotovení prostupů vč. zapravení	ks	4,00000	240,00	960,00

Celkem	377 185,95
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.8	Optický uzel
R:	D.1.4.8	Optický uzel

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M22.8D		Materiál				31 536,40
1	220-801	Mikrotrubička 10/8mm (5 barev x 15m)	m	75,00000	6,91	518,25
2	220-802	Trubka vrapovaná MONOFLEX 40, šedá	m	1,00000	23,06	23,06
3	220-803	Trubka vrapovaná KOPOFLEX 110/94	m	10,00000	60,48	604,80
4	220-804	Kabelová komora 1730-18B + HDPE víko (1,5t)	ks	1,00000	9 403,20	9 403,20
5	220-805	Trubka HDPE40/33 (2x 12m)	m	24,00000	42,05	1 009,20
6	220-806	Spojka MT 10mm	ks	3,00000	51,84	155,52
7	220-807	Spojka tr. 40mm (Plasson)	ks	1,00000	256,46	256,46
8	220-808	Těsnící průchodka HDPE40 pro MT 5x10	ks	3,00000	613,44	1 840,32
9	220-809	Těsnící průchodka MT 10mm pro OK	ks	3,00000	51,84	155,52
10	220-810	Těsnící průchodka Jackmoon 40 pro OK	ks	2,00000	147,31	294,62
11	220-811	Optický mikrokabel 72 vl. SM G.657A	m	180,00000	38,30	6 894,00
12	220-812	Lišta instalační LHD40x40	m	3,00000	65,38	196,14
13	220-813	Kazeta vč. držáků pro 12 svarů a víčka	ks	11,00000	149,76	1 647,36
14	220-814	Adaptér optický E2000, Simplex, APC, Singlemode (doplnění)	ks	7,00000	254,88	1 784,16
15	220-815	Pigtail E2000/APC SM, těsná ochrana, 2m (doplnění)	ks	7,00000	277,92	1 945,44
16	220-816	Ochrana svárů trubičková	ks	140,00000	4,18	585,20
17	220-817	Drobný montážní materiál	ks	1,00000	2 160,00	2 160,00
18	220-818	Dopravné, poštovné - 7%	kus	1,00000	2 063,15	2 063,15
Díl: M22.8P		Montáž				323 805,00
19	220-831	Rýha v travě 35/70	m	15,00000	111,64	1 674,60
20	220-832	Výkop jáma pro kabelovou komoru	m3	0,60000	445,33	267,20
21	220-833	Vyhledání průběhu stávajícího kabelu při výstavbě	ks	1,00000	2 400,00	2 400,00
22	220-834	Pokládka vrapované chráničky	m	10,00000	80,00	800,00
23	220-835	Uložení kabelové komory	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
24	220-836	Průvrt zdívm smíšeným do tl. 60cm	ks	2,00000	240,00	480,00
25	220-837	Zatažení HDPE40 do chráničky	m	24,00000	80,00	1 920,00
26	220-838	Zafukování svazku trubiček do HDPE40 (5x10)	m	12,00000	400,00	4 800,00
27	220-839	Instalace vnitřní trasy - lišta LV	m	3,00000	70,00	210,00
28	220-840	Uložení svazku MT do LV	m	3,00000	160,00	480,00
29	220-841	Demontáž a montáž krytu a přechodové skříně	hod	4,00000	600,00	2 400,00
30	220-842	Demontáž OK a pasivní technologie ze stávajícího RACKu	hod	16,00000	600,00	9 600,00
31	220-843	Odpojení OK72f ze ZŠ Benešova	hod	4,00000	600,00	2 400,00
32	220-844	Vytažení/vyfouknutí OK z MT	m	120,00000	40,00	4 800,00
33	220-845	Vytažení/vyfouknutí OK z HDPE40	m	155,00000	40,00	6 200,00
34	220-846	Vytažení/vyfouknutí MT z HDPE40	m	70,00000	40,00	2 800,00
35	220-847	Montáž spojky 40mm	ks	1,00000	120,00	120,00
36	220-848	Montáž těsnící průchodky HDPE40 na TS	ks	6,00000	120,00	720,00
37	220-849	Montáž spojky, koncovky, průchodky, redukce TS	ks	38,00000	120,00	4 560,00
38	220-850	Montáž těsnící průchodky HDPE40 - Jackmoon	ks	2,00000	120,00	240,00
39	220-851	Kalibrace a hermetizace trubiček	m	75,00000	200,00	15 000,00
40	220-852	Zafouknutí mikrokabelu do MT	m	120,00000	80,00	9 600,00
41	220-853	Zafouknutí mikrokabelu do HDPE40	m	180,00000	80,00	14 400,00
42	220-854	Montáž optického rozváděče	ks	3,00000	700,00	2 100,00
43	220-855	Ukončení OK v rozvaděči - příprava konců a vláken	ks	5,00000	300,00	1 500,00
44	220-856	Svár na vlákne v kazetě	ks	140,00000	300,00	42 000,00
45	220-857	Měření přímou metodou (3 vlnové délky)	vl.	82,00000	600,00	49 200,00
46	220-858	Měření OTDR oboustranné (2 vlnové délky)	vl.	82,00000	600,00	49 200,00
47	220-859	Zajištění vstupů do objektů	hod	18,00000	600,00	10 800,00

Položkový rozpočet

S:	241202	TŘEBÍČ - stavební úpravy a zeteplení vč. zdvihací plošiny
O:	D.1.4.8	Optický uzel
R:	D.1.4.8	Optický uzel

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
48	220-860	Dokumentace skutečného provedení stavby	hod	8,00000	1 008,00	8 064,00
49	220-861	Přesun techniky zafukovací (4 x 145km)	km	580,00000	50,00	29 000,00
50	220-862	Přesun techniky montážní (4 x 145km)	km	580,00000	50,00	29 000,00
51	220-863	Inženýrská činnost, logistika - 4%	kus	1,00000	12 069,20	12 069,20

Celkem						355 341,40
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání