

SMLOUVA O DÍLO

2024/OSM/0166/DDIL

Městská část Praha 9

IČO: 00063894, DIČ: CZ00063894

se sídlem Sokolovská 14/324, Vysočany 180 49 Praha 9

bankovní spojení:

zastoupena Mgr. Tomášem Portlíkem, starostou

osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Mgr. Tomáš Portlík, starosta

osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Stanislav Goller

(dále jen jako „objednatel“)

A

PP 53, a.s.,

IČO: 29011299, DIČ: CZ29011299

se sídlem Za zastávkou 373, Dolní Měcholupy, 111 01 Praha 1

vedena v OR u MS v Praze, sp. zn. B 15822

zastoupena Ing. Davidem Kozíkem, místopředsedou představenstva

a Ing. Danem Makulou, členem představenstva

společně s:

BAK stavební společnost, a.s.

IČO: 28402758, DIČ: CZ28402758

se sídlem Žitenická 871/1, Prosek, 190 00 Praha 9

vedena v OR u MS v Praze, sp. zn. B 14336

zastoupena Ing. Radkem Mrázkem, MBA, místopředsedou představenstva

obě smluvně sdruženy ve společnosti „Společnost pro novostavbu ZZS se stavebními úpravami, Praha 9“ na základě společenské smlouvy ze dne 10.01.2024, obě zavázány společně a nerozdílně

společné bankovní spojení:

osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Ing. Radek Mrázek, MBA a Ing. David Kozík

osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Robert Huňa

(dále jen jako „zhotovitel“)

uzavírají podle ustanovení § 2586 a násl., ust. § 2623 a násl. zákona č. 89/2012, občanského zákoníku, v platném znění, a ust. § 2 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění tuto **Smlouvu o dílo** (dále jen „smlouva“):

I.

Předmět smlouvy

1.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí ujednané dílo specifikované v článku II. této smlouvy a objednatel se zavazuje provedené dílo převzít a zaplatit za ně zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek ujednaných v této smlouvě.

1.2. Zhotovitel provede dílo dle článku II. této smlouvy tím, že řádně a včas provede kompletní stavební práce, včetně dodávky stavebních materiálů a dalších souvisejících dodávek a služeb v rozsahu zadávací dokumentace zadávacího řízení na veřejnou zakázku dle odst. 1.3 této smlouvy, dále v rozsahu této smlouvy včetně všech jejích příloh, dle platných právních předpisů, ČSN, ČN, EN a ostatních norem, a to včetně převzetí a zařízení staveniště a jeho vyklizení a předání po dokončení díla.

1.3. Podkladem pro uzavření smlouvy je nabídka zhotovitele předložená v zadávacím řízení nadlimitní veřejnou zakázku na stavební práce s názvem „*Novostavba budovy pro zdravotnickou záchrannou službu se stavebními úpravami areálu*“, zadávanou objednatelem jako zadavatelem v užším řízení dle § 58 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“).

II.

Specifikace díla

2.1. Předmětem díla dle této smlouvy je provedení stavebních prací, spočívajících ve:

- a) zhotovení novostavby objektu pro zdravotnickou záchrannou službu – administrativně-technické budovy s otevřenými a flexibilními vnitřními dispozicemi;
- b) demolici stávajícího objektu;
- c) rekonstrukci souvisejícího pavilonu, zahrnující úpravu stávajících kancelářských prostor na ordinace pro praktické lékaře a dětské lékaře a úpravy dalších prostor na administrativní a další prostory;

to vše včetně veškerých souvisejících prací, dodávek a služeb co do charakteru, počtu, rozsahu i kvality přesně specifikovaných v závazné a úplné projektové dokumentaci, jež tvoří přílohu č. 4 této smlouvy a je její nedílnou a závaznou součástí, jakož i v oceněném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, jež tvoří nedílnou a závaznou přílohu č. 1 této smlouvy, a to ve shodě se plánem organizace výstavby včetně závazného časového a platebního harmonogramu díla, jenž tvoří nedílnou a závaznou přílohu č. 2 této smlouvy. Dílo bude provedeno v souladu s projektovou dokumentací na v ní uvedených parcelách. Součástí předmětu díla je provedení všech stavebních prací dle zadavatelem schváleného architektonicko-stavebního řešení, vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a provedení všech činností, prací, dodávek a služeb obsažených ve shora

uvedené projektové dokumentaci a v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, a to v souladu s projektovou dokumentací a stavebním povolením. Výše uvedené dokumenty blíže specifikují předmět díla a zhotoviteli byly předány jako podklad pro stanovení ceny díla a pro provedení díla, což zhotovitel podpisem této smlouvy stvrzuje, když i podle nich zhotovitel podal nabídku v zadávacím řízení dle článku I. odst. 1.3 této smlouvy. Zhotovitel je těmito dokumenty vázán.

2.2. Smluvní strany se výslovně dohodly, že předmětem díla je provedení všech činností, prací, dodávek a služeb obsažených v (i) projektové dokumentacích pro provádění staveb, (ii) soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, (iii) zadávací dokumentaci k veřejné zakázce uvedené v článku I. odst. 1.3 této smlouvy, to vše na akci „*Novostavba budovy pro zdravotnickou záchrannou službu se stavebními úpravami areálu*“ (včetně jejích součástí, tj. např. i stavební povolení) a (iv) nabídce zhotovitele, podané v zadávacím řízení. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou v dokumentech uvedených v tomto článku smlouvy obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí se zachováním standardu odborné péče vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení jemu známého díla dané povahy třeba a dále, které jsou s řádným provedením díla nutně spojeny a vyplývají ze standardní praxe realizace děl analogického charakteru, včetně dodržení všech požadavků vymezených obecně závaznými právními předpisy na úseku bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Provedení těchto prací nezvyšuje touto smlouvou sjednanou cenu díla, přičemž ustanovení § 2594 občanského zákoníku ani § 36 odst. 3 ZZVZ není tímto ujednáním dotčeno.

2.3. Předmět díla dle této smlouvy a sjednaná cena za dílo zahrnuje zejména:

- a) Provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v dokumentech uváděných v odst. 2.2 tohoto článku smlouvy;
- b) Zhotovení díla dle odsouhlaseného projektu pro provádění stavby a v souladu s platnými normami a předpisy;
- c) Provedení zkoušky jednotlivých zařízení, prvků a výrobků, z nichž se dílo sestává, provedení všech zkoušek, revizí a měření předepsaných obecně závaznými právními předpisy;
- d) Zajištění veškerých prohlášení o shodě, technických osvědčení, kalibrací revizí, atestů, certifikátů, protokolů o měření, protokolů o zkušebním provozu, a jejich předání objednateli;
- e) Zajištění veškerých manuálů, provozních knih, návodů k obsluze a údržbě, popř. dalších dokladů a jejich předání objednateli;
- f) Zajištění potřebných dokladů pro kolaudační řízení, jejich předání objednateli a účast na kolaudačním řízení;

- g) Provedení zaškolení osob určených objednatelem k obsluze systémů a zařízení;
- h) Spolupůsobení při přípravě a průběhu kolaudačního řízení;
- i) Vypracování časového harmonogramu prací a finančního plánu realizace díla;
- j) Vypracování potřebné dodavatelské projektové dokumentace (dílenské výkresy, technologické postupy montážních prací apod.);
- k) Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby ve třech vyhotoveních včetně geodetické dokumentace skutečného provedení stavby, bude-li podle platných právních předpisů třeba, a přípojek v digitální podobě;
- l) Zajištění geodetického vytyčení stavby, bude-li to dle platných právních předpisů třeba;
- m) Zajištění vypracování geometrického plánu stavby potvrzeného katastrálním úřadem, bude-li to dle platných právních předpisů třeba;
- n) Likvidace odpadu v souladu s platnými předpisy (včetně dodání dokladů o jejich ekologické likvidaci);
- o) Zajištění všech potřebných záborů pozemků a obstarání všech povolení, souhlasů, vyjádření a jiných rozhodnutí vydaných přísl. orgány veřejné správy, vyjma již existujících stavebních povolení;
- p) Spolupráce s technickým dozorem objednatele-investora, autorským dozorem, koordinátorem BOZP, příp. jinými objednatelem pověřenými osobami (dále jen „**pověřené osoby**“), účast na kontrolních dnech a jiných konzultacích vyžádaných objednatelem a/nebo kteroukoliv z pověřených osob, poskytování potřebných informací objednateli a pověřeným osobám a plnění závěrů a zápisů vyplývajících z požadavků uváděných objednatelem a/nebo pověřených osob v zápisech z kontrolních dnů a zápisech ve stavebním deníku;
- q) Úklid dotčeného okolí stavby;
- r) Plnění dalších úkolů a pokynů objednatele a/nebo pověřených osob, jsou-li potřebné pro řádné a včasné provádění díla v souladu s touto smlouvou (zejména tímto článkem a čl. VIII. odst. 8.1 smlouvy).

2.4. Při realizaci díla budou použity pouze výrobky a materiály, které splňují požadavky stavebního zákona a jeho prováděcích a doprovodných předpisů. Dodávky budou dokladovány k přijímacímu řízení potřebnými platnými certifikáty a prohlášeními o shodě.

2.5. Nutné zábory pro výstavbu, výkopová povolení, přeložky, vypracování DIO (dopravně inženýrských opatření) a zajištění DIR (dopravně inženýrských rozhodnutí) apod. si zhotovitel zajišťuje sám na své náklady.

2.6. Všechny povrchy, konstrukce, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku stavební činnosti budou po provedení prací uvedeny zhotovitelem do původního stavu, v případě zničení budou zhotovitelem nahrazeny novými.

III.

Doba plnění

3.1. Zhotovitel se zavazuje dílo řádně provést nejpozději **do 647 dnů (slovy: do šesti set čtyřiceti sedmi dnů)** ode dne převzetí staveniště.

3.2. Zhotovitel je povinen realizovat práce dle závazného plánu organizace výstavby včetně časového harmonogramu realizace díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy. Časový harmonogram realizace díla je členěn po jednotlivých časových úsecích a jsou v něm vyznačeny dílčí termíny realizace díla, které jsou pro zhotovitele závazné. Do 14 kalendářních dnů ode dne uzavření smlouvy je zhotovitel povinen aktualizovat časový harmonogram realizace díla o konkrétně určené termíny, aniž by změnil jednotlivé časové úseky.

3.3. Objednatel je oprávněn z vážného objektivního důvodu, který nezavinil porušením své právní povinnosti, nařídit zhotoviteli přerušení provádění díla. V případě, že provádění díla bude takto pozastaveno z důvodů na straně objednatele, má zhotovitel právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, a to o dobu (počet dnů) pozastavení provádění díla. Zhotovitel není v souvislosti s výkonem práva objednatele dle předchozí věty oprávněn domáhat se po objednateli žádných náhrad, kompenzací či jiných věcných či finančních plnění. Tím není dotčeno právo zhotovitele na náhradu škody v případě, kdy škoda vznikne v přímém důsledku porušení právní povinnosti objednatele. Zhotovitel je povinen obnovit provádění díla bezodkladně poté, co přerušení provádění díla objednatelem bude odvoláno či změněno. Při nepřetržitém přerušení provádění díla dle tohoto odstavce delším než 60 dnů je zhotovitel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

3.4. Provedením díla se rozumí úplné dokončení předmětu díla a současně řádné protokolární předání díla objednateli formou a za podmínek dle čl. XII. této smlouvy. Dílo je prosté všech vad a nedodělků, pokud neobsahuje vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání nerušenému užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují. Objednatel není povinen převzít dílo nesplňující specifikaci či rozsah díla dle článku II. této smlouvy, resp. převzít dílo

s výhradami. Ustanovení § 2605 odst. 2 občanského zákoníku se pro účely této smlouvy vylučuje z aplikace. Provedení díla, jak je vymezeno v tomto ustanovení smlouvy (ohledně předpokladů, které musí být splněny, aby dílo mohlo být považováno za provedené), má přednost před ustanovením § 2605 odst. 1 občanského zákoníku, vymezujícím podmínky pro dokončení díla.

IV.

Místo provádění díla

4.1. Místo provádění díla, jeho jednotlivých etap a částí je podrobně vymezeno v projektové dokumentaci v nedílné a závazné příloze č. 4 této Smlouvy, a to včetně případného dotčení sousedních nemovitých věcí.

4.2. Zhotovitel prohlašuje, že se dostatečně seznámil s faktickým stavem a technickou dokumentací stavu místa provádění díla včetně terénu, jeho členitosti a povahy a že nezjistil, ani podle stanovisek jím přizvaných odborně způsobilých osob, žádné překážky, které by zhotoviteli bránily v uzavření této smlouvy a/ nebo které by vedly k nemožnosti provedení díla dle této smlouvy.

V.

Cena díla a platební podmínky

5.1. Celková cena díla dle této smlouvy je ujednána ve výši:

339.999.999,- Kč bez DPH

(slovy: tři sta třicet devět milionů devět set devadesát devět tisíc devět set devadesát devět korun českých),

přičemž DPH ke dni uzavření smlouvy činí: 71.400.000,- Kč

(slovy: sedmdesát jedna milionů čtyři sta tisíc korun českých),

tedy celková cena díla vč. DPH činí:

411.399.999,- korun českých včetně DPH

(slovy: čtyři sta jedenáct milionů tři sta devadesát devět tisíc devět set devadesát devět korun českých)

Podrobná kalkulace ceny díla včetně jednotkových cen je uvedena v oceněném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který tvoří nedílnou a závaznou přílohu č. 1 této smlouvy.

5.2. Zhotovitelem navržená cena díla je úplná, konečná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré položky vyplývající z dokumentů uvedených v čl. II. odst. 2.2 této smlouvy, jakož i všech dalších stavebních prací a výkonů majících původ ve specifikaci díla dle čl. II. odst. 2.3 až 2.6 smlouvy. Ceny uvedené zhotovitelem v oceněném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr obsahují veškeré náklady související se zhotovením díla, vedlejší a ostatní náklady a případné další náklady související s plněním této smlouvy. Tím není dotčeno ust. § 36 odst. 3 ZZVZ.

5.3. Pokud po uzavření této smlouvy zhotovitel zjistí jakékoliv nesrovnalosti z hlediska druhu, jakosti a množství požadovaných prací, dodávek a služeb potřebných ke zhotovení díla a dalších nákladů nutných k provedení díla, které nebyly zahrnuty ve specifikaci díla dle čl. II. této smlouvy, upozorní zhotovitel na tuto skutečnost objednatele a uvede ji do samostatného zápisu, popř. stavebního deníku. Pouze takový postup zhotovitele může být po vyhodnocení objednatelem zjištěných skutečností podkladem pro změnu či doplnění této smlouvy, jednalo-li by se zároveň o přípustné změny závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ.

5.4. Cena za zhotovení díla je stanovena jako maximálně přípustná dle cenové nabídky zhotovitele a nesmí být zvýšena bez předchozího písemného souhlasu objednatele formou dodatku ke smlouvě, který bude uzavřen jen v souladu a za podmínek přípustných dle ZZVZ. Žádný zápis do stavebního deníku či jiný zápis např. z kontrolního dne není způsobilý zvýšit cenu díla nebo změnit rozsah díla.

5.5. Na cenu za zhotovení díla nebudou mít vliv žádné výkony zhotovitele před zahájením provádění díla, i kdyby byly k zahájení provádění díla nezbytné.

5.6. Faktury budou vystavovány zhotovitelem postupně měsíčně v souladu se skutečným postupem prací, a to v celé výši odpovídající provedeným pracím. Objednatel má však právo zadržet a nezaplatit až 10 % z každé fakturované částky bez DPH (dále jen „zádržné“), a to až do dne konečného předání a převzetí díla, který bude uveden v zápise o převzetí díla bez vad a nedodělků. V případě zjištění vad díla při předání a převzetí díla se právo objednatele na zádržné uplatňuje až do úplného odstranění veškerých vad díla uvedených v zápise z přejímacího řízení (čl. XIII. této smlouvy). Část zádržného do výše 5 % z celkové ceny díla (50 % z celkové výše zadrženého) bude zhotoviteli vyplacena na jeho písemnou výzvu po odstranění veškerých vad a nedodělků dle protokolu z přejímky, a to do 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy. Podmínkou vyplacení zbývajících, druhé části zádržného (5 % z celkové ceny díla, zbývajících 50 % z celkové výše zádržného) je předložení bankovní záruky dle čl. XIX., odst. 19.5 této smlouvy. Tuto druhou část zádržného objednatel vyplatí zhotoviteli do 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy zhotovitele a současně bankovní záruky dle čl. XIX., odst. 19.5 této smlouvy (podle toho, který dokument bude předložen jako poslední). Zhotovitel je oprávněn tuto písemnou výzvu zaslat objednateli nejdříve v den, v němž bude dílo předané objednateli zcela bez vad a nedodělků, což musí být doloženo písemným potvrzením objednatele (zejména v předávacím protokolu). S výkonem práva na zádržné vč. jeho vrácení (za uvedených podmínek) nejsou ve vztahu k objednateli spojeny žádné negativní důsledky spojené s

prodlením (nevzniká nárok na úrok z prodlení, nepřechází nebezpečí škody na věci a další) a nelze objednatele za výkon tohoto jeho práva žádným způsobem sankcionovat.

Bez ohledu na předchozí ustanovení ohledně vydání zádržného objednatelem zhotoviteli však platí, že pokud objednatel část zádržného již konzumoval v souvislosti s uplatněním svých splatných pohledávek vůči zhotoviteli, vrací zhotoviteli po právu pouze tu část zádržného, kterou již nekonzumoval (zápočtem), s čímž zhotovitel vyjadřuje svůj souhlas. Výše bankovní záruky musí být i při jakémkoliv čerpání zádržného znít na hodnotu dle čl. XIX. odst. 19.5.2 smlouvy.

5.7. Právo vystavit příslušnou fakturu vznikne zhotoviteli na základě podpisu dílčích zápisů ohledně provedených prací osobami vykonávajícími technický dozor objednatele (dále jen „technický dozor investora“ nebo „TDI“), ze kterého bude patrné, jaké výkony, v jakém finančním objemu jsou způsobilé k vyúčtování. Faktury za provedené práce budou zhotoviteli hrazeny po jejich věcném přezkoumání a formálním odsouhlasení objednatelem.

5.8. Splatnost faktury je 30 kalendářních dní ode dne doručení faktury objednateli. Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu objednatele. Při nedodržení této splatnosti je zhotovitel oprávněn vyúčtovat objednateli úrok z prodlení dle platných právních předpisů.

5.9. V konečné faktuře budou zúčtovány veškeré eventuální slevy.

5.10. Faktura musí obsahovat tyto náležitosti, jinak je neúplná:

- a) označení faktury
- b) sídlo, IČ, DIČ, bankovní spojení objednatele a zhotovitele
(bankovní účet zaregistrovaný u finančního úřadu a zveřejněný)
- c) vždy celé číslo smlouvy
- d) předmět plnění a den splnění
- e) cenu díla a částku k fakturaci
- f) objednatelem schválený soupis skutečně provedených prací (5.7 výše)
- g) datum odeslání a datum splatnosti platebního dokladu
- h) náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění
- i) podpis oprávněného zástupce zhotovitele

5.11. V případě, že faktura nebude obsahovat výše uvedené náležitosti, resp. bude vystavena na nesprávnou částku či v rozporu s ujednáním odst. 5.15 této smlouvy, objednatel je oprávněn ji vrátit

zhotoviteli k doplnění či opravě. V takovém případě zaniká původní splatnost faktury, která počne nově běžet, počínaje dnem doručení opravené faktury objednateli, plynout nová lhůta splatnosti.

5.12. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv platby v průběhu plnění smlouvy, jestliže zhotovitel závažně a z důvodu, který nezavinil objednatel, neplní kterýkoliv termín nebo povinnost stanovenou ve smlouvě včetně všech jejích příloh. Objednatel má právo podmínit úhradu faktury odstraněním vad a nedodělků dosavadního plnění. Podmínky úhrady může objednatel uplatnit jak před vystavením faktury, tak i poté.

5.13. Objednatel splní svůj peněžitý závazek řádně a včas odepsáním příslušné částky odpovídající výši splatné faktury ze svého účtu u peněžního ústavu; objednatel řádně a včas splní svůj peněžitý závazek, i pokud odešle fakturovanou částku poníženou o přísl. zádržné dle odst. 5.6 tohoto článku smlouvy. Objednatel není v prodlení s úhradou splatné faktury ani tehdy, pakliže prodlení proveditelné platby zavinil peněžní ústav objednatele nebo zhotovitele.

5.14. V případě nedokončení díla má objednatel právo u doposud neuhrazených faktur provést jejich úhradu až po vyčíslení vzniklé škody dle čl. XV. této smlouvy a provedení započtení vzájemných splatných pohledávek. Lhůta splatnosti doručených a doposud neproplacených faktur objednatelem se v případě nedokončení díla zhotovitelem staví až do vyčíslení výše škody dle čl. XV. této smlouvy a počíná běžet opět až po provedení případného započtení vzájemných pohledávek, přičemž objednatelem bude hrazena pouze zbylá část pohledávky. V případě, že škoda v důsledku porušení této smlouvy objednateli nevznikne, budou hrazeny pohledávky zhotovitele v rozsahu dokončeného díla.

5.15. Plnění bude v režimu přenesení daňové povinnosti. U plátce DPH bude faktura proplacena pouze v případě, že účet na ní uvedený bude zaregistrovaný u finančního úřadu a zveřejněný. Na faktuře zhotovitel uvede vždy celé číslo smlouvy. Pokud je plnění DPH v režimu přenesení daňové povinnosti, musí být faktura doručena nejpozději 3. den následujícího měsíce zdanitelného plnění.

5.16. Pokud se stane zhotovitel nespolehlivým plátcem daně dle ust. § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, je objednatel oprávněn uhradit zhotoviteli za zdanitelné plnění částku bez DPH a úhradu samotné DPH provést přímo na účet příslušného správce daně dle ust. § 109a zákona o DPH. Zaplacením částky ve výši DPH na účet správce daně zhotovitele a zaplacením ceny bez DPH zhotoviteli je splněn závazek objednatele uhradit sjednanou cenu.

5.17. Zhotovitel prohlašuje, že jako profesionál a podnikatel v oboru plnění této smlouvy vynaložil veškerou odbornou péči (ust. § 5 občanského zákoníku) při stanovení nabídkové ceny v zadávacím řízení, kdy tato nabídková cena je na podkladě jím vypracované nabídky zároveň ujednanou cenou plnění dle této smlouvy, a to včetně odborné predikce vývoje cen na trhu stavebních prací, zboží a služeb. S tímto vědomím si smluvní strany ujednávají, že smluvená cena díla je konečná, určená odkazem na rozpočet v příloze č. 1 této smlouvy, a nebude žádným způsobem navyšována v důsledku změn ceny zboží či služeb na trhu či jiných okolností, včetně těch nepředvídaných. Ze smluvního

vztahu se proto vylučují ustanovení § 1764 až § 1766, ustanovení § 1793 až § 1795 a ust. § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.

VI.

Podklady, pokyny a věci předané objednatelem

6.1. Zhotovitel je povinen před podpisem této smlouvy řádně překontrolovat předané materiální podklady, projektovou dokumentaci pro provádění stavby, soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a řádně si prověřit místní podmínky na staveništi, všechny nejasné podmínky pro realizaci svého plnění si vyjasnit v rámci jednání s oprávněnými zástupci objednatele (zejména za použití § 98 odst. 3 ZZVZ) nejpozději před podpisem této smlouvy. Tím není dotčeno ust. § 36 odst. 3 ZZVZ.

6.2. Zhotovitel je povinen dle § 2594 občanského zákoníku upozornit bez zbytečného odkladu písemně (ve stavebním deníku) objednatele na nevhodnou povahu věci, kterou mu objednatel k provedení díla předal nebo příkazu, který mu objednatel dal. Pokud by výjimečně došlo k tomu, že prokazatelně nevhodná věc nebo příkaz nepochybně překáží v řádném provádění díla, zhotovitel je v nezbytném rozsahu přerušit až do výměny věci nebo změny či potvrzení příkazu a neprodleně (do 24 hodin) o tom písemně vyrozumí objednatele (nikoliv zápisem do stavebního deníku, nýbrž přímým zasláním písemné zprávy se specifikací, v čem má být věc či příkaz nepochybně nevhodný, překážející v řádném provádění díla). Trvá-li objednatel na provádění díla s použitím předané věci nebo podle daného příkazu, má zhotovitel právo požadovat, aby tak objednatel učinil v písemné formě. Lhůta stanovená pro dokončení díla se prodlužuje o dobu přerušením vyvolanou, nejdéle však do dne, ve kterém objednatel příkaz změnil či potvrdil a vyrozumí o tom zhotovitele. Bude-li to nezbytné, bude jakákoliv změna díla potvrzena formou dodatku ke smlouvě, nebo dílo bude provedeno dle nevhodných pokynů objednatele na jeho plnou právní odpovědnost. Stejným způsobem je povinen zhotovitel smluvně zavázat třetí osoby (poddodavatele), které se budou v souladu se smlouvou podílet na splnění závazku zhotovitele.

6.3. V případě, že zhotovitel poruší při provádění díla nikoliv nepodstatně svou povinnost vyplývající z této Smlouvy, je Objednatel oprávněn příslušnou část plnění zhotovitele zajistit vlastní činností, a to sám či prostřednictvím třetí osoby. V takovém případě se objednatel zavazuje výsledky tohoto plnění včas, v úplnosti a v potřebné kvalitě zhotoviteli předat tak, aby nenarušil plnění zhotovitele v rámci výkonů navazujících pro řádné plnění předmětu smlouvy. O tom, že takto hodlá postupovat, je objednatel povinen zhotovitele bez zbytečného odkladu vyrozumět. Smluvní cena se v takovém případě sníží o cenu poměrně připadající na plnění zajištěné objednatelem.

6.4. Objednatel nese odpovědnost za správnost a úplnost zadávacích podmínek, tj. za zadávací dokumentaci, projektovou dokumentaci, soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

a další dokumentace související s realizací díla. Zhotovitel prohlašuje, že v zájmu poskytnutí nezbytně nutné odborné součinnosti a předcházení následné nutnosti dodatečných stavebních prací nebo dodatečné změny stavebních prací (dále jen „vícepráce, popř. méněpráce“) zkontroloval s odbornou péčí před uzavřením této Smlouvy z hlediska správnosti a úplnosti projektovou dokumentaci, soupis stavebních prací dodávek a služeb s výkazem výměr a další dokumentaci související s realizací díla, a v této době měl možnost a povinnost upozornit objednatele na zjištěné nedostatky či jakékoliv vzájemné obsahové nejasnosti či nesrovnalosti uvedené v těchto dokumentech. Tím není dotčeno ust. § 36 odst. 3 ZZVZ.

6.5. Projektovou dokumentací se pro účely této smlouvy rozumí dokumentace tvořící součást zadávací dokumentace k veřejné zakázce cit. v článku I. odst. 1.3 této smlouvy, která určuje stavbu z hlediska technických, ekonomických a architektonických podrobností, které jednoznačně vymezují předmět plnění veřejné zakázky, jeho hmotové, materiálové, stavebně-technické, technologické, dispoziční a provozní vlastnosti a jakost a projektová dokumentace je společně s technickou specifikací a uživatelskými standardy stavby podkladem pro vyhotovení soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

6.6. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb stanoví v přímé návaznosti na projektovou dokumentaci pro provádění stavby podrobný popis všech stavebních prací, dodávek či služeb nezbytných k úplné realizaci předmětu veřejné zakázky, případně i popis dalších prací, dodávek a služeb nezbytných k plnění požadavku zadavatele. Výkazem výměr se pak rozumí vymezení množství stavebních prací, konstrukcí, dodávek nebo služeb s uvedením postupu výpočtu celkového množství položek soupisu prací.

6.7. Postup zhotovitele dle odst. 6.2 tohoto článku smlouvy v souladu s ustanovením § 2594 občanského zákoníku je základní podmínkou pro postup objednatele dle čl. VIII. odst. 8.17.1, 8.17.2 a 8.17.3 této smlouvy.

VII.

Součinnost smluvních stran

7.1. Smluvní strany jsou povinny vyvíjet veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci této smlouvy a předmětu díla, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně uloženo v jednotlivých ustanoveních této smlouvy. Především jsou smluvní strany povinny vyvinout součinnost v rámci smlouvou upravených postupů a vyvinout potřebné úsilí, které lze na nich v souladu s pravidly poctivého obchodního styku požadovat k řádnému splnění jejich smluvních povinností. To se týká i připravenosti k poskytování konzultací vzájemně smluvními stranami k tomu, aby pro činnost obou smluvních stran byly k dispozici včasné, úplné a pravdivé informace.

7.2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy okolnosti, které jí brání, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí to neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností. Pokud k odstranění těchto okolností nedojde, je druhá smluvní strana oprávněna umožnit splnění povinnosti v náhradním termínu, který stanoví s přihlédnutím k povaze záležitosti.

7.3. Zhotovitel je povinen na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění této smlouvy navrhopvat a provádět opatření, směřující k dodržení podmínek stanovených smlouvou a jejími přílohami, pro naplňování předmětu této smlouvy a k ochraně objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji, a poskytovat objednateli, jeho technickému dozoru a autorskému dozoru a jiným osobám zúčastněným na realizaci díla veškeré potřebné podklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost. Ujednáním tohoto článku smlouvy nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele díla vyplývající z ustanovení § 2594 občanského zákoníku.

7.4. Tvoří-li dílo sjednané ve smlouvě součást plnění objednatele vůči třetí osobě, je zhotovitel povinen poskytnout potřebnou součinnost při koordinaci tohoto plnění, zejména respektovat celkový postup prací a vyvinout potřebné úsilí k dodržení doby realizace těchto prací, i když jej k tomu jinak smlouva nezavazuje. Je povinen poskytnout objednateli, případně třetí osobě, potřebné informace a podle potřeby objednatele se zúčastnit koordinačních jednání.

7.5. V rámci součinnosti smluvních stran při naplňování předmětu této smlouvy si smluvní strany sjednávají následující:

- a) Smluvní strany se dohodly, že průběh provádění plnění bude pravidelně kontrolován a vzájemně koordinován po stránce věcné, časové a finanční společnými kontrolními dny, které bude zhotovitel organizovat nejméně každých 30 kalendářních dnů, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci objednatele (vč. pověřených osob), zhotovitele a přizvané osoby. Zhotovitel povede o průběhu všech kontrolních dnů, učiněných zjištěních, přijatých závěrech a jejich plněních písemné záznamy, jejichž znění projedná a koordinuje s objednatelem, resp. technickým dozorem investora, příp. dalšími pověřenými osobami. Na kontrolní dny je povinen zhotovitel zpracovat dílčí zprávu o průběžném plnění této smlouvy, kde budou zahrnuty výsledky práce za dané období včetně dokladování stavu provádění a stavu místa plnění.
- b) Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k prověření prací a dodávek, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být písemná a musí být objednateli doručena nejméně 5 kalendářních dnů předem. Pro účely této smlouvy se za pracovní dny považují pondělí až pátek s pracovní dobou od 8 do 16:30 hodin. Je-li na staveništi technický dozor investora, lze výzvu zapsat ve

stejně lhůtě do stavebního deníku. V případě, že tak zhotovitel neučiní, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad a nebezpečí.

- c) Nedostaví-li se objednatel (resp. jeho pověřený zástupce dle čl. X. odst. 10.2 smlouvy) ke kontrole, na kterou byl řádně a včas pozván, nebo která se měla konat dle dohodnutého časového rozvrhu, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Je-li však účast na kontrole objednateli znemožněna jakoukoliv neodvratitelnou překážkou, může objednatel bez zbytečného odkladu požadovat provedení dodatečné kontroly. Za této situace je však povinen nahradit zhotoviteli náklady způsobené opožděním kontroly.
- d) Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých oprávněných pracovníků na prověřování svých prací a dodávek technickým dozorem a činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad.
- e) Jestliže podle smlouvy a podkladů pro provedení díla má být řádné provedení díla prokázáno provedením dohodnutých zkoušek, považuje se provedení díla za dokončené teprve, když tyto zkoušky byly úspěšně provedeny.
- f) K účasti na nich je vždy zhotovitel povinen objednatele řádně a včas pozvat. Pozvánka musí být písemná a musí být objednateli doručena nejméně 5 kalendářních dnů předem. Neúčast objednatele na zkouškách, k jejichž provedení byl objednatel (resp. jeho pověřený zástupce dle čl. X. odst. 10.2 smlouvy) řádně a včas pozván, nebrání provedení zkoušek. O opakování zkoušek platí obdobné ustanovení odstavce b) a c) tohoto článku a odstavce smlouvy. Výsledek zkoušek se zachytí v zápisu podepsaném oběma smluvními stranami.
- g) Zhotovitel je povinen se podrobit všem kontrolám vedoucím ke zjištění jakosti provedených prací či vlastností materiálů na předmětu díla použitých, které navrhne objednatel.
- h) Zhotovitel je povinen vést ode dne podpisu smlouvy a zahájení výkonů dle této smlouvy o pracích, které provádí, stavební deník, a to v elektronické formě ve smyslu ust. § 152 odst. 6 zákona č. 183/2006 Sb., stavebního zákona, v platném znění. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, údaje nutné pro posouzení prací stavebním úřadem a ostatními orgány státní správy. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat své stanovisko (souhlas, námitky apod.). Stavební deník musí být vždy k dispozici v elektronické formě a na výzvu musí být zpřístupněn zhotovitelem, resp. zástupcem

zhotovitele k nahlédnutí či zápisu objednateli, resp. oprávněným osobám. Porušení této povinnosti je zjištěno a sankcionováno totožně dle čl. VIII. odst. 8.2 této smlouvy.

- i) Jestliže oprávněný zástupce zhotovitele nesouhlasí s provedeným záznamem objednatele, resp. pověřené osoby, je povinen připojit k záznamu do 5 kalendářních dnů svoje vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
- j) Zhotovitel je povinen elektronický stavební deník zálohovat tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení originálu.
- k) Objednatel je povinen uchovávat stavební deník (elektronická data) po dobu deseti let od nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí či jiného srovnatelného rozhodnutí, popřípadě od dokončení stavby, pokud kolaudaci tato nepodléhá.

Stanovené doby a lhůty počínají běžet vždy následující pracovní den poté, kdy byla druhé smluvní straně doručena písemná výzva (oznámení) o rozhodné skutečnosti.

7.6. Zhotovitel má povinnost spolupůsobit při přípravě a v průběhu kolaudačního řízení. Na výzvu objednatele má povinnost se dostavit na kolaudační řízení a na vyzvání příslušného stavebního úřadu předložit požadované doklady, dokumentaci, stanoviska, případně podat vysvětlení ke stavebním pracím, která mají souvislost s předmětem plnění veřejné zakázky.

7.7. Zhotovitel je povinen a tímto se zavazuje spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle ustanovení § 2 písm. e) zák. č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, a to na vlastní náklady.

VIII.

Provádění díla

8.1. Součástí předmětu díla jsou i práce v této smlouvě nespecifikované, které však jsou k řádnému provedení díla nezbytné, a o kterých zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl a/nebo mohl vědět. Provedení těchto prací však v žádném případě nezvyšuje smlouvou sjednanou cenu díla. Tím není dotčeno ust. § 36 odst. 3 ZZVZ.

8.2. Zhotovitel zajišťuje provedení díla svými pracovníky nebo pracovníky třetích osob ze seznamu poddodavatelů připojeného k nabídce zhotovitele do zadávacího řízení dle čl. I. odst. 1.3 smlouvy, který tvoří nedílnou přílohu č. 3 této smlouvy. V případě zapojení poddodavatelů zhotovitel zajistí přítomnost technika, uvedeného ve větě páté, na staveništi a nese plnou odpovědnost za neplnění povinností vyplývajících ze smlouvy, jako by práce prováděl sám. Vybrané činnosti ve výstavbě bude zhotovitel (event. jeho poddodavatel na odpovědnost zhotovitele) vykonávat osobami, které jsou k tomu oprávněny, mají průkaz zvláštní způsobilosti, popřípadě jsou k těmto činnostem autorizovány

dle zvláštního předpisu, anebo pracovníky pod jejich dohledem. Plní-li zhotovitel část svých povinností podle smlouvy prostřednictvím třetích osob, je povinen tyto třetí osoby s ohledem na příslušnou část plnění zavázat a požadovat záruky plnění tak, aby nebylo ohroženo plnění jeho závazků ze smlouvy vůči objednateli včetně závazků k náhradě škody a placení majetkových sankcí. Zhotovitel je povinen zajistit stálou přítomnost odpovědného zástupce stavby (zpravidla stavbyvedoucího, příp. jinou písemně pověřenou osobu, jejíž identifikační a kontaktní údaje musí zhotovitel písemně oznámit objednateli nejpozději ke dni ustanovení uvedené osoby do funkce), který bude v každý pracovní den v období od 8:00 do 16:30 hod. osobně přítomen na staveništi, resp. místě provádění díla po celou dobu provádění díla a být v uvedeném období k dispozici k příp. dotazům či žádostem o informace ze strany objednatele, resp. oprávněných osob. Pokud zhotovitel poruší povinnost podle předchozí věty, tedy objednatel, resp. oprávněné osoby (kterákoliv z nich) kdykoliv během uvedeného období nezastihnou na staveništi odpovědného zástupce stavby, sepiší (a to kdokoliv z nich, tj. objednatel, či kterákoliv oprávněná osoba) o této skutečnosti stručný písemný záznam, o čemž vyrozumí zhotovitele a zhotovitel je v takovém případě povinen za každý případ takového porušení uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, a to na výzvu objednatele.

8.3. Poddodavatelé

8.3.1. V příloze č. 3 této smlouvy (Seznam poddodavatelů) jsou specifikovány ty části předmětu plnění dle této smlouvy, které budou poskytovány poddodavateli zhotovitele. Zhotovitel je vázán tím, že nebude rozšiřovat okruh poddodavatelů ani jimi zajišťovaných prací. Změnu poddodavatele je zhotovitel oprávněn provést pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. Zhotovitel je povinen jakoukoliv změnu na pozici poddodavatele předem písemně oznámit objednateli s tím, že tento poddodavatel splňuje všechny kvalifikační předpoklady, v rozsahu, v jakém tyto kvalifikační předpoklady splňoval poddodavatel, jenž byl tímto poddodavatelem nahrazen. Nový poddodavatel nahrazující poddodavatele uvedeného v nabídce zhotovitele musí splňovat všechny kvalifikační předpoklady, popř. i výši pojištění, a to v takovém rozsahu, ve kterém byly objednatel požadovány v zadávacích podmínkách a které splňoval poddodavatel uvedený v původní nabídce zhotovitele. O těchto skutečnostech zhotovitel za nového poddodavatele doloží doklady o splnění jeho kvalifikačních předpokladů, popř. pojištění.

Objednatel je povinen se ve lhůtě 7 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení vyjádřit, zda změnu poddodavatele povoluje či nikoliv. Pokud zhotovitel předloží objednateli v rámci změny poddodavatele doklady požadované podle odst. 8.3.1 a objednatel se nevyjádří ve stanovené lhůtě ke změně poddodavatele, má se za to, že objednatel se změnou na pozici poddodavatele souhlasí.

8.3.2. Zhotovitel je dále povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech poddodavatelů podílejících se na realizaci díla, včetně výše jejich podílu na díle. Tento

přehled je povinen na vyžádání neprodleně, nejpozději do 7 kalendářních dnů, předložit objednateli.

8.3.3. Zhotovitel se zavazuje plnit veškeré závazky, které mu budou vyplývat z dodavatelských a poddodatelských vztahů, a to řádně a včas, aby neohrozil či neomezil předmět díla.

8.3.4. U stavebních přípomocí pro poddodatelsky plněné části díla musí být dodrženy technologie a postupy specifikované pro hlavní stavební výrobu.

8.4. Všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění díla porušením povinností na straně zhotovitele třetím, na díle nezúčastněným osobám, případně objednateli, je povinen uhradit zhotovitel.

8.5. Zhotovitel je povinen organizovat a řídit časový postup svých prací, dodávek a služeb, koordinovat činnost jednotlivých svých zhotovitelů (poddodavatelů) při přípravě, realizaci a dokončování díla v souladu s touto smlouvou o dílo. Zhotovitel je povinen provádět kontrolu časového postupu a kvality svých prací, dodávek a služeb. Veškeré činnosti na díle bude zhotovitel vykonávat osobami, které jsou k těmto činnostem oprávněny, mají průkaz zvláštní způsobilosti, popřípadě jsou k těmto činnostem autorizovány dle zvláštních předpisů, anebo pracovníky pod jejich dohledem.

8.6. Zhotovitel je povinen provádět průběžnou kompletaci a prověřování dokladů o dodávkách materiálů, konstrukcí a technologií požadovaných v § 156 odst. 1 stavebního zákona a jiných obecně závazných právních předpisů. Tyto dodávky musí splňovat požadavky zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění (prohlášení o shodě nebo certifikace) a musí mít doklad o všech provedených revizích, zkouškách a měřeních, dokládajících kvalitu a způsobilost částí stavby, konstrukcí a technických zařízení a kvalitu mikroklimatu z hlediska požadavků hygienických, požární ochrany, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, životního prostředí a z hledisek zajištění přístupnosti stavby pro osoby se sníženou schopností pohybu. Potřebné doklady o tom předloží zhotovitel ke dni splnění díla. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předložena v českém jazyce.

8.7. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen dokumentovat navrhované materiály a výrobky na vzorcích.

8.8. Plní-li zhotovitel část svých povinností podle smlouvy prostřednictvím třetích osob, je povinen tyto třetí osoby v rozsahu jimi dodávaného plnění zavázat a požadovat záruky plnění tak, aby nebylo ohroženo plnění jeho závazků ze smlouvy vůči objednateli včetně závazků k náhradě škody a placení majetkových sankcí.

8.9. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele disponovat s věcmi (zařízeními) demontovanými v souvislosti s prováděním díla, naloží s nimi dle pokynů objednatele.

8.10. Zhotovitel musí dbát na dodržování platných předpisů týkajících se bezpečnosti práce a požární ochrany jeho zaměstnanci a ostatními osobami na předaném staveništi v celém rozsahu svého plnění

dle smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že jeho zaměstnanci (osoby v obdobném postavení a poddodavatelé) jsou proškoleni v předpisech pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany a jsou pojištěni pro případ úrazu nebo úmrtí v důsledku pracovního úrazu nebo nemoci z povolání. Kontrolu dodržování BOZP a PO je oprávněn provádět pověřený pracovník objednatele (označovaný v této smlouvě jako bezpečnostní koordinátor, resp. koordinátor BOZP) a zhotovitel je povinen s bezpečnostním koordinátorem spolupracovat a plnit jím uložená opatření ve stanovených termínech. Pro případ porušení jakékoliv povinnosti stanovené platnými předpisy v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany se zavazuje uhradit objednateli jakoukoliv náhradu jemu způsobené škody.

8.11. Přestanou-li se v průběhu provádění díla materiály a zařízení uvedená v příslušné části dokumentace vyrábět či dodávat a bude potřeba je nahradit jinými, nebo je-li ve vývoji nový materiál nebo zařízení, jehož použití nebylo možno začlenit do příslušné dokumentace a jeho používání bude technicky srovnatelné a výhodné, navrhne zhotovitel písemně objednateli jejich použití při provádění díla. Písemná dohoda o dodání náhradních materiálů a zařízení musí být smluvními stranami uzavřena předem s tím, že zároveň určí vliv takového postupu na cenu díla. Zhotovitel je povinen zabezpečit, aby použitím náhradních materiálů nedošlo ke snížení jakosti a projektovaných vlastností díla. Pokud v době realizace díla dojde ke změnám ve výrobě, které budou mít za následek zlepšení užitných vlastností dodávek, je zhotovitel oprávněn dodat modernizovanou formu předmětu plnění při zachování ostatních podmínek stanovených smlouvou.

8.12. V případě rozporů podkladů vymezujících obsah, rozsah a vlastnosti díla nebo okolnosti a způsob jeho provedení, platí jako sjednaná vlastnost či okolnost plnění díla ta, která byla sjednána, popř. rozhodnuta příslušným správním či soudním orgánem, popř. stanovena jiným způsobem v souladu se smlouvou či právními předpisy či obchodními zvyklostmi jako poslední.

8.13. V případě ohrožení splnění závazku provést dílo nebo jeho část z důvodu, že zhotovitel ani po předchozím písemném upozornění a projednání neopatřil nebo nezajistil opatření věcí k jeho provádění potřebných, je zhotovitel povinen postupovat podle pokynů objednatele. Objednatel je rovněž oprávněn tyto věci opatřit vlastním jménem. Veškeré náklady s tím související, event. vzniklá škoda, jdou k tíži zhotovitele.

8.14. Pro zjednání nápravy eventuálních vad plnění a nedodělků je zhotovitel povinen učinit bezodkladná opatření a informovat o nich ihned objednatele, jehož pokyny k zahájení prací a odstranění těchto nedodělků je povinen dodržet.

8.15. Přerušení prací:

8.15.1. Zhotovitel je povinen přerušit práce na základě rozhodnutí objednatele a v případě, že zjistí při provádění díla skryté překážky znemožňující jeho provedení dohodnutým způsobem. Každé přerušení prací je zhotovitel povinen bezodkladně písemně objednateli oznámit spolu se zprávou o předpokládané délce, jeho příčinách, trvání a

navrhovaných opatřeních zabezpečujících nejúčelnější a nejefektivnější způsob jejich odstranění. Do doby opětovného pokračování v práci střeží materiál, jakož i pomůcky potřebné k provedení díla i celé dílo. Zhotovitel je povinen vynaložit veškeré úsilí, aby takovéto překážky byly odstraněny s co nejefektivnějším vynaložením nákladů. Bude-li přerušení prací, popř. dodávek způsobeno příčinami na straně objednatele, dohodnou smluvní strany opatření do doby obnovení prací, přičemž o dobu trvání takového přerušení prací se prodlužuje doba předání díla.

8.15.2. Technický dozor investora je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práci, pokud odpovědný orgán zhotovitele není dosažitelný a je-li zároveň ohrožena bezpečnost prováděného díla, život nebo zdraví pracujících na díle nebo hrozí-li jiné vážné hospodářské škody. Technický dozor však není oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele. Ujednáním v odst. 8.15.1 a 8.15.2 tohoto článku smlouvy nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele díla vyplývající z díkce § 2594 občanského zákoníku a čl. VI. odst. 6.2 smlouvy.

8.16. Kontroly

8.16.1. Objednatel je oprávněn provádět průběžné kontroly provádění díla, vykonávat na stavbě technický dozor a v jeho průběhu zejména sledovat, zda práce jsou prováděny podle předané dokumentace, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných právních předpisů a souladu s rozhodnutími oprávněných orgánů. Taková práva mají i pověřené osoby .

8.16.2. Objednatel si může vyžádat výrobní výkresy nebo jiné prováděcí podklady a výsledky kvalitativních zkoušek k nahlédnutí. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí objednatel neprodleně upozornit zhotovitele zápisem do stavebního deníku a žádat odstranění vzniklých vad. Pro odstranění případných pochybností však platí, že nevyužití práva objednatelem podle věty první nezbavuje zhotovitele plné odpovědnosti za řádnost (správnost a úplnost) a včasnost provedení díla.

8.16.3. Jestliže zhotovitel díla jakékoliv zjištěné vady či nedostatky neodstraní a neučiní tak ani v přiměřené době mu za tímto účelem poskytnuté a vadný postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

8.16.4. Na požádání je zhotovitel povinen předložit objednateli veškeré doklady o provádění prací. Zhotovitel je povinen výkon tohoto práva strpět. Objednatel je rovněž oprávněn provádět cenovou kontrolu v průběhu přípravy smlouvy a přípravy, realizace a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu závěrečného vyúčtování díla. Všichni účastníci naplňování předmětu smlouvy jsou povinni vytvářet podmínky pro provádění cenové kontroly.

8.17. Změny díla

8.17.1. Práce, dodávky a služby nad rámec předmětu plnění smlouvy vyžadují předchozí dohodu smluvních stran formou písemného dodatku ke smlouvě. Dodatek ke smlouvě o dílo musí být uzavřen postupem dle ZZVZ. Ustanovením tohoto článku smlouvy není dotčena povinnost zhotovitele uvedená v čl. VI. odst. 6.2 až 6.4 této smlouvy.

8.17.2. Pokud zhotovitel provede dodatečné stavební práce nebo dodatečné změny stavebních prací mimo postup dle ZZVZ v rozsahu předem písemně neodsouhlaseném objednatelem formou dodatku k této smlouvě, pak zhotovitel díla nemá právo na úhradu ceny té části díla, která nebyla provedena v souladu se ZZVZ a nelze ze strany zhotovitele požadovat po objednateli vydání bezdůvodného obohacení z titulu takto zhotovitelem provedených a předem objednatelem neodsouhlasených dodatečných stavebních prací, dodávek či služeb či dodatečných změn stavebních prací.

8.17.3. Veškeré dodatečné stavení práce splňující podmínky stanovené v odst. 8.17.2 výše, které jsou nezbytné pro dokončení stavby nebo požadované na základě kolaudačního řízení, musí být písemně dohodnuty osobami oprávněnými jednat ve věcech smlouvy a v souladu se ZZVZ. V tomto případě budou veškeré změny díla navrženy písemně zhotovitelem objednateli formou změnových listů číslovaných souvislou řadou. Nutnost realizace těchto dodatečných stavebních prací musí být řádně odůvodněna.

Na základě písemného soupisu dodatečných stavebních prací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel do změnového listu jednotkové ceny maximálně v té výši, kterou použil pro sestavení nabídkové ceny (viz oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, jenž tvoří přílohu č. 1 této smlouvy).

Nebudou-li stavební práce, dodávky či služby použité k provedení díla, které jsou předmětem dodatečných stavebních prací, oceněny v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, jenž tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, budou se oceňovat maximálně ve výši dle ceníku společnosti ÚRS Praha, a.s. se sídlem Pražská 18, 120 00 Praha 10, platného k datu předložení soupisu dodatečných stavebních prací objednateli.

Jestliže se při zpracování ocenění vyskytnou dodatečné stavební práce, které není možno ocenit výše uvedeným způsobem, budou tyto dodatečné stavební práce oceněny individuální kalkulací dle ceny v místě a čase obvyklé.

Podpisem změnového listu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, a to po řádném schválení oprávněným orgánem objednatele, tvoří změnový list dodatek k této smlouvě.

8.17.4. Drobné změny a upřesnění díla, která nemají vliv na cenu, termín plnění ani výsledné užité vlastnosti díla, mohou být oprávněnými zástupci rozhodnuty a potvrzeny na staveništi zápisem ve stavebním deníku.

8.17.5. Objednatel je oprávněn zmenšit rozsah předmětu díla. V tomto případě bude smluvní cena poměrně snížena s použitím cen z oceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, dodávek a služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.

IX.

Staveniště a jeho zařízení

9.1. Zhotovitel je povinen převzít staveniště **do 7 kalendářních dnů** ode dne doručení písemné výzvy objednatel k převzetí. Objednatel se zavazuje předat staveniště zhotoviteli tak, aby mohl být realizován časový harmonogram, který je součástí přílohy č. 2 této smlouvy. Odmítnutí převzetí staveniště zhotovitelem z důvodů na jeho straně nemá vliv na jeho povinnost provést dílo v termínu dle odst. 3.1 této Smlouvy. Za den převzetí stanoví se v takovém případě považuje sedmý den ode dne doručení výzvy.

9.2. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol. Při předání a převzetí staveniště zhotovitel předá objednateli aktualizovaný časový harmonogram realizace díla.

9.3. Nejpozději před převzetím staveniště si smluvní strany vzájemně oznámí jména osob pověřených jednáním a stykem s pracovníky druhé smluvní strany s vymezením funkcí a pravomocí, pokud všechna tato jména nejsou uvedena již ve smlouvě.

9.4. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, požadavky objednatel pro výkon technického a autorského dozoru uvedenými v zadávací dokumentaci a této smlouvě a respektováním projektové dokumentace předané objednatel.

9.5. Náklady na projekt, vybudování, převzetí zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty v ceně díla.

9.6. Jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatel. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit. Zhotovitel se dále zavazuje k úhradě vodného a stočného (s výjimkou vodného a stočného souvisejícího s provozem objednatel).

9.7. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za převzetí a vybudování staveniště a je povinen na něm udržovat pořádek a čistotu, odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Pokud toto zhotovitel nedodrží, objednatel není povinen zhotovené dílo převzít. Objednatel v žádném případě neodpovídá za žádné škody či ztráty (vč. odcizení) na vnesených věcech; ostrahu staveniště si zajišťuje zhotovitel sám na vlastní náklad a nebezpečí.

9.8. Staveniště a místo skladování materiálů a místa výkopů je zhotovitel povinen předpisově označit tabulkami, ohraničit, osvětlit, zabezpečit jejich ochranu, včetně protipožárních opatření a zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

9.9. Po dokončení díla je zhotovitel povinen objednateli písemně oznámit nejpozději 15 kalendářních dní předem, kdy bude dílo připraveno k odevzdání, aby objednatel mohl včas podat návrh na zahájení kolaudačního řízení (§ 122 stavebního zákona) bezprostředně navazujícího na předání díla.

9.10. Při zahájení prací na provádění díla bude sepsán zápis o odevzdání a převzetí, který obsahuje podle potřeby a účelu zejména:

- uvedení osob pověřených řízením na svěřeném úseku s pravomocí samostatně rozhodovat ve smyslu ustanovení vyhlášky č. 48/1982 Sb., v platném znění,
- vymezení prostoru staveniště a stavby, včetně určení přístupových cest, vstupů na stavbu apod.,
- určení případů, kdy musí být vykonáván stálý dozor,
- určení prostoru pro odstavení strojů a uložení zařízení, použitých při provádění stavebních prací.

9.11. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných komunikací za účelem dopravy na místo staveniště zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.

9.12. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště je nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud v protokolu o předání a převzetí není dohodnuto jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků díla ve smyslu protokolu o předání a převzetí díla). Smluvní strany sepiší a podepiší na závěr protokol o vyklizení staveniště.

9.13. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

X.

Stavební deník, technický a autorský dozor

10.1. Stavební deník

10.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací / budování staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v souladu s § 157 stavebního zákona, a to elektronicky dle ust. § 152 odst. 6 stavebního zákona, kam je povinen pravidelně denně zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Deník se skládá z úvodních listů, denních záznamů a příloh, vše v elektronické podobě. Úvodní listy obsahují: základní list, ve kterém jsou uvedeny název a sídlo objednatele a zhotovitele a případné změny těchto údajů, identifikační údaje stavby podle projektové dokumentace, přehled smluv včetně dodatků a změn, seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby, seznam dokumentace stavby, jejích změn a dodatků a přehled zkoušek všech druhů. Denní záznamy se píšou do elektronické knihy s očíslovanými listy.

10.1.2. V deníku se vyznačí doklady, které se v jednom vyhotovení ukládají přímo na staveništi. Jde zejména o stavební povolení, smlouvu, záznamy, výkresy a zvláštní výkresy dokumentující odchylky od projektové dokumentace. U každého dokladu se uvede, zda je uložen u stavbyvedoucího nebo u zástupce objednatele pro věci technické, případně jiné místo uložení. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Pokud některá ze zúčastněných stran se zápisem nesouhlasí, je povinna do 5 kalendářních dnů připojit k záznamu své nesouhlasné vyjádření, jinak se zápis považuje za odsouhlasený, nelze jím však měnit práva a povinnosti smluvních stran dle této smlouvy nebo rozsah a kvalitu díla. Povinnost vedení stavebního deníku končí dnem předání a převzetí díla. U zápisů majících vliv na postup prací na stavbě oznámí zhotovitel zástupci objednatele telefonicky v den zápisu, že byl tento zápis proveden a je třeba jej odsouhlasit.

10.1.3. Stavební deníky musí být řádně registrované, denně přístupné. V den předání a převzetí stavby jako výsledku díla budou objednateli s ostatními doklady předány i stavební deníky na elektronickém nosiči. Objednatel je povinen na základě výzvy zhotovitele ve stavebním deníku zkontrolovat část díla před zakrytím či dalším postupem prací nejpozději do 5 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy zhotovitele a ve stavebním deníku zapsat event. připomínky. Zhotovitel vyzve objednatele ke kontrole nejpozději 5 kalendářních dnů předem.

10.1.4. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy. Tím není dotčeno právo objednatele dle této smlouvy zápisem do stavebního deníku nařídit přerušení prací.

10.2. Technický dozor objednatele-investora (TDI) a autorský dozor (AD): koordinátor BOZP

10.2.1. Objednatel bude prostřednictvím svých kontrolních orgánů – TDI, AD a koordinátora BOZP provádět průběžnou kontrolu provádění díla. Rozsah písemných pověření TDI, AD a koordinátora BOZP a jména osob pověřených jejich výkonem objednatel zhotoviteli sdělí písemně při podpisu této smlouvy, případně bezodkladně po zahájení prací na provádění díla.

10.2.2. Zhotovitel vytváří svou součinností podmínky pro výkon kontrolních orgánů objednatele. Zabezpečuje účast svých zaměstnanců při kontrolní činnosti a projednává technické a jiné otázky související s plněním smlouvy. Zhotovitel dále zabezpečuje potřebnou součinnost při provádění kontrol na stavbě orgány státního stavebního dohledu, památkové inspekce a jiných oprávněných subjektů a činí neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad.

10.2.3 Technický dozor objednatele nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.

XI.

Zkoušky

11.1. Součástí plnění zhotovitele podle smlouvy a průkazem řádného provedení díla nebo jeho části je doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních a komplexních zkoušek, garančních zkoušek a organizace zkušebního provozu a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, památkové péče, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb. Provádění dohodnutých zkoušek se řídí podmínkami této smlouvy, podmínkami stanovenými ČSN, projektem a technickými údaji vyhlášenými výrobcí jednotlivých zařízení tvořících součást zhotovovaného díla. Náplň, obsah, rozsah, způsob provedení a termíny zkoušek určuje objednatel.

11.2. Individuálním vyzkoušením při montáži se rozumí provedení zkoušek s kladným výsledkem každého jednotlivého stroje nebo zařízení. Komplexním vyzkoušením osvědčuje zhotovitel kvalitu díla a jeho způsobilost uvedení do provozu. Komplexní vyzkoušení se má za řádně provedené, prokáže-li zhotovitel, že zařízení dosahuje plynulý, ustálený, hospodárný a spolehlivý provoz dle projektu a v souladu s touto smlouvou.

11.3. O konání jednotlivých zkoušek vyrozumí objednatel zhotovitel a všechny další zainteresované osoby zápisem do stavebního deníku alespoň 5 kalendářních dnů předem. Nebude-li možné jednotlivé zkoušky provést, mohou se smluvní strany dohodnout, jakým náhradním způsobem zhotovitel osvědčí způsobilost díla nebo jeho celku takovou zkouškou prověřovanou. Jakmile odpadne překážka, která brání provedení zkoušky, je zhotovitel povinen dodatečně provést zkoušky v jejich příslušném rozsahu.

11.4. Výsledek zkoušek se zachytí v zápisech, případně předepsaných protokolech o jejich provedení a výsledku. V zápise budou uvedeny mimo jiné i další skutečnosti rozhodné pro stanovení a průběh záruky, event. zjištěné závady, případně podmínky, povinná osoba a termíny odstranění závad, případně splnění podmínek. Podmínky k provedení zkoušek, zajištění potřebného množství svých

kvalifikovaných pracovníků, provozních hmot a surovin a energií, jakož i další prostředky potřebné k vyzkoušení, popř. též pro přípravu k němu, organizuje a opatřuje zhotovitel. Zhotovitel nese i další náklady v případě neúspěšného provedení zkoušek.

XII.

Užívání díla či jeho části před jeho předáním

12.1. Požádá-li o to objednatel, anebo je-li zhotovitel v prodlení s prováděním díla, jeho předáním, resp. jeho řádným ukončením, dohodnou smluvní strany, je-li to vzhledem ke stavu doposud provedeného díla či jeho části rozumné, podmínky užívání díla či jeho části před jeho předáním. Požádá-li o to objednatel, obstará zhotovitel souhlas příslušných orgánů veřejné správy s takovým užíváním díla nebo jeho části.

12.2. Zhotovitel pro tento případ navrhne předmět a způsob předčasného užívání, jeho dobu, jakož i provedení bezpečnostních a jiných opatření, včetně hygienických, a důsledky předčasného užívání pro přechod nebezpečí škody, běh záručních dob atd. V případě, že zhotovitel návrh nepředloží ve lhůtě akceptovatelné objednatel, anebo bude-li návrh obsahovat podmínky bezdůvodné, nebo zřejmě zvyhodňující zhotovitele, určí podmínky užívání objednatel. Dohoda o předčasném užívání díla či jeho části musí být uzavřena formou dodatku ke smlouvě.

XIII.

Provedení díla, převzetí díla nebo jeho části

13.1. Provedení díla

13.1.1. Dílo je provedeno, je-li dokončeno v souladu s podmínkami této smlouvy a dokumenty dle čl. II. odst. 2.2 smlouvy v požadovaném množství, jakosti a určeném provedení a předáno a převzato. Nedílnou součástí řádného provedení díla je předání všech dokladů souvisejících s řádným provedením díla objednateli, a to jsou zejména revizní zprávy, atesty o funkčnosti, výkresy skutečného provedení, záruční listy, certifikáty, prohlášení o shodě atd. Nezbytnou podmínkou pro dokončení díla je předvedení jeho způsobilosti sloužit svému účelu.

13.1.2. Termín provedení díla se považuje za dodržенý, jestliže ve stanoveném termínu bude dílo řádně dokončeno a protokolárně převzato, tj. bude sepsán závěrečný zápis (protokol) o předání a převzetí díla. Řádné splnění povinnosti zhotovitele provést dílo se osvědčuje zápisem o předání a převzetí díla podepsaným oběma smluvními stranami. Zápis má právní účinky takového osvědčení pouze v tom případě, že obsahuje prohlášení objednatele, že dílo přejímá včetně všech potřebných dokladů a bez vad a

nedodělků, které by bránily řádnému (nerušenému a neomezenému) užívání a provozu díla. Řádné splnění jednotlivých povinností zhotovitele uvedených ve smlouvě může být osvědčeno i dílčími zápisy, pokud je to sjednáno ve smlouvě o dílo. Nedokončené dílo, dílo s vadami a nedodělky či při nepředání části dokumentace, není objednatel povinen převzít.

13.1.3. Zhotovitel je povinen zajistit, že předmět plnění v rozsahu smlouvy bude dokončený a provozuschopný, plně v souladu s účelem díla a ve smyslu platných právních předpisů, v souladu s požadavky hygienickými, na požární ochranu a bezpečnost a ochranu zdraví při práci, v souladu s požadavky na přístupnost pro osoby s omezenou schopností pohybu, v souladu s požadavky předpisů o památkové péči a v souladu s požadavky územního rozhodnutí, stavebního povolení a bez vad a nedodělků. Uvedené vlastnosti musí být prokázány předepsanými a nejsou-li předepsány, obvyklými zkouškami nebo jiným dostatečným způsobem prokazujícím úspěšnost provedení díla, jinak není objednatel povinen dílo převzít.

13.1.4. Dokumentace skutečného provedení stavby včetně jejích doplňků a změn bude vypracována v rozsahu a podrobnostech výkresové části projektu pro provedení stavby jako součást prvotní provozní dokumentace stavby. Bude-li zapotřebí pro zpracování této dokumentace provést geodetické práce, provádí tyto práce geodet určený objednatelem. Nedílnou přílohou skutečného provedení stavby a součástí plnění v rámci tohoto odstavce jsou i veškeré potřebné a orgány státní správy požadované podklady pro provozní řady budovy a technických a technologických zařízení. Dokumentace skutečného provedení bude vyhotovena na základě geodetického zaměření v digitální podobě a bude předána ve třech vyhotoveních (výkresech) a jedenkrát na digitálním nosiči, a to s použitím software určeného objednatelem.

13.1.5. Předání a převzetí díla nemá vliv na odpovědnost za škodu podle obecně závazných předpisů, jakož i za škodu způsobenou vadným provedením díla nebo jiným porušením závazku zhotovitele.

13.2. Převzetí díla

Objednatel je oprávněn, nikoliv však povinen dílo převzít, bude-li vykazovat takové vady a nedodělky, které jsou sice drobného rázu, ale které brání nerušenému a neomezenému užívání díla funkčně ve shodě s jeho určením nebo esteticky. Nebezpečí škody na díle nese zhotovitel až do úplného předání a převzetí díla.

13.3. Příprava k předání díla

13.3.1. Zhotovitel je povinen objednatele písemně vyrozumět o termínu k převzetí díla ve lhůtě nejméně 15 kalendářních dní předem. Zhotovitel odpovídá za to, že v termínu k předání díla

budou splněny všechny podmínky pro řádné dokončení díla a jeho převzetí objednatelem. Pokud se při přejímacím řízení zjistí, že dílo není řádně připraveno k odevzdání a převzetí, uhradí zhotovitel objednateli jako kompenzaci za náklady a škody spojené s účastí na přejímacím řízení a smluvní sankci paušální částku ve výši 15.000,- Kč.

13.3.2. Zhotovitel dále vytvoří řádné věcné i organizační podmínky k předání v místě provádění díla. Pro přejímací řízení díla zhotovitel dále připraví veškeré doklady, a to zejména doklady potřebné pro řádný průběh předání a převzetí a řádného užívání. Dodávky budou dokladovány k přejímacímu řízení potřebnými platnými certifikáty.

13.4. Zápis (protokol) o převzetí díla

13.4.1. Dílo se předává jako celek po jeho plném dokončení, nikoliv postupně, leda by smluvní strany písemně dohodly v pracovním pořádku harmonogram přejímek.

13.4.2. V případě, že při předání díla budou zjištěny ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání nerušenému a neomezenému užívání díla funkčně nebo esteticky, sepiší smluvní strany v zápisu o předání a převzetí díla přesně tyto vady a nedodělky a zároveň dohodnou přiměřené doby pro jejich odstranění. V případě nedohody ohledně termínu jejich odstranění je určí vlastním rozhodnutím objednatel.

13.4.3. Zápis o převzetí díla bude obsahovat zejména zhodnocení jakosti díla, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a dobách pro jejich odstranění, případnou dohodu o slevě z ceny nebo jiných právech z odpovědnosti za vady. K odstranění případných pochybností smluvní strany shodně potvrzují, že skutečným termínem dokončení díla je, a to i v případě, že dílo je převzato s drobnými vadami a/nebo nedodělky ve smyslu odst. 13.4.2 tohoto článku smlouvy – termín, ve kterém budou odstraněny všechny vady a nedodělky díla zhotovitelem, což prokazuje písemné potvrzení objednatele o odstranění všech vad a nedodělků.

13.4.4. Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, sepiší smluvní strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění. Po odstranění vad a nedodělků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné vyhotovit nový zápis nebo k původnímu zápisu sepsat dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo přejímá, dílo je převzato podepsáním tohoto dodatku oběma smluvními stranami.

13.5. Vlastnické právo k zhotovovanému dílu náleží od zahájení provádění díla objednateli.

13.6. Zhotovitel vykonává po dobu přechodu vlastnického práva podle odst. 13.5 tohoto článku smlouvy do předání a převzetí plnění nad takto vzniklým vlastnictvím objednatele správu. Výkon správy končí okamžikem řádného předání a převzetí díla v souladu s touto smlouvou.

XIV.

Smluvní pokuty

14.1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s provedením díla v termínu stanoveném v čl. III. odst. 3.1 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny díla včetně DPH, a to za každý započatý den prodlení. V případě, že zhotovitel prokáže, že prodlení vzniklo zaviněním, tj. v přímé souvislosti s porušením právní povinnosti, na straně objednatele, zanikne objednateli právo smluvní pokutu uplatňovat.

14.2. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost součinnosti při přípravě a v průběhu kolaudačního řízení a nesplní ji ani po výzvě objednatele, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý započatý den prodlení až do splnění této povinnosti.

14.3. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s předáním dokladů dle čl. XIII. odst. 13.1.1. až 13.1.4. příp. jiných dokladů předávaných dle této smlouvy či obecně závazných právních předpisů nejpozději při dokončení díla, anebo dokladů dle čl. XIX. odst. 19.1 až 19.5 této smlouvy, tj. nepředloží nebo nepředá objednateli příslušné doklady dokladující splnění přísl. povinnosti zhotovitele dle cit. ustanovení této smlouvy, a to pro případ každého jednotlivého porušení kteréhokoliv z uvedených ustanovení smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti dle čl. XIII. odst. 13.1.1. 13.1.4 příp. porušení závazků předložení jiných dokladů předávaných dle této smlouvy či obecně závazných právních předpisů nejpozději při dokončení díla, anebo porušení závazků předložení dokladů dle čl. XIX. odst. 19.1 až 19.5 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení až do splnění této povinnosti.

14.1.4. Zhotovitel se dále zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu:

14.4.1. Za prodlení s vyklizením staveniště, a to 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení.

14.4.2. Za prodlení s odstraněním reklamovaných vad a nedodělků, a to 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení a každou vadu/nedodělek zvlášť.

14.5. V případě, že objednatel bude v prodlení s úhradou řádně vystavené faktury, vůči níž nevznesl výhradu odůvodněnou příslušným ujednáním této smlouvy, je povinen je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní úrok ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.

14.6. Další případy smluvních pokut jsou, resp. mohou být stanoveny i v jiných ujednáních této smlouvy. Smluvní pokuty, sjednané touto smlouvou, hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda. Právo na náhradu škody není sjednáním smluvních pokut dotčeno a náhradu škody lze tedy vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši. Smluvní pokuty se tedy nezapočítávají na náhradu škody, tj. vedle smluvní pokuty se hradí náhrada škody, a to v celé její

výši. Náhradu škody jsou smluvní strany oprávněny vymáhat kdykoli, a to bez ohledu na případné odstoupení kterékoli ze smluvních stran od smlouvy. Smluvní strany s ohledem na hodnotu a význam díla a legitimním požadavku objednatele na jeho řádném a včasném dokončení shodně prohlašují, že výše smluvních pokut je ve všech ohledech přiměřená a představuje podnikatelské riziko zhotovitele, který měl možnost si jej zahrnout do výše ceny díla, za kterou se zavázal dílo řádně a včas dokončit.

14.7. Splatnost smluvních pokut je 14 kalendářních dnů ode dne doručení faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou smluvní straně povinné.

14.8. Smluvní pokutu je objednatel oprávněn započíst proti kterékoliv pohledávce zhotovitele, včetně zádržného.

XV.

Nebezpečí vzniku škody na věci, přechod vlastnického práva a odpovědnost za škodu

15.1. Zhotovitel nese od doby zahájení prací na provádění díla/budování staveniště do předání a převzetí hotového díla nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:

- a)** díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných, dalších částech;
- b)** na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny;
- c)** na plochách, stávajících prostorech a budovách, a to ode dne jejich převzetí zhotovitelem do doby provedení díla, pokud v jednotlivých případech nebude dohodnuto jinak;
- d)** na majetku, zdraví a právech třetích osob v souvislosti s prováděním díla.

Odpovědnost na těchto věcech je objektivní a zhotovitel se jí může zprostit jen, pokud by ke škodě došlo i jinak nebo prokáže-li zhotovitel, že porušením povinností, na jejichž základě objednateli vznikla škoda, bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost zhotovitele.

15.2. Zhotovitel nese též do doby provedení díla nebezpečí škody vyvolané věcmi jím opatřovanými k provedení díla, které se z důvodu svojí povahy nemohou stát součástí zhotovovaného díla, nebo které jsou používány k provedení díla a nestávají se jeho součástí, jimiž jsou zejména:

- a)** pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné k provedení díla (lešení, podpěrné konstrukce atp.);
- b)** zařízení staveniště provozního, výrobního i sociálního charakteru;

- c) ostatní provizorní konstrukce a objekty v rozsahu vymezeném příslušnou dokumentací a smlouvou;

a to jak vůči objednateli, tak vůči třetím osobám.

- 15.3.** Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného díla a jeho oddělitelných částí i součástí a příslušenství je od počátku objednatel.
- 15.4.** Veškeré věci a podklady, které byly objednatelem předány zhotoviteli podle této smlouvy a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. tento zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je povinen je vrátit objednateli neprodleně na jeho výzvu, nejpozději však k datu předání a převzetí díla jako celku, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze smlouvy nebo které jsou nutné a potřebné pro řádné ukončení díla.
- 15.5.** Zhotovitel se zavazuje, že ve smlouvách se svými jednotlivými poddodavateli a jejich poddodavateli nebude sjednána tzv. výhrada vlastnictví, tedy takové ustanovení, které by stanovovalo, že zhotovované dílo či jakákoli jeho část je až do úplného zaplacení ceny za dílo ve vlastnictví poddodavatele. Jakákoliv část díla musí vždy přímo přecházet do vlastnictví objednatele dle této smlouvy. Za jakékoliv porušení této povinnosti je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč.
- 15.6.** Zhotovitel nese odpovědnost za škodu způsobenou zaměstnanci zhotovitele nebo jeho poddodavatele na předmětu smlouvy, a to bez ohledu na zavinění a zavazuje se k náhradě škody v plném rozsahu.
- 15.7.** Zhotovitel odpovídá za poškození stávajících inženýrských sítí a cizích zařízení, k němuž došlo činností či nečinností zhotovitele nebo jeho poddodavatelů.
- 15.8.** Podkladem pro stanovení rozsahu škody budou vždy a za všech okolností doklady o příčinách vzniku škody, vyčíslení výše škody a písemný zápis o projednání vzniku škody oprávněnými zástupci zúčastněných stran. Druhá strana se zavazuje zúčastnit se projednání vzniku škody v nejbližším možném termínu, nejpozději však do 10 kalendářních dnů od data doručení uplatnění nároku.
- 15.9.** V případě dohody o náhradě škody musí být náhrada škody uhrazena nejpozději do 30 kalendářních dnů od data uzavření dohody.
- 15.10.** Objednatel má dále nárok na uplatnění náhrady škody v případě, že zhotovitel dílo řádně nedokončí. Náhrada škody bude vypočítána tak, že objednatel provede nové zadávací řízení dle ZZVZ na nového zhotovitele, který dokončí rozestavěné dílo, případně vybere nového zhotovitele postupem vyhrazeným v zadávacích podmínkách pro případ změny zhotovitele. Pro tyto účely budou předmětem veřejné zakázky ty části díla, které nebyly zhotovitelem

doposud realizovány. Součástí zadávací dokumentace bude soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr v těch částech, které nebyly doposud realizovány a dále obchodní podmínky ve formě Smlouvy o dílo, které byly součástí původního zadávacího řízení. Objednatel porovná (případně může porovnání provést třetí osoba zmocněná objednatelem) cenovou nabídku zhotovitele a cenovou nabídku nového zhotovitele (uchazeče, jehož nabídka bude v novém zadávacím řízení vybrána jako nejvýhodnější) a částka, o kterou případně přesáhne nová cenová nabídka cenovou nabídku zhotovitele, bude společně s náklady spojenými s realizací nového zadávacího řízení vyčíslením škody, která byla objednateli způsobena. Dnem uplatnění náhrady škody, a tím i dnem splatnosti, je den doručení vyčíslení způsobené škody zhotoviteli. Objednatel je oprávněn škodu započíst oproti pohledávkám zhotovitele u objednatele, s čímž zhotovitel vyslovuje souhlas. Objednatel je povinen zaslat zhotoviteli písemné sdělení o vzájemném započtení pohledávek.

XVI.

Odpovědnost za vady a záruka

16.1. Zhotovitel se zavazuje odstranit vadu plnění, která musí být ze strany objednatele oznámena písemně a bez zbytečného prodlení po jejím zjištění. V případě, že se jedná o vadu, která ohrožuje funkčnost díla, bude vada odstraněna bez zbytečného odkladu po doručení oznámení zhotoviteli. Není-li z podané reklamace zřejmá konkrétní vada a je nutno ji specifikovat konzultací mezi objednatelem a zhotovitelem, považuje se za den doručení oznámení den konkrétního určení vady.

16.2. Záruční doba počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla. Záruka se vztahuje na vady díla, které se projeví u díla během záruční doby s výjimkou vad, u nichž zhotovitel prokáže, že jejich vznik zavinil objednatel, resp. třetí osoba či vyšší síla po přechodu nebezpečí škody na objednatele. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.

16.3. Dílo má vady, jestliže nebylo provedeno řádně, v souladu se všemi podmínkami této smlouvy a předmět díla neodpovídá požadavkům kladeným na něj smlouvou nebo obecně závaznými právními předpisy a obecně závaznými nařízeními, popřípadě neodpovídá platným ČSN, technologickým a technickým zvyklostem. V rozsahu odpovědnosti za vady se smluvní strany budou v otázkách neupravených touto smlouvou řídit příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

16.4. Vadami se rozumí i nedodělky, tj. nedokončené práce (plnění). Drobné odchylky, které nemají jakýkoliv vliv jak na dílčí či celkovou technickou a technologickou funkčnost díla nebo na zvýšení ceny plnění zhotovitele, se nepovažují za vady či nedodělky v případě, že s nimi vyjádřil objednatel písemný souhlas za předpokladu, že tyto odchylky budou vyznačeny v dokumentaci skutečného provedení díla.

16.5. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít po dobu trvání záruční doby vlastnosti stanovené příslušnou projektovou a technickou dokumentací včetně jejich změn a doplňků, technickými normami, které se na jeho provedení vztahují, jinak vlastnosti a jakost odpovídající účelu této smlouvy a přiměřenou zvláštnostem díla, použité technologii, materiálu, pokynům a podkladům dodaným objednatelem po celou dobu trvání záruky. Není-li stanoveno jinak, je zhotovitel odpovědný za vady plnění podle § 2615 až 2619 občanského zákoníku a § 2629 – 2630 občanského zákoníku.

16.6. Záruční doba ohledně té části díla, na které se projevila vada, neběží po dobu, po kterou přísl. část díla nemohla být nerušeně užívána pro vady, za které odpovídá zhotovitel, a to od doby, kdy se vada s tímto následkem projevila, do doby jejího řádného odstranění.

16.7 Objednatel je oprávněn reklamovat u zhotovitele vady díla (jakékoliv jeho části) nejpozději do konce záruční doby. Reklamací provádí objednatel písemně, v reklamaci vady popíše a uvede své požadavky, včetně termínu pro odstranění vad zhotovitelem s následujícími právy objednatele:

16.7.1. Je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy (§ 2106 občanského zákoníku), vzniká objednateli právo na:

- a) odstranění vady dodáním nové věci bez vady nebo dodáním chybějící věci včetně instalace a zprovoznění
- b) na odstranění vady opravou věci
- c) na přiměřenou slevu z ceny
- d) odstoupení od smlouvy

příčemž volba z uvedených práv náleží objednateli. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smlouvy považuje zejména (avšak nikoliv výlučně) každé takové porušení, které (i) je spojeno s nutností přerušení provádění díla po dobu delší než 30 dnů, nebo (ii) jejíž odstranění formou opravy či dodání nové či chybějící věci (včetně instalace a zprovoznění) si od reklamace vad do jejího odstranění vyžádá dobu v trvání min. 15 kal. dnů anebo (iii) se jedná o vícero vad (min. tří) vyskytnuvších se kdykoliv během trvání záruky v intervalu 10 kalendářních dnů.

Pro účely výpočtu přiměřené slevy z ceny díla se smluvní strany dohodly na tom, že výši přiměřené slevy autoritativně a pro obě smluvní strany závazně stanoví soudní znalec, příp. znalecký ústav v oboru ekonomika a stavebnictví, určený objednatelem.

16.7.2. Je-li vadné plnění nepodstatným porušením smlouvy (§ 2107 občanského zákoníku), vzniká objednateli právo na odstranění vady nebo na přiměřenou slevu z ceny, závazně určenou (vyčíslenou) způsobem uvedeným v odst. 16.7.1 výše tohoto článku smlouvy.

16.7.3. Výše uvedenými ujednáními odstavců 16.7.1 a 16.7.2 tohoto článku smlouvy není

dotčeno ustanovení § 2629 a § 2630 občanského zákoníku o vadách stavby. Při uplatňování nároků majících původ ve vadném plnění je vyloučena aplikace § 2112 občanského zákoníku.

16.8. Objednatel má právo volby o způsobu odstranění důsledku vadného plnění. Zhotovitel je povinen do 5 kalendářních dnů ode dne obdržení reklamace zahájit odstraňování vad, pokud tento požadavek objednatel v rámci reklamace vznesl, a současně v témže termínu zaslat objednateli své písemné stanovisko s uvedením, zda reklamaci uznává, nebo sdělí objednateli své námitky spolu s jejich odůvodněním. Zhotovitel se zavazuje zahájit bezplatné odstranění vad díla v termínu dle předchozí věty i tehdy, neuznává-li odpovědnost za své vady, a vady odstranit bezodkladně, v nejkratší možné době, kterou může stanovit objednatel s přihlédnutím k reálným možnostem zhotovitele a dalším objektivním okolnostem (např. povětrnostní podmínky). Prokáže-li se, že zhotovitel za vadu neodpovídal, uhradí mu objednatel skutečně vynaložené náklady na její odstranění. V případě odstranění vady dodáním náhradního plnění běží pro toto náhradní plnění nová záruční doba, a to ode dne převzetí nového plnění objednatelem.

16.9. Délka záruční doby je 60 měsíců. Délka záruční doby dodaných výrobků, komponent, technologie a předmětů postupné spotřeby, které nejsou výsledkem stavebních prací, ale jsou v rámci plnění dle této smlouvy dodány jako hotový výrobek, komponenta či technologie, se řídí záručními podmínkami výrobce, popř. dodavatele daného výrobku, vždy však činí **nejméně 24 měsíců**. Záruční doba počíná běžet ode dne protokolárního převzetí díla či jeho příslušné části (ve vztahu k této příslušné části) objednatelem.

16.10. Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady či nedodělky v objednatel stanovené době přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků, nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady či nedodělky neodstraní, anebo odstraňování vad v uvedené době vůbec nezahájí, má objednatel kromě výše uvedených práv rovněž právo zadat provedení oprav jinému zhotoviteli. Objednateli v takovém případě vzniká nárok, aby mu zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí; nárok objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu v tomto případě nezaniká a trvá vedle práva na zaplacení všech nákladů spojených s odstraněním vady třetí osobou.

16.11. Práva a povinnosti ze záruky poskytnuté zhotovitelem nezanikají, ohledně objednateli předanému předmětu díla, ani pro případ odstoupení jedné ze stran od smlouvy. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.

16.12. V období posledního měsíce záruční doby je zhotovitel povinen provést s objednatel výstupní prohlídku objektu, konstrukcí, dodávek a zařízení. Na základě této prohlídky bude sepsán protokol o splnění záručních podmínek, popřípadě budou vyjmenovány zjištěné záruční závady a stanoven režim jejich odstranění. V případě neúčasti zhotovitele provede výstupní prohlídku z týmiž účinky objednatel a výsledek prohlídky, jehož obsah je pro zhotovitele závazný, zhotoviteli sdělí

formou zaslání protokolu.

XVII.

Zánik závazků

Závazky smluvních stran ze smlouvy zanikají:

17.1. Splněním

Závazky smluvních stran z této smlouvy zanikají především jejich splněním.

17.2. Dohodou smluvních stran

Jednotlivé závazky smluvních stran, jakož i smlouva jako celek, mohou rovněž zaniknout, dohodnou-li se na tom smluvní strany formou písemného dodatku k této smlouvě. Takový dodatek musí být písemný a obsahovat vypořádání všech závazků vyplývajících z předčasně ukončené smlouvy.

17.3. Odstoupením od smlouvy

Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených v této smlouvě nebo zákonem (§ 2001 a násl. občanského zákoníku).

17.3.1. Kterákoli ze smluvních stran může odstoupit od této smlouvy, poruší-li druhá strana podstatným způsobem své smluvní povinnosti, přestože byla na tuto skutečnost prokazatelným způsobem (doporučeným dopisem) předem upozorněna.

Oprávněná smluvní strana je s výjimkou dále uváděných případů povinna druhé smluvní straně před odstoupením od smlouvy pro splnění jejího závazku poskytnout náhradní (dodatečnou) lhůtu, po jejímž marném uplynutí vzniká oprávněné smluvní straně právo odstoupit od smlouvy; to neplatí, jestliže druhá smluvní strana v průběhu této lhůty prohlásí, že svůj závazek nesplní. V takovém případě může oprávněná smluvní strana odstoupit od smlouvy i před uplynutím lhůty pro dodatečné splnění porušené povinnosti poté, co prohlášení druhé smluvní strany obdržela. Oprávněná smluvní strana může dále od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu (do 45 dnů) poté, co z chování druhé strany nepochybně vyplýne, že poruší smlouvu podstatným způsobem a neposkytne-li na výzvu oprávněné strany přiměřenou jistotu.

Za podstatné porušení smlouvy se považuje zejména:

- a) pokud dílo není prováděno v souladu s projektovou dokumentací, soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, závaznými normami a ostatními platnými předpisy a požadavky této smlouvy; a/nebo

- b) neplnění dílčích termínů stanovených v časovém harmonogramu realizace díla zhotovitelem o více než 15 kalendářních dnů a nesplnění přiměřeného náhradního termínu určeného objednatelem; a/nebo
- c) překročení smluvené pevné ceny díla (tj. zhotovitel se dožaduje platby nad rámec ujednaného plnění, zejména na ni vystaví fakturu); a/nebo
- d) neplacení dohodnutých faktur objednatelem déle než 3 měsíce; a/nebo
- e) pokud zhotovitel díla neodstraní vady, na které byl upozorněn objednatelem, resp. pověřenými osobami ve stavebním deníku, ani v přiměřené době za tímto účelem poskytnuté objednatelem; a/nebo
- f) jestliže dojde k zahájení insolvenčního řízení, jehož předmětem je dlužníkův (zhotovitelův) úpadek nebo hrozící úpadek, ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb. o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, nejde-li o zahájení bezdůvodné; a/nebo
- g) zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo
- h) zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji, nájmu či pachtu podniku či jeho části, na jejímž základě převedl, resp. pronajal či propachtoval, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této smlouvy na třetí osobu; a/nebo
- i) poruší-li zhotovitel svou povinnost stanovenou v čl. VIII. odst. 8.3.4 této smlouvy
- j) prodlení zhotovitele s předáním dokladů uvedených v čl. XIV. odst. 14.3 této smlouvy po dobu delší než 30 kalendářních dnů a/nebo
- k) podstatné porušení smlouvy dle čl. XVI. odst. 16.7.1 smlouvy.

17.3.2.V případě odstoupení od této smlouvy ze strany objednatele z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem vzniká objednateli vůči zhotoviteli nárok na úhradu prokázaných vícenákladů (tj. nákladů vynaložených objednatelem nad cenu za provedení díla) vynaložených na dokončení díla a na úhradu ztrát vzniklých prodloužením termínu dokončení díla a nákladů vynaložených na organizaci a průběh nového zadávacího řízení k výběru nového dodavatele pro dokončení a/nebo opravy vad díla. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty, úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklá z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy.

17.4. Následná nemožnost plnění

Pro odstoupení smluvní strany od smlouvy v důsledku následné nemožnosti plnění se použijí příslušná ustanovení § 2006 občanského zákoníku, např. v důsledku vyšší moci.

17.5. Skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem

Skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem nezanikají nároky na náhradu škody, zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

Zhotovitel je v tomto období povinen provést dle dispozic objednatele veškeré kroky nezbytné buď k přerušení provádění díla nebo k předání všech věcí s dílem souvisejících nebo jejich části jiné osobě. Zhotovitel je povinen po zániku smlouvy si počínat tak, aby předešel jakýmkoliv škodám a aby minimalizoval ztráty v důsledku přerušení plnění předmětu díla.

XVIII.

Vyšší moc

18.1. Smluvní strany neodpovídají za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže k němu došlo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc ve smyslu této smlouvy se považují mimořádné okolnosti bránící dočasně nebo trvale splnění v ní stanovených povinností, pokud nastaly po jejím uzavření nezávisle na vůli povinné strany a jestliže nemohly být tyto okolnosti nebo jejich následky povinnou stranou odvráceny ani při vynaložení veškerého úsilí, které lze rozumně v dané situaci požadovat. Za vyšší moc se v tomto smyslu považují zejména válka, nepřátelské vojenské akce, teroristické útoky, povstání, občanské nepokoje, přírodní katastrofy, události ohrožující životy a zdraví či závazná omezení činnosti v souvislosti s vyhlášeným krizovým stavem.

18.2. Za vyšší moc se však nepokládají okolnosti, jež vyplývají z osobních, zejména hospodářských poměrů povinné strany a dále překážky plnění, které byla tato strana povinna překonat nebo odstranit podle této smlouvy, obchodních zvyklostí nebo obecně závazných právních předpisů, jakož i okolnosti, které se projeví až v době, kdy byla povinná strana již v prodlení, ledaže by se jednalo o prodlení s plněním zcela nepodstatné povinnosti nemající na ostatní plnění ze smlouvy vliv.

18.3. Za vyšší moc se rovněž nepovažuje okolnost, o které mohla a měla povinná strana při uzavírání této smlouvy předpokládat, že patrně nastane, ledaže by oprávněná strana dala najevo, že uzavírá tuto smlouvu i přesto, že tato překážka může plnění smlouvy ohrozit, nebo jestliže o této okolnosti oprávněná strana nepochybně věděla a povinnou stranu na ni neupozornila, i když musela důvodně předpokládat, že není tato okolnost povinné straně známa.

18.4. V případě, že nastane vyšší moc, prodlužuje se lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během níž vyšší moc trvá. Jestliže v důsledku vyšší moci dojde k prodlení s termínem provedení díla o více než 60 kalendářních dnů, dohodnou se smluvní strany, v případě zániku smluvních stran subjekty, na které přejdou práva a povinnosti smluvních stran, na dalším postupu provedení díla změnou této smlouvy.

18.5. V případě, že některá smluvní strana není schopna plnit své závazky ze smlouvy v důsledku vyšší moci, je povinna neprodleně a písemně o této skutečnosti vyrozumět druhou smluvní stranu. Obdobně poté, co účinky vyšší moci pominou, je smluvní strana, jež byla vyšší mocí dotčena, povinna neprodleně a písemně vyrozumět druhou smluvní stranu o této skutečnosti, jinak odpovídá za škodu tím způsobenou.

XIX.

Zajištění závazků zhotovitele

19.1. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě

Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla, sjednáno platné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s limitem pojistného plnění minimálně v hodnotě celkové ceny díla sjednané v čl. V., odst. 5.1., a udržovat jej po tuto dobu v nezmenšeném rozsahu vlastním nákladem v platnosti a účinnosti. V případě uzavření pojistné smlouvy na dobu určitou (s koncem platnosti ke konci kalendářního roku) je zhotovitel povinen koncem každého kalendářního roku (vždy nejpozději 2 měsíce před koncem příslušného kalendářního roku) prokázat objednateli, že jeho pojistka ve výše uvedeném rozsahu je stále platná, popř. že je prodloužena, popř. že zhotovitel uzavřel jinou pojistku ve stejném rozsahu a ve výši pojistného plnění minimálně v hodnotě celkové ceny díla sjednané v čl. V., odst. 5.1. V případě, že platnost předmětné pojistky skončí v průběhu kalendářního roku, je zhotovitel povinen prokázat objednateli, (vždy nejpozději 2 měsíce před skončením platnosti původní pojistky), že jeho pojistka je v požadovaném rozsahu prodloužena, popř. že zhotovitel uzavřel novou pojistnou smlouvu ve stejném rozsahu a ve výši pojistného plnění minimálně v hodnotě celkové ceny díla sjednané v čl. V., odst. 5.1.

Pojištění se musí rovněž vztahovat i na pojištění tzv. finanční škody.

Pojištění musí být sjednáno na předmět činnosti zhotovitele a jeho partnerů v pozici poddodavatelů v rámci realizace díla dle této smlouvy.

Pojistnou smlouvu je zhotovitel povinen předložit objednateli nejpozději do 7 dnů ode dne podpisu této smlouvy.

V případě, že v průběhu realizace díla dojde k jakékoliv změně v pojistné smlouvě, je zhotovitel povinen objednateli tuto změnu neprodleně, nejpozději do 7 pracovních dnů zhotoviteli písemně oznámit.

19.2. Stavebně montážní pojištění

Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla, sjednáno platné stavebně montážní pojištění s limitem pojistného plnění minimálně ve výši celkové ceny díla bez DPH dle čl. V. odst. 5.1 této smlouvy, zaokrouhleno na celé tisíce směrem nahoru. Zhotovitel je povinen pojistit stavebně montážní rizika prováděného díla, jako jsou zejména krádež, živelná pohroma, poškození nebo zničení, a to jak na staveništi, tak i v místech, kde jsou jednotlivé věci a zařízení, které tvoří předmět díla uskladněny či montovány, a která se mohou vyskytnout v celém průběhu provádění stavebních prací až do termínu předání a převzetí díla, a to na hodnotu pojistné události minimálně ve výši celkové ceny za provedení díla bez DPH.

Pojistnou smlouvu s dokladem o zaplacení pojistného pro příslušné období je zhotovitel povinen předložit objednateli nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne podpisu této smlouvy. Pro podmínky stavebně montážního pojištění ve vztahu objednateli díla platí obdobně totéž, co je výše uvedeno pro platné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě. Pojištění musí být sjednáno s vinkulací pojistného plnění ve prospěch objednatele.

19.3. Zajištění kvalifikace po dobu realizace díla

Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou po celou dobu trvání této smlouvy v rámci realizace díla až do jeho ukončení povinni splňovat všechny kvalifikační předpoklady bezprostředně související s předmětem plnění díla, které byly prokázány v předchozím zadávacím řízení, na jehož základě byla se zhotovitelem, jakožto vybraným uchazečem uzavřena příslušná smlouva na předmět plnění veřejné zakázky.

Zhotovitel je současně povinen po celou dobu realizace díla dle této smlouvy oznámit objednateli jakoukoliv změnu v rámci splnění kvalifikačních předpokladů, jak u sebe, tak i popř. u poddodavatele, které prokázal v rámci předchozího výběrového řízení. Pokud po uzavření této smlouvy dojde ke změně v rozsahu splnění kvalifikačních předpokladů, na straně zhotovitele, popř. jeho poddodavatele, je zhotovitel povinen takovou změnu oznámit objednateli do 7 pracovních dnů, ode dne, kdy tato změna nastala, nebo kdy ji zhotovitel zjistil a do 10 pracovních dnů předložit objednateli příslušný doklad o splnění kvalifikačních předpokladů.

Zhotovitel je povinen také na výzvu objednatele mimo výše uvedenou povinnost uvedenou v tomto odstavci předložit doklady prokazující splnění výše uvedených kvalifikačních předpokladů, a to do 10 pracovních dnů ode dne doručení písemné výzvy ze strany objednatele.

19.4. Zajištění závazku za řádné splnění díla – Bankovní záruka za řádné plnění díla

- 19.4.1. Zhotovitel se zavazuje do 7 kalendářních dnů ode dne uzavření této smlouvy předložit objednateli bankovní záruku k zajištění řádného plnění závazků zhotovitele z této smlouvy provést dílo řádně a včas včetně lhůty pro zahájení provádění díla a dodržení případných dílčích lhůt pro plnění, odstranit škodu, zaplatit smluvní pokutu, vrátit bezdůvodné obohacení, uhradit vícenáklady vynaložené na dokončení díla, poskytnout novou nebo prodlouženou bankovní záruku (Bankovní záruka za řádné plnění díla).
- 19.4.2. Bankovní záruka za řádné plnění díla musí být sjednána ve výši min. 5 % z celkové ceny díla bez DPH dle čl. V. odst. 5.1 této smlouvy, zaokrouhleno na celé tisíce směrem nahoru, ve prospěch objednatele.
- 19.4.3. Bankovní záruka za řádné plnění díla musí být vystavena bankou, která má oprávnění ČNB působit na území ČR, a musí být psána v českém jazyce.
- 19.4.4. Bankovní záruka za řádné plnění díla musí být neodvolatelná a platná po dobu počínající jejím vystavením a končící nejdříve dne 31.12.2026.
- 19.4.5. Bankovní záruka za řádné plnění díla musí být bezpodmínečná, splatná na první výzvu objednatele a bez námitek (zejm. právo zápočtu nebo jiného nároku zhotovitele), které by mohla uplatnit banka, která vystavila záruční listinu, vůči objednateli s výjimkou, že písemná výzva objednatele o plnění z bankovní záruky byla učiněna až po době platnosti bankovní záruky. Bankovní záruka nesmí obsahovat ustanovení, která by podmiňovala vyplacení peněžité částky v záruční listině uvedené jinou podmínku, než je písemná výzva objednatele k plnění z bankovní záruky o vzniku nároku objednatele vůči zhotoviteli podepsaná osobami oprávněnými jednat za objednatele nebo jeho jménem s tím, že podpisy těchto osob budou úředně ověřeny. Bankovní záruka nesmí obsahovat ani žádná jiná ustanovení, která by jakkoliv omezovala objednatele při uplatňování jeho práv z bankovní záruky či mu ukládala pro dosažení plnění vyplývajícího z bankovní záruky jinou povinnost než povinnost písemně požádat o plnění v době uvedené v bankovní záruce.
- 19.4.6. Plnění z bankovní záruky bude přislíbeno bezhotovostním převodem peněžních prostředků na účet objednatele, který bude určen v písemné výzvě objednatele, a to nejpozději do 14 dnů od doručení písemné výzvy objednatele k plnění bance. Bankovní záruka musí umožňovat opakované plnění ve prospěch objednatele.
- 19.4.7. Je-li zhotovitel v prodlení s předložením bankovní záruky objednateli, má objednatel právo pozastavit úhradu plateb zhotoviteli až do splnění povinnosti zhotovitele předložit bankovní záruku objednateli.
- 19.4.8. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou v původní výši, nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Nesplnění povinnosti podle předchozí věty má účinky uvedené v odst. 19.4.7 tohoto článku

smlouvy a v při splnění délky prodlení účinky uvedené v čl. XVII. odst. 17.3.1 písm. j) této smlouvy.

19.4.9. Veškeré náklady, které vynaložil a/nebo v budoucnu vynaloží na Bankovní záruku za řádné plnění díla, jakož i za prodloužení její platnosti nebo za vystavení nové (další) záruční listiny, jsou již zahrnuty v celkové ceně díla. Jakékoli zvýšení ceny za dílo není v kontextu takto vynaložených nákladů a/nebo nákladů, které zhotovitel ještě vynaloží, přípustné.

19.5. Zajištění závazku po dobu záruční doby – Bankovní záruka za jakost díla

19.5.1. Zhotovitel se zavazuje do 7 kalendářních dnů ode dne předání díla dle čl. XIII. této smlouvy této smlouvy předložit objednateli bankovní záruku k zajištění řádného plnění závazků zhotovitele vyplývajících z titulu odpovědnosti za vady, z poskytnuté záruky dle smlouvy a vyplývajících ze závazků k úhradě smluvních pokut vázících se k zajištění závazků z poskytnuté záruky, jakož i k zajištění nároků vzniklých v souvislosti s odstoupením od smlouvy o dílo a zajištění nároků na náhradu škody vzniklé v důsledku porušení závazků z poskytnuté záruky (Bankovní záruka za jakost díla).

19.5.2. Bankovní záruka za jakost díla musí být sjednána ve výši min. 5 % z celkové ceny díla bez DPH dle čl. V. odst. 5.1 této smlouvy ve prospěch objednatele.

19.5.3. Bankovní záruka za jakost díla musí být vystavena bankou, která má oprávnění ČNB působit na území ČR, a musí být psána v českém jazyce.

19.5.4. Bankovní záruka za jakost díla musí být neodvolatelná a platná nejméně na dobu trvání celé záruční doby.

19.5.5. Bankovní záruka za jakost díla musí být bezpodmínečná, splatná na první výzvu objednatele a bez námitek (zejm. právo zápočtu nebo jiného nároku zhotovitele), které by mohla uplatnit banka, která vystavila záruční listinu, vůči objednateli s výjimkou, že písemná výzva objednatele o plnění z bankovní záruky byla učiněna až po době platnosti bankovní záruky. Bankovní záruka nesmí obsahovat ustanovení, která by podmiňovala vyplacení peněžité částky v záruční listině uvedené jinou podmínku, než je písemná výzva objednatele k plnění z bankovní záruky o vzniku nároku objednatele vůči zhotoviteli podepsaná osobami oprávněnými jednat za objednatele nebo jeho jménem s tím, že podpisy těchto osob budou úředně ověřeny. Bankovní záruka nesmí obsahovat ani žádná jiná ustanovení, která by jakkoliv omezovala objednatele při uplatňování jeho práv z bankovní záruky či mu ukládala pro dosažení plnění vyplývajících z bankovní záruky jinou povinnost než povinnost písemně požádat o plnění v době uvedené v bankovní záruce.

19.5.6. Plnění z bankovní záruky za jakost díla bude přislíbeno bezhotovostním převodem peněžních prostředků na účet objednatele, který bude určen v písemné výzvě objednatele, a to nejpozději do 14 dnů od doručení písemné výzvy objednatele k plnění bance. Bankovní záruka musí

umožňovat opakované plnění ve prospěch objednatele.

19.5.7. Je-li zhotovitel v prodlení s předložením bankovní záruky za jakost díla objednateli, má objednatel právo pozastavit úhradu plateb zhotoviteli až do splnění povinnosti zhotovitele předložit bankovní záruku objednateli.

19.5.8. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou v původní výši, nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání.

19.5.9. Veškeré náklady, které vynaložil a/nebo v budoucnu vynaloží na Bankovní záruku za jakost díla, jakož i za prodloužení její platnosti nebo za vystavení nové (další) záruční listiny, jsou již zahrnuty v celkové ceně díla. Jakékoli zvýšení ceny za dílo není v kontextu takto vynaložených nákladů a/nebo nákladů, které zhotovitel ještě vynaloží, přípustné.

XX.

Odkazy na obchodní firmy a zápis do rejstříku osob se zákazem plnění VZ

20.1. Pokud objednatel v jakékoliv dokumentaci či podkladech souvisejících se zhotovením díla odkazuje na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení výrobků a služeb, které platí pro určitou osobu, příp. její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak zhotovitel může při realizaci díla použít buď stejné materiály, technické a technologické postupy a řešení a nebo může zhotovitel použít také i jiné materiály, jiné technické a technologické postupy a řešení, která jsou však kvalitativně, technicky a technologicky stejná, obdobná a nebo lepší, než řešení na něž objednatel odkazuje v rámci projektové dokumentace, technické dokumentace, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a dalších dokumentů potřebných pro zhotovení díla. Tuto odchylku je povinen výrazně označit.

20.2. Zhotovitel je povinen na základě písemné žádosti objednatele předložit objednateli do 5 pracovních dnů „Čestné prohlášení“ zhotovitele, že zhotovitel, jeho poddodavatel nebo společný dodavatel nejsou ke dni vznesené žádosti objednatelem účastníky zahájeného správního řízení vedeného před ÚOHS pro spáchání správního deliktu dle ZZVZ, resp. předcházejícího zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách.

20.3. Zhotovitel je rovněž povinen i bez písemné žádosti objednatele předložit objednateli do 5 pracovních dnů ode dne, kdy se tuto informaci zhotovitel dozví doklad o tom, že zhotovitel, jeho poddodavatel nebo společný dodavatel byli jako účastníci správního řízení vedeném před ÚOHS v průběhu realizace díla pravomocně uznáni ze spáchání správního deliktu dle ZZVZ, resp. předcházejícího zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách.

XXI.

Postoupení smlouvy

21.1. Strany si ujednávají, že v průběhu plnění z této smlouvy je možná změna osoby objednatele, a to tak, že touto osobou bude právnická osoba, v níž bude uplatňovat rozhodující vliv objednatel. Pro tuto osobu budou platit stejná kritéria dle ZZVZ jako pro objednatele, nepůjde tedy o zadání nové zakázky, ale o přípustnou změnu závazku, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a kterou si objednatel vyhradil v zadávací dokumentaci dle ust. § 100 odst. 1 ZZVZ. V průběhu plnění naopak není možná změna zhotovitele.

21.2. Zhotovitel tímto ve smyslu ust. § 1895 občanského zákoníku vyslovuje předem svůj souhlas s případným postoupením smlouvy za podmínek uvedených v odst. 21.1.

21.3. Objednatel je povinen zhotoviteli postoupení smlouvy bez zbytečného odkladu písemně oznámit. Postoupení je účinné doručením oznámení.

21.4. Změna zhotovitele se nepřipouští bez předchozího písemného dodatku k této smlouvě, podepsaného oběma smluvními stranami, a to za podmínek dle ust. § 222 ZZVZ. V případě přeměny zhotovitele dle zákona o přeměnách obchodních společností či družstev či jiných právních předpisů, upravujících přeměny a jiné obdobné situace, je zhotovitel vázán všemi povinnostmi dle ZZVZ, zejména pak je povinen plně prokázat kvalifikaci zhotovitele dle požadavků objednatele v zadávacím řízení.

XXII.

Závěrečná ujednání

22.1. Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran v mezích této smlouvy, stejně jako jakékoliv změny či doplňky smlouvy neodpovídající ujednání odst. 22.2. nemají právní účinek

22.2. Smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

22.3. Zhotovitel není oprávněn postoupit tuto smlouvu ani jakákoliv z ní plynoucí práva či povinnosti či vzniklá v souvislosti s ní na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

22.4. Tato smlouva se řídí českým právem, zejména občanským zákoníkem s přednostní aplikací smluvních ujednání této smlouvy, které mají vždy přednost před dispozitivními ustanoveními občanského zákoníku.

22.5. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předána či předložena v českém jazyce.

22.6. Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem a úroku z prodlení je rozhodná cena díla včetně DPH.

22.7. V případě soudního sporu se místní příslušnost věcně příslušného soudu řídí obecným soudem objednatele.

22.8. V případě změny účinných právních předpisů po uzavření této smlouvy, která by měla dopad na užití terminologie obsažené v této smlouvě (zejm. stavebního zákona), se příslušné ujednání smlouvy posoudí podle účinného právního předpis se shodným smyslem a účelem.

22.9. Písemnosti mezi stranami smlouvy, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených smlouvou (zejména odstoupení od smlouvy) se doručují do vlastních rukou.

22.10. Povinnost smluvní strany doručit písemnost do vlastních rukou druhé smluvní straně je splněna při doručování poštou, jakmile pošta písemnost adresátovi do vlastních rukou doručí. Účinky doručení nastanou i tehdy, jestliže pošta písemnost smluvní straně vrátí jako nedoručitelnou a adresát svým jednáním doručení zmařil, nebo přijetí písemnosti odmítl. Při doručování písemností prostřednictvím datové schránky je písemnost-datová zpráva doručena v okamžiku, kdy se do datové schránky přihlásí oprávněná osoba. Pokud k přihlášení oprávněnou osobou nedojde do 10 dnů od doručení datové zprávy, považuje se datová zpráva za doručenou 10. dne po jejím dojití do datové schránky.

22.10. Zhotovitel prohlašuje, že je srozuměn s tím, že objednatel je povinnou osobou dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění, a dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění. Na základě citovaných právních předpisů může být obsah této smlouvy včetně metadat uveřejňován a sdělován žadatelům o informace, uveřejňován v registru smluv, v elektronické databázi smluv zhotovitele a na veřejně přístupném profilu zadavatele. Zhotovitel pro tento účel prohlašuje, že je s danou publicitou smlouvy srozuměn, že žádnou část této smlouvy vč. její příloh nepovažuje za důvěrnou a nevztahuje se na ni obchodní ani jiné obdobné tajemství.

22.11. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu poslední stranou a účinnosti dnem jejího uveřejnění postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, které zajistí v zákonné lhůtě objednatel.

22.12. Tato smlouva je vyhotovena v 5 originálních vyhotoveních, z nichž každý má platnost originálu. Objednatel obdrží 3 vyhotovení, zhotovitel 2 vyhotovení.

22.13. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou Městské části Praha 9 dne 16. července 2024, číslo usnesení: 400 / 24.

22.14. Nedílnou a závaznou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

- **příloha č. 1:** Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr
- **příloha č. 2:** Plán organizace výstavby včetně časového a platebního harmonogramu díla
- **příloha č. 3:** Seznam poddodavatelů
- **příloha č. 4:** Společenská smlouva
- **příloha č. 5:** Úplná projektová dokumentace díla

objednatel

zhotovitel

Městská část Praha 9

PP 53, a.s.,

V Praze dne 30 -

V Praze dne 30 -09- 2024

Mgr. Tomáš Po

Ing. David Kozík, místopředseda představenstva

V Praze dne 30 -09- 2024

Ing. Dan Makula, člen představenstva

CENOVÁ NABÍDKA

ZAKÁZKA

Číslo:

Zakázka: ZDRAVOTNICKA_ZACHRANNA_SLUZBA_STRIZKOV_20231005

Komentář:

FIRMY

---: PP53, a.s. a BAK stavební společnost, a.s.

REALIZAČNÍ TÝM

---: ---

ROZPOČET

Celkem (bez DPH):	339 999 999 Kč
DPH:	71 400 000 Kč
Celkem včetně DPH:	411 399 999 Kč



ZDRAVOTNICKA_ZACHRANNA_SLUZBA_STRIZKOV_20231005 - Nabídka

Cena

_SSO_00: Obecné podmínky

_SSO_00: Obecné podmínky

_SSO_00: Obecné podmínky

SSO1: Budova Zdravotnické záchranné služby

274 798 015

SO 01: Architektonicko-stavební část

195 561 207

SO 01_01: Zemní práce

12 824 180

SO 01_02: ZSJ

1 493 213

SO 01_03: Svislé konstrukce

10 488 782

SO 01_04: Povrchy

17 281 989

SO 01_05: Podlahy

23 003 710

SO 01_06: Podhledy

3 521 718

SO 01_07: Fasáda

7 231 890

SO 01_08: Střecha

8 768 672

SO 01_09: Výplně otvorů

34 056 545

SO 01_10: Výrobky

6 035 026

SO 01_11: ÚT

7 332 400

SO 01_12: EI - silnoproud

10 510 360

SO 01_13: EI - slaboproud

13 283 637

SO 01_14: EPS

2 959 178

SO 01_15: MaR

1 823 421

SO 01_16: VZT

13 252 019

SO 01_17: ZTI

5 922 781

SO 01_18: Výtahy

4 345 094

SO 01_19: Ostatní

4 333 032

SO 01_20: Přesuny hmot

7 093 560

SO 02_01: Základové konstrukce

17 074 702

SO 02_02: Izolace spodní stavby

952 334

SO 02_03: Stropní deska krytu H.H -1,500

1 137 679

SO 02_04: Stropní deska H.H -0,275

5 360 965

SO 02_05: Mezipatro H.H. +1,036

3 849 220

SO 02_06: 1.NP

7 432 539

SO 02_07: 2.NP-3.NP

16 978 203

SO 02_08: 4.NP

7 527 611

SO 02_09: Schodiště a rampy

1 161 813

SO 02_10: Ostatní

8 925 915

SO 03_01: Retence

2 036 820

SO 03_02: Venkovní dešťová kanalizace

494 980

SO 03_03: Komunikace a zpevněné plochy

5 023 514

SO 03_04: Zemní práce - Silnop, Slp

77 320

SO 03_05: Zatravnění

110 249

SO 03_06: Oplocení

141 778

SO 03_07: Závory

440 535

SO 03_08: Ostatní

138 291

SO 03_09: Přesun hmot

372 340

SSO2: Odstranění stavby objektu 02 Polikliniky Prosek

24 783 465

SO 02B_000: Popis

-

SO 02B_001: Instalace protihlukové stěny a oplocení staveniště

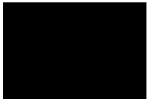
719 847

SO 02B_002: Sejmutí ornice a položení panelové staveništní vozovky

117 628

Popis	Cena
SO 02B_003: Odpojení technické infrastruktury	238 551
SO 02B_004: Vyklizení objektu	187 950
SO 02B_005: Odstranění nenosných a výplňových konstrukcí	978 164
SO 02B_006: Demolice a bourání objektu	14 106 656
SO 02B_007: Přesun a uložení vybouraného materiálu	8 434 669
SSO3: Poliklinika Prosek - rekonstrukce pavilonu	11 261 550
	11 261 550
SO 03R_01: Vybudování ordinací v hlavní budově - část 1	9 295 019
SO 03R_02: Vybudování ordinací v hlavní budově - část 2	1 966 531
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	29 156 968
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	29 156 968
Celkem (bez DPH)	339 999 999
DPH	71 400 000
DPH 21 % ze základny: 339 999 999	71 400 000
Celkem (včetně DPH)	411 399 999

S: Zdravotnická záchranná služba - Strážkov					339 999 999
_SSO_00: Obecné podmínky					
_SSO_00: Obecné podmínky					
_SSO_00: Obecné podmínky					
000: Obecné podmínky					
SO 01_01: Zemní práce					
001: Zemní práce					
5	131253104	HLoubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně v omezeném prostoru	m3	4 598,051	990,04
6	131213701	HLoubení nezapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	48,180	1 610,46
7	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	4 377,526	158,41
8	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	4 377,526	72,60
9	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	4 377,526	198,01
10	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 491,131	316,81
11	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	24 911,310	5,28
19	965082941	009: Ostatní konstrukce a práce Odstranění násypů pod podlahami tl přes 200 mm	m3	1 408,000	613,82
SO 01_02: ZSJ					
001: Zemní práce					
SO 01_03: Svislé konstrukce					
003: Svislé konstrukce					
23	3112360R1	Zdivo jednovrstvé keramické tl 250 mm	m2	411,284	1 973,13
24	3112350R1	Zdivo jednovrstvé keramické tl 200 mm	m2	175,113	1 700,65
25	3112350R2	Zdivo jednovrstvé keramické tl 100 mm	m2	44,919	1 306,01
26	3171680R1	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1400 mm	kus	18,000	862,96
27	3171680S3	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1500 mm	kus	31,000	862,96
28	3171680R2	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2100 mm	kus	27,000	1 397,56
					10 488 782
					864 262
					864 262
					811 518
					297 805
					58 665
					15 533
					26 752
					37 734

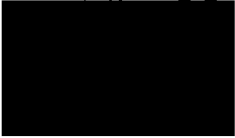


Kód	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
29	3171680R3	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2600 mm	kus	24,000	1 802,60	43 262
30	3179981R1	Tepelná izolace mezi překlady v 24 cm	soubor	1,000	3 758,99	3 759
31	3402710R1	0034: Stěny a příčky Zazdivka otvorů v příčkách nebo stěnách tvárnici pórobetonovými tl 150 mm	m2	12,240	1 802,60	22 064
32	HZS1291	009: Ostatní konstrukce a práce				798 943
33	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	200,000	289,15	57 831
34	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	200,000	361,44	72 288
35	HZS1302	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	200,000	433,73	86 746
		Hodinová zúčtovací sazba zedník specialista	hod	200,000	506,02	101 204
36	985311113	Reprofilace stěn cementovou sanační maltou tl přes 20 do 30 mm	m2	255,000	1 885,78	480 874
37	7631114R1	763: Konstrukce montované				8 372 747
38	7631115R1	SDK příčka tl 200 mm profil CW+UW 150 desky 2x opláštění s izolací 100 mm Rw 62 dB	m2	2 771,936	1 709,27	4 737 996
39	7631114R2	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 75 desky 3x opláštění s izolací 60 mm Rw 66 dB	m2	1 092,200	1 824,05	1 992 232
40	7631215R1	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 50 desky 2xH2 12.5 s izolací EI 60 Rw do 51 dB	m2	193,234	1 871,07	361 554
		SDK stěna předsazená pro osazení závěsného WC tl 150 mm profil CW+UW 50 deska 1xH2 12.5 bez TI	m2	41,220	2 053,62	84 650
41	7631647R1	SDK obklad kci uzavřeného tvaru š do 1,6 m	m2	1 095,028	1 092,50	1 196 314
42	612341121	SO 01_04: Povrchy				17 281 989
43	6121311R1	006: Úpravy povrchu				4 691 152
44	611341121	006.1: Úprava povrchů vnitřní				
		Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	4 501,792	430,08	1 936 149
		Penetrační nátěr vnitřních stěn	m2	4 501,792	20,74	93 383
		Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	1 829,626	430,08	786 893
45	6111311R1	Penetrační nátěr vnitřních stropů	m2	1 829,626	20,74	37 953
46	6123154R1	Oprava vnitřní omítky stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 %	m2	2 894,500	387,21	1 120 791
47	711493.R21	Hydroizolační stěrka tl. 2 mm - nátěrová hydroizolace včetně bandáží v koutech	m2	1 216,905	588,36	715 983
48	7141122R1	714: Akustická a protiotřesová opatření				10 262 206
49	272452R1	714.1: Akustická opatření				
		Montáž akustických obkladů stěn z desek kotvených desky akustické na obložení stěn	m2	610,510	691,45	422 139
			m2	641,036	15 350,27	9 840 066
50	781151031	781: Obklady				979 278
		781.1: Obklady - příprava podkladu				
		Celoplošné vyrovnání podkladu stěrkou tl 3 mm	m2	31,500	310,84	9 791
51	781474112	781.4: Obklady - stěny vnitřní				
		Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých přes 9 do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	737,947	898,89	663 333
52	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	811,742	377,16	306 154
		783: Nátěry				219 524
		783.8: Nátěry omítek a betonových povrchů				

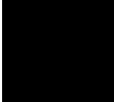
	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
92	632481215	Separáční vrstva z geotextilie	m2	248,990	95,42	23 759
93	776231111	P05_01: Kancelář nad dutinou	m2	249,220	260,24	64 857
94	284111R1	Lepení lamel a čtverců z vinylu standardním lepidlem	m2	274,142	1 053,02	288 677
95	776411111	PVC vinyl tl 3mm	m	209,960	93,97	19 731
96	284110R1	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	214,159	101,20	21 674
97	776121112	lišta soklová v 70 mm	m2	249,220	36,14	9 008
98	771151011	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	249,220	474,21	118 183
99	7632513R1	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	249,220	2 274,88	566 946
100	713121111	Sádrovláknitá podlaha z desek 1x tl 23 mm a 1x tl 12,5 mm, podsyp 90 mm	m2	249,220	37,34	9 305
101	631414R1	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	261,681	196,37	51 387
102	632481215	deska tepelné izolační kročejová tl 20mm	m2	249,220	95,42	23 781
103	776231111	Separáční vrstva z geotextilie	m2	87,933	260,24	22 884
104	284111R1	P06_01: Kancelář na nové kci	m2	96,726	1 053,02	101 855
105	776411111	Lepení lamel a čtverců z vinylu standardním lepidlem	m	24,100	93,97	2 265
106	284110R1	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	24,582	101,20	2 488
107	776121112	lišta soklová v 70 mm	m2	87,933	36,14	3 178
108	771151011	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	87,933	474,21	41 699
109	7632513R3	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	87,933	3 175,15	279 201
110	713121111	Sádrovláknitá podlaha z desek 1x tl 23 mm a 1x tl 12,5 mm, podsyp 215 mm	m2	87,933	37,34	3 283
111	631414R1	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	92,330	196,37	18 131
112	632481215	deska tepelné izolační kročejová tl 20mm	m2	87,933	95,42	8 391
113	7712741R1	Separáční vrstva z geotextilie	m2	285,090	1 734,92	494 608
114	59761003	Montáž obkladů stupnic z dlaždic keramických flexibilní lepidlo	m2	313,599	497,85	156 124
115	771474132	dlažba keramická hutná hladká do interiéru přes 9 do 12ks/m2	m	242,999	506,02	122 962
116	597612R1	Montáž soklů z dlaždic keramických schodišťových stupňovitých flexibilní lepidlo v přes 65 do 90 mm	m	247,859	331,90	82 264
117	771121011	sokl keramický systémový v 70 mm	m2	285,090	37,72	10 752
118	7775111R1	Nátěr penetrační na podlahu	m2	402,954	650,59	262 160
119	771121011	Krycí pochozí stěrka tloušťky 5 mm	m2	402,954	267,47	107 777
120	7771211R1	Nátěr penetrační na podlahu	m2	402,954	412,04	166 035
121	771574112	Vyrovnání podkladu podlah cementovou stěrkou pl přes 1,0 m2 tl 15 mm	m2	272,196	898,89	244 674
122	59761003	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	299,416	497,85	149 063
123	771474112	dlažba keramická hutná hladká do interiéru přes 9 do 12ks/m2	m	90,400	248,92	22 503
124	597612R1	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v přes 65 do 90 mm	m	92,208	316,81	29 213
125	771121011	sokl keramický systémový v 70 mm	m2	272,196	36,14	9 838
126	6363111R1	Nátěr penetrační na podlahu	m2	17,660	1 431,31	25 277

Už. Kód		Vy			
597615R1	dlažba keramická terasová 600x600x20mm	m2	19,426	1 357,76	26 376
7123617R2	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólii	m2	17,660	835,28	14 751
28322013	folie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kobvená tl 1,5mm barevná	m2	20,583	330,51	6 803
712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	17,660	66,38	1 172
69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	20,397	37,34	762
7131411R1	Montáž izolace tepelné střech plochých 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	17,660	413,49	7 302
283765R1	deska izolační PIR s oboustrannou kompozitní fólií s hliníkovou vložkou pro ploché střechy tl 170mm	m2	18,543	1 720,34	31 900
7131413R1	Montáž izolace tepelné střech plochých, spádová vrstva	m2	17,660	118,93	2 100
283761R2	klin izolační z PIR desek 0-50	m2	18,543	553,16	10 257
7123415R1	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP	m2	17,660	214,35	3 785
62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	20,583	257,22	5 294
712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	17,660	37,34	659
11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,007	119 552,31	845
7775111R2	Krycí pochozí stěrka tloušťky 2 mm	m2	223,410	556,62	124 354
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	223,410	267,47	59 755
596811311	Kladení velkoformátové betonové dlažby tl do 100 mm velikosti do 0,5 m2 pl do 300 m2	m2	50,000	556,62	27 831
59245620	dlažba desková betonová tl 60mm přírodní	m2	55,000	905,18	49 785
4515778R1	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva fr 8/16 mm tl přes 30 do 100 mm	m2	50,000	260,24	13 012
4515978R2	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva fr 0/63 tl přes 30 do 100 mm	m2	50,000	303,61	15 181
635321211	Násyp pod podlahy z cihelného recyklatu se zhuťněním	m3	8,250	939,75	7 753
711161173	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné z nopové fólie	m2	50,000	186,69	9 335
283230R1	folie profilovaná (nopová) s hydroakumulační a drenážní funkcí 400 g/m2	m2	58,275	207,44	12 088
6313111R1	Mazanina tl přes 50 do 80 mm ze ŽB vyztužená kari sítí	m3	4,000	14 457,66	57 831
632481215	Separací vrstva z geotextilie	m2	50,000	103,72	5 186
7131411R1	Montáž izolace tepelné střech plochých 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	50,000	345,73	17 286
283764R1	deska XPS hrana rovná a strukturovaný povrch 200kPa tl 150mm	m2	52,500	726,03	38 116
7123415R1	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP	m2	50,000	214,35	10 718
62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	58,275	257,22	14 990
712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	50,000	37,34	1 867
11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,020	119 552,31	2 391
596811311	Kladení velkoformátové betonové dlažby tl do 100 mm velikosti do 0,5 m2 pl do 300 m2	m2	146,000	556,62	81 267
59245620	dlažba desková betonová tl 60mm přírodní	m2	160,600	905,18	145 371
4515778R1	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva fr 8/16 mm tl přes 30 do 100 mm	m2	146,000	260,24	37 995
4515978R2	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva fr 0/63 tl přes 30 do 100 mm	m2	146,000	289,15	42 216
635321211	Násyp pod podlahy z cihelného recyklatu se zhuťněním	m3	29,200	939,75	27 441
596811311	Kladení velkoformátové betonové dlažby tl do 100 mm velikosti do 0,5 m2 pl do 300 m2	m2	33,149	556,62	18 451

		Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	
163	59245620	dlažba desková betonová tl 60mm přírodní	m2	36,464	905,18	33 006
164	4515778R1	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva fr 8/16 mm tl přes 30 do 100 mm	m2	33,149	260,24	8 627
165	4515978R2	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva fr 0/63 tl přes 30 do 100 mm	m2	33,149	289,15	9 585
166	635321211	Násyp pod podlahy z cihelného recyklátu se zhuštěním	m3	33,149	939,75	31 152
167	6313111R1	Mazanina tl přes 50 do 80 mm ze žB vyztužená kari sítí	m3	2,652	14 457,66	38 341
168	7123415R1	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP	m2	33,149	214,35	7 106
169	62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	38,635	257,22	9 938
170	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	33,149	37,34	1 238
171	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,013	119 552,31	1 585
172	771574112	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	37,790	898,89	33 969
173	59761003	dlažba keramická hutná hladká do interiéru přes 9 do 12ks/m2	m2	41,569	497,85	20 695
174	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v přes 65 do 90 mm	m	24,100	248,92	5 999
175	597612R1	sokl keramický systémový v 70 mm	m	24,582	316,81	7 788
176	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	37,790	37,72	1 425
177	6313111R1	Mazanina tl přes 50 do 80 mm ze žB vyztužená kari sítí	m3	3,023	14 457,66	43 708
178	632481215	Separální vrstva z geotextilie	m2	37,790	103,72	3 920
179	7131411R1	Montáž izolace tepelné střech plochých 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	37,790	345,73	13 065
180	283764R4	deska XPS tl 55mm	m2	39,680	262,75	10 426
181	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	37,790	37,34	1 411
182	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,015	119 552,31	1 807
183	771574112	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	5,060	898,89	4 548
184	59761003	dlažba keramická hutná hladká do interiéru přes 9 do 12ks/m2	m2	5,566	497,85	2 771
185	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	5,060	37,72	191
186	7632513R4	Sádrovláknitá podlaha z desek 1x tl 23 mm a 1x tl 12,5 mm, podsyp 205 mm	m2	5,060	3 111,54	15 744
187	71312111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	5,060	37,34	189
188	631414R1	deska tepelné izolační kročejová tl 20mm	m2	5,313	196,37	1 043
189	632481215	Separální vrstva z geotextilie	m2	5,060	95,42	483
190	6363111R1	Kladení dlažby z keramických dlaždic 60x60 cm na sucho na terče z umělé hmoty do výšky do 100 mm	m2	6,870	1 431,31	9 833
191	597615R1	dlažba keramická terasová 600x600x20mm	m2	7,557	1 357,76	10 261
192	7123617R2	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií	m2	6,870	835,28	5 738
193	28322013	fólie hydroizolační sítěšní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm barevná	m2	8,007	330,51	2 646
194	712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	6,870	66,38	456
195	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	7,935	37,34	296
196	7131413R1	Montáž izolace tepelné střech plochých, spádová vrstva	m2	6,870	118,93	817
197	283761R3	klin izolační z PIR desek 70-90	m2	7,214	1 030,27	7 432
198	7123415R1	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP	m2	6,870	214,35	1 473
199	62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	8,007	257,22	2 060
200	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	6,870	37,34	257



		Vy				
201	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,003	119 552,31	329
202	7639471R1	Bezprašný nátěr betonové podlahy	m2	16,975	45,26	768
203	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	16,975	37,72	640
204	7775111R2	Krycí pochozí stěrka tloušťky 2 mm	m2	132,476	556,62	73 739
205	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	132,476	267,47	35 433
206	7123415R1	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP	m2	132,476	214,35	28 396
207	62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	154,401	257,22	39 715
208	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	132,476	37,34	4 946
209	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,053	119 552,31	6 335
SO 01_06: Podhledy						
763: Konstrukce montované						
210	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	4 173,860	405,19	1 691 214
211	590305R1 Z1	podhled kazetový 600x600mm	m2	3 724,958	423,17	1 576 289
212	590305R2 Z2	podhled kazetový akustický 600x600mm	m2	448,902	507,53	227 830
213	7631824.R01	SDK opláštění obvodu střešního světlíku	m2	24,000	1 099,41	26 386
SO 01 07: Fasáda						
FAS 01: Skladby fasády						
214	622531032	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka zrnitost 3,0 mm vnějších stěn	m2	2 440,425	581,43	1 418 935
215	622151001	Penetrační akrylátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	2 440,425	98,98	241 564
216	622221041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací do zdiva a betonu tl přes 160 do 200mm	m2	1 881,932	1 372,94	2 583 785
217	63142011	deska tepelné izolace minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035$ tl 200mm	m2	1 881,932	897,82	1 689 638
218	6221311R1	Penetrační nátěr vnějších stěn	m2	1 792,316	98,98	177 411
219	621221041	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením TI z minerální vlny s podélnou orientací do betonu a zdiva tl přes 160 do 200 mm	m2	24,173	1 372,94	33 188
220	63142011	deska tepelné izolace minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035$ tl 200mm	m2	25,382	897,82	22 788
221	6211311R1	Penetrační nátěr vnějších podhledů	m2	24,173	98,98	2 393
222	7132111R1	Montáž izolace tepelné sloupů čtyřhranných	m2	167,932	393,77	66 126
223	631524R1	deska tepelné izolace minerální tl 100mm	m2	176,329	448,91	79 156
224	622211041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdiva tl přes 160 do 200 mm	m2	301,674	1 271,32	383 524
225	28376449	deska XPS hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 200mm	m2	316,758	997,58	315 991
226	6221311R1	Penetrační nátěr vnějších stěn	m2	301,674	98,98	29 861
227	3421511R1	Montáž opláštění stěn ocelových kci ze sendvičových panelů	m2	33,498	722,88	24 215
228	553247R1	panel sendvičový stěnový vnější, izolace minerální vlna, λ 1000 mm tl 150mm	m2	36,848	2 168,65	79 910

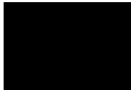




	Popis			MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
229	7131323R1	Montáž izolace tepelné do roštu nebo mezi ocelové profily výšky do 6 m deska tepelné izolační minerální vkládaná do roštu nebo kazet provětrávaných kci λ=0,035 tl 140mm	m2	33,498	318,07	10 655	8 768 672
230	63152356						
231	7631215R1						
		SDK stěna předsazená profil CD+UD deska 1x12,5 s izolací tl. 60 mm a parotěsnou fólií	m2	33,498	1 778,29	59 569	
		SO 01_08: Střecha					
		STR 01: Skladby střech					
232	6363111R1	Kladení dlažby z keramických dlaždic 60x60 cm na suchu na terče z umělé hmoty do výšky do 100 mm	m2	242,076	1 431,31	346 485	
233	597615R1	dlažba keramická terasová 600x600x20mm	m2	266,284	1 357,76	361 550	
234	7123617R2	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólii	m2	366,711	835,28	306 305	
235	28322013	fólie hydroizolační sřešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm barevná	m2	427,402	330,51	141 263	
236	712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	366,711	66,38	24 342	
237	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	423,551	37,34	15 815	
238	7131411R1	Montáž izolace tepelné střech plochých 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	242,076	413,49	100 096	
239	28376516	deska izolační PIR s oboustrannou kompozitní fólií s hliníkovou vložkou pro ploché střechy tl 100mm	m2	254,180	1 012,29	257 303	
240	7131413R1	Montáž izolace tepelné střech plochých, spádová vrstva	m2	242,076	118,93	28 790	
241	283761R1	klin izolační z PIR desek 50-90	m2	254,180	1 030,27	261 873	
242	7123617R1	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólii	m2	366,711	214,35	78 605	
243	283431R1	fólie pro parotěsnou vrstvu střech	m2	427,402	257,22	109 937	
244	7123121R1	Povlakové krytiny střech plochých do 10° za studena penetraci	m2	366,711	73,29	26 878	
245	712391382	Provedení povlakové krytiny střech do 10° násypem z hrubého kameniva tl 50 mm	m2	1 047,960	166,64	174 632	
246	583374R1	kamenivo kulaté/kačirek fr. 16/32 mm	t	73,357	4 771,03	349 989	
247	7123617R1	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólii	m2	1 204,670	629,22	758 006	
248	283430R1	fólie hydroizolační sřešní mPVC určená ke stabilizaci přitížením a do vegetačních střech	m2	1 404,043	330,51	464 057	
249	712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	1 204,670	66,38	79 965	
250	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	1 391,394	37,34	51 953	
251	7131411R1	Montáž izolace tepelné střech plochých 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	1 047,960	413,49	433 320	
252	28376516	deska izolační PIR s oboustrannou kompozitní fólií s hliníkovou vložkou pro ploché střechy tl 100mm	m2	1 100,358	1 012,29	1 113 879	
253	7131413R1	Montáž izolace tepelné střech plochých, spádová vrstva	m2	1 047,960	118,93	124 634	
254	283761R1	klin izolační z PIR desek 50-90	m2	1 100,358	1 030,27	1 133 661	
255	7123415R1	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP	m2	1 204,670	214,35	258 222	
256	62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	1 404,043	257,22	361 149	
257	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	1 204,670	37,34	44 981	
258	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,482	119 552,31	57 608	
259	7123617R2	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólii	m2	138,534	835,28	115 714	
260	28322013	fólie hydroizolační sřešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm barevná	m2	161,461	330,51	53 365	
261	712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	138,534	66,38	9 196	
262	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	160,007	37,34	5 974	
263	4441511R1	Montáž krytiny ocelových střech z izolačních panelů	m2	75,197	722,88	54 359	
264	553247R1	panel sendvičový sřešní, izolace z minerálních vláken, modulová/celková š 1000/1150 mm	m2	82,717	2 168,65	179 384	
265	7131413R1	Montáž izolace tepelné střech plochých, spádová vrstva	m2	75,197	159,03	11 959	



			Vy			
269	283761R1	klin izolační z čedičové minerální vaty spádový	m2	78,957	289,15	22 831
270	7631320R1	Křížový rošt profily CD vč. Tl tl. 140 mm a parotěsné fólie	m2	99,197	795,17	78 879
271	7628100R1	Záklon stropů z desek SDK DF tl 12,5 mm šroubovaných na rošt	m2	99,197	867,46	86 049
272	6222210R1	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny do zdiva a betonu - atiky	m2	473,712	207,44	98 265
273	63152263	deska tepelné izolace minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ=0,034 tl 100mm	m2	430,432	719,11	309 529
274	63152267	deska tepelné izolace minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ=0,034 tl 180mm	m2	66,503	1 548,86	103 004
275	76236131R	Konstruktční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z desek dřevoštěpkových	m2	129,030	1 355,25	174 888
SO 01_09: Výplně otvorů						
766.: Výplně otvorů						
276	D00_PP_001	Popisová položka: kompletní dodávka a montáž včetně zárubně, kování, zámků, samozavíračů, příp. prahů a příslušenství; podrobný popis a specifikace viz tabulka dveří a TŽ.		–		–
277	766660R01 1	Dveře vnitřní dvoukřídlé, otočné, plastové, výplň sklo, nadsvětlik s výplní z mříže, barva bílá, rozměr 2100x2020+1080 mm	ks	1,000	134 141,98	134 142
278	766660R02 2	Dveře vnitřní jednokřídlé, otočné, pravé, plastové, výplň sklo, nadsvětlik s výplní z mříže, barva bílá, rozměr 1100/2020+1080 mm	ks	1,000	70 528,26	70 528
279	766660R03 3a	Dveře vnitřní jednokřídlé, otočné, dřevěné, hladké, plně s dveřní mřížkou, povrchová úprava laminát, barva bílá, zámek vložkový, rozměr 800x1970 mm	ks	1,000	52 343,03	52 343
280	766660R04 3b	Dveře vnitřní jednokřídlé, otočné, dřevěné, hladké, plně, povrchová úprava laminát, barva bílá, zámek vložkový, rozměr 800x1970 mm	ks	57,000	50 614,40	2 885 021
281	766660R05 4	Dveře vnitřní jednokřídlé, otočné, dřevěné, hladké, plně, povrchová úprava laminát, barva bílá, zámek vložkový, rozměr 900x1970 mm	ks	5,000	50 614,40	253 072
282	766660R06 5	Dveře vnitřní jednokřídlé, otočné, dřevěné, hladké, plně, povrchová úprava laminát, barva bílá, zámek vložkový, rozměr 700x1970 mm	ks	20,000	17 562,92	351 258
283	766660R07 6	Dveře vnitřní jednokřídlé, otočné, dřevěné, hladké, plně, povrchová úprava laminát, barva bílá, zámek vložkový, rozměr 800x1970 mm	ks	26,000	17 562,92	456 636
284	766660R08 7	Dveře vnitřní jednokřídlé, otočné, dřevěné, hladké, plně, povrchová úprava laminát, barva bílá, zámek vložkový, požární odolnost EI 30-C, rozměr 800x1970 mm	ks	16,000	56 699,19	907 187
285	766660R09 8	Dveře vnitřní jednokřídlé, otočné, dřevěné, hladké, plně, povrchová úprava laminát, barva bílá, zámek vložkový, požární odolnost EW 30, rozměr 900x1970 mm	ks	8,000	52 550,47	420 404
286	766660R10 9	Dveře vnitřní jednokřídlé, otočné, dřevěné, hladké, plně, povrchová úprava laminát, barva bílá, zámek vložkový, požární odolnost EI 30, rozměr 800x1970 mm	ks	1,000	52 550,47	52 550
287	766660R11 10	Dveře vnitřní jednokřídlé, otočné, dřevěné, hladké, plně, povrchová úprava laminát, barva bílá, zámek vložkový, požární odolnost EI 30, rozměr 900x1970 mm	ks	12,000	52 550,47	630 606
288	766660R12 11	Dveře vnitřní jednokřídlé, otočné, dřevěné, hladké, plně, povrchová úprava laminát, barva bílá, zámek vložkový, rozměr 1000x1970 mm	ks	2,000	50 614,40	101 229
289	766660R13 12	Dveře vnitřní dvoukřídlé, otočné, dřevěné, hladké, plně, povrchová úprava laminát, barva bílá, zámek vložkový, rozměr 1600x1970mm	ks	4,000	59 810,73	239 243
290	766660R14 13	Dveře vnitřní dvoukřídlé, otočné, dřevěné, hladké, plně, povrchová úprava laminát, barva bílá, zámek vložkový, požární odolnost EW30-C, rozměr 1600x1970mm	ks	3,000	93 000,49	279 001
291	766660R15 14	Dveře vnitřní jednokřídlé, otočné, dřevěné, hladké, plně, povrchová úprava laminát, barva bílá, zámek vložkový, požární odolnost EW 30, rozměr 800x1970 mm	ks	4,000	52 550,47	210 202
292	766660R16 16	Dveře vnitřní jednokřídlé, otočné, dřevěné, hladké, plně, povrchová úprava laminát, barva bílá, zámek vložkový, požární odolnost EI 30, rozměr 800x1970 mm	ks	2,000	52 550,47	105 101
293	766660R17 17	Revizní dveře, plně, barva bílá, zámek vložkový, požární odolnost EW 30 DP1, rozměr 600x1970 mm	ks	6,000	21 573,35	129 440



Popis					Výměra	Jedn. cena	Cena
291	766660R18 18	Revizní dveře, plné, barva bílá, zámek vložkový, požární odolnost EW 30 DP1, rozměr 1000x1970 mm	ks	1,000	21 573,35	21 573	
292	766660R19 20	Dveře vnitřní jednokřídlé, otočné, dřevěné, hladké, plné, povrchová úprava laminát, barva bílá, zámek vložkový, požární odolnost EI 30 DP3-C, rozměr 900x1970 mm	ks	1,000	56 699,19	56 699	
293	766660R20 21	Dveře vnitřní jednokřídlé, otočné, dřevěné, hladké, plné, povrchová úprava laminát, barva bílá, zámek vložkový, požární odolnost EW 30 DP1, rozměr 900x1970 mm	ks	3,000	54 624,83	163 874	
294	766660R21 22	Dveře vnitřní dvoukřídlé, otočné, dřevěné, hladké, plné, povrchová úprava laminát, barva bílá, zámek vložkový, požární odolnost EW 30 DP1, rozměr 1200x1970mm	ks	1,000	67 831,59	67 832	
295	D00_PP_001	Popisová položka: kompletní dodávka a montáž včetně rámu, zasklení, dveří, kování, samozavíračů, madel, těsnění, příslušenství apod.; podrobný popis a specifikace viz tabulka oken a TZ.	-	-	-	-	
296	766620R01 1	Členěné okno AL,otevíravé, sklápěcí, barva tyrkysová, s izolačním trojsklem (U=0,9 W/m2K), sklo číré nezabarvené, rozměr 1800x2200 mm	ks	1,000	66 020,63	66 021	
297	766620R02 2	Členěné okno AL, otevíravé, sklápěcí, barva tyrkysová, s izolačním trojsklem (U=0,9 W/m2K), sklo číré nezabarvené, rozměr 2400x2200 mm	ks	166,000	103 433,74	17 170 001	
298	766620R03 3	Světlik střešní,požární odolnost EW 30 , rozměr 1000x1000mm	ks	6,000	197 986,17	1 187 917	
299	766620R04 5	Dveře dvoukřílé z AL profilů s izolačním trojsklem s nadsvětlikem (U=0,9 W/m2K), barva tyrkysová, rozměr 1600x2950+800 mm	ks	4,000	105 438,15	421 753	
300	766620R05 6	Dveře dvoukřítlé z AL profilů s izolačním trojsklem s nadsvětlikem (U=0,9 W/m2K), barva tyrkysová, rozměr 2400x2950+800 mm	ks	2,000	122 448,95	244 898	
301	766620R06 VD1	Vchodové jednokřídlé dveře z AL profilů s izolačním bezpečnostním trojsklem s nadsvětlikem (U=0,9 W/m2K), barva tyrkysová, rozměr 1100x3100+700 mm	ks	1,000	98 894,06	98 894	
302	766620R07 VD2	Vchodové dvoukřídlé dveře z AL profilů s izolačním bezpečnostním trojsklem s nadsvětlikem (U=0,9 W/m2K), barva tyrkysová, rozměr 2300x3100+700 mm	ks	1,000	162 879,30	162 879	
303	766620R08 VD3	Vchodové dvoukřídlé dveře z AL profilů s izolačním bezpečnostním trojsklem s nadsvětlikem (U=0,9 W/m2K), barva tyrkysová, rozměr 1700x3100+700 mm	ks	6,000	154 331,33	925 988	
Výsledek výpočtu: 5 494 289,30 Kč							
304	766620R09 VR	Vrata z AL profilů, vysouvací, barva tyrkysová, rozměr 5400x3100 mm	ks	1,000	123 078,72	123 079	
305	766620R10 VD4	Vchodové dvoukřídlé dveře, otočné, plastové, plné, barva tyrkysová, rozměr 2000x1975 mm	ks	2,000	220 713,59	441 427	
306	766620R11 VD5	Vchodové jednokřídlé dveře, otočné, plastové, plné, barva tyrkysová, rozměr 1000x1975 mm	ks	1,000	131 457,75	131 458	
786: Stínění							
307	786600R01	7866: Stínění - výplně Venkovní AL žaluzie, šířka lamely cca 70 mm, přírodní hliník, vodící prvek - lišta, ovládání elektromotor, rozměr 1800x2200 mm	ks	1,000	26 275,23	26 275	
308	786600R02	Venkovní AL žaluzie, šířka lamely cca 70 mm, přírodní hliník, vodící prvek - lišta, ovládání elektromotor, rozměr 2400x2200 mm	ks	166,000	31 806,86	5 279 939	
308	786600R03 05	Venkovní AL žaluzie, šířka lamely cca 70 mm, přírodní hliník, vodící prvek - lišta, ovládání elektromotor, rozměr 1600x3750 mm	ks	4,000	27 658,14	110 633	
308	786600R03 06	Venkovní AL žaluzie, šířka lamely cca 70 mm, přírodní hliník, vodící prvek - lišta, ovládání elektromotor, rozměr 2400x3750 mm	ks	2,000	38 721,40	77 443	
SO 01_10: Výrobky							
6 035 026							
754 029							



309	K00_PP_001	Popisová položka: dodávka a montáž včetně potřebných upevňovacích prvků, kotvicího materiálu, doplňků, pomocných prvků a stavebních přípomocí spojených s instalací výrobků, případnou povrch. úpravou, apod.; podrobný popis viz specifikace klempířských výrobků a TZ	–	–	–
310	7642264R1	Oplechování parapetů rovných z Al plechu tl. 1,6 mm, rš 315 mm	m	400,200	857,40
311	7642254R1	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) z Al plechu rš 605 mm	m	7,815	1 413,33
312	7642254R2	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) z Al plechu rš 830 mm	m	205,500	1 945,75
766: Konstrukce truhlářské					
313	K00_PP_001	Popisová položka: dodávka a montáž včetně potřebných upevňovacích prvků, kotvicího materiálu, doplňků, pomocných prvků a stavebních přípomocí spojených s instalací výrobků, případnou povrch. úpravou, apod.; podrobný popis viz specifikace truhlářských výrobků a TZ	–	–	–
314	766694116	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š do 30 cm	m	385,800	235,09
315	607941R1	parapet vnitřní - dřevo deska s nosem, barva bílá, tl. 20 mm, š 200mm	m	385,800	961,12
316	7668110R1	Kuchyňská linka vč. nerezového dfezu, spodní a horní skříňky, rozměr 600x2245 mm	kus	1,000	37 715,64
317	7668110R2	Kuchyňská linka vč. nerezového dfezu, spodní a horní skříňky, rozměr 600x3800 mm	kus	4,000	60 345,03
318	7668110R3	Kuchyňská linka vč. nerezového dfezu, spodní a horní skříňky, rozměr 600x2000 mm	kus	2,000	33 189,77
319	7668110R4	Kuchyňská linka vč. nerezového dfezu, spodní a horní skříňky, rozměr 600x3800 mm	kus	1,000	60 345,03
OST_V_01: Ostatní výrobky					
320	OST_V_001	Popis: Kompletní D+M, včetně povrchové úpravy	ks	–	–
321	OST_V_002 X1	Revizní poklop, kovový, pro provedení podlahové úpravy, rozměr 800 x 800 mm	ks	3,000	6 707,10
322	OST_V_003 X2	Revizní dvířka, plechová, barva bílá, požární odolnost EW30, rozměr 500 x 500 mm	ks	4,000	7 605,99
323	OST_V_004 X3	Revizní dvířka, plechová, barva bílá, požární odolnost EW30, rozměr 300 x 300 mm	ks	4,000	5 255,05
324	OST_V_005 X4	Revizní dvířka, plechová, barva bílá, požární odolnost EW30, rozměr 200 x 300 mm	ks	4,000	5 185,90
325	OST_V_006 S1	Dveře do sanitární příčky, plně, hladké, dřevěné, povrchová úprava laminát, barva bílá, rozměr 700x1970 mm	ks	27,000	4 854,00
326	OST_V_007 S2	Dveře do sanitární příčky, plně, hladké, dřevěné, povrchová úprava laminát, barva bílá, rozměr 800x1970 mm	ks	2,000	4 854,00
327	OST_V_008 X5a	Větrací mřížka nad dveřmi, barva bílá, rozměr 400x100 mm	ks	12,000	553,16
328	OST_V_009 X5b	Větrací mřížka nad dveřmi, barva bílá, rozměr 500x150 mm	ks	6,000	1 037,18
329	OST_V_010 X5c	Větrací mřížka nad dveřmi, barva bílá, rozměr 480x250 mm	ks	3,000	1 659,49
330	OST_V_011 X5d	Větrací mřížka nad dveřmi, barva bílá, rozměr 380x250 mm	ks	1,000	1 313,76
331	OST_V_012 X5e	Větrací mřížka nad dveřmi, barva bílá, rozměr 1000x400 mm	ks	1,000	5 531,63
332	OST_V_013 X6	Protihluková stěna, ukotvení do ZB desky, včetně osazení vstupu, výška 1,8 m, délka 56,8 m	ks	1,000	1 636 638,60
333	OST_V_014 X7	Podstavec VZT, kovová konstrukce, rozměr 1300x1000 mm	ks	15,000	6 788,82
334	OST_V_015 X8	Čističí kovová rohož v rámu, rozměr 600 x 1200 mm	ks	3,000	10 371,80
335	OST_V_016 X9	Čističí kovová rohož v rámu, rozměr 500 x 900 mm	ks	3,000	6 914,53
336	OST_V_017 X10	Sanitární příčka, hliníkové profily, dřevořísková deska tl. 25 mm, výška 1,9 m	ks	84,000	9 887,78
ZV_01: Zámečnické výrobky					
337	ZV_001	Popis: Kompletní D+M, včetně povrchové úpravy	–	–	–
338	ZV_002 Z1	Madlo kovové, 2x nosný kovový prvek kotvený do stěny, 3x syntetický náter, výška madla 1000mm, délka 1390 mm	ks	1,000	4 220,19
339	ZV_003 Z2	Vnitřní kovové zábradlí schodiště, kovové madlo ø = 50mm, přičle po 130mm ø = 15mm, 4x kotvení, 3x syntetický náter, rozměr 1000x1390 mm	ks	1,000	9 847,11



	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
340	ZV_004 Z3	Vnitřní kovové zábradlí schodiště, kovové madlo Ø = 50mm, příčle po 130mm Ø = 15mm, 4x kotvení, 3x syntetický nátěr, rozměr 1000x2785 mm	ks	21,000	15 478,37	325 046
341	ZV_005 Z4	Madlo kovové, 2x nosný kovový prvek kotvený do stěny, 3x syntetický nátěr, výška madla 1000mm, délka 2785 mm	ks	21,000	8 454,84	177 552
342	ZV_006 Z5	Vnitřní kovové zábradlí schodiště, kovové madlo Ø = 50mm, příčle po 130mm Ø = 15mm, 4x kotvení, 3x syntetický nátěr, rozměr 1000x3130 mm	ks	1,000	22 173,72	22 174
343	ZV_007 Z6	Madlo kovové, 2x nosný kovový prvek kotvený do stěny, 3x syntetický nátěr, výška madla 1000mm, délka 3130 mm	ks	1,000	9 503,02	9 503
344	ZV_008 Z7	Madlo kovové, 2x nosný kovový prvek kotvený do stěny, 3x syntetický nátěr, výška madla 1000mm, délka 2280 mm	ks	21,000	6 922,33	145 369
345	ZV_009 Z8	Vnitřní kovové zábradlí schodiště, kovové madlo Ø = 50mm, příčle po 130mm Ø = 15mm, 4x kotvení, 3x syntetický nátěr, rozměr 1000x2845 mm	ks	1,000	20 153,98	20 154
346	ZV_010 Z9	Vnitřní kovové zábradlí schodiště, kovové madlo Ø = 50mm, příčle po 130mm Ø = 15mm, 4x kotvení, 3x syntetický nátěr, rozměr 1000x2090 mm	ks	1,000	14 806,09	14 806
347	ZV_011 Z10a	Vnitřní kovové zábradlí schodiště, kovové madlo Ø = 50mm, příčle po 130mm Ø = 15mm, 4x kotvení, 3x syntetický nátěr, rozměr 1000x3290 mm	ks	1,000	21 890,35	21 890
348	ZV_012 Z10b	Vnitřní kovové zábradlí schodiště, kovové madlo Ø = 50mm, příčle po 130mm Ø = 15mm, 4x kotvení, 3x syntetický nátěr, rozměr 1000x(1700 + 680) mm	ks	1,000	16 860,53	16 861
349	ZV_013 Z11	Ocelová mříž z tenkostěnných profilů, žárový pozink, rozměr 1550x2350 mm	ks	2,000	23 697,56	47 395
350	ZV_014 Z12	Vnitřní kovové zábradlí schodiště, kovové madlo Ø = 50mm, příčle po 130mm Ø = 15mm, 4x kotvení, 3x syntetický nátěr, rozměr 1000x(1815 + 425 + 1815) mm	ks	1,000	29 110,51	29 111
351	ZV_015 Z13	Vnitřní kovové zábradlí schodiště, kovové madlo Ø = 50mm, příčle po 130mm Ø = 15mm, 4x kotvení, 3x syntetický nátěr, rozměr 1000x(945 + 1760 + 2355 + 1760 + 945) mm	ks	1,000	55 796,46	55 796
352	ZV_016 Z14	Vnitřní kovové zábradlí schodiště, kovové madlo Ø = 50mm, příčle po 130mm Ø = 15mm, 4x kotvení, 3x syntetický nátěr, rozměr 1000x(10550 + 2600) mm	ks	1,000	93 157,96	93 158
353	ZV_017 Z15	Vnitřní kovové zábradlí schodiště, kovové madlo Ø = 50mm, příčle po 130mm Ø = 15mm, 4x kotvení, 3x syntetický nátěr, rozměr 1000x1150 mm	ks	1,000	8 146,89	8 147
354	ZV_018 Z16	Venkovní kovové zábradlí schodiště, kovové madlo Ø = 50mm, příčle po 130mm Ø = 15mm, 4x kotvení, 3x syntetický nátěr, rozměr 1000x(8010 + 1500 + 8015 + 1850) mm	ks	1,000	55 008,52	55 009
355	ZV_019 Z17	Venkovní kovové zábradlí schodiště, kovové madlo Ø = 50mm, příčle po 130mm Ø = 15mm, 2x kotvení, 3x syntetický nátěr, rozměr 1000x1750 mm	ks	1,000	12 397,45	12 397
356	ZV_020 Z18	Venkovní kovové zábradlí schodiště, kovové madlo Ø = 50mm, příčle po 130mm Ø = 15mm, 2x kotvení, 3x syntetický nátěr, rozměr 1000x1690 mm	ks	1,000	11 972,39	11 972
357	ZV_021 Z19	Požární venkovní žebřík, žárově pozinkované profily Ø = 50mm s příčkami Ø = 30mm po 300mm, délka 5,8m	ks	1,000	57 021,03	57 021
358	ZV_022 Z20	Revizní lávka, ocelový rám s pororoštem, nosný profil 2xUPE 160, rozměr 3150x600x30mm	ks	4,000	36 144,16	144 577
359	ZV_023 Z21	Zábradlí alikové, žárově pozinkované profily Ø = 50mm, kotvení Ø = 30mm do atiky po 2m, 3x syntetický nátěr, výška madla 1000mm, délka 63,2 m	ks	1,000	253 009,12	253 009
SO 01_11: ÚT						7 332 400
UT_01: Ústřední vytápění dodávka a montáž						7 332 400

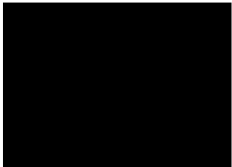


Popis			MJ	Vy
0	UT_001	Součástí projektové dokumentace je tento výpis materiálu, technická zpráva a jednotlivé výkresy. Při tvorbě nabídkové ceny je nutné vycházet ze všech částí dokumentace. Náplň jednotlivých cen odpovídá minimálně náplni cen dle ceníku URS 800-731. V jednotlivých položkách technické specifikace nebo v technické zprávě je tato náplň případně rozšířena. Nikdy však není zúžena. Pokud není v níže uvedeném textu uvedeno jinak, tvoří cenu položky vždy kompletní dodávka a montáž zařízení včetně příslušenství, montážního materiálu, šéfmontáže a seřízení zařízení a všech potřebných nákladů aby celé zařízení bylo funkční a bezpečné. Součástí ceny jsou i veškeré náklady na dopravu a přesun hmot včetně zajištění dopravních cest. Zařízení musí být velmi tiché. Veškeré zařízení je minimálně pro PN 10 (ocelová potrubí jsou samozřejmě na PN 40), max. teplota v soustavě pro návrh zařízení 115°C.	-	-
361	UT_002 PC 713-001	náveková izolace pro potrubí pr.18, tl. 20 mm- pěnový polyetylen, dodávka,montáž	m	1 064,000
362	UT_003 PC 713-002	náveková izolace pro potrubí pr.20, tl. 20 mm- pěnový polyetylen, dodávka,montáž	m	604,000
363	UT_004 PC 713-003	náveková izolace pro potrubí pr.28, tl. 20 mm- pěnový polyetylen, dodávka,montáž	m	460,000
364	UT_005 PC 713-004	náveková izolace pro potrubí pr.35, tl. 20 mm- pěnový polyetylen, dodávka,montáž	m	74,000
365	UT_006 PC 713-005	izolace pro potrubí pr.15, tl. 40 mm - minerální vlna+Al fólie, dodávka,montáž	m	220,000
366	UT_007 PC 713-006	izolace pro potrubí pr.18, tl. 40 mm - minerální vlna+Al fólie, dodávka,montáž	m	360,000
367	UT_008 PC 713-007	izolace pro potrubí pr.22, tl. 40 mm - minerální vlna+Al fólie, dodávka,montáž	m	190,000
368	UT_009 PC 713-008	izolace pro potrubí pr.28, tl. 50 mm- minerální vlna+Al fólie , dodávka,montáž	m	460,000
369	UT_010 PC 713-009	izolace pro potrubí pr.35, tl. 50mm- minerální vlna+Al fólie, dodávka,montáž	m	490,000
370	UT_011 PC 713-010	izolace pro potrubí pr.42, tl.50mm- minerální vlna+Al fólie, dodávka,montáž	m	160,000
371	UT_012 PC 713-011	izolace pro potrubí pr.54, tl.50mm- minerální vlna+Al fólie, dodávka,montáž	m	256,000
372	UT_013 PC 713-012	izolace pro potrubí pr.76, tl.60mm- minerální vlna+Al fólie, dodávka,montáž	m	280,000
373	UT_014 PC 713-013	izolace tvarovek do pr.76, dodávka,montáž	soub	1,000
374	UT_015 PC 713-014	Přesun hmot tonažní pro armatury v objektech	t	0,300
375	UT_016 PC 732-001	Rozdělovač ocel DN100, 2x nářer + izolace 60mm, délka 2300 mm+ konzole kotvené k podlaže- vývody viz výkresová dokumentace - dodávka, montáž	ks	1,000
376	UT_017 PC 732-002	Sběrač ocel DN100, 2x nářer + izolace 60mm, délka 2300 mm+ konzole kotvené k podlaže- vývody viz výkresová dokumentace -- dodávka, montáž	ks	1,000
377	UT_018 PC 732-003	Zásobníkový ohříváč teple vody nepřímotopný objem 500 l , výkon výměníku min. 58 kW - dodávka, montáž	ks	1,000
378	UT_019 PC 732-004	Expanzomat membránový pro topné systémy - objem 500 l, prac.tlak 6bar	ks	1,000
379	UT_020 PC 732-005	Přesun hmot tonažní pro strojovny v objektech	t	0,650



Kód	Už. Kód	Popis	MJ	Vyměra	Jedn. cena	Cena
380	UT_021 PC 733-001	Potrubí z trubek ocelových uhlíkových vně pozinkované 15x1,2 + uchycení , dodávka ,montáž	m	460,000	484,02	222 648
381	UT_022 PC 733-002	Potrubí z trubek ocelových uhlíkových vně pozinkované 18x1,2 + uchycení , dodávka ,montáž	m	360,000	525,50	189 182
382	UT_023 PC 733-003	Potrubí z trubek ocelových uhlíkových vně pozinkované 22x1,5 + uchycení ,dodávka, montáž	m	190,000	566,99	107 728
383	UT_024 PC 733-004	Potrubí z trubek ocelových uhlíkových vně pozinkované 28x1,2 + uchycení,dodávka ,montáž	m	460,000	622,31	286 262
384	UT_025 PC 733-005	Potrubí z trubek ocelových uhlíkových vně pozinkované 35x1,5 + uchycení,dodávka ,montáž	m	490,000	663,80	325 260
385	UT_026 PC 733-006	Potrubí z trubek ocelových uhlíkových vně pozinkované 42x1,5 + uchycení ,dodávka,montáž	m	110,000	691,45	76 060
386	UT_027 PC 733-007	Potrubí z trubek ocelových uhlíkových vně pozinkované 54x1,5 + uchycení ,dodávka,montáž	m	256,000	760,60	194 713
387	UT_028 PC 733-008	Potrubí z trubek ocelových uhlíkových vně pozinkované 76,1x2,0+ uchycení , dodávka,montáž	m	280,000	981,86	274 922
388	UT_029 PC 733-009	Tvarovky pro lisovanou uhlíkovou ocel, dodávka,montáž	soub	1,000	41 487,21	41 487
389	UT_030 PC 733-010	Potrubí Alpex 16x2,0 + uchycení,dodávka,montáž	m	1 164,000	359,56	418 523
390	UT_031 PC 733-011	Potrubí Alpex 20x2,0 + uchycení,dodávka,montáž	m	604,000	387,21	233 877
391	UT_032 PC 733-012	Potrubí Alpex 26x3,0 + uchycení,dodávka,montáž	m	460,000	435,62	200 383
392	UT_033 PC 733-013	Potrubí Alpex 32x3,0 + uchycení,dodávka,montáž	m	74,000	484,02	35 817
393	UT_034 PC 733-014	Tvarovky pro potrubí Al/Pex,dodávka,montáž	soub	1,000	20 743,60	20 744
394	UT_035 PC 733-015	Protipožární ucpávka potrubí DN32, pož.odolnost EI90 U/C,dodávka,montáž	ks	10,000	1 106,33	11 063
395	UT_036 PC 733-016	Protipožární ucpávka potrubí DN40, pož.odolnost EI90 U/C,dodávka,montáž	ks	4,000	1 106,33	4 425
396	UT_037 PC 733-017	Protipožární ucpávka potrubí DN50, pož.odolnost EI90 U/C,dodávka,montáž	ks	4,000	1 106,33	4 425
397	UT_038 PC 733-018	Protipožární ucpávka potrubí DN65, pož.odolnost EI90 U/C,dodávka,montáž	ks	8,000	1 659,49	13 276
398	UT_039 PC 733-019	Přesun hmot tonažní pro potrubí a tvarovky v objektech do 6 m	t	10,500	1 885,78	19 801
399	UT_040 PC 734-001	Čerpadlo el .řiditelné otáčky : průtok 5,0 m3/h, tlakový přínos 4,0m, funkce autoadapt	ks	2,000	27 381,56	54 763
400	UT_041 PC 734-002	Čerpadlo el .řiditelné otáčky : průtok 6,0 m3/h, tlakový přínos 4,0m,funkce autoadapt	ks	1,000	37 061,91	37 062
401	UT_042 PC 734-003	Čerpadlo el .řiditelné otáčky : průtok 1,5 m3/h, tlakový přínos 3,0m,funkce autoadapt	ks	1,000	22 679,67	22 680
402	UT_043 PC 734-004	Čerpadlo el .řiditelné otáčky : průtok 2,5 m3/h, tlakový přínos 4,0m, funkce autoadapt	ks	1,000	25 998,65	25 999
403	UT_044 PC 734-005	Čerpadlo el .řiditelné otáčky : průtok 1,7 m3/h, tlakový přínos 3,0m, funkce autoadapt	ks	2,000	22 679,67	45 359
404	UT_045 PC 734-006	Třífázný směšovací směšovací ventil DN20, Kvs= 6,3 + servopohon 24VAC, řízení 0-10 V	ks	1,000	9 680,35	9 680
405	UT_046 PC 734-007	Třífázný směšovací směšovací ventil DN32, Kvs= 16, servopohon 24VAC, řízení 0-10 V	ks	2,000	10 786,67	21 573
406	UT_047 PC 734-008	Čtyřcestný směšovací směšovací ventil DN20, Kvs= 6,3 servopohon 24VAC, řízení 0-10 V	ks	2,000	11 339,84	22 680
407	UT_048 PC 734-009	Kulový uzavěr s el. pohonem, DN50, pohon 230 V	ks	1,000	11 893,00	11 893
408	UT_049 PC 734-010	Ultrazvukový měřič tepla DN20, Qnom. 2,5m3/h, + jímky, teplotní sondy, výhodnocovací člen + Mbus Modul	ks	1,000	14 105,65	14 106
409	UT_050 PC 734-011	Ultrazvukový měřič tepla DN25, Qnom. 3,5m3/h, + jímky, teplotní sondy, výhodnocovací člen + Mbus Modul	ks	1,000	25 998,65	25 999
410	UT_051 PC 734-012	Filtr teplovodní šikmý závitový DN32, materiál mosaz, PN20	ks	3,000	940,38	2 821
411	UT_052 PC 734-013	Filtr teplovodní šikmý závitový DN50 , materiál mosaz, PN20	ks	1,000	1 355,25	1 355
412	UT_053 PC 734-014	Filtr teplovodní šikmý závitový DN65 , materiál mosaz, PN20	ks	3,000	4 010,43	12 031
413	UT_054 PC 734-015	Zpětný ventil lehký závitový, mosaz DN32,materiál mosaz, PN16	ks	3,000	829,74	2 489

Poř.	Popis		MJ	Vyměra	Jedn. cena	Cena
449	UT_090 PC 735-006	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 21/600/800 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	26,000	5 593,86	145 440
450	UT_091 PC 735-007	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 21/600/800 - levé + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	4,000	5 593,86	22 375
451	UT_092 PC 735-008	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 21/600/900 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	17,000	5 877,35	99 915
452	UT_093 PC 735-009	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 21/600/900 - levé + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	4,000	5 877,35	23 509
453	UT_094 PC 735-010	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 21/600/1000 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	22,000	6 167,77	135 691
454	UT_095 PC 735-011	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 21/600/1000 - levé + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	3,000	6 167,77	18 503
455	UT_096 PC 735-012	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 21/600/1100 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	17,000	6 444,35	109 554
456	UT_097 PC 735-013	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 21/600/1200 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	7,000	6 734,76	47 143
457	UT_098 PC 735-014	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 21/600/1200 - levé + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	1,000	6 734,76	6 735
458	UT_099 PC 735-015	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 21/600/1400 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	21,000	7 315,58	153 627
459	UT_100 PC 735-016	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 21/600/1400 - levé + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	4,000	7 315,58	29 262
460	UT_101 PC 735-017	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 21/600/1600 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	2,000	7 882,57	15 765
461	UT_102 PC 735-018	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 22/600/1000 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	1,000	6 866,13	6 866
462	UT_103 PC 735-019	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 22/600/1200 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	1,000	7 564,50	7 565
463	UT_104 PC 735-020	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 22/600/1400 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	1,000	82 932,93	82 933
464	UT_105 PC 735-021	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 22/600/1400 - levé + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	1,000	8 255,95	8 256
465	UT_106 PC 735-022	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 22/600/1600 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	4,000	8 947,41	35 790
466	UT_107 PC 735-023	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 22/600/1600 - levé + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	3,000	8 947,41	26 842
467	UT_108 PC 735-024	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 22/600/1800 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	3,000	9 652,69	28 958
468	UT_109 PC 735-025	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 22/600/2000 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	1,000	10 351,06	10 351
469	UT_110 PC 735-026	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 22/600/2000 - levé + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	1,000	10 351,06	10 351
470	UT_111 PC 735-027	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 21/900/400 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	2,000	5 407,17	10 814
471	UT_112 PC 735-028	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 21/900/400 - levé + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	1,000	5 407,17	5 407
472	UT_113 PC 735-029	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 21/900/500 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	4,000	5 835,87	23 343
473	UT_114 PC 735-030	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 21/900/500 - levé + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	1,000	5 835,87	5 836
474	UT_115 PC 735-031	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 21/900/1000 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	2,000	7 993,20	15 986

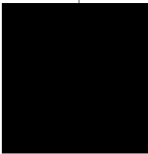


Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
UT_116 PC 735-032	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 21/900/1200 -levé + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	1,000	8 850,60	8 851
UT_117 PC 735-033	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 22/900/1000 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	1,000	9 223,99	9 224
UT_118 PC 735-034	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 22/900/1400 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	1,000	11 367,50	11 367
UT_119 PC 735-035	Ocelové deskové otopné těleso ventil kompaktní 22/900/1600 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	1,000	12 446,16	12 446
UT_120 PC 735-036	Ocelové deskové otopné těleso s bočním připojením 21/600/500 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	2,000	3 423,61	6 859
UT_121 PC 735-037	Ocelové deskové otopné těleso s bočním připojením 21/600/600 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	2,000	3 733,85	7 468
UT_122 PC 735-038	Ocelové deskové otopné těleso s bočním připojením 21/900/600 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	1,000	5 026,87	5 027
UT_123 PC 735-039	Ocelové deskové otopné těleso s bočním připojením 21/900/800 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	1,000	5 911,93	5 912
UT_124 PC 735-040	Ocelové deskové otopné těleso s bočním připojením 21/900/1000 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	2,000	6 803,90	13 608
UT_125 PC 735-041	Ocelové deskové otopné těleso s bočním připojením 21/900/1200 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	1,000	7 682,05	7 682
UT_126 PC 735-042	Ocelové deskové otopné těleso s bočním připojením 22/900/400 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	2,000	4 522,11	9 044
UT_127 PC 735-043	Ocelové deskové otopné těleso s bočním připojením 22/900/500 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	3,000	5 075,27	15 226
UT_128 PC 735-044	Ocelové deskové otopné těleso s bočním připojením 22/900/600 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	4,000	5 628,43	22 514
UT_129 PC 735-045	Ocelové deskové otopné těleso s bočním připojením 22/900/1000 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	1,000	7 834,17	7 834
UT_130 PC 735-046	Ocelové deskové otopné těleso s bočním připojením 22/900/1200 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	1,000	8 933,58	8 934
UT_131 PC 735-047	Ocelové deskové otopné těleso s bočním připojením 22/900/1400 + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční	ks	1,000	10 039,90	10 040
UT_132 PC 735-048	Trubkové otopné těleso se středovým připojením, typová armatura s pevnou regulací 0,5-4 + kryčka (bílá) + uchycení + odvzdušňovací ventil ruční - výška 1500 mm šířka 600mm	ks	9,000	3 664,70	32 982
UT_133 PC 735-049	Montáž otopných těles	ks	222,000	1 244,62	276 305
UT_134 PC 735-050	Přesun hmot tonažní pro otopná tělesa v objektech	t	0,800	1 571,49	1 257
UT_135 PC 736-01	Zkoušky topné a tlakové, vyregulování soustavy, uvedení do provozu	soub	1,000	29 870,79	326 643
UT_136 PC 736-02	Vyčištění budov občanské vybavenosti výšky do 4 m	m2	4 880,000	13,83	29 871
UT_137 PC 736-02	Průběžný úklid po dobu provádění stavebních prací	dní	125,000	553,16	67 486
UT_138 PC 736-02	Dokumentace skutečného provedení	soub	1,000	14 935,40	69 145
UT_139 PC 736-08	Slavební pomocné práce, sekání, průrazy, zazdívk, opravy omítky, likvidace sutí, natěry, lešení pracovní	soub	1,000	34 572,67	14 935
UT_140 PC 736-09	Jádrové vrtání do průměru 50mm	ks	40,000	2 765,81	34 573
	SO 01_12: EI - silnoproud				110 633
	SILNOP_01: Elektroinstalace - silnoproud				10 510 360
					10 510 360
SILNOP_001 SIL/1	Svítlidlo LED rastrové 600/600, 42W, IP40, ozn. A	ks	850,000	1 782,06	1 514 755
SILNOP_002 SIL/2	Svítlidlo LED nástěnné, 21W, IP54, ozn. B	ks	35,000	1 782,06	62 372
SILNOP_003 SIL/3	Svítlidlo LED nástěnné 15W, II.tř. izolace, ozn. C	ks	20,000	1 782,06	35 641

Poř.	Kód	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
503	SILNOP_004	SIL/4	Svítilno LED panelové 21W, IP54, ozn. D	ks	110,000	3 894,14	428 355
504	SILNOP_005	SIL/5	Svítilno LED panelové 42W, IP54, ozn. E	ks	15,000	4 554,16	68 312
505	SILNOP_006	SIL/6	Svítilno LED přisazené, 21W, IP20, ozn. F	ks	74,000	2 178,08	161 178
506	SILNOP_007	SIL/7	Nouzové svítilno 4W, IP20 s akubaterií, 1 hod., ozn. N	ks	167,000	2 178,08	363 739
507	SILNOP_008	SIL/8	Vypínač jednopólový, 230V, 10A	ks	122,000	422,42	51 535
508	SILNOP_009	SIL/9	Tlačítkový ovladač, 230V, 10A	ks	110,000	422,42	46 466
509	SILNOP_010	SIL/10	Přepínač střídavý, 230V, 10A	ks	38,000	396,01	15 049
510	SILNOP_011	SIL/11	Přepínač sériový, 230V, 10A	ks	48,000	409,21	19 642
511	SILNOP_012	SIL/12	Přepínač křížový, 230V, 10A	ks	6,000	448,82	2 693
512	SILNOP_013	SIL/13	Ovladač okenní žaluzie, 230V, 10A	ks	180,000	726,03	130 685
513	SILNOP_014	SIL/14	Vypínač servisní, 400V, 25A	ks	5,000	1 320,05	6 600
514	SILNOP_015	SIL/15	Tlačítko CENTRAL STOP v krabici	ks	1,000	1 320,05	1 320
515	SILNOP_016	SIL/16	Tlačítko TOTAL STOP v krabici	ks	1,000	1 320,05	1 320
516	SILNOP_017	SIL/17	Zásuvka domovní, 230V, 16A	ks	936,000	396,01	370 669
517	SILNOP_018	SIL/18	Zásuvka domovní, 230V, 16A, do vlhka	ks	10,000	422,42	4 224
518	SILNOP_019	SIL/19	Přepětová ochrana 3.st.(D) cca	ks	60,000	1 584,06	95 043
519	SILNOP_020	SIL/20	Ventilátorové relé do krabice pod ovladač, 230V, 10A	ks	9,000	1 056,04	9 504
520	SILNOP_021	SIL/21	Krabice přístrojová	ks	1 460,000	105,60	154 182
521	SILNOP_022	SIL/22	Krabice přístrojová hluboká	ks	9,000	118,80	1 069
522	SILNOP_023	SIL/23	Krabicová rozvodka	ks	700,000	132,00	92 403
523	SILNOP_024	SIL/24	Skrň hlavního pospojování HOP	ks	6,000	1 320,05	7 920
524	SILNOP_025	SIL/25	Kabel CYKY 4 x 120	m	450,000	2 059,27	926 673
525	SILNOP_026	SIL/26	Kabel CYKY 5C x 25	m	255,000	724,71	184 800
526	SILNOP_027	SIL/27	Kabel CYKY 5C x 16	m	105,000	440,90	46 294
527	SILNOP_028	SIL/28	Kabel CYKY 5C x 6	m	245,000	198,01	48 512
528	SILNOP_029	SIL/29	Kabel CYKY 5C x 4	m	720,000	155,77	112 151
529	SILNOP_030	SIL/31	Kabel CYKY 3C x 4	m	230,000	118,80	27 325
530	SILNOP_031	SIL/32	Kabel CYKY 3C x 2,5	m	8 640,000	85,80	741 339
531	SILNOP_032	SIL/33	Kabel CYKY 5C x 1,5	m	2 720,000	85,80	233 384
532	SILNOP_033	SIL/34	Kabel CYKY 3A/C x 1,5	m	9 640,000	73,92	712 614
533	SILNOP_034	SIL/35	Kabel CYKY 2A x 1,5	m	970,000	68,64	66 583
534	SILNOP_035	SIL/36	Kabel CXKH-V 5C x 10	m	260,000	460,70	119 781
535	SILNOP_036	SIL/37	Kabel CXKH-V 5C x 6	m	15,000	337,93	5 069
536	SILNOP_037	SIL/38	Kabel CXKH-V 3C x 2,5	m	125,000	125,40	15 676
537	SILNOP_038	SIL/39	Kabel CXKH-V 3C x 1,5	m	345,000	100,32	34 612
538	SILNOP_039	SIL/40	Kabel CXKH-V 2A x 1,5	m			

Kód	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
SILNOP_040	SIL/41	Kabel CXKH-R 3C x 2,5	m	465,000	104,28	48 492
SILNOP_041	SIL/42	Kabel CXKH-R 5C x 1,5	m	695,000	104,28	72 477
SILNOP_042	SIL/43	Kabel CXKH-R 3C x 1,5	m	615,000	91,08	56 016
SILNOP_043	SIL/44	Kabel CXKH-R 2A x 1,5	m	225,000	91,08	20 494
SILNOP_044	SIL/45	Ukončení vodičů do 120 mm2	ks	16,000	132,00	2 112
SILNOP_045	SIL/46	Ukončení vodičů do 25 mm2	ks	40,000	66,00	2 640
SILNOP_046	SIL/47	Ukončení vodičů do 16 mm2	ks	10,000	66,00	660
SILNOP_047	SIL/48	Ukončení vodičů do 6 mm2	ks	40,000	19,80	792
SILNOP_048	SIL/49	Ukončení vodičů do 4 mm2	ks	42,000	13,20	554
SILNOP_049	SIL/50	Ukončení vodičů do 2,5mm2	ks	1 130,000	13,20	14 917
SILNOP_050	SIL/51	Pospojovací vodič CY50	m	150,000	184,81	27 721
SILNOP_051	SIL/52	Pospojovací vodič CY6	m	1 700,000	112,20	190 747
SILNOP_052	SIL/53	Drát FeZn 8 mm na podpěrách	m	835,000	198,01	165 336
SILNOP_053	SIL/54	Drát FeZn 10 mm	m	220,000	198,01	43 562
SILNOP_054	SIL/55	Zemnicí pásek FeZn 30/4 mm	m	255,000	224,41	57 224
SILNOP_055	SIL/56	Svorka zkušební	ks	18,000	158,41	2 851
SILNOP_056	SIL/57	Svorka ostatní	ks	120,000	105,60	12 672
SILNOP_057	SIL/58	Jimací tyč, vč. držáků	ks	6,000	1 386,05	8 316
SILNOP_058	SIL/59	Ochranná trubka OT	ks	18,000	660,02	11 880
SILNOP_059	SIL/60	Pomocný, montážní a označovací materiál (15%)	kpl	1,000	1 508 625,79	1 508 626
SILNOP_060	SIL/61	Hlavní rozvaděč RH skříňový pro přístavení ke zdi, 3 pole, á š. 800, v. 2200, hl. 400 mm, In 420A, IP40/20, přívody a vývody horem	ks	1,000	335 292,08	335 292
SILNOP_061	SIL/62	Patrový rozvaděč RO1, oceloplechový rozvaděč zápusťný do zdi, š. 600, v. 900, hl. 150 mm, In 63A, IP40/20, přívody a vývody horem	ks	1,000	66 002,38	66 002
SILNOP_062	SIL/63	Patrový rozvaděč RP1 skříňový pro přístavení ke zdi, 1 pole, š. 800, v. 2000, hl. 400 mm, In 125A, IP40/20, přívody a vývody horem	ks	1,000	91 083,28	91 083
SILNOP_063	SIL/64	Patrový rozvaděč RP2 skříňový pro přístavení ke zdi, 1 pole, š. 800, v. 2200, hl. 400 mm, In 125A, IP40/20, přívody a vývody horem	ks	1,000	91 083,28	91 083
SILNOP_064	SIL/65	Patrový rozvaděč RP3 skříňový pro přístavení ke zdi, 1 pole, š. 800, v. 2200, hl. 400 mm, In 125A, IP40/20, přívody a vývody horem	ks	1,000	84 483,04	84 483
SILNOP_065	SIL/66	Patrový rozvaděč RP4 skříňový pro přístavení ke zdi, 1 pole, š. 800, v. 2200, hl. 400 mm, In 125A, IP40/20, přívody a vývody horem	ks	1,000	91 083,28	91 083
SILNOP_066	SIL/67	Patrový rozvaděč RPpp, oceloplechový rozvaděč nástěnný, š. 600, v. 900, hl. 200 mm, In 32A, IP40/20, přívody a vývody horem	ks	1,000	42 901,55	42 902
SILNOP_067	SIL/68	Patrový rozvaděč RPm, oceloplechový rozvaděč nástěnný, š. 600, v. 900, hl. 200 mm, In 32A, IP40/20, přívody a vývody horem	ks	1,000	31 681,14	31 681
SILNOP_068	SIL/69	Patrový rozvaděč RB1, plastový rozvaděč nástěnný, š. 350, v. 600, hl. 200 mm, In 32A, IP40/20, přívody a vývody horem	ks	1,000	11 880,43	11 880
SILNOP_069	SIL/70	Patrový rozvaděč RB2, plastový rozvaděč nástěnný, š. 350, v. 600, hl. 200 mm, In 32A, IP40/20, přívody a vývody horem	ks	1,000	11 880,43	11 880
SILNOP_070	SIL/71	Požární rozvaděč Rpož, oceloplechový rozvaděč nástěnný, š. 600, v. 600, hl. 200 mm, In 63A, IP40/20, přívody a vývody horem	ks	1,000	36 961,33	36 961
SILNOP_071	SIL/72	Zdroj nepřerušeno napájení UPS cca 20kVA, 400/400V, offline, 10 min	ks	1,000	336 612,13	336 612

Poř.	Kód	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
571	SILNOP_072 SIL/73		Výchozí revize a zkoušky				
572	SILNOP_073 SIL/74		Dokumentace skutečného provedení				
			SO 01_13: EI - slaboproud				
			SLP_01: D.1.4 SLABOPROUD				
573	SLP_001 1.1		Serverový stojanový datový rozvaděč 800x1000x42U, včetně perforovaných dveří se zámkem, ventilační jednotky, 2x napájecí panel s 5 zásuvkami s přepětovou ochranou, včetně příslušenství pro sestavení a montáž	ks	1,000	46 201,66	46 202
574	SLP_002 1.2		Stojanový datový rozvaděč 600x800x42U, včetně perforovaných dveří se zámkem, ventilační jednotky, 2x napájecí panel s 5 zásuvkami s přepětovou ochranou, včetně příslušenství pro sestavení a montáž	ks	1,000	46 201,66	46 202
575	SLP_003 1.3		19" FO vana komplet, 12xSM OS2, pigtaily, kazeta, 1U	ks	9,000	38 997,67	13 283 637
576	SLP_004 1.4		19" FO vana komplet, 48xSM OS2, pigtaily, kazeta, 1U	ks			13 283 637
577	SLP_005 1.5		Telefonní patch panel 50(48)x RJ45	ks	8,000		6 813 492
578	SLP_006 1.6		Patch panel cat6 24x RJ45	ks	2,000		38 998
579	SLP_007 1.7		Horizontální vyvazovací panel 1U	ks	4,000		
580	SLP_008 1.8		Patch kabel cat 6, 1,5m	ks	39,000		
581	SLP_009 1.9		Patch kabel cat 6, 2m	ks	34,000		
582	SLP_010 1.10		Patch kabel cat 6, 3m	ks	300,000		
583	SLP_011 1.11		Optický propojovací kabel duplex SM, 2m	ks	69,83		
584	SLP_012 1.12		Zářezové svorky pro propojení 100 párů telefonních kabelů, upevnění do 19" rozvaděče, včetně instalačního materiálu	ks	400,000		
585	SLP_013 1.13		PoE switch pro napojení WIFI AP + VoIP zařízení - L2 managed switch VLAN, 24x RJ45 1 Gbit	ks	100,000		
586	SLP_014 1.14		PoE (celkem min. 350W), 2x SFP slot	ks	24,000		
587	SLP_015 1.15		L2 managed switch, VLAN, 24x RJ45 1 Gbit, 2x SFP slot	ks	1,000	20 348,87	101 744
588	SLP_016 1.16		Switch pro napojení podružných switchů - L3 managed 24x RJ45 1 Gbit, 4x SFP slot	ks	5,000	9 637,48	86 737
589	SLP_017 1.17		SFP SM 10 Gbit modul pro switch	ks	2,000	97 299,50	194 599
590	SLP_018 1.18		UPS pro zálohování zařízení v rozvaděcích 1500VA 5minut pro překlenutí doby náběhu dieselgenerátoru	ks	16,000	1 591,79	25 469
591	SLP_019 1.19		IP telefon s manažerskými funkcemi, napájení PoE, pro ovládání IP dveřních panelů	ks	5,000	24 669,98	123 350
592	SLP_020 1.20		Systémové telefony pro stávající telefonní ústřednu SIEMENS HIPATH	ks	10,000	7 916,29	79 163
593	SLP_021 1.21		Panel domácího telefonu pro napojení na IP s 1 tlačítkem, hovorovou jednotkou, včetně instalační krabice, venkovní provedení, instalace do/na stěnu, napájení PoE, panel pro integraci čtečky karet	ks	20,000	5 487,41	109 748
594	SLP_022 1.22		Panel domácího telefonu pro napojení na IP s 1 tlačítkem, hovorovou jednotkou, včetně instalační krabice, venkovní provedení, instalace do/na stěnu, napájení PoE, panel pro integraci čtečky karet	ks	2,000	16 857,64	33 715
595	SLP_023 1.23		Panel domácího telefonu pro napojení na IP s dotykovým displejem, hovorovou jednotkou s jedním tlačítkem, včetně instalační krabice, venkovní provedení, instalace do/na fasádu, včetně stříšky, zásuvková podlahová krabice: prostor pro minimálně 9 pozic (6 silnoproudých a 3 slaboproudé) včetně záslepek; kompletní, do systému podlahových žlabů i pro možnost připojení instal. trubkami, s víkem dle podlahové krytiny (nízké víko)	ks	5,000	34 493,09	172 465
596	SLP_024 1.24		Dvozásuvka strukturované kabeláže 2xRJ45 cat6, včetně instalační krabice, instalačního rámečku, komplet, krycí ramečky dle koordinace se silnoproudými zásuvkami	ks	63,000	9 145,05	576 138
597	SLP_025 1.25		Dvozásuvka strukturované kabeláže 2xRJ45 cat6 pro instalaci do parapetního žlabu, včetně instalačního příslušenství, krycí ramečky dle koordinace se silnoproudými zásuvkami	ks	20,000	729,10	14 582
598	SLP_026 1.26		Zásuvka strukturované kabeláže RJ45 cat6 (pro WiFi), včetně instalační krabice, instalačního rámečku, komplet, krycí ramečky dle koordinace se silnoproudými zásuvkami	ks	198,000	672,57	133 169
				ks	68,000	525,97	35 766



Vy

	SLP_028 1.28	Zásuvka strukturované kabeláže RJ45 cat 6 na DIN lištu	ks	8,000	473,63	3 789
	SLP_029 1.29	Bezdrátové přístupové body WiFi Dual-Band 2.4GHz + 5GHz, MIMO, funkce AP/Hotspot, GLAN, PoE, s podporou minimálně 2 sítí	ks	68,000	6 194,82	421 248
602	SLP_030 1.30	Centrální kontrolér pro řízení WIFI sítě	ks	1,000	63 434,45	63 434
603	SLP_031 1.31	Kabel UTP cat6, b2ca.s1d1	m	15 500,000	43,66	676 763
604	SLP_032 1.32	Kabel UTP cat6, Isoh	m	43 500,000	37,16	1 616 295
605	SLP_033 1.33	Optický kabel pro vnitřní použití 12vl. SM OS2	m	340,000	73,01	24 824
606	SLP_034 1.34	Optický kabel pro vnitřní použití 48vl. SM OS2	m	220,000	100,34	22 074
607	SLP_035 1.35	Telefonní kabel 50x2x0,5 B2ca s1d1	m	340,000	220,33	74 914
608	SLP_036 1.36	Telefonní kabel 20x2x0,5	m	260,000	115,23	29 959
609	SLP_037 1.37	Ohebná elektroinstalační trubka pr. 20/25/32/40 mm pro střední mechanické zatížení, včetně příslušenství	m	3 100,000	65,06	201 684
610	SLP_038 1.38	Pevná elektroinstalační trubka bezhalogenová pr. 20/25/32 mm včetně tvarových prvků, uchycení, příslušenství	m	400,000	132,72	53 089
611	SLP_039 1.39	Kovové kabelové příchytky,včetně montážního příslušenství	ks	1 500,000	43,37	65 059
612	SLP_040 1.40	Parapetní kanál plastový dvoukomorový se stíněním, pro silnoprroudé a slaboprroudé rozvody a přístroje, včetně tvarových prvků a instalačního materiálu	m	940,000	783,75	736 725
613	SLP_041 1.41	Propojení, montáž, oživení, revize, měření zásuvek, protokoly, školení obsluhy, stavební přípomocné práce (dražkování, průvrtý, zahazování drážek, zednické přípomoci, úklid atp.), pomocné práce a konstrukce (např. lešení), doprava, přesuny hmot a pracovníků	ks	1,000	137 347,81	137 348
614	SLP_042 1.42	Autorský dozor	h	25,000	1 005,75	25 144
615	SLP_043 1.43	Dodavatelská dokumentace	ks	1,000	2 168,65	2 169
616	SLP_044 1.44	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	2 168,65	2 169
617	SLP_045 1.45	Drobný nespecifikovaný montážní materiál	ks	1,000	7 228,83	7 229
618	SLP_046 2.1	Síťový IP rekordér NVR, pro min. 64 kamer, záznam H.264/H.256, min. 512 Mbit/s, kapacita záznamu 16 TB (4x 4 TB HDD v RAID5)	ks	1,000	84 932,41	84 932
619	SLP_047 2.2	PoE switch pro napojení CCTV a dalších bezpečnostních technologií budovy - L2 managed switch, 24x RJ45 100 Mbit PoE (celkem min. 350W), 2x SFP slot	ks	5,000	13 477,43	67 387
620	SLP_048 2.3	Switch pro napojení podružných switchů - L3 managed 24x RJ45 1 Gbit, 4x SFP slot	ks	1,000	13 477,43	13 477
621	SLP_049 2.4	PC pracovní stanice, parametry dle optimálních požadavků obslužného SW, licence na veškerý SW, klávesnice, myš, 2x24" LCD monitor pro 24/7 provoz	ks	8,000	678,64	5 429
622	SLP_050 2.5	PC pracovní stanice, parametry dle optimálních požadavků obslužného SW, licence na veškerý SW, klávesnice, myš, 2x24" LCD monitor pro 24/7 provoz	ks	2,000	43 445,28	86 891
623	SLP_051 2.6	Licence pro další PC pracoviště pro práci s živým obrazem a záznamem	ks	2,000	5 089,10	10 178
624	SLP_052 2.7	Vnitřní kamera dome typ, minimální rozlišení 4Mpix, citlivost 0.24lx barva, 0.05 čb, varifokální objektív 3-10mm, IR přisvícení 15m, napájení PoE, nahrávání před poplachem 10s, provozní teplota -10 °C až +50 °C, ONVIF	ks	28,000	8 259,23	231 258
625	SLP_053 2.8	Vnitřní kamera bulet typ, minimální rozlišení 4Mpix, citlivost 0.24lx barva, 0.05 čb, varifokální objektív 3-10mm, IR přisvícení 15m, napájení PoE, nahrávání před poplachem 10s, provozní teplota -10 °C až +50 °C, ONVIF	ks	3,000	8 110,89	24 333
626	SLP_054 2.9	Venkovní kamera bullet typ, minimální rozlišení 4Mpix, citlivost 0.24lx barva, 0.05 čb, varifokální objektív 3,3-12mm, IR přisvícení 30m, napájení PoE, nahrávání před poplachem 10s, provozní teplota -30 °C až +50 °C, ONVIF. Včetně držáku a instalačního materiálu pro uchycení ke stěně nebo sloupu	ks	16,000	8 255,47	132 088

		Popis	MJ	Vyměra	Jedn. cena	Cena
627	SLP_055 2.10	Instalace systému, montážní a přípravné práce, oživení systému, kamerové zkoušky, školení obsluhy, pomocné práce a konstrukce (např. lešení), doprava, přesuny hmot a pracovníků	ks	1,000	36 144,16	36 144
628	SLP_056 2.11	Autorský dozor	h	16,000	942,89	15 086
629	SLP_057 2.12	Dodavatelská dokumentace	ks	1,000	4 337,30	4 337
630	SLP_058 2.13	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	4 337,30	4 337
631	SLP_059 2.14	Drobný nespécifikovaný montážní materiál	ks	1,000	3 614,42	3 614
632	SLP_060 3.1	Ústředna PZTS 520 zón, 32 podsystémů, Stupeň 3, 4 sběrnice, včetně napájecího zdroje, akumulátorů v kovovém krytu, včetně ethernetového rozhraní, GSM brány, možnost 16 klávesnic, ovládání z mobilní aplikace	ks	1,000	66 836,33	66 836
633	SLP_061 3.2	Klávesnice PZTS LCD	ks	6,000	6 224,60	37 348
634	SLP_062 3.3	Pomocný napájecí zdroj PZTS 12V 2,75A s napojením na sběrnici pro dohled zdroje, včetně akumulátoru, v plechovém boxu s příslušenstvím pro instalaci na stěnu	ks	2,000	12 931,51	25 863
635	SLP_063 3.4	Expander, 8 zón, včetně boxu, tamperu, instalačního materiálu	ks	21,000	4 923,27	103 389
636	SLP_064 3.5	PIR čidlo PZTS, dosah 12m, vějíř, komplet včetně držáku	ks	33,000	801,10	26 436
637	SLP_065 3.6	Magnetický kontakt závrtný	ks	100,000	553,58	55 358
638	SLP_066 3.7	Magnetický kontakt vratový včetně přírodního kabelu v pancéřové trubce	ks	1,000	861,97	862
639	SLP_067 3.8	Opticko-kouřový detektor s akustickou signalizací napojený do PZTS dle vyhlášky 23/2008 sb., včetně instalačního materiálu pro uchycení ke stropu	ks	4,000	1 831,64	7 327
640	SLP_068 3.9	Propojovací krabice PZTS	ks	110,000	162,07	17 828
641	SLP_069 3.10	Kabel PZTS 2x2x0,5 mm (detektory) b2ca s1d1	m	250,000	37,73	9 434
642	SLP_070 3.11	Kabel PZTS 2x2x0,5 mm (detektory)	m	3 500,000	37,73	132 071
643	SLP_071 3.12	Kabel PZTS 3x2x0,8(sběrnice + napájení) b2ca s1d1	m	620,000	47,28	29 311
644	SLP_072 3.13	Kabel PZTS 3x2x0,8(sběrnice + napájení)	m	300,000	47,28	14 183
645	SLP_073 3.14	Ohebná elektroinstalační trubka pr. 20/25/32 mm pro střední mechanické zatížení, včetně příslušenství	m	600,000	65,06	39 036
646	SLP_074 3.15	Pevná elektroinstalační trubka bezhalogenová pr. 20/25/32 mm včetně tvarových prvků, uchycení, příslušenství	m	1 550,000	132,72	205 718
647	SLP_075 3.16	Kovové kabelové příchytky, včetně montážního příslušenství	ks	500,000	43,37	21 686
648	SLP_076 3.17	Propojení, montáž, oživení, revize, měření, protokoly, školení obsluhy, stavební přípomocné práce (dražkování, průvrtý, zahazování drážek, zednické připomoci, úklid atp.), pomocné práce a konstrukce (např. lešení), doprava, přesuny hmot a pracovníků	ks	1,000	21 686,50	21 686
649	SLP_077 3.18	Autorský dozor	h	12,000	942,89	11 315
650	SLP_078 3.19	Dodavatelská dokumentace	ks	1,000	2 168,65	2 169
651	SLP_079 3.20	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	2 168,65	2 169
652	SLP_080 3.21	Drobný nespécifikovaný montážní materiál	ks	1,000	2 891,53	2 892
653	SLP_081 4.1	Server systému kontroly vstupu, včetně OS a software pro provoz a správu systému kontroly vstupu	ks	1,000	137 165,64	137 166
654	SLP_082 4.2	Hlavní řídicí jednotka systému elektronické kontroly vstupu včetně montážního příslušenství pro instalaci na stěnu nebo do rozvaděče, včetně firmware, kapacita pro 32 dveří obousměrně vybavených čtečkami	ks	2,000	50 428,04	100 856



		Vy					
655	SLP_083 4.3	Zařízení pro programování a výdej návěstnických/zaměstnaneckých karet, hardware, včetně software	ks	2,000	9 181,05	18 362	
656	SLP_084 4.4	Snímač karet USB, včetně napájecího adaptéru	ks	2,000	27 180,41	54 361	
657	SLP_085 4.5	Kancelářské PC, se software, OS, myši, klávesnicí, HDD, monitorem 24" pro výdej karet pro výdej karet v recepci a ostraze bude sloužit PC integrace	ks	24,000	25 219,80	605 275	
658	SLP_086 4.6	Rídící jednotka dveří pro napojení 1 dveří v krabici včetně montážního příslušenství pro instalaci na stěnu a včetně kabelových průchodek	ks	2,000	8 621,54	17 243	
659	SLP_087 4.7	Rozhraní pro napojení výtlahu do systému EKV a napojení čtečky ve výtahové kabině. Buď přes releové kontakty, nebo přes datové rozhraní - dle vybraného výtlahu a dle vybraného systému EKV. Výťah 5 podlaží. Včetně software pro nastavení a licenci pro ovládání.	ks	2,000	7 357,07	14 714	
660	SLP_088 4.8	Čtečka do výtlahu, včetně instalačního příslušenství a kabelu pro instalaci do výtahové šachty. Výťah 5 podlaží.	ks	2,000	7 342,32	14 685	
661	SLP_089 4.9	pro karty iCLASS (SE), Seos a Mifare/DESFire (se SIO objektem i obecné CSN/UID), kompatibilní s virtuálními kartami přes NFC i Bluetooth.	ks	17,000	7 357,07	125 070	
662	SLP_090 4.10	Ovládací panel pro jednorázové ruční otevření a pro nastavení hlavních vstupních dveří, závor do stavu trvale otevřeno, instalace do vybrané kanceláře na stěnu nebo stůl, na panelu bude možné nastavit režim el. zámku trvale otevřeno / trvale zavřeno	ks	7,000	11 269,75	78 888	
663	SLP_091 4.11	Čtečka přístupových karet, včetně instalačního a montážního příslušenství, instalace do panelu domácího telefonu	ks	500,000	145,30	72 650	
664	SLP_092 4.12	pro karty iCLASS (SE), Seos a Mifare/DESFire (se SIO objektem i obecné CSN/UID), kompatibilní s virtuálními kartami přes NFC i Bluetooth.	ks	24,000	28 915,33	693 968	
665	SLP_093 4.13	Bezkontaktní karty/ přívěsky pro EKV	ks	5,000	2 552,07	12 760	
666	SLP_094 4.14	Elektromechanický zámek do dveří včetně kování, kabelových průchodek do dveří, systémového kabelu, reverzní funkce(pod napětím zamčeno) napájení 12-24V, včetně instalačního příslušenství	ks	5,000	13 000,04	65 000	
667	SLP_095 4.15	Nástěnný rozvaděč pro instalaci napájecích zdrojů a řídících jednotek v serevorně, včetně instalačního příslušenství a zámku	ks	5,000	13 000,04	65 000	
668	SLP_096 4.16	Systémový napájecí zdroj pro napájení řídících jednotek EKV, včetně záložního akumulátoru, včetně montážního příslušenství pro montáž na stěnu	m	300,000	44,82	13 446	
669	SLP_097 4.17	Systémový napájecí zdroj 24V/5A pro napájení elektromechanických zámků, včetně záložního akumulátoru, včetně montážního příslušenství pro montáž na stěnu	m	1 350,000	55,37	74 753	
670	SLP_098 4.18	Kabeláž sběrnice - stíněný kabel 4x2x0,5	m	350,000	42,36	14 826	
671	SLP_099 4.19	Napojení čteček - stíněný lankový kabel 10x0,22mm2	m	1 350,000	47,28	63 823	
672	SLP_100 4.20	Kabel pro napojení panelů domácího telefonu 2x2x0,8 b2ca s1d1	m	300,000	65,06	19 518	
673	SLP_101 4.21	Kabel pro napojení zámků 3x2x0,8 b2ca s1d1	m	320,000	132,72	42 471	
674	SLP_102 4.22	Ohebná elektroinstalační trubka pr. 20/25/32/40 mm pro střední mechanické zatížení, včetně příslušenství	ks	400,000	39,04	15 614	
675	SLP_103 4.23	Pevná elektroinstalační trubka bezhalogenová pr. 20/25/32 mm včetně tvarových prvků, uchycení, příslušenství	kpl	1,000	43 372,99	43 373	
676	SLP_104 4.24	Kovové kabelové příchytky,včetně montážního příslušenství Propojení, montáž, oživení, revize, měření, protokoly, školení obsluhy, stavební připomocné práce (dražkování, průvrtý, zahazování drážek, zednické připomoci, úklid atp.), pomocné práce a konstrukce (např. lešení), doprava, přesuny hmot a pracovníků Dodavatelská dokumentace	ks	1,000	2 168,65	2 169	



	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
677	SLP_105 4.25	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	7 228,83	7 229
678	SLP_106 4.26	Autorský dozor	h	16,000	942,89	15 086
679	SLP_107 4.27	Drobný nespecifikovaný montážní materiál	ks	1,000	7 228,83	7 229
680	SLP_108 5.1	Nástěnný rozvaděč 600x600x250 včetně montážního příslušenství	ks	1,000	5 904,22	5 904
681	SLP_109 5.2	Přívolačací nouzové tlačítko, včetně instalační krabice, rámečku a příslušenství	ks	4,000	2 814,33	11 257
682	SLP_110 5.3	Přívolačací nouzové tlačítko s potvrzovacím tlačítkem, včetně instalační krabice, rámečku a příslušenství	ks	4,000	2 929,99	11 720
683	SLP_111 5.4	Optická a akustická signalizace nad dveřmi	ks	4,000	3 501,07	14 004
684	SLP_112 5.5	Systémový napájecí zdroj, s řídící jednotkou systému	ks	1,000	3 715,76	3 716
685	SLP_113 5.6	Systémový kabel 3x2x0,8 B2ca s1d1	m	370,000	47,28	17 492
686	SLP_114 5.7	Ohebná elektroinstalační trubka pr. 20/25/32/40 mm pro střední mechanické zatížení, včetně příslušenství	m	180,000	65,06	11 711
687	SLP_115 5.8	Pevná elektroinstalační trubka bezhalogenová pr. 20/25/32 mm včetně tvarových prvků, uchycení, příslušenství	m	250,000	132,72	33 180
688	SLP_116 5.9	Kovové kabelové příchytky,včetně montážního příslušenství	ks	120,000	43,37	5 205
689	SLP_117 5.10	Propojení, montáž, oživení, revize, měření, protokoly, školení obsluhy, stavební připomocné práce (dražkování, průvrtý, zahazování drážek, zednické připomoci, úklid atp.), pomocné práce a konstrukce (např. lešení), doprava, přesuny hmot a pracovníků	ks	1,000	4 337,30	4 337
690	SLP_118 5.11	Autorský dozor	h	4,000	942,89	3 772
691	SLP_119 5.12	Dodavatelská dokumentace	ks	1,000	2 168,65	2 169
692	SLP_120 5.13	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	2 168,65	2 169
693	SLP_121 5.14	Drobný nespecifikovaný montážní materiál	ks	1,000	2 168,65	2 169
694	SLP_122 6.1	Interaktivní sestava keramické tabule a interaktivního projektoru ovládání perem nebo rukou Projekční formát alespoň 128x201 cm (16:10), včetně ovládacího software, propojení s PC, dálkových ovladačů a instalačního příslušenství pro instalaci na stěnu	ks	10,000	111 728,83	1 117 288
695	SLP_123 6.2	Propojení, montáž, oživení, revize, měření, protokoly, školení obsluhy, stavební připomocné práce (dražkování, průvrtý, zahazování drážek, zednické připomoci, úklid atp.), pomocné práce a konstrukce (např. lešení), doprava, přesuny hmot a pracovníků	ks	1,000	6 578,24	6 578
696	SLP_124	Se zástupcem VODAFONE tel:736516996 bylo při místním šetření dohodnuto, že po vyklizení objektu a demontáži podhledů bude ověřen skutečný stav kabelových tras a budou přeloženy do prostor 1.pp				
697	SLP_125 7.1	Technický průzkum a koordinace s pracovníkem Vodafone po demontáži stávajícího podhledu ve stávajícím objektu.	ks	1,000	18 857,82	18 858
698	SLP_126 7.2	Výtyčení kabelových tras Vodafone 120m	ks	1,000	3 771,56	3 772
699	SLP_127 7.3	Dělené chráničky průměr 110 pro ochranu kabelových vedení pod příjezdovými cestami	m	75,000	106,86	8 015
700	SLP_128 7.4	Výkopové práce, výkop 30x70cm, uložení stávajících kabelů do dělených chrániček, pískové lože, výstražná folie, zához výkopu. Zemní práce budou koordinovány s ostatními profesemi	m	75,000	609,74	45 730
701	SLP_129 7.5	Přeložení stávajícího rozvaděče a stávajících kabelových tras Vodafone do 1.pp. Množství a délka tras bude přesněji specifikován po ověření skutečného stavu na stavbě po demontáži podhledů. Předpokládá se přeložení dvou rozvaděčů a cca 150m kabelových tras	ks	1,000	94 289,11	94 289
702	SLP_130 7.6	Autorský dozor	h	5,000	1 005,75	5 029



		Vy					
	SLP_131 7.7	Dodavatelská dokumentace	ks	1,000	5 028,75	5 029	
	SLP_132 7.8	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	1 885,78	1 886	
705	SLP_133 7.9	Drobný nespecifikovaný montážní materiál	ks	1,000	10 057,51	10 058	
	SLP_134 8.1	Kovový kabelový žlab 100x60 včetně uchycení do stropu nebo stěny, tvarovek, příslušenství	m	520,000	518,89	269 820	
707	SLP_135 8.2	Kovový kabelový žlab 100x60 s vikem, bude uložen na sítěchu, včetně, tvarovek, příslušenství	m	50,000	831,03	41 551	
708	SLP_136 8.3	Kovový kabelový žlab 200x60 včetně uchycení do stropu nebo stěny,tvarovek, příslušenství	m	420,000	742,55	311 869	
709	SLP_137 8.4	Kovový kabelový žlab 400x100 včetně uchycení do stropu nebo stěny, víka,tvarovek, příslušenství, komplet včetně montáže	m	45,000	1 984,31	89 294	
710	SLP_138 8.5	Kabelový žebřík 300x60, včetně uchycení ke stěně	m	35,000	1 189,29	41 625	
711	SLP_139 8.6	Kabelové příchytky (stahovací pásky) na kabelový žebřík (balení 100ks)	bal	30,000	166,26	4 988	
712	SLP_140 8.7	Trubka pr.40 do podlahy pro instalaci kabelů do podlahových krabic	m	900,000	97,59	87 830	
713	SLP_141 8.8	Systémová kabelová průchodka vodotěsná,do stěny pro průchod 3x trubka pr.40mm do země	ks	1,000	9 831,21	9 831	
714	SLP_142 8.9	HDPE chránička pr. 40 ohebná pro instalaci do země	m	250,000	132,72	33 180	
715	SLP_143 8.10	Výkopové práce, výkop 30x70cm, uložení kabelu k závorám do chráničky do země, pískové lože, výstražná folie, zához výkopu, koordinace uložení kabelů se silnoprudem a EPS. Zemní práce budou koordinovány s ostatními profesemi	m	210,000	731,68	153 654	
716	SLP_144 8.11	Montáž, stavební přípomocné práce (drážkování, průvrt, zahazování drážek, zednické přípomoci, úklid atp.), pomocné práce a konstrukce (např. lešení), doprava, přesuny hmot a pracovníků	ks	1,000	21 686,50	21 686	
717	SLP_145 8.12	Autorský dozor	h	5,000	1 005,75	5 029	
718	SLP_146 8.13	Dodavatelská dokumentace	ks	1,000	2 168,65	2 169	
719	SLP_147 8.14	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	2 168,65	2 169	
720	SLP_148 8.15	Drobný nespecifikovaný montážní materiál	ks	1,000	2 168,65	2 169	
SO 01_14: EPS							
EPS_01: Elektrická požární signalizace							
721	EPS_001 1.1	Ústředna EPS s napájecím zdrojem akumulátory, ovládacím panelem, 4x kruhová linka po 128 adresách, komunikační karta pro síťové propojení ústředny, možnost napojení na ZDP, možnost napojení OPPO, KTPO, PIP, rozhraní pro externí ovládací panel, ethernet, včetně montážního příslušenství, dle ČSN EN 54	ks	1,000	88 387,22	88 387	
722	EPS_002 1.2	Rozšíření stávající ústředny EPS LITES MHU 117 o komunikační kartu pro síťové propojení s novou ústřednou v ZZS	ks	1,000	11 261,07	11 261	
723	EPS_003 1.3	Informační panel požární ochrany PIP (PIT), včetně instalačního příslušenství	ks	1,000	35 202,97	35 203	
724	EPS_004 1.4	OPPO Obslužné pole požární ochrany	ks	1,000	13 076,96	13 077	
725	EPS_005 1.5	KTPO Klíčový trezor požární ochrany	ks	1,000	39 459,45	39 459	
726	EPS_006 1.6	Opticko-kouřový hlásič EPS včetně izolátoru	ks	292,000	1 449,81	423 346	
727	EPS_007 1.7	Multisenzorový optickokouřový/teplotní hlásič EPS včetně izolátoru	ks	13,000	1 501,86	19 524	
728	EPS_008 1.8	Svorkovnice pro připojení automatických hlásičů, včetně popisové tabulky a instalačního materiálu	ks	305,000	271,08	82 680	
729	EPS_009 1.9	Tlačítkový hlásič EPS, včetně instalačního materiálu	ks	42,000	1 765,92	74 169	
730	EPS_010 1.10	Sířena EPS 12-24V 100dB, včetně instalačního materiálu	ks	130,000	1 248,91	162 358	

Poř.	Kód	Už. Kód	Popis	Výměra	Jedn. cena	Cena
731	EPS_011 1.11		Napájecí zdroj EPS 24V 5A ČSN EN 24-4, zálohovaný včetně akumulátorů 40Ah a dobíjení, signalizace stavů, v instalačním boxu pro montáž na stěnu	ks	19 588,20	58 765
732	EPS_012 1.12		Vstupné výstupní prvek se dvěma vstupy a dvěma hlídavými výstupy, včetně instalační krabice a montážního materiálu - spouštění šířén	ks	6 312,22	63 122
733	EPS_013 1.13		Vstupné výstupní prvek s 8 vstupy a 8 výstupy 30V/1A, včetně instalační krabice a montážního materiálu	ks	9 458,49	28 375
734	EPS_014 1.14		Rozvaděč pro instalaci vstupně výstupních modulů, instalace na stěnu, včetně instalačního materiálu	ks	1 569,52	1 570
735	EPS_015 1.15		Kabelová trasa s kabelem B2ca, s1, d1 2x0,8	m	42,36	173 680
736	EPS_016 1.16		Kabel B2ca, s1, d1 2x0,8 kabel funkční při požáru P30-R dle ČSN 73 0848, trasa s funkční integritou	m	42,36	127 083
737	EPS_017 1.17		Kabel B2ca, s1, d1 2x2x0,8 kabel funkční při požáru P30-R dle ČSN 73 0848, trasa s funkční integritou	m	74,31	162 001
738	EPS_018 1.18		Kabel B2ca, s1, d1 4x2x0,8 kabel funkční při požáru P30-R dle ČSN 73 0848, trasa s funkční integritou	m	109,73	68 035
739	EPS_019 1.19		Kabel B2ca, s1, d1 2x1,5 kabel funkční při požáru P30-R dle ČSN 73 0848, trasa s funkční integritou	m	74,60	26 857
740	EPS_020 1.20		Kovové kabelové příchytky,včetně montážního příslušenství	ks	39,04	226 407
741	EPS_021 1.21		Kabelové příchytky pro trasu se zachováním funkce při požáru P30-R dle ČSN 73 0848, včetně montážního příslušenství	ks	43,37	190 841
742	EPS_022 1.22		Ohebná elektroinstalační trubka pr. 20/25/32 mm pro střední mechanické zatížení, včetně příslušenství	m	65,06	143 131
743	EPS_023 1.23		Ohebná chránička pro instalaci do země pr.40mm	m	85,16	21 289
744	EPS_024 1.24		Kovový kabelový žlab 100x60 pro trasu se zachováním funkce při požáru P30-R dle ČSN 73 0848, včetně uchycení do stropu nebo stěny, tvarovek, příslušenství, komplet včetně montáže	m	582,50	128 150
745	EPS_025 1.25		Kovový kabelový žlab 300x60 pro trasu se zachováním funkce při požáru P30-R dle ČSN 73 0848, včetně uchycení do stropu nebo stěny, tvarovek, příslušenství, komplet včetně montáže	m	1 008,42	45 379
746	EPS_026 1.26		Kabelový žebřík 300x60, pro trasu se zachováním funkce při požáru P30-R dle ČSN 73 0848, včetně montážního příslušenství pro uchycení ke stěně	m	1 715,69	68 628
747	EPS_027 1.27		Kabelové příchytky pro instalaci kabelů na kabelový žebřík pro trasu se zachováním funkce při požáru P30-R dle ČSN 73 0848, včetně montážního příslušenství	ks	43,37	6 506
748	EPS_028 1.28		Kryt kabelových příchýtek pro zachování kabelové trasy při požáru, včetně instalačního příslušenství	ks	3 462,76	13 851
749	EPS_029 1.29		Výkopové práce, výkop 30x70cm, uložení kabelu k závorám do chráničky do země, pískové lože, výstražná fólie, zához výkopu, koordinace uložení kabelů se silnoproudem a slaboproudem. Zemní práce budou koordinovány s ostatními profesemi. Výkop proveden v rámci rozvodů slaboproudu.	m	731,68	182 921
750	EPS_030 1.30		Instalace kabelové trasy v prostoru polikliniky pro připojení ke stávající ústředně EPS. Rozebrání podhledu, koordinace s ostatními trasami, instalace nové trasy, zaklopení podhledu.	m	722,88	108 432
751	EPS_031 1.31		Požární ucpávky kabelové trasy do průměru 50mm	ks	361,44	7 229
752	EPS_032 1.32		Požární ucpávky pro hlavní trasy a stoupačky 400x100	ks	650,59	6 506
753	EPS_033 1.33		Trubkování v železobetonových konstrukcích - dokumentace trubkování, provedení trubkování, jedná se o zařízení v nadzemních podlažích	ks	108 432,48	108 432
754	EPS_034 1.34		Propojení, montáž, oživení, napojení do stávající ústředny EPS, revize, zkoušky,měření, protokoly, školení obsluhy, stavební přípomocné práce (dražkování, průvrtý, zahazování drážek, zednické přípomoci, úklid atp.), pomocné práce a konstrukce (např. lešení), doprava, přesuny hmot a pracovníků	ks	7 228,83	7 229



Vy

5	EPS_035 1.35	Autorský dozor	h	20,000	1 005,75	20 115
6	EPS_036 1.36	Dodavatelská dokumentace, programovací tabulky	ks	1,000	2 891,53	2 892
7	EPS_037 1.37	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	7 228,83	7 229
8	EPS_038 1.38	Drobný nespecifikovaný montážní materiál	ks	1,000	5 060,18	5 060
SO 01_15: MaR						
MaR_01: ČÁST D.1.4.MaR -Měření a regulace						
759	MaR_001	Výrobky, zařízení a materiály uvedené v této projektové dokumentaci jsou pouze referenčními ve vztahu k požadované architektonické a technické kvalitě. Zhotovitel může nabídnout/dodat jiné, avšak je povinen v případě, že použije jiné výrobky, zařízení a materiály průkazně doložit objednateli, že jím nabízené/dodávané výrobky, zařízení a materiály mají stejnou kvalitu nebo vyšší než referenční a mají také atest či certifikaci pro použití v České republice. Uvedené položky jsou na schématech zapojení (složka: MaR-03), na schématu obvodu vytápění (výkres MaR-101), a na dispozičních měř. míst (výkresy: MaR-102-105)	h	—	—	—
760	MaR_002 1.1	Rídící procesní DDC podstanice volně programovatelná 32DI, 32DO, 16AI, 8AO s možností připojení vzdálených I/O modulů, komunikace Modbus, 1x RS232,,1x RS485, ethernet, webserver, napájení 24VDC, ref. výrobek AMIT ACOS 200	ks	1,000	94 765,08	94 765
761	MaR_003 1.2	osazení stanice	ks	1,000	3 457,27	3 457
762	MaR_004 1.3	Ovládací panel s dotykovým displejem TFT, 800x480 bodů, 7", dotyk., 2x RS485, Ethernet, SD, webserver, napájení 24 Vss. Montáž do dveří rozvaděče, IP65, ref. výrobek AMIT AMR-OP87 RevA	ks	1,000	14 520,52	14 521
763	MaR_005 1.4	připojení a osazení ovládací jednotky	ks	1,000	622,31	622
764	MaR_006 1.5	Rozšiřující modul galvanicky oddělené RS485 ref. výrobek AMIT CM-RS485	ks	2,000	13 629,93	27 260
765	MaR_007 1.6	osazení komunikačního přístroje	ks	2,000	622,31	1 245
766	MaR_008 1.7	Komunikační převodník , RS232 a ethernet na M-BUS (64zařízení) galvanické oddělení, napájení 24VDC, montáž na DIN lištu, ref. výrobek AMIT DM-MBUS64	ks	1,000	21 435,06	21 435
767	MaR_009 1.8	KABEL 232R9 Kabel Canon DB9 (vidlice) - RJ45), 2 m pro propojení převodníku PR/3	ks	1,000	1 175,47	1 175
768	MaR_010 1.9	Průmyslový ETHERNET SWITCH min 5 RJ45 portů včetně zdroje	ks	1,000	7 605,99	7 606
769	MaR_011 1.10	osazení switche	ks	1,000	5 185,90	5 186
770	MaR_012 1.11	osazení switche	ks	1,000	5 185,90	5 186
771	MaR_013 1.12	Přepětová ochrana třetí stupeň 10A s VF Filtrem, ref. výrobek SALTEC DA-275 DF10	ks	1,000	4 632,74	4 633
772	MaR_014 1.13	osazení ochrany	ks	1,000	622,31	622
773	MaR_015 1.14	zdroj napájení systému a periferii 24VDC/2.5A, ref. výrobek WAGO 787-1212	ks	1,000	1 590,34	1 590
774	MaR_016 1.15	osazení zdroje	ks	1,000	622,31	622
775	MaR_017 1.16	zdroj napájení pohonů a ovládacích obvodů 24VDC/8A, ref. výrobek WAGO 787-1226	ks	1,000	5 739,06	5 739
776	MaR_018 1.17	osazení zdroje	ks	1,000	622,31	622
777	MaR_019 1.18	NASTĚNNÝ ROZVADĚČ: jednoduchý s jednou montážní deskou min. rozměry š-v-h 800x1400x250 , hlavní vypínač 400V AC/20A jističní z elektro 400V/50Hz 16A, TN-C-S, 2x zásuvka 230V/AC na DIN lištu, 2x zásuvka RJ45 na DIN lištu jističe, kombi chrániče, pomocné kontakty, stykače, pomocné relé, ovladače , signálky, sílové vývody pro čerpadla, svorky s pojistkou, svorky, kabelové vývody, kabelový žlab, ostatní montážní materiál dle zapojovacích schémat, sílové připojení čerpadel a ventilátoru je v MaR.	ks	1,000	108 558,20	108 558
778	MaR_020 1.19	montáž náplně do rozvaděče (relé, svorky, jističe....)	hod	12,000	898,89	10 787
779	MaR_021 1.20	vyzkoušení funkce - test 1:1	hod	8,000	622,31	4 978
780	MaR_022 1.21	naprogramování designu technologie vytápění na LCD displeji pro místní ovládání	hod	24,000	1 313,76	31 530

	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
781	MaR_023 1.22	Naprogramování regulátoru řízení vytápění, cirkulace TV a větrání strojovny a monitoringu PK a vazby na stávající zdroj dle popisu v technické zprávě a požadavků uživatele, seřízení a oživení regulace	dat.bod	60,000	304,24	18 254
782	MaR_024 1.23	Naprogramování datové integrace přes Modbus -RTU monitoring autonomního systému řízení VAV boxů-tabulků parametrů Modbus musí poskytnout dodavatel ovladačů VAV	dat.bod	45,000	442,53	19 914
783	MaR_025 1.24	Naprogramování datové integrace přes Modbus-RTU autonomního řízení větrání VZT -tabulků parametrů Modbus musí poskytnout dodavatel VZT	dat.bod	20,000	442,53	8 851
784	MaR_026 1.25	Naprogramování regulátoru -sw. vypínání chlazení VZT pro odpínání zátěže předávaných ze stávajícího systému PLC v PS	dat.bod	2,000	442,53	885
785	MaR_027 1.26	Naprogramování regulátoru -měření spotřeby přes PR/3 dle popisu v technické zprávě	dat.bod	7,000	760,60	5 324
786	MaR_028	Veškeré měřicí přístroje spotřeby a příslušenství je dodávce UT, ZTI a elektro: 2x měřič el. energie s komunikačním modulem M-bus 3x vodoměr s komunikačním modulem M-bus a 2x kalorimetr s komunikačním modulem M-bus a	dat.bod	—	—	—
787	MaR_029 2.1	MaR_04: Přístroje pro měření teplot a tlaků Snímač teploty venkovní -50/90 °C, výstup Pt1000/6180, ref. výrobek. DOMAT ATF1-50/90 °C,	ks	3,000	587,74	1 763
788	MaR_030 2.2	montáž snímače venkovní teploty	ks	3,000	622,31	1 867
789	MaR_031 2.3	Snímač teploty do potrubí -stonkové čidlo teploty, rozsah -30/150°C, výstup Pt1000, ref. výrobek DOMAT TF65-TH08-MS100 + mosazná poniklovaná jímka 1/2", 100mm, 10bar	ks	4,000	1 085,58	4 342
790	MaR_032 2.4	montáž snímače teploty topné vody	ks	4,000	622,31	2 489
791	MaR_033 2.5	Kabelové čidlo teploty rozsah -35/105 °C, výstup Pt 1000/6180, průměr 6mm x 50mm, + kabel 1.5mm, ocelové pouzdro IP54 ref. výrobek DOMAT HTF50	ks	1,000	723,26	723
792	MaR_034 2.6	montáž snímače teploty topné vody	ks	1,000	622,31	622
793	MaR_035 2.7	Čidlo tlaku v kapalinách a plynech pro 6 bar , napájení 24V AC/DC, výstup 0-10V, závit vnější 1/2", IP 65 ref. výrobek DOMAT SHD-U6	ks	1,000	5 704,49	5 704
794	MaR_036 2.8	montáž snímače tlaku vody	ks	1,000	622,31	622
795	MaR_037	MaR_05: Přístroje pro řízení ekvitermiálního vytápění Všechny trojcestné ventily pro řízení vytápění včetně servopohonů 24VAC/0-10V položky Y4.01-03 jsou komplet v dodávce UT -koordinováno	—	—	—	—
796	MaR_038	MaR_06: Přístroje pro přepínání vytápění/ohřevu TV Dvoucestný kulový kohout pro uzavírání ohřevu TV vč. servopohonu 24VAC/2b položka Y 5.01 je komplet v dodávce UT -koordinováno	—	—	—	—
797	MaR_039 3.1	MaR_07: Přístroje pro zabezpečení a monitoring Snímač hladiny na DIN napájení 230V AC- zaplavení prostoru s ponornou sondou, ref. výrobek MAVE-2-S1	ks	1,000	4 079,58	4 080
798	MaR_040 3.2	montáž snímače hladiny	ks	1,000	622,31	622
799	MaR_041 3.3	montáž elektrod ponorných	ks	1,000	345,73	346
800	MaR_042 3.4	Tlakový Spínač, G 1/4" BSP, 1 bar, 6 bar, 3PST-NC, Šroubové Svorkové Terminály, pro příp. k manom. zkuš kohoutu ref. výrobek telemechanique XMPA06C2131	ks	1,000	5 704,49	5 704
801	MaR_043 3.5	montáž regulátoru tlaku s mikrosřínáčem	ks	1,000	622,31	622
802	MaR_044 3.6	Bezpečnostní omezovací příložný termostat pro TV s rozpínacím kontaktem, rozsah do 90°C ref. výrobek DOMAT ALTR-090	ks	1,000	3 457,27	3 457
803	MaR_045 3.7	montáž regulátoru teploty příložného s mikrosřínáčem	ks	1,000	622,31	622
804	MaR_046 4.1	MaR_08: Kabely, nosné prvky, montáže pro Kabel komunikační, UTP kat.5e rozvaděč RA-UT	m	28,000	20,74	581

5	MaR_047 4.2	Kabely komunikace Modbus RTU, ovladačů VAV a měření spotřeby 2x2x0.8 mm2.	m	71,000	20,74	1 473
806	MaR_048 4.3	Kabel stíněný, B2ca (oheň nešířící, bezhalogenový) pro slaboproudé, měřicí signální a komunikační rozvody např. JXFE-R 2x2x0.8	m	950,000	31,81	30 217
807	MaR_049 4.4	Kabel stíněný, B2ca (oheň nešířící, bezhalogenový) pro slaboproudé, měřicí signální a komunikační rozvody např. JXFE-R 4x2x0.8	m	290,000	38,72	11 229
808	MaR_050 4.5	Vodič CY 6mm - pospojování	m	95,000	48,40	4 598
809	MaR_051 4.6	2x1 JYTY-O Kabel ovládací stíněný, PVC, 2kV	m	305,000	20,74	6 327
810	MaR_052 4.7	Kabel stíněný, B2ca (oheň nešířící, bezhalogenový) pro slaboproudé, měřicí a napájecí signální rozvody např. JXFE-R 1x2x1	m	885,000	38,72	34 268
811	MaR_053 4.8	4x1 JYTY-O Kabel ovládací stíněný, PVC, 2kV	m	145,000	26,28	3 810
812	MaR_054 4.9	7x1 JYTY-O Kabel ovládací stíněný, PVC, 2kV	m	713,000	40,10	28 594
813	MaR_055 4.10	Kabel silový, B2ca (oheň nešířící, bezhalogenový, 4kV 1-CXKH-R-O 2X 1,5	m	125,000	45,64	5 704
814	MaR_056 4.11	Kabel silový, PVC, 4kV 3x1.5 CYKY-J	m	150,000	26,28	3 941
815	MaR_057 4.12	Montážní žlab 125/50 s víkem	m	20,000	304,24	6 085
816	MaR_058 4.13	Montážní žlab 62/50 s víkem	m	30,000	304,24	9 127
817	MaR_059 4.14	Montážní a instalační materiál, trubky, chráničky ..	m	1 850,000	48,40	89 543
818	MaR_060 4.15	Drobný montážní a spojovací materiál	ks	1,000	13 531,74	13 532
819	MaR_061 4.16	Jádrové vrtání prostupu mezi stěnami DN10	ks	10,000	345,73	3 457
820	MaR_062 4.17	Jádrové vrtání prostupu mezi stěnami DN30	ks	1,000	345,73	346
821	MaR_063 4.18	Parotěsné zaizolování prostupu střechou	ks	1,000	3 457,27	3 457
822	MaR_064 4.19	Protipožární upávka s požární odolností 45min vč. montáže	ks	1,000	2 696,67	2 697
823	MaR_065 4.20	Montážní práce MaR (uložení kabelů, prozvonění, připojení na svorkovnice..)	hod	160,000	1 175,47	188 075
824	MaR_066 4.21	Inženýrské a kompletační práce, doprava	hod	8,000	760,60	6 085
825	MaR_067 4.22	komplexní zkoušky seřízení	hod	48,000	898,89	43 147
826	MaR_068 4.23	revize	hod	16,000	1 037,18	16 595
827	MaR_069	Autonomní regulace VZT jednotky na konstantní tlak, včetně AHU boxů pro řízení chlazení/dohřevu včetně rozvaděče (na jednotce), snímačů, koncových prvků, jejich kabeláže a zaregulování jsou kromě položek viz níže v dodávce VZT -koordinováno -viz sch. obvodu MaR		-	-	-
828	MaR_070 5.1	montáž prostorového přístroje pol. OV 10.00 z dodávky VZT	ks	1,000	622,31	622
829	MaR_071 5.2	montáž elektrického servopohonu pákového pol. Y 10.02b	ks	2,000	622,31	1 245
830	MaR_072 5.3	připojení koncového snímače protipožární klapky v dodávce VZT	ks	10,000	622,31	6 223
831	MaR_073	Autonomní regulace VZT jednotky na konstantní tlak, včetně AHU boxů pro řízení chlazení/dohřevu včetně rozvaděče (na jednotce), snímačů, koncových prvků, jejich kabeláže a zaregulování jsou kromě položek viz níže v dodávce VZT -koordinováno -viz sch. obvodu MaR		-	-	-
832	MaR_074 6.1	montáž prostorového přístroje pol. OV 20.00 z dodávky VZT	ks	1,000	622,31	622
833	MaR_075 6.2	montáž elektrického servopohonu pákového pol. Y 20.02b	ks	2,000	622,31	1 245

Poř.		Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
834	MaR_076 6.3	připojení koncového snímače protipožární klapky v dodávce VZT	ks	8,000	622,31	4 978
835	MaR_077	přídavná uzavírací klapka na výfuku odpadního vzduchu z VZT (pol. Y 10.02b) je včetně servopohonu 24VAC/2B s hav. uz. v dodávce VZT	ks	—	—	—
836	MaR_078 7.1	Vodič CY 6mm - pospojování	m	35,000	48,40	1 694
837	MaR_079 7.2	Kabely komunikace ovladačů 3x2x0.5 SYKFY	m	46,000	35,96	1 654
838	MaR_080 7.3	2x1 JYTY-O Kabel ovládací stíněný, PVC, 2kV	m	86,000	20,74	1 784
839	MaR_081 7.4	4x1 JYTY-O Kabel ovládací stíněný, PVC, 2kV	m	46,000	26,28	1 209
840	MaR_082 7.5	Kabel silový, PVC, 4kV 2x1.5 CYKY-O	m	86,000	17,98	1 546
841	MaR_083 7.6	Kabel silový, PVC, 4kV 3x1.5 CYKY-O	m	34,000	26,28	893
842	MaR_084 7.7	Kabel silový, PVC, 4kV 3x1.5 CYKY-J	m	46,000	26,28	1 209
843	MaR_085 7.8	Montážní a instalační materiál, trubky, chráničky ...	m	260,000	55,32	14 382
844	MaR_086 7.9	Drobný montážní a spojovací materiál	ks	2,000	4 909,32	9 819
845	MaR_087 7.10	Parotěsné zaizolování prostupu sítěchou (prostup v dod. stavby)	ks	2,000	3 457,27	6 915
846	MaR_088 7.11	Jádrové vrtání prostupu mezi stěnami DN10	ks	2,000	345,73	691
847	MaR_089 7.12	Protipožární ucpávka s požární odolností 45min vč. montáže	ks	2,000	2 074,36	4 149
848	MaR_090 7.13	Montážní práce MaR propojení VZT jednotek, (uložení kabelů, prozvonění, připojení na svorkovnice...)	hod	80,000	898,89	71 911
849	MaR_091 7.14	revize	hod	8,000	1 037,18	8 297
850	MaR_092 8.1	Prostorový regulátor VAV s napájením 24VAC/DC a komunikací Modbus RTU ref. výrobek Systemair ARGUS RC-C3DOOC	ks	15,000	9 475,68	142 135
851	MaR_093 8.2	osazení a nastavení přístroje pro řízení VAV boxu	ks	15,000	622,31	9 335
852	MaR_094 8.3	nastavení a seřízení regulátorů VAV boxů	hod	30,000	898,89	26 967
853	MaR_095 8.4	Čidlo obsahu CO2, napájení 24VAC/DC, výstup 0-10V, nástěnné, ref. výrobek Systemair-E CO2	ks	8,000	6 433,28	51 466
854	MaR_096 8.5	osazení a připojení přístroje pro detekci CO2 v prostoru	ks	8,000	622,31	4 978
855	MaR_097 8.6	Čidlo obsahu CO2, napájení 24VAC/DC, výstup 0-10V, kanálové, ref. výrobek Systemair-1 CO2	ks	1,000	6 433,28	6 433
856	MaR_098 8.7	osazení a připojení přístroje pro detekci CO2 v potrubí	ks	1,000	622,31	622
857	MaR_099 8.8	Spínač relativní vlhkosti , napájení 24VAC/DC, výstup kontakt, kanálový, ref. výrobek Systemair-HMH	ks	6,000	7 260,26	43 562
858	MaR_100 8.9	osazení a připojení přístroje pro detekci RH v potrubí	ks	6,000	622,31	3 734
859	MaR_101 8.10	Plastová ovládací skříňka pro napájení VAV boxů pro 1 a 2.NP. -min. rozměry Š-V-H 400x300x200, 8 vývodů vč. vnitřní náplně dle schématu zapojení (2x můstek 8G/G0), Jistič 1F BZA, 3x poj. svorky) viz schéma zapojení	ks	3,000	6 223,08	18 669
860	MaR_102 8.11	Přepětová ochrana třetí stupeň 2A s VF Filtrem, ref. výrobek např. SALTEK DA-275 DF2	ks	3,000	4 494,45	13 483
861	MaR_103 8.12	osazení ochrany	ks	3,000	622,31	1 867
862	MaR_104 8.13	zdroj napájení pro řízení VAV trafo 230V AC/24V AC, 50VA, bezpečnostní	ks	2,000	3 111,54	6 223
863	MaR_105 8.14	osazení zdroje	ks	2,000	622,31	1 245
864	MaR_106 8.15	zdroj napájení pro řízení VAV trafo 230V AC/24V AC, 100VA, bezpečnostní	ks	1,000	3 802,99	3 803
865	MaR_107 8.16	osazení zdroje	ks	1,000	622,31	622



867	MaR_108	Všechny VAV boxy včetně pohonů 24VAC/DC s řízením 0-10V, jsou komplet v dodávce VZT, viz sch. obvodu MaR	-	-	-
868	MaR_109 9.1	Vodič CY 6mm - pospojování	m	60,000	48,40
869	MaR_110 9.2	Kabel stíněný, B2ca (oheň nešíří, bezhalogenový) pro slaboproudé, měřicí a napájecí signální rozvody např. JCXFE-R 1x2x1	m	80,000	38,72
870	MaR_111 9.3	Kabel stíněný, B2ca (oheň nešíří, bezhalogenový) pro slaboproudé, měřicí a napájecí signální rozvody např. JCXFE-R 1x3x1	m	590,000	44,25
871	MaR_112 9.4	Kabel stíněný, B2ca (oheň nešíří, bezhalogenový) pro slaboproudé, měřicí a napájecí signální rozvody např. JCXFE-R 2x2x1	m	68,000	42,87
872	MaR_113 9.5	Montážní a instalační materiál, trubky, chráničky ...	m	650,000	55,32
873	MaR_114 9.6	Drobný montážní a spojovací materiál	ks	1,000	13 621,63
874	MaR_115 9.7	Jádrové vrtání prostupu mezi stěnami DN10	ks	25,000	345,73
875	MaR_116 9.8	Montážní práce MaR (uložení kabelů, prozvonění, připojení na svorkovnice...)	hod	80,000	1 175,47
876	MaR_117 9.9	revize	hod	8,000	898,89
877	MaR_118 10.1	Doprogramování vazby (porucha, požadavek na teplo, výkon atd.) do stávajícího regulátoru v předávací stanici pro areál	dat.bod	5,000	898,89
878	MaR_119 10.2	Související montážní práce	hod	8,000	760,60
879	MaR_120 10.3	komplexní zkoušky seřízení, zaškolení obsluhy	hod	8,000	898,89
880	MaR_121 11.1	Doprogramování vazby (6 reléových výstupů) ve stávajícím PLC v serverovně pro odpínání zátěže v areálu	dat.bod	6,000	898,89
881	MaR_122 11.2	Související montážní práce	hod	8,000	760,60
882	MaR_123 11.3	komplexní zkoušky seřízení, zaškolení obsluhy	hod	8,000	898,89
883	MaR_124 12.1	Nakonfigurování centrálního webserveru pro vytápění a větrání objektu -Tvorba vizualizace do WEB serveru (vizualizační software není požadováno)	hod	48,000	898,89
884	MaR_125 12.2	komplexní zkoušky seřízení, zaškolení obsluhy	hod	24,000	1 175,47
885	MaR_126 13.1	Nastavení místní technologické sítě vč.firewalu a případné připojení k internetu	ks	1,000	8 988,90
886	MaR_127 13.2	Měsíční pronájem internet. Připojení pro provozování	ks	1,000	829,74
887	MaR_128 14.1	Doprava rozvaděčů na stavbu, koordinace	ks	1,000	20 743,60
888	MaR_129 14.2	Vypracování dílenské dokumentace dle dodavatele	hod	40,000	1 313,76
	MaR_130 14.3	Vypracování dokumentace skutečného stavu	hod	16,000	622,31

SO 01_16: VZT

VZT_01: ČÁST: D.1.4.V - VZDUCHOTECHNIKA



Kód	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
889	VZT_001	V případě, že zadávací dokumentace obsahuje požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a přijetí, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku, patenty na vynálezy, užité vzory, ochranné známky nebo označení původu, umožňuje zadavatel použití jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, která musí plně splňovat technické a funkční požadavky zadavatele uvedené v této zadávací dokumentaci a jejich přílohách.		-		-
890	VZT_002 1.1	Vzduchotechnická jednotka 2105x2500x1950 (VxŠxH), typ : Duovent Modular RV 12000..... (nab.č. N01DY300282, ELEKTRODESIGN ventilátory spol. s r.o.); ve venkovním STŘESNÍM provedení + MaR, řídicí jednotka, délka kabeláže k ovladači min. 100m., včetně regulátoru; obsluhovaná strana vlevo; Regulace na konstantní tlak ve vztl.; Včetně: teplovodního ohříváče, chladíče-výparníku (3xvýkon33%), středního rámu, noh, rotačního regen.rekuperátoru s pohonem, filtrů, ventilátorů, připojovacích manžet, uzavírací klapky+servopohon na sání a výtlaku, čidel, čidel do potrubí vztl., čidla venkovní., sifonů, včetně příslušenství - Ecodesign 2018 ANO	ks	1,000	969 864,47	969 864
891	VZT_003 -	Osazení jednotky poz. 1.1 prvky regulace, čidly, zprovoznění ovládání	ks	1,000	50 541,10	50 541
892	VZT_004 -	Montáž vztl. jednotky	ks	1,000	69 145,35	69 145
893	VZT_005 -	Zaregulování + zprovoznění systému větrání; vztl. jednotky a regulačních boxů přívodu a odvodu vzduchu; zař. č. 1	ks	1,000	21 585,79	21 586
894	VZT_006 1.2	Venkovní kondenzační jednotka CHLAZENÍ, Výkon chlazení Qchc= 19 kW, chlazená vzduchem, provedení inverter, referenční výrobek UU 70 W U34 (nab.č. N01DY300282, ELEKTRODESIGN ventilátory spol. s r.o.) - nebo výrobek srovnatelného standardu; včetně: expanzního ventilu, řídicí skříňky, ovladače, příslušenství	ks	3,000	142 722,91	428 169
895	VZT_007 -	Montáž jednotky chlazení	ks	3,000	17 286,34	51 859
896	VZT_008 -	Ocelové konzole / rám + silentbloky, pro upevnění venkovní kondenzační jednotky chlazení, vnější rozměr cca 1000x600x600mm	ks	3,000	14 223,20	42 670
897	VZT_009 -	Montáž konzole	ks	3,000	691,45	2 074
898	VZT_010 -	Cu potrubí pro chladírenské účely-svazek (prům. 10 / 25 mm) - dle typu jednotky	m	40,000	526,89	21 076
899	VZT_011 -	Montáž Cu potrubí	m	40,000	414,87	16 595
900	VZT_012 -	Náplň chladiva R410A - chladicí médium (2kg..dle bližší specifikace dodavatele)	ks	1,000	2 929,00	2 929
901	VZT_013 -	Montáž/ doplnění chladiva	ks	1,000	553,16	553
902	VZT_014 -	Kabeláže elektro - komunikační (Prověřiti-dle konkrétního typu jednotek - například: 5x1,5mm2)	m	45,000	37,34	1 680
903	VZT_015 -	Montáž kabeláže	m	45,000	13,83	622
904	VZT_016 1.3	Regulátor VARIABILNÍHO průtoku - VAV - PŘÍVODNÍ+ODVODNÍ / pro šatny 2.-4.np / včetně: čidla vlhkosti-kanálového, příslušenství OPTIMA-S-200x150mm -	ks	12,000	18 688,60	224 263
905	VZT_017 -	Montáž regulátoru	ks	12,000	2 803,29	33 639
906	VZT_018 1.4	Regulátor VARIABILNÍHO průtoku - VAV - PŘÍVODNÍ+ODVODNÍ / pro 3.21 / včetně: čidla CO2 - prostor, příslušenství OPTIMA-S-400x250mm -	ks	2,000	22 040,77	44 082
907	VZT_019 -	Montáž regulátoru	ks	2,000	3 306,12	6 612
908	VZT_020 1.5	Regulátor VARIABILNÍHO průtoku - VAV - PŘÍVODNÍ+ODVODNÍ / pro 1.36 / včetně: čidla CO2 - prostor, příslušenství OPTIMA-S-500x200mm -	ks	2,000	21 488,99	42 978
909	VZT_021 -	Montáž regulátoru	ks	2,000	3 223,35	6 447
910	VZT_022 1.6	Protipožární klapka Systemair - 500x315; ovládá servopohon 230V; včetně montážních přílohek, včetně protipožárních ucpávek do stěny / P+O /	ks	6,000	13 995,02	83 970



	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
945	VZT_057 -	Montáž tlumiče	ks	4,000	534,91	2 140
946	VZT_058 1.24	Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: MAA 200 / 900 - nebo výrobek srovnatelného standardu / pro 2.np /	ks	2,000	2 321,90	4 644
947	VZT_059 -	Montáž tlumiče	ks	2,000	464,38	929
948	VZT_060 1.25	Tlumič hluku v plášti 500x250; L=1000mm - buňkový / pro 1.np /	ks	2,000	2 674,54	5 349
949	VZT_061 -	Montáž tlumiče	ks	2,000	534,91	1 070
950	VZT_062 1.26	Protidešťová žaluzie Systemair PZ-AL 1250x1000 s ochr.sítem a rámem + RAL / sání /	ks	1,000	11 133,78	11 134
951	VZT_063 -	Montáž žaluzie	ks	1,000	2 226,76	2 227
952	VZT_064 1.27	Krycí mřížka pro 4hr. potrubí KMH 1400x900 mm - zakrytí otvoru ve vzt. potrubí nad střechou / výfuk /	ks	1,000	3 461,42	3 461
953	VZT_065 -	Montáž krycí mřížky	ks	1,000	692,28	692
954	VZT_066 1.28	Regulační klapka Systemair s protiběž. listy 630x500.R - ruční ovládání s aretací polohy listů	ks	2,000	4 264,89	8 530
955	VZT_067 -	Montáž klapky	ks	2,000	852,98	1 706
956	VZT_068 1.29	Regulační klapka Systemair s protiběž. listy 500x315.R - ruční ovládání s aretací polohy listů	ks	6,000	2 909,64	17 458
957	VZT_069 -	Montáž klapky	ks	6,000	581,93	3 492
958	VZT_070 1.30	Ruční Regulační klapka Systemair ø 125 mm (Systemair a.s.)	ks	4,000	911,34	3 645
959	VZT_071 -	Montáž klapky	ks	4,000	182,27	729
960	VZT_072 1.31	Ruční Regulační klapka Systemair ø 160 mm (Systemair a.s.)	ks	3,000	932,08	2 796
961	VZT_073 -	Montáž klapky	ks	3,000	186,42	559
962	VZT_074 1.32	Ruční Regulační klapka Systemair ø 200 mm (Systemair a.s.)	ks	4,000	987,40	3 950
963	VZT_075 -	Montáž klapky	ks	4,000	197,48	790
964	VZT_076 1.33	Prívodní, VÍRIVY Systemair, anemostat, se čtvercovou deskou, vel. 400x16 ; + RAL.....; přípojovací nátrubek prům.200mm	ks	40,000	2 034,26	81 370
965	VZT_077 -	Montáž anemostatu	ks	40,000	508,56	20 343
966	VZT_078 1.34	Prívodní, VÍRIVY Systemair, anemostat, se čtvercovou deskou, vel. 500x24 ; + RAL.....; přípojovací nátrubek prům.200mm	ks	2,000	2 599,87	5 200
967	VZT_079 -	Montáž anemostatu	ks	2,000	649,97	1 300
968	VZT_080 1.35	Prívodní, VÍRIVY Systemair, anemostat, se čtvercovou deskou, vel. 600x40 ; + RAL.....; přípojovací nátrubek prům.250mm	ks	9,000	3 555,45	31 999
969	VZT_081 -	Montáž anemostatu	ks	9,000	888,86	8 000
970	VZT_082 1.36	Odvodní, VÍRIVY Systemair, anemostat, se čtvercovou deskou, vel. 400x16 ; + RAL.....; přípojovací nátrubek prům.200mm	ks	26,000	1 894,58	49 259
971	VZT_083 -	Montáž anemostatu	ks	26,000	473,65	12 315
972	VZT_084 1.37	Odvodní, VÍRIVY Systemair, anemostat, se čtvercovou deskou, vel. 500x24 ; + RAL.....; přípojovací nátrubek prům.200mm	ks	2,000	2 409,02	4 818
973	VZT_085 -	Montáž anemostatu	ks	2,000	602,26	1 205
974	VZT_086 1.38	Odvodní, VÍRIVY Systemair, anemostat, se čtvercovou deskou, vel. 600x40 ; + RAL.....; přípojovací nátrubek prům.250mm	ks	9,000	3 303,76	29 734
975	VZT_087 -	Montáž anemostatu	ks	9,000	825,94	7 433



		Popis		Vy	
76	VZT_088 1.39	Přívodní talířový ventil, kovový, prům. 125 mm	ks	2,000	182,54
77	VZT_089 -	Montáž ventilu	ks	2,000	138,29
78	VZT_090 1.40	Odvodní talířový ventil, kovový, prům. 125 mm	ks	13,000	182,54
79	VZT_091 -	Montáž ventilu	ks	13,000	138,29
80	VZT_092 1.41	Odvodní talířový ventil, kovový, prům. 160 mm	ks	15,000	237,86
81	VZT_093 -	Montáž ventilu	ks	15,000	138,29
82	VZT_094 1.42	Odvodní talířový ventil, kovový, prům. 100 mm	ks	13,000	134,14
83	VZT_095 -	Montáž ventilu	ks	13,000	138,29
84	VZT_096 1.43	Stěnová mřížka Systemair uzavřená SMU-17,5-500x150, včetně upínacího rámečku do stěny	ks	6,000	836,66
85	VZT_097 -	Montáž stěnové mřížky	ks	6,000	209,16
86	VZT_098 1.44	Kruhové vzt. potrubí ohebné - TERMOFLEX; /napojení anemostatů přívodu /	m	25,000	277,96
87	VZT_099 -	Montáž vzt. potrubí	m	25,000	152,12
88	VZT_100 1.45	Kruhové vzt. potrubí ohebné - TERMOFLEX; /napojení anemostatů přívodu /	m	45,000	207,44
89	VZT_101 -	Montáž vzt. potrubí	m	45,000	152,12
90	VZT_102 1.46	Kruhové vzt. potrubí ohebné - TERMOFLEX; /napojení anemostatů přívodu /	m	3,000	152,12
91	VZT_103 -	Montáž vzt. potrubí	m	3,000	152,12
92	VZT_104 1.47	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMIFLEX /napojení anemostatů odvodu /	m	25,000	224,03
93	VZT_105 -	Montáž vzt. potrubí	m	25,000	152,12
94	VZT_106 1.48	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMIFLEX /napojení anemostatů odvodu /	m	50,000	149,35
95	VZT_107 -	Montáž vzt. potrubí	m	50,000	152,12
96	VZT_108 1.49	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMIFLEX /napojení ventilů, anemostatů/	m	40,000	117,55
97	VZT_109 -	Montáž vzt. potrubí	m	40,000	152,12
98	VZT_110 -	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.l, materiál ocel, pozink. plech / přívod, odvod, sání, výfuk /	m2	1 050,000	753,68
99	VZT_111 -	Montáž vzt. potrubí	m2	1 050,000	345,73
100	VZT_112 -	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO, materiál ocel, pozink. plech, prům.: 125 mm	m	55,000	524,12





	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
1001	VZT_113 -	Montáž vztl. potrubí	m	55,000	207,44	11 409
1002	VZT_114 -	Kruhové vztl. potrubí pevné - SPIRO, materiál ocel, pozink. plech, prům.: 160 mm	m	190,000	594,65	112 983
1003	VZT_115 -	Montáž vztl. potrubí	m	190,000	248,92	47 295
1004	VZT_116 -	Kruhové vztl. potrubí pevné - SPIRO, materiál ocel, pozink. plech, prům.: 200 mm	m	120,000	685,92	82 311
1005	VZT_117 -	Montáž vztl. potrubí	m	120,000	276,58	33 190
1006	VZT_118 -	Kruhové vztl. potrubí pevné - SPIRO, materiál ocel, pozink. plech, prům.: 250 mm	m	25,000	875,38	21 885
1007	VZT_119 -	Montáž vztl. potrubí	m	25,000	345,73	8 643
1008	VZT_120 -	Tepečná izolace vztl. potrubí z min. vlny tl. 100mm, /izolace vztl. potrubí v exteriéru/	m2	125,000	644,43	80 554
1009	VZT_121 -	Montáž	m2	125,000	276,58	34 573
1010	VZT_122 -	Tepečná izolace vztl. potrubí z min. vlny tl. 40mm, šachtě /	m2	70,000	302,86	21 200
1011	VZT_123 -	Montáž izolace	m2	70,000	276,58	19 361
1012	VZT_124 -	Tepečná izolace vztl. potrubí z min. vlny tl. 20mm, ochlazeného vzduchu /	m2	300,000	264,14	79 241
1013	VZT_125 -	Montáž izolace	m2	300,000	276,58	82 974
1014	VZT_126 -	Protipožární izolace vztl. potrubí -odolnost 30min.	m2	40,000	908,57	36 343
1015	VZT_127 -	Montáž izolace	m2	40,000	304,24	12 170
1016	VZT_128 -	Oplechování vztl. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNĚ, materiál ocelový pozink. plech	m2	130,000	452,21	58 787
1017	VZT_129 -	Montáž oplechování vztl.	m2	130,000	898,89	116 856
1018	VZT_130 -	Tabule pozinkovaného plechu (2x1m) tl.=1mm pro opravy	ks	3,000	903,04	2 709
1019	VZT_131 2.1	Vzduchotechnická jednotka 2105x2500x1950 (VxSxH), typ : Duovent Modular RV 12000..... (nab.č. N01DY300282, ELEKTRODESIGN ventilátory spol. s r.o.); ve venkovním STŘEŠNÍM provedení + MaR, řídicí jednotka, délka kabeláže k ovladači min.100m., včetně regulátoru; obsluhovaná strana vpravo; Regulace na konstantní tlak ve vztl. ; Včetně: teplovodního ohříváče, chladiče-výparníku (3xvýkon33%), sítěšního rámu, noh, rotačního regen.rekuperátoru s pohonem, filtrů, ventilátorů, přípojevacích manžet, uzavírací klapky+servopohon na sání a výtlaku, čidel, čidel do potrubí vztl., čidla venkovní., sifonů, včetně příslušenství - Ecodesign 2018 ANO	ks	1,000	969 864,47	969 864
1020	VZT_132 -	Osazení jednotky poz. 2.1 prvky regulace, čidly, zprovoznění ovládání	ks	1,000	50 541,10	50 541
1021	VZT_133 -	Montáž vztl. jednotky	ks	1,000	69 145,35	69 145
1022	VZT_134 -	Zaregulování + zprovoznění systému větrání; vztl. jednotky a regulačních boxů přívodu a odvodu vzduchu; zař. č. 2	ks	1,000	21 585,79	21 586
1023	VZT_135 2.2	Venkovní kondenzační jednotka CHLAZENÍ, Výkon chlazení Qchc= 19 kW, chlazená vzduchem, provedení inverter, referenční výrobek UUU 70 W U34 (nab.č. N01DY300282, ELEKTRODESIGN ventilátory spol. s r.o.) - nebo výrobek srovnatelného standardu; včetně: expanzního ventilu, řídicí skříňky, ovladače, příslušenství	ks	3,000	142 722,91	428 169
1024	VZT_136 -	Montáž jednotky chlazení	ks	3,000	17 286,34	51 859
1025	VZT_137 -	Ocelové konzole / rám + silentbloky, pro upevnění venkovní kondenzační jednotky chlazení, vnější rozměr cca 1000x600x600mm	ks	3,000	14 223,20	42 670
1026	VZT_138 -	Montáž konzole	ks	3,000	691,45	2 074

				Vy		
27	VZT_139 -	Cu potrubí pro chladirenské účely-svazek (prům. 10 / 25 mm) - dle typu jednotky	m	40,000	526,89	21 076
28	VZT_140 -	Montáž Cu potrubí	m	40,000	414,87	16 595
1029	VZT_141 -	Náplň chladiva R410A - chladicí médium (2kg..dle bližší specifikace dodavatele)	ks	1,000	2 929,00	2 929
1030	VZT_142 -	Montáž/ doplnění chladiva	ks	1,000	553,16	553
1031	VZT_143 -	Kabeláže elektro - komunikační (Prověřiti-dle konkrétního typu jednotek - například: 5x1,5mm2)	m	45,000	37,34	1 680
1032	VZT_144 -	Montáž kabeláže	m	45,000	13,83	622
1033	VZT_145 2.3	Regulátor VARIABILNIHO průtoku - VAV - PŘÍVODNI+ODVODNI / pro 4.17 a 4.18 / včetně: čidla CO2 - prostor, příslušenství OPTIMA-S-250x200mm -	ks	4,000	20 619,14	82 477
1034	VZT_146 -	Montáž regulátoru	ks	4,000	3 092,87	12 371
1035	VZT_147 2.4	Regulátor VARIABILNIHO průtoku - VAV - PŘÍVODNI+ODVODNI / pro 3.14 a 3.19 / včetně: čidla CO2 - prostor, příslušenství OPTIMA-S-500x250mm -	ks	2,000	22 412,77	44 826
1036	VZT_148 -	Montáž regulátoru	ks	2,000	3 361,92	6 724
1037	VZT_149 2.5	Regulátor VARIABILNIHO průtoku - VAV - PŘÍVODNI+ODVODNI / pro 3.np / včetně: čidla CO2 - prostor, příslušenství OPTIMA-S-250x250mm -	ks	8,000	21 490,37	171 923
1038	VZT_150 -	Montáž regulátoru	ks	8,000	3 223,56	25 788
1039	VZT_151 2.6	Protipožární klapka Systemair - 500x315; ovládá servopohon 230V; včetně montážních přílošek, včetně protipožárních ucpávek do stěny / P+O /	ks	4,000	13 995,02	55 980
1040	VZT_152 -	Montáž klapky	ks	4,000	2 099,25	8 397
1041	VZT_153 2.7	Protipožární klapka Systemair - 630x315; ovládá servopohon 230V; včetně montážních přílošek, včetně protipožárních ucpávek do stěny / P+O /	ks	2,000	14 768,06	29 536
1042	VZT_154 -	Montáž klapky	ks	2,000	2 215,21	4 430
1043	VZT_155 2.8	Protipožární klapka Systemair - 630x500; ovládá servopohon 230V; včetně montážních přílošek, včetně protipožárních ucpávek do stěny / P+O /	ks	2,000	16 110,87	32 222
1044	VZT_156 -	Montáž klapky	ks	2,000	2 416,63	4 833
1045	VZT_157 2.9	Protipožární klapka Systemair - 315x200; ovládá servopohon 230V; včetně montážních přílošek, včetně protipožárních ucpávek do stěny / P+O /	ks	2,000	12 024,38	24 049
1046	VZT_158 -	Montáž klapky	ks	2,000	1 803,66	3 607
1047	VZT_159 2.10	Regulátor KONSTANTNIHO průtoku - RPK - NOTUS-S-300x200mm - PŘÍVODNI , / pro 4.np / ; včetně příslušenství	ks	1,000	4 389,35	4 389
1048	VZT_160 -	Montáž regulátoru	ks	1,000	658,40	658
1049	VZT_161 2.11	Regulátor KONSTANTNIHO průtoku - RPK - NOTUS-S-300x150mm - ODVODNI , / pro 4.np / ; včetně příslušenství	ks	1,000	4 129,36	4 129
1050	VZT_162 -	Montáž regulátoru	ks	1,000	619,40	619
1051	VZT_163 2.12	Regulátor KONSTANTNIHO průtoku - RPK - NOTUS-S-200x200mm - PŘÍVODNI+ODVODNI , / pro 4.np / ; včetně příslušenství	ks	2,000	4 158,40	8 317
1052	VZT_164 -	Montáž regulátoru	ks	2,000	623,76	1 248
1053	VZT_165 2.13	Regulátor KONSTANTNIHO průtoku - RPK - NOTUS-R- prům.140mm - PŘÍVODNI+ODVODNI , / pro 3.np, 3.10 / ; včetně příslušenství	ks	2,000	2 424,24	4 848
1054	VZT_166 -	Montáž regulátoru	ks	2,000	363,64	727
1055	VZT_167 2.14	Regulátor KONSTANTNIHO průtoku - RPK - NOTUS-S-400x200mm - PŘÍVODNI+ODVODNI , / pro 2.np / ; včetně příslušenství	ks	2,000	4 891,34	9 783
1056	VZT_168 -	Montáž regulátoru	ks	2,000	733,70	1 467

Poř.	Kód	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
1057	VZT_169 2.15		Regulátor KONSTANTNÍHO průtoku - RPK - NOTUS-S-200x200mm - PŘÍVODNI+ODVODNI , / pro 2.np / ; včetně příslušenství	ks	2,000	4 158,40	8 317
1058	VZT_170 -		Montáž regulátoru	ks	2,000	623,76	1 248
1059	VZT_171 2.16		Regulátor KONSTANTNÍHO průtoku - RPK - NOTUS-S-500x200mm - PŘÍVODNI+ODVODNI , / pro 1.np / ; včetně příslušenství	ks	2,000	5 169,31	10 339
1060	VZT_172 -		Montáž regulátoru	ks	2,000	775,40	1 551
1061	VZT_173 2.17		Regulátor KONSTANTNÍHO průtoku - RPK - NOTUS-S-500x250mm - PŘÍVODNI+ODVODNI , / pro 1.np / ; včetně příslušenství	ks	2,000	5 463,87	10 928
1062	VZT_174 -		Montáž regulátoru	ks	2,000	819,58	1 639
1063	VZT_175 2.18		Tlumič hluku v plášti 1400x630; L=1000mm - buňkový / přívod. odvod /	ks	4,000	16 647,43	66 590
1064	VZT_176 -		Montáž tlumiče	ks	4,000	3 329,49	13 318
1065	VZT_177 2.19		Tlumič hluku v plášti 1400x630; L=1500mm - buňkový / výfuk /	ks	1,000	25 776,00	25 776
1066	VZT_178 -		Montáž tlumiče	ks	1,000	5 155,20	5 155
1067	VZT_179 2.20		Tlumič hluku v plášti 1400x630; L=600mm - buňkový / sání /	ks	1,000	13 292,50	13 293
1068	VZT_180 -		Montáž tlumiče	ks	1,000	2 658,50	2 659
1069	VZT_181 2.21		Tlumič hluku v plášti 315x200; L=1000mm - buňkový / pro 4.np /	ks	4,000	2 348,18	9 393
1070	VZT_182 -		Montáž tlumiče	ks	4,000	469,64	1 879
1071	VZT_183 2.22		Tlumič hluku v plášti 400x200; L=1000mm - buňkový / pro 4.np a 3.np /	ks	10,000	2 348,18	23 482
1072	VZT_184 -		Montáž tlumiče	ks	10,000	469,64	4 696
1073	VZT_185 2.23		Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: MAA 200 / 900 - nebo výrobek srovnatelného standardu / pro 4.np /	ks	2,000	2 320,52	4 641
1074	VZT_186 -		Montáž tlumiče	ks	2,000	464,10	928
1075	VZT_187 2.24		Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: MAA 160 / 900 - nebo výrobek srovnatelného standardu / pro 3.np /	ks	2,000	2 061,91	4 124
1076	VZT_188 -		Montáž tlumiče	ks	2,000	412,38	825
1077	VZT_189 2.25		Tlumič hluku v plášti 630x250; L=1000mm - buňkový / pro 3.np /	ks	2,000	3 364,61	6 729
1078	VZT_190 -		Montáž tlumiče	ks	2,000	672,92	1 346
1079	VZT_191 2.26		Tlumič hluku v plášti 400x250; L=1000mm - buňkový / pro 1.np /	ks	2,000	2 348,18	4 696
1080	VZT_192 -		Montáž tlumiče	ks	2,000	469,64	939
1081	VZT_193 2.27		Protidešťová žaluzie Systemair PZ-AL 1250x1000 s ochr. sítím a rámem + RAL / sání /	ks	1,000	11 133,78	11 134
1082	VZT_194 -		Montáž žaluzie	ks	1,000	2 226,76	2 227
1083	VZT_195 2.28		Krycí mřížka pro 4hr. potrubí KMH 1400x900 mm - zakrytí otvoru ve vzt. potrubí nad sítěchou / výfuk /	ks	1,000	3 461,42	3 461
1084	VZT_196 -		Montáž krycí mřížky	ks	1,000	692,28	692
1085	VZT_197 2.29		Regulační klapka Systemair s protiběž. listy 630x500.R - ruční ovládání s aretací polohy listů	ks	2,000	4 260,74	8 521
1086	VZT_198 -		Montáž klapky	ks	2,000	852,15	1 704
1087	VZT_199 2.30		Regulační klapka Systemair s protiběž. listy 630x315.R - ruční ovládání s aretací polohy listů	ks	2,000	3 248,45	6 497
1088	VZT_200 -		Montáž klapky	ks	2,000	649,69	1 299
1089	VZT_201 2.31		Regulační klapka Systemair s protiběž. listy 500x315.R - ruční ovládání s aretací polohy listů	ks	4,000	2 909,64	11 639
1090	VZT_202 -		Montáž klapky	ks	4,000	581,93	2 328

	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
1119	VZT_231 2.46	Odvodní talířový ventil, kovový, prům. 125 mm	ks	8,000	181,16	1 449
1120	VZT_232 -	Montáž ventilu Kruhové vzt. potrubí ohebné - TERMOFLEX, /napojení anemostatů přívodu /	ks	8,000	138,29	1 106
1121	VZT_233 2.47		m	25,000	277,96	6 949
1122	VZT_234 -	Montáž vzt. potrubí	m	25,000	152,12	3 803
1123	VZT_235 2.48	Kruhové vzt. potrubí ohebné - TERMOFLEX, /napojení anemostatů přívodu /	m	45,000	207,44	9 335
1124	VZT_236 -	Montáž vzt. potrubí	m	45,000	152,12	6 845
1125	VZT_237 2.49	Kruhové vzt. potrubí ohebné - TERMOFLEX, /napojení anemostatů přívodu /	m	9,000	152,12	1 369
1126	VZT_238 -	Montáž vzt. potrubí	m	9,000	152,12	1 369
1127	VZT_239 2.50	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMIFLEX /napojení anemostatů odvodu /	m	25,000	224,03	5 601
1128	VZT_240 -	Montáž vzt. potrubí	m	25,000	152,12	3 803
1129	VZT_241 2.51	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMIFLEX /napojení anemostatů odvodu /	m	45,000	149,35	6 721
1130	VZT_242 -	Montáž vzt. potrubí	m	45,000	152,12	6 845
1131	VZT_243 2.52	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMIFLEX /napojení ventilu, anemostatů/	m	15,000	117,55	1 763
1132	VZT_244 -	Montáž vzt. potrubí	m	15,000	152,12	2 282
1133	VZT_245 -	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.l., materiál ocel, pozink. plech / přívod, odvod, sání, výfuk /	m2	1 250,000	753,68	942 105
1134	VZT_246 -	Montáž vzt. potrubí Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO, materiál ocel, pozink. plech, prům.: 125 mm	m2	1 250,000	304,24	380 299
1135	VZT_247 -		m	40,000	524,12	20 965
1136	VZT_248 -	Montáž vzt. potrubí	m	40,000	207,44	8 297
1137	VZT_249 -	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO, materiál ocel, pozink. plech, prům.: 160 mm	m	80,000	594,65	47 572
1138	VZT_250 -	Montáž vzt. potrubí	m	80,000	248,92	19 914
1139	VZT_251 -	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO, materiál ocel, pozink. plech, prům.: 200 mm	m	85,000	685,92	58 303
1140	VZT_252 -	Montáž vzt. potrubí	m	85,000	276,58	23 509
1141	VZT_253 -	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO, materiál ocel, pozink. plech, prům.: 250 mm	m	25,000	875,38	21 885
1142	VZT_254 -	Montáž vzt. potrubí	m	25,000	345,73	8 643



Kód		Vy					
1143	VZT_255 -	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 100mm,	/izolace vzt. potrubí v exteriéru/	m2	125,000	644,43	80 554
1144	VZT_256 -	Montáž		m2	125,000	276,58	34 573
1145	VZT_257 -	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm, šachtě /	/izolace vzt. potrubí v instalační	m2	70,000	302,86	21 200
1146	VZT_258 -	Montáž izolace		m2	70,000	276,58	19 361
1147	VZT_259 -	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 20mm, ochlazeného vzduchu /	/izolace přívodního vzt. potrubí,	m2	350,000	264,14	92 447
1148	VZT_260 -	Montáž izolace		m2	350,000	276,58	96 803
1149	VZT_261 -	Protipožární izolace vzt. potrubí -odolnost 30min.		m2	3,000	908,57	2 726
1150	VZT_262 -	Montáž izolace		m2	3,000	345,73	1 037
1151	VZT_263 -	Oplechování vzt. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNĚ, materiál ocelový pozink. plech		m2	130,000	452,21	58 787
1152	VZT_264 -	Montáž oplechování vzt.		m2	130,000	898,89	116 856
1153	VZT_265 -	Tabule pozinkovaného plechu (2x1m) tl.=1mm pro opravy		ks	3,000	903,04	2 709
1154	VZT_266 3.1	Venkovní chladicí kondenzační jednotka; chlazená vzduchem, typ například: UUC1.U40 , Qch= 7 kW; (nab. č. 3707/2023 ; LG Electronics) - nebo výrobek srovnatelného standardu		ks	3,000	42 935,11	128 805
1155	VZT_267 -	Montáž venkovní jednotky chlazení		ks	3,000	8 988,90	26 967
1156	VZT_268 3.2	Vnitřní PODSTROPNÍ jednotka chlazení, Qch= 7 kW; typ například: UV30F.N10 ; (nab. č. 3707/2023 ; LG Electronics) - nebo výrobek srovnatelného standardu ; (bez čerpadla kondenzátu?)		ks	3,000	24 276,93	72 831
1157	VZT_269 -	Montáž vnitřní jednotky chlazení		ks	3,000	4 840,17	14 521
1158	VZT_270 3.3	Venkovní chladicí kondenzační jednotka; chlazená vzduchem, typ například: UUA1.U10..... , Qch= 2,5 kW; (nab. č. 3707/2023 ; LG Electronics) - nebo výrobek srovnatelného standardu		ks	1,000	30 511,08	30 511
1159	VZT_271 -	Montáž venkovní jednotky chlazení		ks	1,000	8 988,90	8 989
1160	VZT_272 3.4	Vnitřní NASTĚNNÁ jednotka chlazení, Qch= 2,5 kW; typ například: MJ12PC.NSK..... ; (nab. č. 3707/2023 ; LG Electronics) - nebo výrobek srovnatelného standardu ; (bez čerpadla kondenzátu?)		ks	1,000	8 439,88	8 440
1161	VZT_273 -	Montáž vnitřní jednotky chlazení		ks	1,000	3 180,69	3 181
1162	VZT_274 3.5	Venkovní chladicí kondenzační jednotka; chlazená vzduchem, typ například: UUC1.U40..... , Qch= 4 kW; (nab. č. 3707/2023 ; LG Electronics) - nebo výrobek srovnatelného standardu		ks	1,000	42 935,11	42 935
1163	VZT_275 -	Montáž venkovní jednotky chlazení		ks	1,000	8 988,90	8 989
1164	VZT_276 3.6	Vnitřní NASTĚNNÁ jednotka chlazení, Qch= 4 kW; typ například: MJ24PC.NSK..... ; (nab. č. 3707/2023 ; LG Electronics) - nebo výrobek srovnatelného standardu ; (bez čerpadla kondenzátu?)		ks	1,000	10 431,27	10 431
1165	VZT_277 -	Montáž vnitřní jednotky chlazení		ks	1,000	3 180,69	3 181
1166	VZT_278 -	Ovladače - kabelové dálkové - pro vnitřní jednotky chlazení, typ například: LG, PREMTB100 - nebo výrobek srovnatelného standardu		ks	5,000	4 430,83	22 154
1167	VZT_279 -	Montáž ovladače		ks	5,000	553,16	2 766
1168	VZT_280 -	Ocelové konzole / rám + silentbloky, pro upevnění venkovní kondenzační jednotky chlazení , vnější rozměr cca 1000x500x400mm		ks	5,000	3 750,44	18 752
1169	VZT_281 -	Montáž konzole		ks	5,000	691,45	3 457
1170	VZT_282 -	Cu kruhové potrubí pro chladírenské účely - svazek (prům. 6/10mm až 10/16mm...)		m	175,000	318,07	55 662
1171	VZT_283 -	Montáž Cu potrubí		m	175,000	359,56	62 922

	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
1172	VZT_284 -	Náplň chladiwa R32 - chladič médium (4kg..dle bližší specifikace dodavatele)	ks	1,000	1 352,48	1 352
1173	VZT_285 -	Montáž/ doplnění chladiwa	ks	1,000	553,16	553
1174	VZT_286 -	Kabeláže elektro - komunikační (Prověřti-dle konkrétního typu jednotek a ovladačů - například: 5x1,5mm2)	m	160,000	37,34	5 974
1175	VZT_287 -	Montáž kabeláže	m	160,000	13,83	2 213
1176	VZT_288 -	Prostup do střechy - chránička cca 250x300 mm ; složená z přímého průchodu cca 1m+oblouku 90°+45° , včetně izolace proti zatečení	ks	1,000	619,54	620
1177	VZT_289 -	Montáž chráničky	ks	1,000	829,74	830
1178	VZT_290 -	Kruhové, plastové potrubí odvodu kondenzátu (D 25-32) , například	m	70,000	74,68	5 227
1179	VZT_291 -	Montáž potrubí kondenzátu	m	70,000	55,32	3 872
1180	VZT_292 4.1	VZT_06: CHLAZENÍ "SKLADU" - -2.NP Venkovní chladič kondenzační jednotka; chlazená vzduchem, typ například: UUC1.U40 , Qch= 6,1 kW; (nab. č. 3707/2023 ; LG Electronics) - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	2,000	42 935,11	85 870
1181	VZT_293 -	Montáž venkovní jednotky chlazení	ks	2,000	8 988,90	17 978
1182	VZT_294 4.2	Vnitřní PODSTROPNÍ jednotka chlazení, Qch= 6,1 kW; typ například: UV30F.N10 ; (nab. č. 3707/2023 ; LG Electronics) - nebo výrobek srovnatelného standardu ; (bez čerpáka kondenzátu?)	ks	2,000	24 276,93	48 554
1183	VZT_295 -	Montáž vnitřní jednotky chlazení	ks	2,000	4 840,17	9 680
1184	VZT_296 -	Ovladače - kabelové dálkové - pro vnitřní jednotky chlazení, typ například: LG, PREMTB100 - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	2,000	4 430,83	8 862
1185	VZT_297 -	Montáž ovladače	ks	2,000	553,16	1 106
1186	VZT_298 -	Ocelové konzole / rám + silentbloky, pro upevnění venkovní kondenzační jednotky chlazení , vnější rozměr cca 1000x500x400mm	ks	2,000	3 750,44	7 501
1187	VZT_299 -	Montáž konzole	ks	2,000	691,45	1 383
1188	VZT_300 -	Cu kruhové potrubí pro chladiřenské účely - svazek (prům. 10/16mm)	m	55,000	389,98	21 449
1189	VZT_301 -	Montáž Cu potrubí	m	55,000	359,56	19 776
1190	VZT_302 -	Náplň chladiwa R32 - chladič médium (2kg..dle bližší specifikace dodavatele)	ks	1,000	1 352,48	1 352
1191	VZT_303 -	Montáž/ doplnění chladiwa	ks	1,000	553,16	553
1192	VZT_304 -	Kabeláže elektro - komunikační (Prověřti-dle konkrétního typu jednotek a ovladačů - například: 5x1,5mm2)	m	60,000	37,34	2 240
1193	VZT_305 -	Montáž kabeláže	m	60,000	13,83	830
1194	VZT_306 -	Prostup do fasády - chránička cca prům. 200 mm ; složená z přímého průchodu cca 1m+oblouku 90°+45° , včetně izolace proti zatečení	ks	1,000	619,54	620
1195	VZT_307 -	Montáž chráničky	ks	1,000	829,74	830
1196	VZT_308 -	Kruhové, plastové potrubí odvodu kondenzátu (D 25-32) , například	m	30,000	74,68	2 240
1197	VZT_309 -	Montáž potrubí kondenzátu	m	30,000	55,32	1 659
1198	VZT_310 5.1A	VZT_07: CHLAZENÍ "UPS" 1.PP-1.NP Venkovní chladič kondenzační jednotka; chlazená vzduchem, typ například: UUC1.U40 , Qch= 4 kW; (nab. č. 3707/2023 ; LG Electronics) - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	1,000	42 935,11	42 935
1199	VZT_311 -	Montáž venkovní jednotky chlazení	ks	1,000	8 988,90	8 989

	VZI_312 5.2A	Vnitřní NASTĚNNA jednotka chlazení, Qch= 4 kW; typ například: MJ24PC.NSK....; (nab. č. 3707/2023 ; LG Electronics) - nebo výrobek srovnatelného standardu ; (bez čerpadla kondenzátu?)	ks	1,000	10 431,27	10 431
1201	VZI_313 -	Montáž vnitřní jednotky chlazení	ks			
1202	VZI_314 5.1B	Venkovní chladicí kondenzační jednotka; chlazená vzduchem, typ například: UUC1.U40...., Qch= 4 kW; (nab. č. 3707/2023 ; LG Electronics) - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	1,000	3 180,69	3 181
			ks	1,000	42 935,11	42 935
1203	VZI_315 -	Montáž venkovní jednotky chlazení	ks	1,000	8 988,90	8 989
1204	VZI_316 5.2B	Vnitřní NASTĚNNA jednotka chlazení, Qch= 4 kW; typ například: MJ24PC.NSK....; (nab. č. 3707/2023 ; LG Electronics) - nebo výrobek srovnatelného standardu ; (bez čerpadla kondenzátu?)	ks	1,000	10 431,27	10 431
1205	VZI_317 -	Montáž vnitřní jednotky chlazení	ks	1,000	3 180,69	3 181
1206	VZI_318 -	Ovladače - kabelové dálkové - pro vnitřní jednotky chlazení, typ například: LG, PREMTB100 - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	2,000	4 430,83	8 862
1207	VZI_319 -	Montáž ovladače	ks	2,000	553,16	1 106
1208	VZI_320 -	Ocelové konzole / rám + silentbloky, pro upevnění venkovní kondenzační jednotky chlazení , vnější rozměr cca 1000x500x400mm	ks	2,000	3 750,44	7 501
1209	VZI_321 -	Montáž konzole	ks	2,000	691,45	1 383
1210	VZI_322 -	Cu kruhové potrubí pro chladírenské účely - svazek (prům. 10/16mm....)	m	95,000	389,98	37 048
1211	VZI_323 -	Montáž Cu potrubí	m	95,000	359,56	34 158
1212	VZI_324 -	Náplň chladiva R32 - chladicí médium (2kg..dle bližší specifikace dodavatele)	ks	1,000	1 352,48	1 352
1213	VZI_325 -	Montáž/ doplnění chladiva	ks	1,000	553,16	553
1214	VZI_326 -	Kabeláže elektro - komunikační (Prověřiti-dle konkrétního typu jednotek a ovladačů - například: 5x1,5mm2)	m	90,000	37,34	3 360
1215	VZI_327 -	Montáž kabeláže	m	90,000	13,83	1 245
1216	VZI_328 -	Prostup do střechy-chránička cca prům. 200 mm ; složená z přímého průchodu cca 1m+oblouku 90°+45°, včetně izolace proti zatečení	ks	1,000	619,54	620
1217	VZI_329 -	Montáž chráničky	ks	1,000	829,74	830
1218	VZI_330 -	Kruhové, plastové potrubí odvodu kondenzátu (D 25-32) , například	m	30,000	74,68	2 240
1219	VZI_331 -	Montáž potrubí kondenzátu	m	30,000	55,32	1 659
1220	VZI_332 6.1	Střešní ventilátor, například: DVS 355DV síle, Systemair a.s. - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: zpětné klapky, IZOLOVANÉHO TLUMÍCÍHO STŘEŠNÍHO SOKLU, pružné spojky; časového doběhu	ks	1,000	32 881,38	32 881
1221	VZI_333 -	Montáž ventilátoru	ks	1,000	4 932,21	4 932
1222	VZI_334 6.2	Odvodní talířový ventil, kovový, prům. 125 mm	ks	28,000	181,16	5 073
1223	VZI_335 -	Montáž ventilu	ks	28,000	138,29	3 872
1224	VZI_336 6.3	Stěnová mřížka Systemair uzavřená SMU-17,5-400x100, včetně upínacího rámečku do stěny	ks	24,000	662,41	15 898
1225	VZI_337 -	Montáž stěnové mřížky	ks	24,000	165,80	3 974

Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena
1226	VZT_338 6.4 Kruhové vztl. potrubí ohebné - například: SEMIFLEX ventilů, anemostatů/ Montáž vztl. potrubí	m	40,000	113,40
1227	VZT_339 - Kruhové vztl. potrubí	m	40,000	152,12
1228	VZT_340 - Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I - VODOTĚSNÉ, materiál ocel, pozink. plech /odvod, výfuk/	m2	40,000	753,68
1229	VZT_341 - Montáž vztl. potrubí	m2	40,000	304,24
1230	VZT_342 - Kruhové vztl. potrubí pevné - SPIRO-VODOTĚSNÉ, materiál ocel, pozink. plech, prům.: 125 mm	m	30,000	524,12
1231	VZT_343 - Montáž vztl. potrubí	m	30,000	207,44
1232	VZT_344 - Kruhové vztl. potrubí pevné - SPIRO-VODOTĚSNÉ, materiál ocel, pozink. plech, prům.: 160 mm	m	25,000	594,65
1233	VZT_345 - Montáž vztl. potrubí	m	25,000	248,92
1234	VZT_346 - Tepelná izolace vztl. potrubí z min. vlny tl. 40mm, /izolace vztl. potrubí + stoupaček/	m2	15,000	302,86
1235	VZT_347 - Montáž izolace	m2	15,000	276,58
1236	VZT_348 - Protipožární izolace vztl. potrubí - odolnost 30min.	m2	1,000	908,57
1237	VZT_349 - Montáž izolace	m2	1,000	304,24
1238	VZT_350 - Oplechování vztl. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNÉ materiál ocelový pozink. plech	m2	2,000	452,21
1239	VZT_351 - Montáž oplechování vztl.	m2	2,000	898,89
1240	VZT_352 - Tabule pozinkovaného plechu (2x1m) tl.=1mm pro opravy	ks	1,000	903,04
1241	VZT_353 7.1 VZT_09: HYGIENICKÁ ZAŘÍZENÍ 1.NP Diagonální ventilátor, například: MIXVENT TD EVO vel. 200 T - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu, pružných přípojek	ks	1,000	9 546,21
1242	VZT_354 - manžet 2ks, zpětné klapky - prům. 200	ks	1,000	1 909,24
1243	VZT_355 7.2 Montáž ventilátoru Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: MAA 200 / 900 - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	2,000	2 320,52
1244	VZT_356 - Montáž tlumiče	ks	2,000	464,10
1245	VZT_357 7.3 Odvodní talířový ventil, kovový, prům. 125 mm	ks	10,000	181,16
1246	VZT_358 - Montáž ventilu	ks	10,000	138,29
1247	VZT_359 7.4 Odvodní talířový ventil, kovový, prům. 160 mm	ks	2,000	237,86
1248	VZT_360 - Montáž ventilu	ks	2,000	138,29
1249	VZT_361 7.5 Stěnová mřížka Systemair uzavřená SMU-17,5-400x100, včetně upínacího rámečku do stěny	ks	8,000	662,41
1250	VZT_362 - Montáž stěnové mřížky	ks	8,000	165,60
1251	VZT_363 7.6 Protidešťová žaluzie Systemair PZ-AL 450x200 s ochr.sítem a rámem + RAL / výfuk /	ks	1,000	2 457,43
1252	VZT_364 - Montáž žaluzie	ks	1,000	491,49
1253	VZT_365 7.7 Kruhové vztl. potrubí ohebné - například: SEMIFLEX ventilů, anemostatů/	m	15,000	113,40

1254	VZT_366 -	Montáž vztl. potrubí	m	15,000	152,12	2 282
1255	VZT_367 7.8	Kruhové vztl. potrubí ohebné - například: SEMIFLEX ventilů, anemostatů/	m	5,000	117,55	588
1256	VZT_368 -	Montáž vztl. potrubí	m	5,000	152,12	761
1257	VZT_369 -	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I - VODOTESNÉ, materiál ocel. pozink. plech /odvod, výfuk/	m2	30,000	753,68	22 611
1258	VZT_370 -	Montáž vztl. potrubí	m2	30,000	304,24	9 127
1259	VZT_371 -	Kruhové vztl. potrubí pevné - SPIRO-VODOTĚSNÉ, materiál ocel. pozink. plech, prům.: 125 mm	m	30,000	524,12	15 724
1260	VZT_372 -	Montáž vztl. potrubí	m	30,000	207,44	6 223
1261	VZT_373 -	Kruhové vztl. potrubí pevné - SPIRO-VODOTĚSNÉ, materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160-200 mm	m	30,000	594,65	17 839
1262	VZT_374 -	Montáž vztl. potrubí	m	30,000	248,92	7 468
1263	VZT_375 -	Tepelná izolace vztl. potrubí z min. vlny tl. 40mm, /izolace vztl. potrubí + stoupaček/	m2	30,000	302,86	9 086
1264	VZT_376 -	Montáž izolace	m2	30,000	276,58	8 297
1265	VZT_377 -	Protipožární izolace vztl. potrubí -odolnost 30min.	m2	2,000	908,57	1 817
1266	VZT_378 -	Montáž izolace	m2	2,000	304,24	608
1267	VZT_379 -	Nátrubek s kohoutem DN 25 na dno stoupacích potrubí vztl. včetně hadice cca 1,5m k připojení do zápachové uzavěrky kanalizace	ks	1,000	836,66	837
1268	VZT_380 -	Montáž nátrubku	ks	1,000	207,44	207
1269	VZT_381 -	Oplechování vztl. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNÉ, materiál ocelový pozink. plech	m2	2,000	452,21	904
1270	VZT_382 -	Montáž oplechování vztl.	m2	2,000	898,89	1 798
1271	VZT_383 -	Tabule pozinkovaného plechu (2x1m) tl.=1mm pro opravy	ks	1,000	903,04	903
1272	VZT_384 8.1	Diagonální ventilátor, například: MIXVENT TD EVO vel. 160 T - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	1,000	7 267,18	7 267
1273	VZT_385 -	manžet 2ks, zpětné klapky - prům. 160	ks	1,000	1 453,44	1 453
1274	VZT_386 8.2	Montáž ventilátoru	ks	2,000	1 532,26	3 065
1275	VZT_387 -	Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: MAA 160 / 900 - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	2,000	306,45	613
1276	VZT_388 8.3	Montáž tlumiče	ks	8,000	181,16	1 449
		Odvodní tlafkový ventil, kovový, prům. 125 mm				
1277	VZT_389 -	Montáž ventilu	ks	8,000	138,29	1 106
1278	VZT_390 8.4	Kruhové vztl. potrubí ohebné - například: SEMIFLEX	m	15,000	113,40	1 701
1279	VZT_391 -	ventilů, anemostatů/	m	15,000	152,12	2 282
1280	VZT_392 -	Montáž vztl. potrubí	m2	1,000	753,68	754
		Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I - VODOTĚSNÉ, materiál ocel. pozink. plech /odvod, výfuk/				
1281	VZT_393 -	Montáž vztl. potrubí	m2	1,000	304,24	304

Poř.	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
1282	VZT_384 -	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO-VODOTĚSNĚ, materiál ocel. pozink. plech, prům.: 125 mm	m	30,000	524,12	15 724
1283	VZT_395 -	Montáž vzt. potrubí	m	30,000	207,44	6 223
1284	VZT_396 -	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO-VODOTĚSNĚ, materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160 mm	m	35,000	594,65	20 813
1285	VZT_397 -	Montáž vzt. potrubí	m	35,000	248,92	8 712
1286	VZT_398 -	Tepečná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm, /izolace vzt. potrubí + stoupaček/	m2	4,000	302,86	1 211
1287	VZT_399 -	Montáž izolace	m2	4,000	276,58	1 106
1288	VZT_400 -	Protipožární izolace vzt. potrubí -odolnost 30min.	m2	8,000	908,57	7 269
1289	VZT_401 -	Montáž izolace	m2	8,000	304,24	2 434
1290	VZT_402 9.1	Radiální potrubní ventilátor, například: RM 250 NK. prům. 250mm - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu, pružných připojovacích manžet 2ks, zpětné samočinné klapky - pro prům.250mm	ks	1,000	8 329,25	8 329
1291	VZT_403 -	Montáž ventilátoru	ks	1,000	1 665,85	1 666
1292	VZT_404 9.2	Protipožární stěnový uzávěr - například: FGS 200x200-DV7-T..... EI 60 - (vnější rozm. 380x250); včetně koncových spinačů polohy, včetně protipožárních ucpávek do stěny; (Systemair a.s.) - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	1,000	18 058,00	18 058
1293	VZT_405 -	Montáž uzávěru / klapky	ks	1,000	2 708,70	2 709
1294	VZT_406 9.3	Protipožární stěnový uzávěr - například: FGS 300x200-DV7-T..... EI 60 - (vnější rozm. 480x250); včetně koncových spinačů polohy, včetně protipožárních ucpávek do stěny; (Systemair a.s.) - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	3,000	18 636,05	55 908
1295	VZT_407 -	Montáž uzávěru / klapky	ks	3,000	2 795,41	8 386
1296	VZT_408 9.4	Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: MAA 250 / 600 - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	1,000	2 025,96	2 026
1297	VZT_409 -	Montáž tlumiče	ks	1,000	405,19	405
1298	VZT_410 9.5	Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: MAA 250 / 900 - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	1,000	2 693,90	2 694
1299	VZT_411 -	Montáž tlumiče	ks	1,000	538,78	539
1300	VZT_412 9.6	Obdélníková výustka Systemair pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 280x140, 1.O - R1, odvodní	ks	5,000	854,64	4 273
1301	VZT_413 -	Montáž výustky	ks	5,000	213,66	1 068
1302	VZT_414 -	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.l, materiál ocel. pozink. plech	m2	15,000	753,68	11 305
1303	VZT_415 -	Montáž vzt. potrubí	m2	15,000	304,24	4 564
1304	VZT_416 -	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO, materiál ocel. pozink. plech, prům.: 250 mm	m	25,000	875,38	21 885
1305	VZT_417 -	Montáž vzt. potrubí	m	25,000	345,73	8 643
1306	VZT_418 -	Tepečná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 60mm, /izolace vzt. potrubí, dále až po tlumiče hluku /	m2	1,000	475,72	476
1307	VZT_419 -	Montáž izolace	m2	1,000	276,58	277

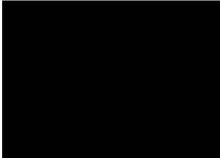
1310	VZT_420 - VZT_421 -	Protipožární izolace vztl. potrubí -odolnost 30min. Montáž izolace	m2 m2	7,000 7,000	908,57 304,24	6 360 2 130
1311	VZT_422 10.1	Radiální potrubní ventilátor, například: RM 250 NK, prům. 250mm - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně časového doběhu, pružných přípojevacích	ks	1,000	8 329,25	8 329
1312	VZT_423 - VZT_424 10.2	manžet 2ks, zpětné samočinné klapky - pro prům.250mm Montáž ventilátoru Uzavírací klapka s protiběž. listy 400x400.S, ovládání servopohonem 230V; s pružinou, havarijní funkci, (včetně servopohonu 10Nm)	ks ks	1,000 1,000	1 665,85 12 819,55	1 666 12 820
1313	VZT_425 -	Montáž klapky	ks	1,000	2 563,91	2 564
1314	VZT_426 10.3	Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: MAA 250 / 600 - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	1,000	2 025,96	2 026
1315	VZT_427 -	Montáž tlumiče	ks	1,000	405,19	405
1316	VZT_428 10.4	Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: MAA 250 / 900 - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks	1,000	2 693,90	2 694
1317	VZT_429 -	Montáž tlumiče	ks	1,000	538,78	539
1318	VZT_430 10.5	Protidešťová žaluzie Systemair PZ-AL 400x250 s ochr.sítem a rámem + RAL / výfuk /	ks	1,000	2 541,78	2 542
1319	VZT_431 -	Montáž žaluzie	ks	1,000	508,36	508
1320	VZT_432 10.6	Protidešťová žaluzie PZ-AL 400x400 s ochr.sítem a rámem + RAL / sání /	ks	1,000	3 097,71	3 098
1321	VZT_433 -	Montáž žaluzie	ks	1,000	619,54	620
1322	VZT_434 10.7	Krycí mřížka hranatá, KMH-400x400 (zakrytí vztl.potrubí)	ks	1,000	961,12	961
1323	VZT_435 -	Montáž mřížky	ks	1,000	192,22	192
1324	VZT_436 10.8	Obdélníková výuska pro kruhové potrubí, komfortní, 400x100, 1.O - R1, odvodní + RAL.....	ks	5,000	803,47	4 017
1325	VZT_437 -	Montáž výusky	ks	5,000	200,87	1 004
1326	VZT_438 -	tyfhranné vzduchotechnické potrubí sk I, materiál ocel, pozink. plech	m2	10,000	753,68	7 537
1327	VZT_439 -	Montáž vztl. potrubí	m2	10,000	304,24	3 042
1328	VZT_440 -	Kruhové vztl. potrubí pevné - SPIRO, materiál ocel, pozink. plech, prům.: 250 mm	m	36,000	875,38	31 514
1329	VZT_441 -	Montáž vztl. potrubí	m	36,000	345,73	12 446
1330	VZT_442 -	Tepelná izolace vztl. potrubí z min. vlny tl. 60mm, /izolace vztl. potrubí, dále až po tlumiče hluku /	m2	5,000	475,72	2 379
1331	VZT_443 -	Montáž izolace	m2	5,000	276,58	1 383
1332	VZT_444 -	Protipožární izolace vztl. potrubí -odolnost 30min.	m2	1,000	908,57	909
1333	VZT_445 -	Montáž izolace	m2	1,000	304,24	304
1334	VZT_446 11.1	Diagonální ventilátor, například: MIXVENT TD EVO vel. 125 T - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně časového doběhu, pružných přípojevacích	ks	2,000	6 459,56	12 919
1335	VZT_447 -	manžet 2ks, zpětné klapky - prům. 125	ks	2,000	1 291,91	2 584
1336	VZT_448 11.2	Montáž ventilátoru Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: MAA 125 / 900 - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks ks	4,000	1 591,73	6 367

Kód	Už. Kód	Popis	MJ	Vyměra	Jedn. cena	Cena
1337 1338	VZT_449 - VZT_450 11.3	Montáž tlumiče Odvodní talířový ventil, kovový, prům. 160 mm	ks ks	4,000 2,000	318,35 237,86	1 273 476
1339 1340	VZT_451 - VZT_452 11.4	Montáž ventilu Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMIFLEX	ks m	2,000 5,000	138,29 117,55	277 588
1341	VZT_453 -	ventilů, anemostatů/ Montáž vzt. potrubí	m	5,000	152,12	761
1342	VZT_454 -	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I - VODOTESNE, materiál ocel. pozink. plech /odvod, výfuk/	m2	1,000	753,68	754
1343 1344	VZT_455 - VZT_456 -	Montáž vzt. potrubí Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO-VODOTĚSNÉ, materiál ocel. pozink. plech, prům.: 125 mm	m2 m	1,000 35,000	304,24 524,12	304 18 344
1345	VZT_457 -	Montáž vzt. potrubí	m	35,000	207,44	7 260
1346	VZT_458 -	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO-VODOTĚSNÉ, materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160 mm	m	14,000	594,65	8 325
1347	VZT_459 -	Montáž vzt. potrubí	m	14,000	248,92	3 485
1348	VZT_460 -	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm, izolace vzt. potrubí + stoupaček/	m2	20,000	302,86	6 057
1349	VZT_461 -	Montáž izolace	m2	20,000	276,58	5 532
1350	VZT_462 12.1	VZT_14: HYGIENICKÁ ZARÍZENÍ 2.NP (UBYTOVÁNÍ) Diagonální ventilátor, například: MIXVENT TD EVO vel. 160 T - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně časového doběhu, pružných připojovacích	ks	1,000	7 267,18	7 267
1351 1352	VZT_463 - VZT_464 12.2	manžet 2ks, zpětné klapky - prům. 160 Montáž ventilátoru Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: MAA 160 / 600 - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks ks	1,000 1,000	1 453,44 1 532,26	1 453 1 532
1353 1354	VZT_465 - VZT_466 12.3	Montáž tlumiče Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: MAA 160 / 900 - nebo výrobek srovnatelného standardu	ks ks	1,000 1,000	306,45 2 061,91	306 2 062
1355 1356	VZT_467 - VZT_468 12.4	Montáž tlumiče Odvodní talířový ventil, kovový, prům. 160 mm	ks ks	1,000 2,000	412,38 237,86	412 476
1357 1358	VZT_469 - VZT_470 12.5	Montáž ventilu Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMIFLEX	ks m	2,000 5,000	138,29 117,55	277 588
1359	VZT_471 -	ventilů, anemostatů/ Montáž vzt. potrubí	m	5,000	152,12	761
1360	VZT_472 12.6	Obdélníková výustka Systemair pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 400x140, 1.O - R1, odvodní	ks	2,000	969,42	1 939
1361 1362	VZT_473 - VZT_474 -	Montáž výustky Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I - VODOTĚSNÉ, materiál ocel. pozink. plech /odvod, výfuk/	ks m2	2,000 5,000	242,35 753,68	485 3 768
1363	VZT_475 -	Montáž vzt. potrubí	m2	5,000	304,24	1 521

	ZTI_015	HTB - koleno DN125 - 45°	kus	17,000	110,63	1 881
	ZTI_016	HTB - koleno DN110 - 45°	kus	9,000	110,63	996
	ZTI_017	HTEA - odbočka DN125/110 - 87°	kus	2,000	193,61	387
	ZTI_018	HTRE - čistící tvarovka DN 125	kus	15,000	359,56	5 393
1478	ZTI_019	HTRE - čistící tvarovka DN 110	kus	1,000	221,27	221
1479	ZTI_020	HTR - redukce DN 160/125	kus	3,000	110,63	332
1480	ZTI_021	HTR - redukce DN 125/110	kus	1,000	165,95	166
1481	ZTI_022	KGB - koleno DN 110 - 45°	kus	2,000	110,63	221
1482	ZTI_023	KGB - koleno DN 125 - 45°	kus	3,000	110,63	332
1483	ZTI_024	KGB - koleno DN 160 - 45°	kus	8,000	165,95	1 328
1484	ZTI_025	KGR - redukce DN 200/160	kus	1,000	193,61	194
1485	ZTI_026	KGRE - čistící tvarovka 200	kus	4,000	1 327,59	5 310
1486	ZTI_027	KGEA - odbočka DN 125/125 - 45°	kus	1,000	304,24	304
1487	ZTI_028	KGEA - odbočka DN 160/110 - 45°	kus	1,000	304,24	304
1488	ZTI_029	KGEA - odbočka DN 200/160 - 45°	kus	4,000	331,90	1 328
		ZTI_05: VNITŘNÍ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE				
1490	ZTI_037	Potrubí kanalizační plastové HT DN 50	m	45,000	414,87	18 669
1491	ZTI_038	Potrubí kanalizační plastové HT DN 75	m	55,000	470,19	25 860
1492	ZTI_039	Potrubí kanalizační plastové HT DN 110	m	70,000	525,50	36 785
1493	ZTI_040	Potrubí kanalizační plastové KG DN 110	m	30,000	497,85	14 935
1494	ZTI_041	Potrubí kanalizační plastové KG DN 125	m	35,000	553,16	19 361
1495	ZTI_042	Potrubí kanalizační plastové KG DN 160	m	8,000	608,48	4 868
		Podlahová vpusť pro potrubí DN 75	kus	4,000	2 489,23	9 957
1496	ZTI_043	Souprava větrací hlavice pro potrubí DN110	kus	4,000	1 106,33	4 425
1497	ZTI_044	Revizní šachta DN 600	kus	1,000	26 136,94	26 137
1498	ZTI_045	HTM - záčka DN 75	kus	3,000	110,63	332
1499	ZTI_046	HTB - koleno DN 50 - 45°	kus	34,000	69,15	2 351
1500	ZTI_047	HTB - koleno DN 75 - 45°	kus	38,000	69,15	2 628
1501	ZTI_048	HTB - koleno DN 110 - 45°	kus	39,000	82,97	3 236
1502	ZTI_049	HTEA - odbočka DN 75/50 - 87°	kus	6,000	138,29	830
1503	ZTI_050	HTEA - odbočka DN 75/75 - 45°	kus	7,000	138,29	968
1504	ZTI_051	HTEA - odbočka DN 75/75 - 87°	kus	6,000	138,29	830
1505	ZTI_052	HTEA - odbočka DN 110/75 - 45°	kus	3,000	138,29	415
1506	ZTI_053	HTEA - odbočka DN 110/75 - 87°	kus	8,000	138,29	1 106
1507	ZTI_054	HTEA - odbočka DN 110/50 - 87°	kus	8,000	138,29	1 106
1508	ZTI_055	HTEA - odbočka DN 110/110 - 87°	kus	33,000	165,95	5 476
1509	ZTI_056	HTDA - odbočka DN 110/110 - 87°	kus	1,000	165,95	166
1510	ZTI_057	HTRE - čistící tvarovka DN 125	kus	3,000	359,56	1 079
1511	ZTI_058	HTRE - čistící tvarovka DN 110	kus	5,000	221,27	1 106
1512	ZTI_059	HTR - redukce DN 125/110	kus	1,000	165,95	166
1513	ZTI_060	HTR - redukce DN 110/50	kus	4,000	138,29	553
1514	ZTI_061	HTR - redukce DN 50/75	kus	2,000	110,63	221
1515	ZTI_062					



Kód		p	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
1516	ZTL_063	HTR - redukce DN 125/110	kus	1,000	165,95	166
1517	ZTL_064	HTR - redukce DN 160/125	kus	1,000	248,92	249
1518	ZTL_065	KGB - koleno DN 125 - 45°	kus	3,000	138,29	415
1519	ZTL_066	KGB - koleno DN 160 - 45°	kus	2,000	138,29	277
1520	ZTL_067	KGR - redukce DN 160/125	kus	1,000	165,95	166
1521	ZTL_068	KGRE - čistící tvarovka 160	kus	1,000	1 106,33	1 106
1522	ZTL_069	KGEA - odbočka DN 125/110 - 45°	kus	1,000	248,92	249
1523	ZTL_070	KGEA - odbočka DN 160/110 - 45°	kus	2,000	248,92	498
1524	ZTL_071	KGEA - odbočka DN 160/125 - 45°	kus	1,000	248,92	249
1525	ZTL_072	ZTL 09: Zařizovací předměty Závěsný klozet pro tělesně postižené s hlubokým splachováním ze slinutého keramického sřepu, podomítková nádržka se splachovací kapacitou 3-6 litrů, odtok vodorovný, včetně klozetového sedátka bez poklopu, instalace s podomítkovým modulem do zdi handicap pro upevnění toaletních madel, včetně dvou madel a signalizačního systému nouzového ovládání, skryté upevnění, výška klozetu 460 mm nad podlahou	kus	4,000	45 920,05	183 680
1526	ZTL_073	Závěsný klozet – dospělý - s hlubokým splachováním ze slinutého keramického sřepu, skryté upevnění, výška klozetu 400 mm, podomítková nádržka se splachovací kapacitou 3-6 litrů, odtok vodorovný, včetně klozetového sedátka, instalace s podomítkovým modulem do zdi	kus	27,000	23 028,72	621 775
1527	ZTL_074	Závěsný urinál ze slinutého keramického sřepu, s otvorem pro ventil	kus	8,000	7 634,03	61 072
1528	ZTL_075	Závěsná výlevka včetně mřížky, ze slinutého keramického sřepu, instalace s podomítkovým modulem	kus	4,000	20 407,90	81 632
1529	ZTL_076	Sprcha – vanička včetně odtoku D50,čtvrtekruh 900x900 mm	kus	2,000	33 147,73	66 295
1530	ZTL_077	Sprcha – odpadní komplet včetně odtoku DN 50, délka 800x110 mm	kus	14,000	24 316,66	340 433
1531	ZTL_078	Umyvadlo – umyvadlo 500 mm, ze slinutého keramického sřepu, s otvorem pro baterii, s přepadovým potrubím	kus	48,000	3 686,21	176 938
1532	ZTL_079	Umyvadlo pro tělesně postižené – ze slinutého keramického sřepu, s otvorem pro baterii, s přepadovým potrubím	ks	4,000	6 301,16	25 205
1533	ZTL_080	Dřez – kuchyňský dřez je součástí kuchyňské linky	kus	8,000	1 337,27	10 698
		ZTL 10: VNITŘNÍ VODOVOD				3 075 321
1534	ZTL_081	ZTL_11: Potrubí vodovodní plastové D 20x2,8 mm, PN 16, Včetně ochrany vodovodního potrubí izolačními trubiciemi	m	230,000	553,16	127 227
1535	ZTL_082	Potrubí vodovodní plastové D 25x3,5 mm, PN 16, Včetně ochrany vodovodního potrubí izolačními trubiciemi	m	425,000	580,82	246 849
1536	ZTL_083	Potrubí vodovodní plastové D 32x4,4 mm, PN 16, Včetně ochrany vodovodního potrubí izolačními trubiciemi	m	135,000	636,14	85 879
1537	ZTL_084	Potrubí vodovodní plastové D 50x6,9 mm, PN 16, Včetně ochrany vodovodního potrubí izolačními trubiciemi	m	15,000	802,09	12 031
1538	ZTL_085	Konzoly upevněné do stropu vrutem	kus	200,000	110,63	22 127
1539	ZTL_086	Baterie invalida - směšovací, s mixážní páčkou, napájení transformátor, samouzavírací při výpadku dodávky el. Energie, se zpětnou klapkou, sítko, flexibilní hadice s rovnými uzavíracími ventily, termální desinfekce, vandaluvzdorné provedení, materiály odolné proti korozi a vodnímu kameni	kus	4,000	20 743,60	82 974
1540	ZTL_087	Elektronická baterie umyvadlová stojánková – směšovací, s mixážní páčkou, napájení transformátor, samouzavírací při výpadku dodávky el. Energie, se zpětnou klapkou, sítko, flexibilní hadice s rovnými uzavíracími ventily, termální desinfekce, vandaluvzdorné provedení, materiály odolné proti korozi a vodnímu kameni	kus	48,000	20 743,60	995 693



Vy

ZTI_088	Baterie dřezová páková nástěnná, rozteč 100 mm, délka výtokového ramínka 225 mm, vandaluvedorné provedení, materiály odolné proti korozi a vodnímu kameni	kus	8,000	3 042,40	24 339
ZTI_089	Baterie sprchová tlačná, tlačná samouzavírací baterie sprchová směšovací do zdi s krycí nerezovou deskou 18x18 cm, chromová ovládací hlavice, vandaluvedorné provedení, materiály odolné proti korozi a vodnímu kameni, samočisticí mechanismus, hlavice sprchová, pevná sprchová hlavice s otočnou sprchovou růžicí, připojení ze zdi, vestavěný reg 9 l/min., vandaluvedorné provedení, materiály odolné proti korozi a vodnímu kameni	kus	16,000	13 552,49	216 840
ZTI_090	Elektronický ventil pro pisoáry, senzor na zeď, kabel 2,5 m, solenoidový ventil 1/2", řídicí elektronika a uzavírací ventil v instalační krabici, nastavitelná doba výtoku, vandaluvedorné provedení, materiály odolné proti korozi a vodnímu kameni	kus	8,000	10 786,67	86 293
ZTI_091	Závěsné wc včetně ventilu – instalační rám do zdi pro závěsné wc včetně el. ventilu a trubky, napájení transformátorem 230 V/12 V, výška 1100-1435 mm, šířka 400 mm, hloubka 180 mm	kus	31,000	20 935,20	648 991
ZTI_092	Kulový kohout závitový DN 50, PN 16	kus	2,000	1 355,25	2 710
ZTI_093	Kulový kohout závitový DN 32, PN 16	kus	8,000	940,38	7 523
ZTI_094	Kulový kohout závitový DN 25, PN 16	kus	12,000	663,80	7 966
ZTI_095	Kulový kohout závitový DN 20, PN 16	kus	20,000	608,48	12 170
ZTI_096	Kulový kohout závitový DN 15, PN 16	kus	10,000	553,16	5 532
ZTI_097	Zpětná klapka závitová DN 50, PN 16	kus	1,000	1 106,33	1 106
ZTI_098	Zpětná klapka závitová DN 32, PN 16	kus	3,000	926,55	2 780
ZTI_099	Uzavírací ventil DN 20 s vypouštěním, PN 16	kus	6,000	940,38	5 642
ZTI_100	Uzavírací ventil DN 15 s vypouštěním, PN 16	kus	6,000	802,09	4 813
ZTI_101	Filtr závitový DN 50, PN 16	kus	1,000	1 216,96	1 217
ZTI_102	Filtr závitový DN 32, PN 16	kus	3,000	802,09	2 406
ZTI_103	Filtr s automatickým zpětným proplachem, Přepážkový filtr na studenou vodu s automatickým proplachem, filtrační nádoba z výsoce kvalitního plastu PN 16, mosazná příruba s připojovacím šroubením, posílené filtrační síto z nerezové oceli s antibakteriálním účinkem, standardní poréznost síta 0,1 mm, možnost volby poréznosti 0,03/ 0,32/ 0,5 mm, automatické čištění síta zpětným proplachem dle nastaveného času (odsávací hlavice), nepřerušovaná dodávka filtrované vody, odvod vody do otevřeného odpadního systému 1/2" hadici, pro horizontální i vertikální montáž.	kus	1,000	107 706,95	107 707
ZTI_104	Regulátor výstupního tlaku DN 32, PN 16	kus	3,000	5 808,21	17 425
ZTI_105	Regulátor výstupního tlaku DN 50, PN 16	kus	1,000	7 744,28	7 744
ZTI_106	Podpěry potrubí kovové	kus	20,000	110,63	2 213
ZTI_107	T-kus, 32/32, PN 16	kus	3,000	165,95	498
ZTI_108	Ventil pojistný mosazný DN 32, PN 6 do 100°C k bojleru s vnitřním x vnějším závitem	kus	1,000	1 216,96	1 217
ZTI_109	Vodoměr studená voda DN20, Qn= 2,5m3/h, výbava Mbus modul	kus	3,000	1 659,49	4 978
ZTI_110	Oběhové čerpadlo, cirkulace teplé vody (Nerez), Průtok 1,6m3/m, Dispoziční tlak : 1,7m	kus	3,000	25 445,49	76 336
ZTI_111	Expanzomat pro pitnou vodu 60L, 10bar	kus	1,000	8 020,86	8 021
ZTI_112	Teploměr s jímkou 3/8" 0°-80°C	kus	3,000	525,50	1 577
ZTI_113	Manometr axiální 63, 0 - 10 bar	kus	3,000	1 106,33	3 319
ZTI_114	Zásobník viz. Vytápění (objem- 500L, výkon výměníku min.58kW)	kus	1,000	60 294,74	60 295
ZTI_115	Orientační štítky na zeď	kus	5,000	193,61	968
ZTI_116	Prostup chráničkovou protipožární	kus	10,000	1 659,49	16 595
ZTI_117	Hadicový systém o jmenovité světlosti hadice 19 mm s tvarové stálou hadicí 20 m - komplet	kus	4,000	9 403,77	37 615
ZTI_118	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 20	m	8,000	553,16	4 425



	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
1572	ZTI_119	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 50	m	145,000	829,74	120 313
1573	ZTI_120	Orientační štítky na zed'	kus	5,000	193,61	968
		ZTI_15: Ostatní				737 034
1574	ZTI_121	Dílenská a výrobní dokumentace dodavatele stavby 7ks paré + 1CD, vč. podkladů pro vytvoření dokumentace - digitální (stavební podklady - dwg formát)	ks	1,000	10 786,67	10 787
1575	ZTI_122	Dokumentace skutečného provedení 7ks paré + 1CD, vč. podkladů pro vytvoření dokumentace - digitální (stavební podklady - dwg formát)	ks	1,000	10 786,67	10 787
1576	ZTI_123	Vyhotovení dokumentace ke kolaudaci (revize, atesty, prohláš. atd.) 7ks paré + 1CD, vč. podkladů pro vytvoření dokumentace - digitální (stavební podklady - dwg formát)	ks	1,000	10 786,67	10 787
1577	ZTI_124	Vyhotovení provozní dokumentace (harmonogram revizí, údržby atd.) 7ks paré + digitální podoba	ks	1,000	9 403,77	9 404
1578	ZTI_125	Odvoz a ekologická likvidace odpadového materiálu - ochranných obalů, převozních palet, naložení a složení nákladu, vč. poplatku za skládku	t	6,400	553,16	3 540
1579	ZTI_126	Značení systému (šipky, popisy potrubí, informační tabulky, schémata) - do velikosti formátu A4 (laminace nebo plastové pouzdro s úchytem)	sbr	1,000	11 063,26	11 063
1580	ZTI_127	Kompletní dokladová část pro zahájení užívání stavby (zkušební provoz, kolaudace)	sbr	1,000	20 467,02	20 467
1581	ZTI_128	Vzorkování (předložení, odsouhlasení) pohledových a designových prvků	h	24,000	553,16	13 276
1582	ZTI_129	Ostatní stavební přípomoc	h	40,000	484,02	19 361
1583	ZTI_130	Celkové režijní náklady (pronájem montážních plošin, lešení, služby, ...)	sbr	1,000	36 923,62	36 924
1584	ZTI_131	Pomocné stavební výpomoc - zhotovení drobných drážek a prístupů do DN250, zacištění prístupů, vč. dozření, přestukování a omítnutí	h	60,000	484,02	29 041
1585	ZTI_132	Pomocné konstrukce - výstupy, vzpěry, podpěry -pozink žárové zinkovaný	kg	400,000	110,63	44 253
1586	ZTI_133	Ocelové profily; nosné konstrukce např. Sikla/ Hilti	sbr	1,000	38 721,40	38 721
1587	ZTI_134	Nosné konstrukce opatřené základní barvou	sbr	1,000	13 552,49	13 552
1588	ZTI_135	Doprava a přesun materiálu	sbr	1,000	20 743,60	20 744
1589	ZTI_137	Požární upávký prístupů ve smyslu projektu PBRS, standard produktu např. Hilti nebo jiné rovnocenné řešení (kanalizace plast; vodovod kov; vodovod plast)	sbr	1,000	110 632,56	110 633
1590	ZTI_138	Revize protipožárních uzávěrů vč. výkresové dokumentace	h	10,000	553,16	5 532
1591	ZTI_139	Vodné a stočné pro proplachy potrubí, tlakové zkoušky apod.	sbr	1,000	6 637,95	6 638
1592	ZTI_140	Funkční zkoušky, Zprovoznění zařízení včetně zaregulování a komplexních zkoušek po dokončení vč. protokolu	sbr	1,000	15 488,56	15 489
1593	ZTI_141	Znovu zaregulování systému, úpravy dle požadavku provozovatele	sbr	1,000	9 956,93	9 957
1594	ZTI_142	Uvedení do provozu	sbr	1,000	9 403,77	9 404
1595	ZTI_143	Zaškolení personálu obsluhy a údržby	sbr	1,000	3 872,14	3 872
1596	ZTI_144	Součinností profesí na stavbě	sbr	1,000	13 829,07	13 829
1597	ZTI_145	Podrobná koordinace jednotlivých profesí (El, VZT, UT, ZTI) na stavbě -potrubí, světlá, výustní prvky VZT apod.	h	80,000	553,16	44 253
1598	ZTI_146	Čerpání spodní vody z výkopů kanalizace a vodovodu	h	145,000	138,29	20 052
1599	ZTI_147	Jeřáb, plošiny, bagr - doprava, práce	h	45,000	553,16	24 892
1600	ZTI_149	Jádřová vrtní do DN250	ks	20,000	3 457,27	69 145
1601	ZTI_150	Revizní otvory do sádrokartonových podhledů do rozměru 500x500 mm	ks	20,000	2 074,36	41 487
1602	ZTI_151	Nátěry nástřiky všech přiznaných instalací, RAL dle architekta	sbr	1,000	69 145,35	69 145
		SO 01_18: Výtahy				4 345 094
		VYT_01_00: Výtahy				4 345 094
1603	VYT_001	Osobní výtah s průchozí kabinou, navržený jako bezbariérový provoz. Počet stanic 7.	ks	1,000	1 891 816,74	1 891 817
1604	VYT_002	Osobní výtah s průchozí kabinou, navržený jako bezbariérový provoz. Počet stanic 6.	ks	1,000	1 783 950,00	1 783 950



		Popls		Vy			
	VYT_003	Nákladní zvedací plošina	ks	1,000	669 326,98	669 327	
5		SO 01 19: Ostatní 006: Úpravy povrchu					
1606	637121114	Okapový chodník z kačírku tl 250 mm s udusáním	m2	65,350	1 131,47	73 942	
1607	941211112	009: Ostatní konstrukce a práce Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v přes 10 do 25 m	m2	3 938,649	78,07	4 259 090	
1608	941211211	Příplatek k řešení řadového rámovému lehkému š 0,9 m v přes 10 do 25 m za první a ZKD den použití	m2	472 637,880	2,02	307 496	
1609	941211812	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v přes 10 do 25 m	m2	3 938,649	60,72	956 654	
1610	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v přes 1,9 do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	12 707,344	122,89	239 163	1 561 607
1611	952901111	009: Ostatní konstrukce a práce Výčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	12 707,344	93,97	1 194 170	
1612	7676623.R01	767: Konstrukce zámečnické Generální klíč	soubor	-	-	-	
1613	998012103	SO 01_20: Přesuny hmot 099: Přesun hmot HSV Přesun hmot pro budovy monolitické s vyzdívaným obvodovým pláštěm v přes 12 do 24 m	t	16 538,064	364,58	6 029 523	
1614	998711203	711: Izolace proti vodě a vlhkosti Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v přes 12 do 60 m	%	3,420	2 011,91	6 881	6 881
1615	998712203	712: Pevňákové krytiny Přesun hmot procentní pro krytiny pevnákové v objektech v přes 12 do 24 m	%	3,440	29 633,33	101 939	
1616	998713203	713: Izolace tepelné Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v přes 12 do 24 m	%	2,200	57 928,57	127 443	127 443
1617	998763403	763: Konstrukce montované Přesun hmot procentní pro sádkartanové konstrukce v objektech v přes 12 do 24 m	%	1,620	217 758,40	352 769	
1618	998764203	764: Konstrukce klempířské 764.: Konstrukce klempířské Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v přes 12 do 24 m	%	1,610	7 540,29	12 140	
		766: Konstrukce truhlářské					

	Už. Kód	Popis	MJ	Vyměra	Jedn. cena	Cena
1619	998766203	766.: Konstrukce truhlářské Přesun hmot procentní pro koe truhlářské v objektech v přes 12 do 24 m	%	1,100	8 673,20	9 541 27 784
1620	998767203	767: Konstrukce zámečnické Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 12 do 24 m	%	1,810	15 350,14	27 784 290 841
1621	998771203	771: Podlahy z dlaždic Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v přes 12 do 24 m	%	6,920	42 029,01	290 841 25 998
1622	998776203	776: Podlahy povlakové Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v přes 12 do 24 m	%	0,400	64 994,71	25 998 6 978
1623	998777203	777: Podlahy lité Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v přes 12 do 24 m	%	0,840	8 306,61	6 978 34 666
1624	998781203	781: Obklady Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v přes 12 do 24 m	%	3,540	9 792,78	34 666 34 666
2843	953943211	SO 01_21: PBR 009: Ostatní konstrukce a práce 0095: Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	kus	28,000	484,02	67 060 67 060
2845	44932114	Osazování hasičiho přístroje přístroj hasiči ruční práškový PG 6 Hi	kus	26,000	1 855,86	13 552 48 252
2846	44932415	přístroj hasiči ruční pěnový S6	kus	2,000	2 627,52	5 255
1625	2254100R1	SO 02_01: Základové konstrukce 002: Základy Vrty přes stávající železobetonové a betonové konstrukce	m	179,300	3 975,86	17 074 702 3 126 919 712 871
1626	273321511	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	38,779	5 517,77	213 974
1627	273321611	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	61,170	6 505,95	397 969
1628	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	53,310	746,02	39 770
1629	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	53,310	186,50	9 943
1630	2733618.R01	Výztuž základových desek - dráťkobeton	t	3,059	43 372,99	132 656
1631	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	3,972	41 204,34	163 657
1632	274123902	Montáž ŽB základových pasů pro skelet hmotnosti přes 1 do 4 t	kus	9,000	1 590,34	14 313
1633	274321611	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	16,146	5 770,05	93 163
1634	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	63,480	746,02	47 357
1635	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	63,480	186,50	11 839
1636	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	2,583	41 204,34	106 446
1637	275321611	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	38,400	5 770,05	221 570
1638	275321611	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	7,890	5 770,05	45 526
1639	275351121	Zřízení bednění základových pater	m2	113,260	746,02	84 494
1640	275351122	Odstranění bednění základových pater	m2	113,260	186,50	21 123

		MJ	Výměra	Jedn. cena	
1	275361821	t	7,406	41 204,34	305 176
	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)				
2	271922211	m3	109,367	939,75	102 777
1643	451315115	m2	729,110	538,87	392 898
	Podsyyp pod základové konstrukce se ztuhněním z betonového recykliátu Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 100 mm				
1644	2743511.R01	m2	100,000	93,97	9 397
	Separace 50mm				
	004: Vodorovnné konstrukce				
1645	430321616	m3	26,196	5 739,69	150 357
1646	430361821	t	3,929	41 204,34	161 908
1647	431351121	m2	107,880	757,58	81 728
1648	431351122	m2	107,880	189,40	20 432
	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 30/37 Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505 Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m				
1649	434351141	m2	5,200	2 162,87	11 247
1650	434351142	m2	5,200	540,72	2 812
	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť				
	MP_01: Mikropiloty				
1651	MP_001		-	-	-
	Podrobný návrh mikropilot včetně jejich kotvení do ŽB konstrukcí bude zpracován subdodavatelem mikropilot v rámci realizační dokumentace zhotovitele na základě zvolené technologie a na předepsané návrhové síly, uvedené ve statickém výpočtu a na výkresu tvaru základů tělo dokumentace. Návrhové síly jsou spočteny bez započtení spolupůsobení stávajících základových desek a pasů.				
1652	MP_002		-	-	-
1653	MP_003 P001	ks	1,000	61 539,36	61 539
1654	MP_004 P002	ks	1,000	61 539,36	61 539
1655	MP_005 P003	ks	1,000	61 539,36	61 539
1656	MP_006 P004	ks	1,000	61 539,36	61 539
1657	MP_007 P005	ks	1,000	60 847,91	60 848
1658	MP_008 P006	ks	1,000	60 847,91	60 848
1659	MP_009 P007	ks	1,000	60 847,91	60 848
1660	MP_010 P008	ks	1,000	60 847,91	60 848
1661	MP_011 P009	ks	1,000	64 996,63	64 997
1662	MP_012 P010	ks	1,000	64 996,63	64 997
1663	MP_013 P011	ks	1,000	64 996,63	64 997
1664	MP_014 P012	ks	1,000	64 996,63	64 997
1665	MP_015 P013	ks	1,000	66 379,53	66 380
1666	MP_016 P014	ks	1,000	66 379,53	66 380
1667	MP_017 P015	ks	1,000	66 379,53	66 380
1668	MP_018 P016	ks	1,000	66 379,53	66 380
1669	MP_019 P017	ks	1,000	66 379,53	66 380
1670	MP_020 P018	ks	1,000	67 070,99	67 071
1671	MP_021 P019	ks	1,000	67 070,99	67 071
1672	MP_022 P020	ks	1,000	67 070,99	67 071
1673	MP_023 P021	ks	1,000	66 379,53	66 380
1674	MP_024 P022	ks	1,000	66 379,53	66 380
1675	MP_025 P023	ks	1,000	66 379,53	66 380



Kód	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
1676	MP_026 P024	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_670_Zařízení MSP (kN)_500	ks	1,000	66 379,53	66 380
1677	MP_027 P025	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_600_Zařízení MSP (kN)_440	ks	1,000	63 613,72	63 614
1678	MP_028 P026	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_600_Zařízení MSP (kN)_440	ks	1,000	63 613,72	63 614
1679	MP_029 P027	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_600_Zařízení MSP (kN)_440	ks	1,000	63 613,72	63 614
1680	MP_030 P028	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_600_Zařízení MSP (kN)_440	ks	1,000	63 613,72	63 614
1681	MP_031 P029	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_650_Zařízení MSP (kN)_480	ks	1,000	65 688,08	65 688
1682	MP_032 P030	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_650_Zařízení MSP (kN)_480	ks	1,000	65 688,08	65 688
1683	MP_033 P031	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_650_Zařízení MSP (kN)_480	ks	1,000	65 688,08	65 688
1684	MP_034 P032	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_650_Zařízení MSP (kN)_480	ks	1,000	65 688,08	65 688
1685	MP_035 P033	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_750_Zařízení MSP (kN)_560	ks	1,000	69 836,80	69 837
1686	MP_036 P034	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_750_Zařízení MSP (kN)_560	ks	1,000	69 836,80	69 837
1687	MP_037 P035	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_600_Zařízení MSP (kN)_440	ks	1,000	63 613,72	63 614
1688	MP_038 P036	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_600_Zařízení MSP (kN)_440	ks	1,000	63 613,72	63 614
1689	MP_039 P037	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_600_Zařízení MSP (kN)_440	ks	1,000	63 613,72	63 614
1690	MP_040 P038	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_860_Zařízení MSP (kN)_640	ks	1,000	63 613,72	63 614
1691	MP_041 P039	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_860_Zařízení MSP (kN)_640	ks	1,000	73 294,07	73 294
1692	MP_042 P040	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_860_Zařízení MSP (kN)_640	ks	1,000	73 294,07	73 294
1693	MP_043 P041	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_670_Zařízení MSP (kN)_500	ks	1,000	73 294,07	73 294
1694	MP_044 P042	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_670_Zařízení MSP (kN)_500	ks	1,000	66 379,53	66 380
1695	MP_045 P043	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_670_Zařízení MSP (kN)_500	ks	1,000	66 379,53	66 380
1696	MP_046 P044	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_740_Zařízení MSP (kN)_550	ks	1,000	66 379,53	66 380
1697	MP_047 P045	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_740_Zařízení MSP (kN)_550	ks	1,000	69 145,35	69 145
1698	MP_048 P046	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_740_Zařízení MSP (kN)_550	ks	1,000	69 145,35	69 145
1699	MP_049 P047	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_740_Zařízení MSP (kN)_550	ks	1,000	69 145,35	69 145
1700	MP_050 P048	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_740_Zařízení MSP (kN)_550	ks	1,000	69 145,35	69 145
1701	MP_051 P049	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_700_Zařízení MSP (kN)_520	ks	1,000	67 762,44	67 762
1702	MP_052 P050	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_700_Zařízení MSP (kN)_520	ks	1,000	67 762,44	67 762
1703	MP_053 P051	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_700_Zařízení MSP (kN)_520	ks	1,000	67 762,44	67 762
1704	MP_054 P052	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_740_Zařízení MSP (kN)_550	ks	1,000	67 762,44	67 762
1705	MP_055 P053	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_740_Zařízení MSP (kN)_550	ks	1,000	69 145,35	69 145
1706	MP_056 P054	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_740_Zařízení MSP (kN)_550	ks	1,000	69 145,35	69 145
1707	MP_057 P055	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_740_Zařízení MSP (kN)_550	ks	1,000	69 145,35	69 145
1708	MP_058 P056	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_740_Zařízení MSP (kN)_550	ks	1,000	69 145,35	69 145
1709	MP_059 P057	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_790_Zařízení MSP (kN)_590	ks	1,000	70 528,26	70 528
1710	MP_060 P058	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_790_Zařízení MSP (kN)_590	ks	1,000	70 528,26	70 528
1711	MP_061 P059	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_790_Zařízení MSP (kN)_590	ks	1,000	70 528,26	70 528
1712	MP_062 P060	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_800_Zařízení MSP (kN)_590	ks	1,000	71 219,71	71 220
1713	MP_063 P061	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_800_Zařízení MSP (kN)_590	ks	1,000	71 219,71	71 220
1714	MP_064 P062	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_550_Zařízení MSP (kN)_410	ks	1,000	61 539,36	61 539
1715	MP_065 P063	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_550_Zařízení MSP (kN)_410	ks	1,000	61 539,36	61 539
1716	MP_066 P064	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_550_Zařízení MSP (kN)_410	ks	1,000	61 539,36	61 539
1717	MP_067 P065	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_550_Zařízení MSP (kN)_410	ks	1,000	61 539,36	61 539
1718	MP_068 P066	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_680_Zařízení MSP (kN)_500	ks	1,000	67 070,99	67 071
1719	MP_069 P067	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_680_Zařízení MSP (kN)_500	ks	1,000	67 070,99	67 071
1720	MP_070 P068	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_680_Zařízení MSP (kN)_500	ks	1,000	69 145,35	69 145
1721	MP_071 P069	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_740_Zařízení MSP (kN)_550	ks	1,000	69 145,35	69 145
1722	MP_072 P070	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_740_Zařízení MSP (kN)_550	ks	1,000	69 145,35	69 145
1723	MP_073 P071	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_740_Zařízení MSP (kN)_550	ks	1,000	69 145,35	69 145
1724	MP_074 P072	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_740_Zařízení MSP (kN)_550	ks	1,000	69 145,35	69 145
1725	MP_075 P073	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_500_Zařízení MSP (kN)_370	ks	1,000	60 156,45	60 156
1726	MP_076 P074	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_500_Zařízení MSP (kN)_370	ks	1,000	60 156,45	60 156

[illegible]



Poř.	Už. Kód	Popis	Vyměra	Jedn. cena	
1778	MP_128 P126	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_850_Zařízení MSP (kN)_630	ks	72 602,62	72 603
1779	MP_129 P127	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_850_Zařízení MSP (kN)_630	ks	72 602,62	72 603
1780	MP_130 P128	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_850_Zařízení MSP (kN)_630	ks	72 602,62	72 603
1781	MP_131 P129	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_620_Zařízení MSP (kN)_460	ks	64 996,63	64 997
1782	MP_132 P130	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_620_Zařízení MSP (kN)_460	ks	64 996,63	64 997
1783	MP_133 P131	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_620_Zařízení MSP (kN)_460	ks	64 996,63	64 997
1784	MP_134 P132	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_620_Zařízení MSP (kN)_460	ks	64 996,63	64 997
1785	MP_135 P133	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_680_Zařízení MSP (kN)_500	ks	67 070,99	67 071
1786	MP_136 P134	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_680_Zařízení MSP (kN)_500	ks	67 070,99	67 071
1787	MP_137 P135	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_680_Zařízení MSP (kN)_500	ks	67 070,99	67 071
1788	MP_138 P136	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_680_Zařízení MSP (kN)_500	ks	67 070,99	67 071
1789	MP_139 P137	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_720_Zařízení MSP (kN)_530	ks	67 070,99	67 071
1790	MP_140 P138	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_720_Zařízení MSP (kN)_530	ks	68 453,90	68 454
1791	MP_141 P139	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_720_Zařízení MSP (kN)_530	ks	68 453,90	68 454
1792	MP_142 P140	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_720_Zařízení MSP (kN)_530	ks	68 453,90	68 454
1793	MP_143 P141	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_850_Zařízení MSP (kN)_630	ks	72 602,62	72 603
1794	MP_144 P142	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_850_Zařízení MSP (kN)_630	ks	72 602,62	72 603
1795	MP_145 P143	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_850_Zařízení MSP (kN)_630	ks	72 602,62	72 603
1796	MP_146 P144	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_820_Zařízení MSP (kN)_610	ks	71 911,16	71 911
1797	MP_147 P145	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_820_Zařízení MSP (kN)_610	ks	71 911,16	71 911
1798	MP_148 P146	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_560_Zařízení MSP (kN)_410	ks	62 230,81	62 231
1799	MP_149 P147	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_560_Zařízení MSP (kN)_410	ks	62 230,81	62 231
1800	MP_150 P148	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_560_Zařízení MSP (kN)_410	ks	62 230,81	62 231
1801	MP_151 P149	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_560_Zařízení MSP (kN)_410	ks	62 230,81	62 231
1802	MP_152 P150	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_610_Zařízení MSP (kN)_450	ks	64 305,17	64 305
1803	MP_153 P151	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_610_Zařízení MSP (kN)_450	ks	64 305,17	64 305
1804	MP_154 P152	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_610_Zařízení MSP (kN)_450	ks	64 305,17	64 305
1805	MP_155 P153	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_610_Zařízení MSP (kN)_450	ks	64 305,17	64 305
1806	MP_156 P154	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_670_Zařízení MSP (kN)_500	ks	66 379,53	66 380
1807	MP_157 P155	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_670_Zařízení MSP (kN)_500	ks	66 379,53	66 380
1808	MP_158 P156	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_670_Zařízení MSP (kN)_500	ks	66 379,53	66 380
1809	MP_159 P157	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_670_Zařízení MSP (kN)_500	ks	66 379,53	66 380
1810	MP_160 P158	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_720_Zařízení MSP (kN)_530	ks	68 453,90	68 454
1811	MP_161 P159	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_720_Zařízení MSP (kN)_530	ks	68 453,90	68 454
1812	MP_162 P160	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_720_Zařízení MSP (kN)_530	ks	68 453,90	68 454
1813	MP_163 P161	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_720_Zařízení MSP (kN)_530	ks	68 453,90	68 454
1814	MP_164 P162	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_750_Zařízení MSP (kN)_560	ks	69 836,80	69 837
1815	MP_165 P163	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_750_Zařízení MSP (kN)_560	ks	69 836,80	69 837
1816	MP_166 P164	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_750_Zařízení MSP (kN)_560	ks	69 836,80	69 837
1817	MP_167 P165	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_750_Zařízení MSP (kN)_560	ks	69 836,80	69 837
1818	MP_168 P166	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_740_Zařízení MSP (kN)_550	ks	69 145,35	69 145
1819	MP_169 P167	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_740_Zařízení MSP (kN)_550	ks	69 145,35	69 145
1820	MP_170 P168	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_740_Zařízení MSP (kN)_550	ks	69 145,35	69 145
1821	MP_171 P169	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_740_Zařízení MSP (kN)_550	ks	69 145,35	69 145
1822	MP_172 P170	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_820_Zařízení MSP (kN)_610	ks	71 911,16	71 911
1823	MP_173 P171	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_820_Zařízení MSP (kN)_610	ks	71 911,16	71 911
1824	MP_174 P172	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_440_Zařízení MSP (kN)_330	ks	58 773,55	58 774
1825	MP_175 P173	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_440_Zařízení MSP (kN)_330	ks	58 773,55	58 774
1826	MP_176 P174	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_440_Zařízení MSP (kN)_330	ks	58 773,55	58 774
1827	MP_177 P175	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_440_Zařízení MSP (kN)_330	ks	58 773,55	58 774
1828	MP_178 P176	Mikropilota_Zařízení MSU (kN)_440_Zařízení MSP (kN)_330	ks	58 773,55	58 774



	Popis			MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
1871	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)		t	1,313	41 204,34	54 093
1872	271922211	Podpyp pod základové konstrukce se zhuštěním z betonového recyklatu		m3			3 091
1873	451315115	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 100 mm		m2	3,290 21,930	939,75 5 388,73	118 175
1874	330321610	003: Svislé konstrukce					496 768
1875	331351121	0033: Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky		m3	5,252	5 277,05	27 715
1876	331351122	Sloupy nebo pilíře ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže		m2	52,520	1 046,73	54 975
1877	331351122	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2		m2	52,520	261,68	13 744
	331361821	Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2		t	2,101	41 204,34	86 562
		Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505					
1878	341321610	0034: Stěny a příčky		m3	17,282	5 277,05	91 196
1879	341351111	Stěny nosné ze ŽB tř. C 30/37		m2	140,513	780,71	109 700
1880	341351112	Zřízení oboustranného bednění nosných stěn		m2	140,513	195,18	27 425
1881	341361821	Odstranění oboustranného bednění nosných stěn		t	2,074	41 204,34	85 451
		Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505					250 498
1882	411321616	004: Vodorovné konstrukce					
1883	411351011	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37		m3	13,970	5 729,57	80 042
1884	411351012	Zřízení bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce		m2	94,900	606,07	57 516
1885	411354313	Odstranění bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce		m2	94,900	151,52	14 379
1886	411354314	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm		m2	94,900	37,88	3 595
1887	411361821	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm		t	1,956	41 204,34	80 587
		Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505					5 360 965
		SO 02_04: Stropní deska H.H -0,275					1 475 212
1888	330321610	003: Svislé konstrukce					
1889	331351121	0033: Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky		m3	5,036	5 277,05	26 575
1890	331351122	Sloupy nebo pilíře ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže		m2	48,555	1 046,73	50 824
1891	331361821	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2		m2	48,555	261,68	12 706
		Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2		t	2,014	41 204,34	83 002
		Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505					
1892	341321610	0034: Stěny a příčky		m3	73,510	5 277,05	387 918
1893	341351111	Stěny nosné ze ŽB tř. C 30/37		m2	564,320	780,71	440 572
1894	341351112	Zřízení oboustranného bednění nosných stěn		m2	564,320	195,18	110 143
1895	341361821	Odstranění oboustranného bednění nosných stěn		t	8,821	41 204,34	363 472
		Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505					3 885 753
1896	411321616	004: Vodorovné konstrukce					
1897	411321616	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37		m3	247,569	5 729,57	1 418 464
1898	411351011	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37		m3	6,000	5 729,57	34 377
		Zřízení bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce		m2	389,420	606,07	236 014
1899	411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce		m2	389,420	151,52	59 003
1900	411351021	Zřízení bednění stropů deskových tl přes 25 do 50 cm bez podpěrné kce		m2	604,868	606,07	366 589

1901	411351022	Odstranění bednění stropů deskových tl přes 25 do 50 cm bez podpěrné kce	m2	604,868	151,52	91 647
1902	4113542.R01	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln TR 150/280 mm tl 1,0 mm	m2	30,000	1 458,78	43 763
1903	411354313	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	389,420	151,52	59 003
1904	411354314	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	389,420	37,88	14 751
1905	411354315	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 25 do 35 cm	m2	604,868	151,52	91 647
1906	411354316	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 25 do 35 cm	m2	604,868	37,88	22 912
1907	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	34,660	41 204,34	1 428 128
1908	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	0,414	46 987,41	19 452
SO 02_05: Mezipatro H.H. +1,036						
003: Svislé konstrukce						2 829 068
1909	330321610	Sloupy nebo pilíře ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže	m3	2,377	5 277,05	12 546
1910	331351121	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	22,860	1 046,73	23 928
1911	331351122	Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	22,860	261,68	5 982
1912	331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	0,951	41 204,34	39 177
1913	341321610	Stěny nosné ze ŽB tř. C 30/37	m3	150,206	5 277,05	792 645
1914	341351111	Zřízení oboustranného bednění nosných stěn	m2	1 242,036	780,71	969 675
1915	341351112	Odstranění oboustranného bednění nosných stěn	m2	1 242,036	195,18	242 419
1916	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	18,025	41 204,34	742 697
004: Vodorovné konstrukce						
1917	411321616	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37	m3	65,475	5 729,57	375 144
1918	411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	282,275	606,07	171 077
1919	411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	282,275	151,52	42 769
1920	411354313	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	282,275	151,52	42 769
1921	411354314	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	282,275	37,88	10 692
1922	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	9,167	41 204,34	377 700
SO 02_06: 1.NP						
003: Svislé konstrukce						1 881 493
1923	330321610	Sloupy nebo pilíře ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže	m3	25,168	5 277,05	132 810
1924	331351121	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	251,675	1 046,73	263 437
1925	331351122	Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	251,675	261,68	65 859
1926	331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	10,067	41 204,34	414 812
1927	341321610	Stěny nosné ze ŽB tř. C 30/37	m3	53,710	5 277,05	283 429
1928	341351111	Zřízení oboustranného bednění nosných stěn	m2	466,828	780,71	364 459
1929	341351112	Odstranění oboustranného bednění nosných stěn	m2	466,828	195,18	91 115
1930	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	6,445	41 204,34	265 570
004: Vodorovné konstrukce						
1931	4111411.R01	Strop tl 150 mm - izolační panely	m2	78,100	2 168,65	169 372
1932	411321616	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37	m3	359,044	5 729,57	2 057 169

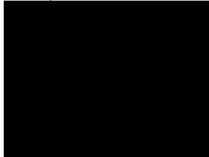


Poř.	Popis		MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
1933	411351021	Zřízení bednění stropů deskových tl přes 25 do 50 cm bez podpěrné kce	m2	1 317,188	606,07	798 302
1934	411351022	Odstanění bednění stropů deskových tl přes 25 do 50 cm bez podpěrné kce	m2	1 317,188	151,52	199 575
1935	411354315	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 25 do 35 cm	m2	1 317,188	151,52	199 575
1936	411354316	Odstanění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 25 do 35 cm	m2	1 317,188	37,88	49 894
1937	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	50,266	41 204,34	2 071 184
1938	413352111	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	31,550	151,52	4 780
1939	413352112	Odstanění podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	31,550	37,88	1 195
SO 02_07: 2.NP-3.NP						16 978 203
003: Svislé konstrukce						6 148 085
0033: Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky						
1940	330321610	Sloupy nebo pilíře ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže	m3	51,132	5 277,05	269 827
1941	331351121	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	511,322	1 046,73	535 218
1942	331351122	Odstanění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	511,322	261,68	133 805
1943	331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	20,453	41 204,34	842 744
0034: Stěny a příčky						
1944	341321610	Stěny nosné ze ŽB tř. C 30/37	m3	239,288	5 277,05	1 262 736
1945	341351111	Zřízení oboustranného bednění nosných stěn	m2	1 968,035	780,71	1 536 472
1946	341351112	Odstanění oboustranného bednění nosných stěn	m2	1 968,035	195,18	384 118
1947	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	28,715	41 204,34	1 183 165
004: Vodorovné konstrukce						10 830 118
Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37						
1948	411321616	Zřízení bednění stropů deskových tl přes 25 do 50 cm bez podpěrné kce	m3	719,712	5 729,57	4 123 642
1949	411351021		m2	2 691,080	606,07	1 630 970
1950	411351022	Odstanění bednění stropů deskových tl přes 25 do 50 cm bez podpěrné kce	m2	2 691,080	151,52	407 743
Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 25 do 35 cm						
1951	411354315		m2	2 691,080	151,52	407 743
1952	411354316	Odstanění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 25 do 35 cm	m2	2 691,080	37,88	101 936
1953	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	100,760	41 204,34	4 151 736
1954	413352111	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	33,525	151,52	5 080
1955	413352112	Odstanění podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	33,525	37,88	1 270
SO 02_08: 4.NP						7 527 611
003: Svislé konstrukce						3 033 208
0033: Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky						
1956	330321610	Sloupy nebo pilíře ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže	m3	20,810	5 277,05	109 813
1957	331351121	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	208,096	1 046,73	217 821
1958	331351122	Odstanění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	208,096	261,68	54 455
1959	331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	8,324	41 204,34	342 985
0034: Stěny a příčky						
1960	341321610	Stěny nosné ze ŽB tř. C 30/37	m3	124,451	5 277,05	656 734
1961	341351111	Zřízení oboustranného bednění nosných stěn	m2	1 061,642	780,71	828 838
1962	341351112	Odstanění oboustranného bednění nosných stěn	m2	1 061,641	195,18	207 209
1963	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	14,934	41 204,34	615 351

	Už. Kód		Vy	
		004: Vodorovné konstrukce		
1664	411321616	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37	m3	1 711 927
1665	411351021	Zřízení bednění stropů deskových tl přes 25 do 50 cm bez podpěrné kce	m2	673 511
1666	411351022	Odstanění bednění stropů deskových tl přes 25 do 50 cm bez podpěrné kce	m2	168 378
1667	411354315	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 25 do 35 cm	m2	168 378
1668	411354316	Odstanění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 25 do 35 cm	m2	42 094
1669	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	1 723 660
1670	413352111	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	5 165
1671	413352112	Odstanění podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	1 291
		SO 02_09: Schodiště a rampy		
		004: Vodorovné konstrukce		
1672	430321616	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 30/37	m3	384 043
1673	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	345 641
1674	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	110 096
1675	431351122	Odstanění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	27 524
1676	431351125	Zřízení bednění podest schodišť a ramp křivočarých v do 4 m	m2	8 697
1677	431351126	Odstanění bednění podest schodišť a ramp křivočarých v do 4 m	m2	2 174
1678	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	201 984
1679	434351142	Odstanění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	50 496
1680	434351145	Zřízení bednění stupňů křivočarých schodišť	m2	24 927
1681	434351146	Odstanění bednění stupňů křivočarých schodišť	m2	6 232
		SO 02_10: Ostatní		
		009: Ostatní konstrukce a práce		
1682	953112132	Stykovací (vytlamovací) výztuž oboustranná D 12 mm rozteč 150 mm pro stěnu tl do 220 mm	m	651 435
		099: Přesun hmot HSV		
1683	998012023	Přesun hmot pro budovy monolitické v přes 12 do 24 m	t	1 103 432
		KOTV_01: vlepená výztuž / kotvy		
1684	2743618.R02	Napojení nových žb. konstrukcí na stávající konstrukce - montáž	ks	350 165
1685	KOTV_001	Napojení přeřa prahů na stávající konstrukce	ks	6 239
1686	KOTV_002	Zesílení stávajících základů	ks	310 619
1687	KOTV_003	Napojení venkovní rampy a schodiště na st. konstrukce	ks	115 723
1688	KOTV_004	Napojení stropních desek H.H. -1,500 na st. konstrukce	ks	46 279
1689	KOTV_005	Napojení stěn na stávající konstrukce	ks	502 363



	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
1990	KOTV_006	Napojení sloupů na stávající konstrukce	ks	620,000	526,64	326 515
1991	KOTV_007	Napojení stropních desek H.I.H. -0,275 na st. konstrukce	ks	300,000	124,78	37 435
1992	KOTV_008	Kotvení ocelových nosníků do ŽB kcl 1.PP	ks	140,000	76,30	10 682
1993	KOTV_009	Kotvení ocelových nosníků do zdíva 1.NP	ks	60,000	82,81	4 969
1994	KOTV_010	Kotvení ocelových nosníků do ŽB 1.NP	ks	60,000	82,81	4 969
1995	KOTV_011	Kotvení nosníků lávek do ŽB	ks	64,000	79,96	5 118
1996	KOTV_012	Kotvení ocelové konstrukce VZT do sítěchy	ks	180,000	67,61	12 169
		OK_01: Ocelové konstrukce				2 187 847
1997	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky přes 120 do 220 mm	t	41,435	52 801,90	2 187 847
		OK_01_00: Ocel (S 235) - nosníky				3 125 495
1998	OK_001	UPE220_dí.(m)_6,2_počet(ks)_1	kg	164,900	75,43	12 439
1999	OK_002	UPE220_dí.(m)_5,55_počet(ks)_2	kg	295,300	75,43	22 275
2000	OK_003	UPE220_dí.(m)_3,4_počet(ks)_1	kg	90,400	75,43	6 819
2001	OK_004	UPE220_dí.(m)_3,15_počet(ks)_3	kg	251,400	75,43	18 963
2002	OK_005	UPE220_dí.(m)_2,3_počet(ks)_1	kg	61,200	75,43	4 616
2003	OK_006	UPE220_dí.(m)_2,25_počet(ks)_2	kg	119,700	75,43	9 029
2004	OK_007	UPE220_dí.(m)_0,95_počet(ks)_1	kg	25,300	75,43	1 908
2005	OK_008	UPE220_dí.(m)_3,9_počet(ks)_1	kg	103,700	75,43	7 822
2006	OK_009	Proféz, spojovací prvky	kg	33,600	75,43	2 534
2007	OK_010	UPE220_dí.(m)_5,6_počet(ks)_3	kg	446,900	75,43	33 710
2008	OK_011	Proféz, spojovací prvky	kg	134,100	75,43	10 115
2009	OK_012	UPE200_dí.(m)_6,8_počet(ks)_3	kg	1 250,500	75,43	94 327
2010	OK_013	UPE200_dí.(m)_5,6_počet(ks)_8	kg	2 746,200	75,43	207 149
2011	OK_014	Proféz, spojovací prvky	kg	1 199,000	75,43	90 442
2012	OK_015	UPE160_dí.(m)_3,15_počet(ks)_8	kg	428,400	75,43	32 315
2013	OK_016	Proféz, spojovací prvky	kg	128,500	75,43	9 693
2014	OK_017	UPE220_dí.(m)_22_počet(ks)_1	kg	585,200	75,43	44 142
2015	OK_018	UPE220_dí.(m)_14,7_počet(ks)_1	kg	391,000	75,43	29 494
2016	OK_019	UPE220_dí.(m)_3,65_počet(ks)_1	kg	97,100	75,43	7 324
2017	OK_020	UPE220_dí.(m)_3,35_počet(ks)_1	kg	89,100	75,43	6 721
2018	OK_021	UPE220_dí.(m)_2,55_počet(ks)_1	kg	67,800	75,43	5 114
2019	OK_022	UPE220_dí.(m)_2,1_počet(ks)_1	kg	55,900	75,43	4 217
2020	OK_023	UPE220_dí.(m)_0,75_počet(ks)_1	kg	20,000	75,43	1 509



		Vy		Popis	
OK_024	UPE140_dl(m)_2_pocet(ks)_2	kg	58,000	75,43	4 375
OK_025	UPE140_dl(m)_1_35_pocet(ks)_1	kg	19,600	75,43	1 478
OK_026	UPE140_dl(m)_1_3_pocet(ks)_1	kg	18,900	75,43	1 426
OK_027	UPE140_dl(m)_1_2_pocet(ks)_11	kg	191,400	75,43	14 438
OK_028	UPE120_dl(m)_0_65_pocet(ks)_2	kg	15,700	75,43	1 184
OK_029	UPE120_dl(m)_0_5_pocet(ks)_1	kg	6,100	75,43	460
OK_030	PE220_dl(m)_5_85_pocet(ks)_5	kg	766,400	75,43	57 811
OK_031	PE220_dl(m)_4_1_pocet(ks)_1	kg	107,400	75,43	8 101
OK_032	PE220_dl(m)_2_55_pocet(ks)_14	kg	935,300	75,43	70 551
OK_033	HEB220_dl(m)_5_85_pocet(ks)_1	kg	418,300	75,43	31 553
OK_034	Prořez, spojovací prvky	kg	1 152,900	75,43	86 965
OK_035	Bude potvrzeno v RDS zhotovitele_celková plocha 185,64 m2	kg	22 276,800	75,43	1 680 368
OK_036	Prořez, spojovací prvky	kg	6 683,000	75,43	504 107
OKp_01: Ocelové konstrukce					
346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	50,000	1 282,33	64 117
413232221	Zazdivka zhlaví válcovaných nosníků v přes 150 do 300 mm	kus	160,000	377,16	60 345
SO 03_01: Retence					
001: Zemní práce					
131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	526,695	693,97	365 509
162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	222,268	108,43	24 101
162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	222,268	108,43	24 101
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	244,104	137,35	33 527
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	244,104	115,66	28 233
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	222,268	224,09	49 809
174151102	Zásyp v prostoru s omezeným pohybem stroje sypáním se ztuhnutím	m3	195,000	693,97	135 324
58981124	recyklát betonový frakce 16/32	t	429,000	267,47	114 743
175151201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypáním bez prohození, uloženou do 3 m strojně	m3	222,268	506,02	112 472
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	488,208	506,02	247 042
002: Základy					
273321511	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	4,092	5 517,77	22 579
273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	3,900	746,02	2 909
273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	3,900	186,50	727
273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,615	46 987,41	28 897

	Už. Kód	Popis	MJ	Vyměra	Jedn. cena	Cena
2050	4513151.R01	Kladecí vrstva - podlití C8/10-X0_30 mm	m2	20,460	556,62	11 388
2051	451315115	Podkladní nebo výplová vrstva z betonu C 16/20 tl 50 mm	m2	22,440	737,34	16 546
		RET_01_00: Retenční nádrž				818 911
2052	RET_001 R89135-4121	Mž vírových ventilů DN200	kus	1,000	18 361,23	18 361
2053	RET_002 42297768	Ventil vírový regul.odtoku dešť.vod	ks	1,000	127 516,60	127 517
2054	RET_003 C99814-2251	Přesun hm nádrže monol. *	t	26,750	1 127,70	30 166
2055	RET_004 42697449	Zařiz.využití dešť.vody	ks	1,000	79 517,15	79 517
2056	RET_005 C0921	Montáž zařízení Wisy Multimat	kpl	1,000	9 397,48	9 397
2057	RET_006 C99872-4103	Stroj vyb přesun hmot výška -24m	t	0,055	1 445,77	80
2058	RET_007	RET_05: Retenční nádrž betonová	kpl	1,000	504 427,89	504 428
2059	RET_008	Betonová retenční nádrž D+M	kpl	1,000	37 300,77	37 301
2060	RET_009	Jeřáb	kpl	1,000	12 144,44	12 144
		Finální dorovnání poklopů				494 980
		SO 03_02: Venkovní dešťová kanalizace				383 656
		001: Zemní práce				
2061	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	59,600	2 674,67	159 410
2062	151101201	0015: Zajištění výkopu, násypu a svahu	m2	20,000	303,61	6 072
2063	151101202	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	134,000	795,17	106 553
2064	151101211	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl přes 4 do 8 m	m2	20,000	72,29	1 446
2065	151101212	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	134,000	260,24	34 872
		Odstranění příložného pažení stěn hl přes 4 do 8 m				
2066	162351104	0016: Přemístění výkopku	m3	148,500	93,97	13 955
2067	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	148,500	93,97	13 955
2068	162751117	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	5,500	122,89	676
2069	162751119	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	5,500	115,66	636
2070	167151111	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	148,500	195,18	28 984
		Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3				
2071	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	11,000	506,02	5 566
2072	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	5,500	2 096,36	11 530
		VNE_01: VNĚJŠÍ KANALIZACE				111 324
2073	DK_001	Potrubí kanalizační plastové KG DN 200	m	15,000	1 156,61	17 349
2074	DK_002	Šachtové dno kanalizační šachty DN 1000 – výměna stávaj., hloubka dna 6,7m	kus	1,000	93 974,81	93 975

	Kód	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
			SO 03_03: Komunikace a zpevněné plochy				
			001: Zemní práce				
2075	113201111		Vytrhání obrub chodníkových	m	108,700	115,66	12 572
2076	113201112		Vytrhání obrub silničních	m	324,200	144,58	46 872
2077	113106121		Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	1 124,900	260,24	292 742
2078	113154123		Frézování živého krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	9,000	650,59	5 855
2079	113154122		Frézování živého krytu tl 40 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	9,000	636,14	5 725
2080	113107224		Odstanění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 133,900	108,43	122 952
2081	113153111		Odstanění podkladů zpevněných ploch ze šterkopisku stabilizovaného cementem	m3	340,170	267,47	90 984
2082	122251104		Odkopávky a prokopávky nezapažené v homině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	566,500	245,78	139 235
			005: Komunikace				
2083	564760115		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy přes 100 m2 tl 240 mm	m2	1 133,900	503,13	570 495
2084	564251115		Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP plochy přes 100 m2 tl 190 mm	m2	1 133,900	315,18	357 379
			009: Ostatní konstrukce a práce				
2085	916131113		Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	6,000	563,85	3 383
2086	59217031		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	6,000	238,55	1 431
2087	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	318,200	563,85	179 417
2088	59217031		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	318,200	238,55	75 907
2089	916231213		Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	108,700	549,39	59 719
2090	59217017		obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	108,700	231,32	25 145
			099: Přesun hmot HSV				1 028 404
2091	997002611		Nakládání suti a vybouraných hmot	t	1 813,768	101,20	183 560
2092	997013501		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1 813,768	137,35	249 117
2093	997013509		Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	34 461,592	4,34	149 470
2094	997013871		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kódu odpadu 17 09 04	t	1 811,968	245,78	445 346
2095	997221875		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1,800	506,02	911
			KOM 01: Skladby komunikací				2 005 296
2096	KOM_001		Asfaltový beton	m2	8,000	1 228,90	9 831
2097	KOM_002		Asfaltový beton 50mm	m2	8,000	1 431,31	11 450
2098	KOM_003		Asfaltový spojovací posťřík	m2	8,000	65,06	520
2099	KOM_004		Směs stírněná cementem	m2	8,000	485,78	3 886
2100	KOM_005		Šterkodrt	m2	8,000	571,08	4 569
2101	KOM_006		Zhutněná pláň	m2	8,000	79,52	636

Poř.	Kód	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
2102	KOM_007	m2	224,800	1 163,84	261 632
2103	KOM_008	m2	224,800	79,52	17 875
2104	KOM_009	m2	224,800	349,88	78 652
2105	KOM_010	m2	224,800	57,83	13 000
2106	KOM_011	m2	900,100	1 293,96	1 164 694
2107	KOM_012	m2	900,100	79,52	71 573
2108	KOM_013	m2	900,100	349,88	314 923
2109	KOM_014	m2	900,100	57,83	52 053
2110	460171152	m	191,000	274,70	77 320
2111	460451162	m	191,000	130,12	77 320
2112	00572410	kg	65,550	260,24	52 467
2113	181351104	m2	218,500	318,07	69 498
2114	1814111.R01	m2	218,500	36,14	7 897
2115	181411131	m2	218,500	72,29	15 795
2116	3481711.R01	m	85,000	1 667,98	141 778
2117	132251101	m3	14,400	4 120,43	141 778
2118	162751117	m3	9,400	93,97	440 535
2119	162751119	m3	94,000	5,78	78 504
2120	171201221	t	20,800	506,02	59 334
2121	174152101	m3	10,400	693,97	883
2122	271542211	m3	1,000	2 096,36	54 566
					2 096

		Popis	Vy		
23	275313811	Základové patky z betonu tř. C 25/30	m3	4,000	9 397,48
24	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	12,400	983,12
25	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	12,400	216,86
		009: Ostatní konstrukce a práce			
2126	220860205	Montáž parkovištní závory	kus	2,000	23 086,87
2127	749105000	závora dl 6m	kus	1,000	134 256,76
2128	749105R,01	závora dl 4m	kus	1,000	127 035,15
		SO 03_08: Ostatní			
		762: Konstrukce tesařské			
		762_03_08_08_03 z			
2129	7623439,R01	Přesun stávajícího zakrytí nasávacího objektu krytu CO.	ks	1,000	138 290,70
		SO 03_09: Přesun hmot			
		099: Přesun hmot HSV			
2130	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým	t	1 121,852	331,90
		SSO2: Odstranění stavby objektu 02 Polikliniky Prosek			24 783 465
		SO 02B: Demolice, bourání			24 783 465
		SO 02B_000: Popis			
		BOUR_POPIs_01: B.1. Popis území			
2131	BOUR_POPIs_001	Předmětný pozemek leží v zastavěném území ve východní části areálu Polikliniky Prosek. Na pozemku je stávající přízemní budova polikliniky stojící na podzemním objektu úkrytu civilní obrany.		—	—
2132	BOUR_POPIs_002	Pozemek není dotčen ochrannými pásmy.		—	—
2133	BOUR_POPIs_003	Toto území leží v ochranném pásmu památkové rezervace v hl. m. Praze.		—	—
2134	BOUR_POPIs_004	Totoho pozemku se poloha vzhledem k zaplavovému území či poddolovanému území netýká.		—	—
2135	BOUR_POPIs_005	Odstranění stavby nemá vliv na okolní stavby a pozemky, okolí bude chráněno při bourání, odstranění stavby nemá vliv na odtokové poměry v území.		—	—
2136	BOUR_POPIs_006	Po prohlídce stavby se kontaminace látkami škodlivými pro životní prostředí nepředpokládá, pokud by se při bourání kontaminace objevila, bourací práce budou přerušeny do zhodnocení míry kontaminace a návrhu na její likvidaci.		—	—
2137	BOUR_POPIs_007	Odstranění stavby nevyžaduje kácení dřevin.		—	—
2138	BOUR_POPIs_008	Důvodem odstranění této stavby je výstavba objektu pro Zdravotnickou záchrannou službu hl. m. Prahy. Nevyžaduje podmiňující a vyvolané investice.		—	—
2139	BOUR_POPIs_009	Sousední pozemky nejsou nezbytné k provedení bouracích prací.		—	—
		BOUR_POPIs_02: B.2. Celkový popis stavby			
2140	BOUR_POPIs_010	Jedná se o nebytovou stavbu zdravotnického účelu.		—	—
2141	BOUR_POPIs_011	Podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů jsou uvedeny v dokladové části.		—	—
2142	BOUR_POPIs_012	Odstraňovaná stavba není chráněna podle jiných právních předpisů.		—	—
		BOUR_POPIs_03: Základní popis prací			
2143	BOUR_POPIs_013	Předpokládaný způsob odstranění stavby: postupné rozebírání bez použití těžkých mechanismů		—	—

	Kód	Už. Kód	Popis	MJ	Vyměra	Jedn. cena	Cena
2144	BOUR_POPIS_014		BOUR_POPIS_05: Stručný popis stavebních nebo inženýrských objektů a jejich konstrukcí Jedná se o přizemní budovu montovaného železobetonového skeletu se zvýšenými částmi pro denní osvětlení vnitřní dispozice, která je provozována dle zdravotnického účelu. V podzemí objektu se nachází kryt CO, který nebude odstraněním objektu 02 dotčen. V budově jsou používány instalace elektro, vody, kanalizace, plynu ústředního topení, slaboproudu a vzduchotechniky. BOUR_POPIS_06: Ve stavbě se nacházejí technická a technologická zařízení v těchto místnostech 033 – výťah 036 – rozvody ZTI, ÚT, EI vč. rozváděčů, 037 – strojovna VZT a technologie ÚT a chlazení (viz výkres č. 14)) 038, 039, 040, 041 – technologie bazénu rehabilitace Celé 1.NP – ZTI vč. zařízení předmetů. ÚT, EI vč. rozváděčů, VZT, slaboproud h) Výskyt azbestu se po prohlídce stavby nepředpokládá. V opačném případě musí bourání probíhat v podtlakovém stavu při dodržení všech hygienických a bezpečnostních předpisů.	-	-	-	-
2145	BOUR_POPIS_015		BOUR_POPIS_07: B.3. Připojení na technickou infrastrukturu BOUR_POPIS_08: Napojovací místa technické infrastruktury Stavba je napojena na stávající instalace dle zakresu sítí technické infrastruktury (viz Koordinační situace). BOUR_POPIS_09: Připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky Kanalizace splašková: DN 200K, dl. 10 m Kanalizace dešťová: DN 200K, dl. 10 m Vodovod: přípojka z východní strany, dl. Ústřední vytápění: potrubí v 1.PP z výměňkové stanice Vzduchotechnika: vzduchotechnické potrubí ze strojovny v 1.PP Přípojka NN, připojení z jižní strany přes prostranství Slaboproudá přípojka: Stávající přizemní budova na místě stavby je připojena ve východním rohu na sdělovací vedení koaxiálním kabelem 5500/400 m a optickým kabelem HDPE – OK 12 vl/133 m (podzemní rozvod SEK Vodafone). Telefonní a datové rozvody – vedení chodbou v 1.PP z vrátnice BOUR_POPIS_10: Způsob odpojení Kanalizace splašková – zaslepit u obvodové stěny 1.PP Kanalizace dešťová – zaslepit u obvodové stěny 1.PP Vodovod – uzavřít v závěru v travnaté ploše (možno použít pro účel stavby) Ústřední vytápění – uzavřít potrubí v chodbě v 1.PP VZT – odpojit a zaslepit potrubí mezi 1.PP a 1.NP NN – odpojení v trafostanici, poté ustřížení nefunkčního kabelu v jižní podzemní chodbě vedle krytu CO	-	-	-	-
2146	BOUR_POPIS_016			-	-	-	-
2147	BOUR_POPIS_017			-	-	-	-
2148	BOUR_POPIS_018			-	-	-	-
2149	BOUR_POPIS_019			-	-	-	-
2150	BOUR_POPIS_020			-	-	-	-
2151	BOUR_POPIS_021			-	-	-	-
2152	BOUR_POPIS_022			-	-	-	-
2153	BOUR_POPIS_023			-	-	-	-
2154	BOUR_POPIS_024			-	-	-	-
2155	BOUR_POPIS_025			-	-	-	-
2156	BOUR_POPIS_026			-	-	-	-
2157	BOUR_POPIS_027			-	-	-	-
2158	BOUR_POPIS_028			-	-	-	-
2159	BOUR_POPIS_029			-	-	-	-
2160	BOUR_POPIS_030			-	-	-	-

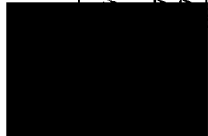


Poř.	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
SO 02B_001 Instalace protihlukové stěny a oplocení staveniště						
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady						
VRN.3: Zřízení, provoz a dmtž. zařízení staveniště						
Dočasné oplocení staveniště - dle požadavků						
2177	VRN_015.		m	383,000	1 879,50	719 847
SO 02B_002: Sejmutí ornice a položení panelové staveništní vozovky						
001: Zemní práce						
2178	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	240,000	65,06	15 614
005: Komunikace						
0056: Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch						
Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 200 mm						
2179	564762111		m2	280,000	364,33	102 013
SO 02B_003: Odpojení technické infrastruktury						
009: Ostatní konstrukce a práce						
2180	960013.R01	Kanalizace splašková – zaslepit u obvodové stěny 1.PP	kpl	1,000	21 686,50	21 686
2181	960013.R02	Kanalizace dešťová – zaslepit u obvodové stěny 1.PP	kpl	1,000	21 686,50	21 686
2182	960013.R03	Vodovod – uzavřít u uzavěru v travnaté ploše (možno použít pro účel stavby)	kpl	1,000	14 457,66	14 458
2183	960013.R04	Ustřední vytápění – uzavřít potrubí v chodbě v 1.PP	kpl	1,000	21 686,50	21 686
2184	960013.R05	NN – odpojení v trafostanici, poté ustřížení nefunkčního kabelu v jižní podzemní chodbě vedle krytu CO	kpl	1,000	21 686,50	21 686
2185	960013.R06	Ochrana stávajícího vedení SEK Vodafone	kpl	1,000	115 661,31	115 661
2186	960013.R07	Telefonní a datové rozvody - odpojení	kpl	1,000	21 686,50	21 686
SO 02B_004: Vykližení objektu						
009: Ostatní konstrukce a práce						
2187	96001.R01	Vykližení objektu komunální odpad ap. včetně odvozu a uložení na skládku	m2	1 828,571	–	–
2188	96001.R02	Odpojení a odstranění technických a technologických zařízení včetně odvozu a likvidace dle PD	kpl	1,000	187 949,63	187 950
SO 02B_005: Odstranění nenosných a výplňových konstrukcí						
009: Ostatní konstrukce a práce						
2189	960017.R01	Odstranění nenosných a výplňových konstrukcí včetně odvozu a likvidace	m2	1 828,571	534,93	978 164
SO 02B_006: Demolice a bourání objektu						
009: Ostatní konstrukce a práce						
2190	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	8,600	2 313,23	19 894
2191	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	100,000	650,59	65 059
2192	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	200,000	506,02	101 204
2193	960017.R02	Střecha - demontáž	m2	1 828,571	549,39	1 004 601
0097: Prorážení otvorů a ostatní bourací práce						
						76/93



		Popis		Vy	
		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 300 do 350 mm	m	2,600	10 120,36
	977151129	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 180 do 200 mm	m	0,520	9 397,48
	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 90 do 100 mm	m	0,520	9 397,48
	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 100 do 100 mm	m	0,520	9 397,48
	971052441	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 300 mm	kus	5,000	13 011,90
	971052481	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 900 mm	kus	2,000	4 337,30
2199	971052551	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 1 m2 tl do 600 mm	m3	1,330	11 566,13
2200	971052481	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 900 mm	kus	1,000	6 505,95
2201	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 180 do 200 mm	m	2,100	7 228,83
2202	9810117.POPIS	Demolice budov ze železobetonu - POSTUP		-	-
2203	981011713	Demolice budov ze železobetonu podíl konstrukcí přes 15 do 20 % postupným rozebráním	m3	6 400,000	1 995,16
		SO 02B_007: Přesun a uložení vybouraného materiálu			
		099: Přesun hmot HSV			
2204	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m s omezením mechanizace	t	2 906,737	2 183,11
2205	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	2 906,737	180,72
2206	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2 906,737	57,83
2207	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	55 228,003	4,34
2208	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	2 715,249	375,90
2209	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	128,000	693,97
2210	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	12,288	592,76
2211	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 17 09 04	t	51,200	766,26
		SSO3: Poliklinika Prosek - rekonstrukce pavilonu			11 261 550
		SO 03R: Poliklinika Prosek - rekonstrukce pavilonu			11 261 550
		SO 03R_01: Vybudování ordinací v hlavní budově - část 1			
		REK_ORD_CA1_01: Rekonstrukce pavilonu - vybudování ordinací v hlavní budově - část 1			9 295 019
2212	REK_ORD_CA1_0001	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	16 179,55
2213	REK_ORD_CA1_0002	Zařízení staveniště	soubor	1,000	229 835,83
2214	REK_ORD_CA1_0003	Koordinátor BOZP na staveništi	soubor	1,000	12 943,64
2215	REK_ORD_CA1_0004	Plán BOZP na staveništi	soubor	1,000	12 943,64
2216	REK_ORD_CA1_0005	Naklady na vzorky	soubor	1,000	1 078,64
2217	REK_ORD_CA1_0006	Ochrana podlahy - deska OSB tl 12 mm + geotextilie - D+M	m2	104,370	1 012,04
2218	REK_ORD_CA1_0007	Odpojení a zajištění instalací, provizorní napojení	kpl	1,000	23 132,26
2219	REK_ORD_CA1_0008	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 30 %	m2	407,700	108,43
2220	REK_ORD_CA1_0009	Demontáž zatřizovacích předmětů - WC	kus	4,000	310,84
2221	REK_ORD_CA1_0010	Demontáž zatřizovacích předmětů - umyvadlo vč baterie	kus	3,000	253,01
2222	REK_ORD_CA1_0011	Demontáž zatřizovacích předmětů - kuch linka vč dřezu a baterie	kus	3,000	469,87
2223	REK_ORD_CA1_0012	Demontáž rozvodů ZTI	soubor	1,000	36 144,16
2224	REK_ORD_CA1_0013	Demontáž deskových radiátorů	kus	9,000	462,65

Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
2225	Demontáž litinových radiátorů	kus	5 000	621,68	3 108
2226	Demontáž rozvodu UT	soubor	1,000	28 915,33	28 915
2227	Demontáž elektroinstalace - svítidla, rozvody, rozvaděče	soubor	1,000	50 601,82	50 602
2228	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	366,710	166,26	60 970
2229	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC tl do 600 mm	m3	1,040	1 454,80	1 513
2230	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtažování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	4,500	274,33	1 235
2231	Bourání kamenných podlah nebo dlažeb z desek pl1 m2	m2	12,990	131,52	1 708
2232	Bourání podlah z dlaždic keramických tl. do 10 cm plochy přes 1m2	m2	7,990	84,79	678
2233	Odksekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkladaček plochy přes 1m2	m2	43,120	114,90	4 954
2234	Vybourání kamenného soklu	m	80,200	137,35	11 015
2235	Vybourání dveří 1kř vč zárubně	kus	21,000	332,53	6 983
2236	Vybourání dveří 2kř vč zárubně	kus	1,000	361,44	361
2237	Vybourání dveřního křídla	kus	4,000	93,97	376
2238	Vybourání trezoru	kus	1,000	6 505,95	6 506
2239	Vybourání skleněné příčky v rámu	kus	1,000	2 168,65	2 169
2240	Vybourání ocel rámu v podlaže dl 2200 mm	kus	1,000	5 060,18	5 060
2241	Demontáž vestavěných skříní - místn 1023,2	kus	1,000	1 156,61	1 157
2242	Demontáž vestavěných skříní - místn 1019	soubor	1,000	1 156,61	1 157
2243	Demontáž vestavěných skříní - místn 1017	soubor	1,000	1 156,61	1 157
2244	Demontáž vestavěných skříní - místn 1030	soubor	1,000	1 156,61	1 157
2245	Demontáž vestavěných skříní - místn 1032	soubor	1,000	1 156,61	1 157
2246	Demontáž vestavěných skříní - místn 1034	soubor	1,000	1 156,61	1 157
2247	Demontáž vestavěných skříní - místn 1036	soubor	1,000	1 156,61	1 157
2248	Demontáž vestavěných skříní - místn 1042,1043	soubor	1,000	1 156,61	1 157
2249	Demontáž parapetů	m	44,800	166,26	7 449
2250	Demontáž dveřních prahů	kus	15,000	122,89	1 843
2251	Demontáž dřevěných obkladů - zaslepení dveří	m2	6,160	140,24	864
2252	Demontáž dřevěných obkladů - stěny	m2	25,220	125,78	3 172
2253	Demontáž obložení instalačních šachet vč dveří	kus	5,000	209,64	1 048
2254	Demontáž hydrantových dvířek a hydrantu	kus	1,000	1 807,21	1 807
2255	Demontáž prosklené stěny v ocel rámu	kus	1,000	6 505,95	6 506
2256	Demontáž dvířek a náplně elektroskríně	kus	1,000	3 614,42	3 614
2257	Demontáž VZT kastlíků	m	37,600	910,83	34 247
2258	Opatrná demontáž a uložení dveří 2kř požárních vč zárubně	kus	1,000	238,55	239
2259	Ochrana podlahy - deska OSB tl 12 mm + geotextilie - odstranění	m2	104,370	109,24	11 402
2260	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s omezením mechanizace	t	124,345	21,61	2 688
2261	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km se složením	t	124,345	4 192,72	521 344
2262	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	124,345	119,22	14 824
2263	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	124,345	179,56	22 328
2264	Demontáž SDK příčky s jednoduchou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění dvojité	m2	8,640	189,54	1 638
2265	Demontáž podhledu kazetového vč roštu	m2	7,990	52,05	416
2266	Demontáž podhledu lamel (vč svislých částí - výměra = půdorysná plocha)	m2	468,990	44,89	21 053
2267	Demontáž roštu podhledu	m2	468,990	5,83	2 733
2268	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	363,060	104,75	38 029
2269	Demontáž povlakových podlahovin volně položených podlepených páskou	m2	249,010	44,89	11 178
2270	Odstředění lepidla ručně z podlah	m2	363,060	104,75	38 029
2271	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	547,900	44,89	24 596

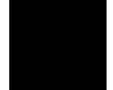


2272	REK_ORD_CA1_0061 612321111	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanašena ručně - pod obklady	m2	26,960	373,38	10 066
2273	REK_ORD_CA1_0062 612325423	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 50%	m2	407,700	324,98	132 496
2274	REK_ORD_CA1_0063 615142002	Potlažení vnitřních nosníků sklovláknitým pletivem	m2	1,200	304,24	365
2275	REK_ORD_CA1_0064 642942611	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na montážní pěnu	kus	1,000	1 659,49	1 659
2276	REK_ORD_CA1_0065 553313	Zárubeň ocelová 900/1970 mm	kus	1,000	4 148,72	4 149
2277	REK_ORD_CA1_0066 949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	450,000	117,55	52 896
2278	REK_ORD_CA1_0067 952901111	Výčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	500,000	89,89	44 944
2279	REK_ORD_CA1_0068 998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	12,097	1 257,19	15 208
2280	REK_ORD_CA1_0069 7631001	Podhled minerální kazetový na roštu viditelném	m2	478,480	828,36	396 354
2281	REK_ORD_CA1_0070 763111411	SDK příčka tl. 100 mm profil CW+UW 50 desky 2xA12,5 s izolací EI 60 Rw do 51 dB	m2	8,640	1 576,51	13 621
2282	REK_ORD_CA1_0071 763111414	SDK příčka tl. 125 mm profil CW+UW 75 desky 2xA12,5 s izolací EI 60 Rw do 53 dB	m2	266,460	1 616,62	430 764
2283	REK_ORD_CA1_0072 76311142	SDK příčka tl. 125 mm profil CW+UW 75 desky 2xA12,5 bez izolace	m2	31,760	1 510,13	47 962
2284	REK_ORD_CA1_0073 763111423	SDK příčka tl. 125 mm profil CW+UW 75 desky 2xDF 12,5 bez izolace EI 90	m2	10,440	1 604,17	16 748
2285	REK_ORD_CA1_0074 763111424	SDK příčka tl. 125 mm profil CW+UW 75 desky 2xDF 12,5 s izolací EI 90 Rw do 57 dB	m2	33,840	1 710,66	57 889
2286	REK_ORD_CA1_0075 763111432	SDK příčka tl. 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xDF 12,5 bez izolace EI 90	m2	6,720	1 615,24	10 854
2287	REK_ORD_CA1_0076 76312145	SDK předstěna tl. 100 mm profil CW+UW 75 desky 2xH2 12,5 bez izolace	m2	44,700	1 583,43	70 779
2288	REK_ORD_CA1_0077 76312146	SDK předstěna tl. 150 mm profil CW+UW 125 desky 2xH2 12,5 bez izolace	m2	1,080	1 583,43	1 710
2289	REK_ORD_CA1_0078 76312191	SDK příčky - příplatek na desku Diamant	m2	158,810	212,97	33 821
2290	REK_ORD_CA1_0079 763181311	Montáž jednokřídlové kovové zárubně SDK příčka	kus	12,000	2 869,53	34 434
2291	REK_ORD_CA1_0080 55331317	Zárubeň ocelová pro sádrokarton s dražkou 125 levá/pravá 900	kus	10,000	2 894,42	28 944
2292	REK_ORD_CA1_0081 55331315	Zárubeň ocelová pro sádrokarton s dražkou 125 levá/pravá 800	kus	2,000	2 830,81	5 662
2293	REK_ORD_CA1_0082 76318139	Zpětná montáž dveří 2kř požárních, vč. zárubně	kus	1,000	2 212,65	2 213
2294	REK_ORD_CA1_0083 998763402	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	8 454,897	3,46	29 231
2295	REK_ORD_CA1_0084 998763491	Příplatek k přesunu hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce za zvětšený přesun do 100 m	%	8 454,897	3,46	29 231
2296	REK_ORD_CA1_0085 7661001	D01 - Dveře dřevěné hladké plně 1kř otevíravé - 900/1970 mm - D+M vč. všech systémových detailů, kování a	kus	1,000	22 403,09	22 403
2297	REK_ORD_CA1_0086 7661002	D02 - Dveře dřevěné hladké plně 1kř otevíravé - 900/1970 mm - D+M vč. všech systémových detailů, kování a	kus	1,000	22 403,09	22 403
2298	REK_ORD_CA1_0087 7661003	D03 - Dveře dřevěné hladké plně 1kř otevíravé - 900/1970 mm - D+M vč. všech systémových detailů, kování a	kus	1,000	22 403,09	22 403
2299	REK_ORD_CA1_0088 7661004	D04 - Dveře dřevěné hladké plně 1kř otevíravé - 900/1970 mm - D+M vč. všech systémových detailů, kování a	kus	1,000	22 403,09	22 403
2300	REK_ORD_CA1_0089 7661005	D05 - Dveře dřevěné hladké plně 1kř otevíravé - 900/1970 mm - D+M vč. všech systémových detailů, kování a	kus	1,000	22 403,09	22 403
2301	REK_ORD_CA1_0090 7661006	D06 - Dveře dřevěné hladké plně 1kř otevíravé - 900/1970 mm - D+M vč. všech systémových detailů, kování a	kus	1,000	22 403,09	22 403
2302	REK_ORD_CA1_0091 7661007	D07 - Dveře dřevěné hladké plně 1kř otevíravé - 900/1970 mm - D+M vč. všech systémových detailů, kování a	kus	1,000	22 403,09	22 403
2303	REK_ORD_CA1_0092 7661008	D08 - Dveře dřevěné hladké plně 1kř otevíravé - 900/1970 mm - D+M vč. všech systémových detailů, kování a	kus	1,000	22 403,09	22 403
2304	REK_ORD_CA1_0093 7661009	D09 - Dveře dřevěné hladké plně 1kř otevíravé - 900/1970 mm - D+M vč. všech systémových detailů, kování a	kus	1,000	22 403,09	22 403
2305	REK_ORD_CA1_0094 7661010	D10 - Dveře dřevěné hladké plně 1kř otevíravé - 900/1970 mm - D+M vč. všech systémových detailů, kování a	kus	1,000	22 403,09	22 403
2306	REK_ORD_CA1_0095 7661011	D11 - Dveře dřevěné hladké plně 1kř otevíravé - 600/1970 mm - D+M vč. všech systémových detailů, kování a	kus	1,000	9 749,49	9 749
2307	REK_ORD_CA1_0096 598101	mřížka ventilační do dveřního křídla	kus	1,000	1 131,47	1 131

	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
2308	REK_ORD_CA1_0097 7661012	D12 - Dveře dřevěné hladké plné 1kř otevíravé - 600/1970 mm - D+M vč všech systémových detailů, kování a mřížka ventilační do dveřního křídla	kus	1,000	9 749,49	9 749
2309	REK_ORD_CA1_0098 598101		kus	1,000	1 131,47	1 131
2310	REK_ORD_CA1_0099 7661013	D13 - Dveře dřevěné hladké plné 1kř otevíravé - 900/1970 mm - D+M vč všech systémových detailů, kování a	kus	1,000	9 749,49	9 749
2311	REK_ORD_CA1_0100 7661014	D14 - Dveře dřevěné hladké plné 1kř otevíravé - 900/1970 mm - D+M vč všech systémových detailů, kování a	kus	1,000	9 749,49	9 749
2312	REK_ORD_CA1_0101 76610151	D15.1 - Dveře dřevěné hladké plné 1kř otevíravé - 800/1970 mm - D+M vč všech systémových detailů, kování	kus	1,000	21 020,19	21 020
2313	REK_ORD_CA1_0102 76610152	D15.2 - Dveře dřevěné hladké plné 1kř otevíravé - 800/1970 mm - D+M vč všech systémových detailů, kování	kus	1,000	21 020,19	21 020
2314	REK_ORD_CA1_0103 7661016	D16 - Dveře dřevěné hladké plné 1kř otevíravé - 900/1970 mm - D+M vč všech systémových detailů, kování a	kus	1,000	21 020,19	21 020
2315	REK_ORD_CA1_0104 76620012	OV/01 - Podokenní parapet vnitřní - plast - 2160/410 mm - D+M vč všech systémových detailů - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	kus	3,000	1 955,18	5 866
2316	REK_ORD_CA1_0105 76620014	OV/01 - Podokenní parapet vnitřní - plast - 2320/410 mm - D+M vč všech systémových detailů - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	kus	1,000	2 100,01	2 100
2317	REK_ORD_CA1_0106 76620015	OV/01 - Podokenní parapet vnitřní - plast - 3360/410 mm - D+M vč všech systémových detailů - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	kus	2,000	3 041,39	6 083
2318	REK_ORD_CA1_0107 76620016	OV/01 - Podokenní parapet vnitřní - plast - 4560/410 mm - D+M vč všech systémových detailů - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	kus	1,000	4 127,60	4 128
2319	REK_ORD_CA1_0108 76620017	OV/01 - Podokenní parapet vnitřní - plast - 4760/410 mm - D+M vč všech systémových detailů - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	kus	1,000	4 308,64	4 309
2320	REK_ORD_CA1_0109 76620021	OV/02 - Podokenní parapet vnitřní - plast - 1000/160 mm - D+M vč všech systémových detailů - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	kus	2,000	905,18	1 810
2321	REK_ORD_CA1_0110 76620022	OV/02 - Podokenní parapet vnitřní - plast - 1200/160 mm - D+M vč všech systémových detailů - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	kus	1,000	1 086,21	1 086
2322	REK_ORD_CA1_0111 76620023	OV/02 - Podokenní parapet vnitřní - plast - 2160/160 mm - D+M vč všech systémových detailů - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	kus	2,000	1 955,18	3 910
2323	REK_ORD_CA1_0112 76620024	OV/02 - Podokenní parapet vnitřní - plast - 2360/160 mm - D+M vč všech systémových detailů - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	kus	1,000	2 136,21	2 136
2324	REK_ORD_CA1_0113 76620025	OV/02 - Podokenní parapet vnitřní - plast - 3560/160 mm - D+M vč všech systémových detailů - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	kus	1,000	3 222,42	3 222
2325	REK_ORD_CA1_0114 76620026	OV/02 - Podokenní parapet vnitřní - plast - 5800/160 mm - D+M vč všech systémových detailů - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	kus	1,000	5 250,02	5 250
2326	REK_ORD_CA1_0115 7662003	OV/03 - Obložení jádra s dveřmi - D+M vč všech systémových detailů - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	kus	6,000	20 951,04	125 706
2327	REK_ORD_CA1_0116 76620041	OV/04 - Přechodová lišta - dlažba/lišta - D+M vč všech systémových detailů - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	m	11,200	573,28	6 421
2328	REK_ORD_CA1_0117 76620042	OV/04 - Přechodová lišta - dlažba/dlažba - D+M vč všech systémových detailů - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	m	15,000	573,28	8 599
2329	REK_ORD_CA1_0118 7662006	OV/06 - WC kabiny - systémové sanitární příčky - D+M vč všech systémových detailů - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	soubor	1,000	47 826,45	47 826
2330	REK_ORD_CA1_0119 998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	2 891,640	0,74	2 145
2331	REK_ORD_CA1_0120 998766292	Příplatek k přesunu hmot procentní 766 za zvětšený přesun do 100 m	%	2 891,640	0,67	1 927
2332	REK_ORD_CA1_0121 7671001	Preklad - 2x 1120 dl 1500 mm - D+M vč všech systémových detailů a povrchové úpravy	kus	1,000	5 280,19	5 280
2333	REK_ORD_CA1_0122 7673028	D28 - Prosklená stěna s dveřmi - hliník - bezpečnostní sklo - požární EI30DP3-C - 2350/2815+585 mm - D+M vč všech systémových detailů, kování a povrchové úpravy - podrobný popis - TABULKA VÝPLNÍ OTVORŮ -	kus	1,000	474 079,18	474 079



Kód		y						
2334	REK_ORD_CA1_0123 7673029	D29 - Prosklená stěna s dveřmi - hliník - bezpečnostní sklo - 2350/3000+400 mm - D+M vč všech systémových detailů, kování a povrchové úpravy - podrobný popis - TABULKA VÝPLNÍ OTVORŮ - DVEŘE A PROSKLENÉ	kus	1,000	415 927,04	415 927		
2335	REK_ORD_CA1_0124 7673030	D30 - Prosklená stěna s dveřmi - hliník - bezpečnostní sklo - 3275/3000+400 mm - D+M vč všech systémových detailů, kování a povrchové úpravy - podrobný popis - TABULKA VÝPLNÍ OTVORŮ - DVEŘE A PROSKLENÉ STĚNY	kus	1,000	435 165,44	435 165		
2336	REK_ORD_CA1_0125 7673031	D31 - Prosklená stěna s dveřmi - hliník - bezpečnostní sklo - 5020+1200+1775/2100+400 mm - D+M vč všech systémových detailů, kování a povrchové úpravy - podrobný popis - TABULKA VÝPLNÍ OTVORŮ - DVEŘE A	kus	1,000	252 333,96	252 334		
2337	REK_ORD_CA1_0126 7674007	OV/07 - Dvřítka požárního hydrantu - 700/700 mm - D+M vč všech systémových detailů a povrchové úpravy - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	kus	1,000	6 914,53	6 915		
2338	REK_ORD_CA1_0127 7674008	OV/08 - PHP práškový - D+M vč všech systémových detailů - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	kus	4,000	2 005,22	8 021		
2339	REK_ORD_CA1_0128 7674010	OV/10 - Venkovní předokenní žaluzie hliníková do stáv truhlíku - elektr ovl - 2200/2400 mm - D+M vč všech systémových detailů - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	kus	6,000	24 534,61	147 208		
2340	REK_ORD_CA1_0129 7674011	OV/11 - Venkovní předokenní žaluzie hliníková do stáv truhlíku - elektr ovl - 2400/2400 mm - D+M vč všech systémových detailů - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	kus	4,000	27 199,60	108 798		
2341	REK_ORD_CA1_0130 7674012	OV/12 - Venkovní předokenní žaluzie hliníková do stáv truhlíku - elektr ovl - 1200/2400 mm - D+M vč všech systémových detailů - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	kus	2,000	17 547,75	35 096		
2342	REK_ORD_CA1_0131 7674013	OV/13 - Venkovní předokenní žaluzie hliníková do stáv truhlíku - elektr ovl - 1000/3300 mm - D+M vč všech systémových detailů - podrobný popis - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ	kus	2,000	19 575,63	39 151		
2343	REK_ORD_CA1_0132 998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	9 510,500	1,23	11 717		
2344	REK_ORD_CA1_0133 998767292	Příplatek k přesunu hmot procentní 767 za zvětšený přesun do 100 m	%	9 510,500	0,69	6 576		
2345	REK_ORD_CA1_0134 771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	105,700	248,92	26 311		
2346	REK_ORD_CA1_0135 5976101	dlažba keramická 200/200 mm	m2	11,627	588,36	6 841		
2347	REK_ORD_CA1_0136 771574115	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem do 25 ks/m2	m2	88,840	898,89	79 857		
2348	REK_ORD_CA1_0137 5976101	dlažba keramická 200/200 mm	m2	97,724	588,36	57 497		
2349	REK_ORD_CA1_0138 998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	1 092,583	4,55	4 972		
2350	REK_ORD_CA1_0139 998771292	Příplatek k přesunu hmot procentní 771 za zvětšený přesun do 100 m	%	1 092,583	1,08	1 181		
2351	REK_ORD_CA1_0140 772421124	Montáž obkladů soklů svislých deskami kladenými do malty z kamene tl do 50 mm	m	3,900	304,24	1 187		
2352	REK_ORD_CA1_0141 998772202	Přesun hmot procentní pro podlahy z kamene v objektech v do 12 m	%	10,374	3,53	37		
2353	REK_ORD_CA1_0142 998772292	Příplatek k přesunu hmot procentní 772 za zvětšený přesun do 100 m	%	10,374	0,77	8		
2354	REK_ORD_CA1_0143 776251111	Lepení pásů z přírodního linolea (marmolea) standardním lepidlem	m2	98,040	614,45	60 241		
2355	REK_ORD_CA1_0144 2841105	linoleum přírodní	m2	107,844	798,06	86 066		
2356	REK_ORD_CA1_0145 776251121	Lepení elektrostaticky vodivých pásů z přírodního linolea (marmolea) standardním lepidlem	m2	196,730	903,60	177 766		
2357	REK_ORD_CA1_0146 2841106	linoleum přírodní antistatik	m2	216,403	1 431,69	309 821		
2358	REK_ORD_CA1_0147 776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	252,700	93,97	23 747		
2359	REK_ORD_CA1_0148 284110	lišta soklová nerez	m	265,335	354,21	93 985		
2360	REK_ORD_CA1_0149 776421711	Vložení nařezaných pásků z podlahoviny do lišt	m	252,700	72,29	18 267		
2361	REK_ORD_CA1_0150 2841105	linoleum přírodní	m2	5,907	798,06	4 714		
2362	REK_ORD_CA1_0151 2841106	linoleum přírodní antistatik	m2	21,890	1 431,69	31 340		
2363	REK_ORD_CA1_0152 998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	3 358,868	0,34	1 140		
2364	REK_ORD_CA1_0153 998776292	Příplatek k přesunu hmot procentní 776 za zvětšený přesun do 100 m	%	3 358,868	0,30	1 013		
2365	REK_ORD_CA1_0154 781474115	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	69,160	898,89	62 167		
2366	REK_ORD_CA1_0155 5976102	obklad keramický 200/200 mm	m2	76,076	588,36	44 760		
2367	REK_ORD_CA1_0156 5976109	ukončující a rohové lišty	soubor	1,000	9 051,75	9 052		
2368	REK_ORD_CA1_0157 781491011	Montáž zrcadel plochy do 1 m2 lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku	m2	—	—	—		
2369	REK_ORD_CA1_0158 63465126	zrcadlo nemontované číré tl 5mm	m2	—	—	—		
2370	REK_ORD_CA1_0159 998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	720,888	2,33	1 677		
2371	REK_ORD_CA1_0160 998781292	Příplatek k přesunu hmot procentní 781 za zvětšený přesun do 100 m	%	720,888	0,55	399		
2372	REK_ORD_CA1_0161 7831001	Nátěr zárubní ocelových - nové	m	63,500	433,73	27 542		



	Kód	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	
2373	REK_ORD_CA1_0162	7831002	Nátěr zárubní ocelových - stávající	m	19,000	433,73	8 241
2374	REK_ORD_CA1_0163	7841001	Malby stěn a stropů bílé vč penetrace	m2	1 185,028	58,08	68 829
2375	REK_ORD_CA1_01631	7841002	Malby stěn barevné vč penetrace	m2	79,800	89,89	7 173
2376	REK_ORD_CA1_0164	721174024	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 75 - D+M vč tvarovek	m	5,000	549,39	2 747
2377	REK_ORD_CA1_0165	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 110 - D+M vč tvarovek	m	6,000	578,31	3 470
2378	REK_ORD_CA1_0166	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 40 - D+M vč tvarovek	m	66,000	506,02	33 397
2379	REK_ORD_CA1_0167	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50 - D+M vč tvarovek	m	88,000	506,02	44 530
2380	REK_ORD_CA1_0168	7212001	Přechod litina-PP DN75 - D+M	kus	5,000	1 156,61	5 783
2381	REK_ORD_CA1_0169	7212002	Přechod litina-PP DN110 - D+M	kus	1,000	1 734,92	1 735
2382	REK_ORD_CA1_0170	7212801	Napojení na stávající litinovou kanalizaci, vysazení odbočky	kus	5,000	4 048,15	20 241
2383	REK_ORD_CA1_0171	7212802	Případná výměna příliš poškozeného litinového potrubí DN75	m	10,000	1 156,61	11 566
2384	REK_ORD_CA1_0172	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	165,000	43,37	7 157
2385	REK_ORD_CA1_0173	998721202	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	%	1 402,210	1,22	1 710
2386	REK_ORD_CA1_0174	998721292	Příplatek k přesunu hmot procentní 721 za zvětšený přesun do 100 m	%	1 402,210	0,59	829
2387	REK_ORD_CA1_0175	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm - D+M vč kolen, redukci, T-kusů	m	370,000	636,14	235 371
2388	REK_ORD_CA1_0176	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubiciemi z PE tl do 13 mm DN do 22 mm - D+M	m	131,000	144,58	18 940
2389	REK_ORD_CA1_0177	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubiciemi z PE tl do 20 mm DN do 22 mm - D+M	m	239,000	159,03	38 009
2390	REK_ORD_CA1_0178	7222101	Montáž rohového ventilu	kus	34,000	216,86	7 373
2391	REK_ORD_CA1_0179	286201	Rohový ventil 1/2 'x 3/8"	kus	22,000	260,24	5 725
2392	REK_ORD_CA1_0180	286202	Rohový ventil 1/2 'x 1/2"	kus	12,000	318,07	3 817
2393	REK_ORD_CA1_0181	7222102	Montáž sedlového ventilu	kus	19,000	216,86	4 120
2394	REK_ORD_CA1_0182	286101	Sedlový ventil 1/2"	kus	19,000	549,39	10 438
2395	REK_ORD_CA1_0183	7222103	Montáž vyvažovacího ventilu	kus	5,000	289,15	1 446
2396	REK_ORD_CA1_0184	286301	Ruční vyvažovací ventil pro cirkulaci TV DN10; Kvs 1,33; PN25	kus	3,000	3 758,99	11 277
2397	REK_ORD_CA1_0185	286302	Ruční vyvažovací ventil pro cirkulaci TV DN15; Kvs 2,32; PN25	kus	2,000	4 048,15	8 096
2398	REK_ORD_CA1_0186	7222801	Napojení na stávající sloupáčky vody PPR	kus	6,000	1 445,77	8 675
2399	REK_ORD_CA1_0187	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí do DN 50	m	370,000	43,37	16 048
2400	REK_ORD_CA1_0188	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	370,000	43,37	16 048
2401	REK_ORD_CA1_0189	998722202	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	%	2 270,306	0,74	1 684
2402	REK_ORD_CA1_0190	998722292	Příplatek k přesunu hmot procentní 722 za zvětšený přesun do 100 m	%	2 270,306	0,44	999
2403	REK_ORD_CA1_0191	7251001	Montáž zařizovacích předmětů	soubor	1,000	27 180,41	27 180
2404	REK_ORD_CA1_0192	551101	Závěsný klozet vč. splachovacího modulu do předstěny/zdiwa	kus	4,000	13 011,90	52 048
2405	REK_ORD_CA1_0193	551102	Umývádo	kus	10,000	1 734,92	17 349
2406	REK_ORD_CA1_0194	551103	Sifon umyvadlový	kus	10,000	578,31	5 783
2407	REK_ORD_CA1_0195	551105	Umyvadlová baterie stojánková	kus	10,000	2 602,38	26 024
2408	REK_ORD_CA1_0196	551106	Dřez jednoduchý	kus	6,000	3 758,99	22 554
2409	REK_ORD_CA1_0197	551107	Sifon dřezový	kus	6,000	867,46	5 205
2410	REK_ORD_CA1_0198	551108	Dřezová baterie stojánková	kus	6,000	2 602,38	15 614
2411	REK_ORD_CA1_0199	998725202	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%	1 288,540	0,20	259
2412	REK_ORD_CA1_0200	998725292	Příplatek k přesunu hmot procentní 725 za zvětšený přesun do 100 m	%	1 288,540	0,09	113
2413	REK_ORD_CA1_0201	101001	Požární ucpávky	soubor	1,000	26 023,79	26 024
2414	REK_ORD_CA1_0202	201001	Stavební přípomoc	soubor	1,000	18 505,81	18 506
2415	REK_ORD_CA1_0203	73322203	REK_ORD_CA1_06_05 - VYTÁPĚNÍ	m	21,000	578,31	12 144
2416	REK_ORD_CA1_0204	73322204	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 15 - D+M vč tvarovek	m	3,000	636,14	1 908
2417	REK_ORD_CA1_0205	733291101	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 18 - D+M vč tvarovek	m	24,000	43,37	1 041
			Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5				



		MJ	Vy			
2420	REK_ORD_CA1_0206 733811251	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoisolačními trubkami z PE II do 25 mm DN do 22 mm	m	24,000	144,58	3 470
2421	REK_ORD_CA1_0207 998733202	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	132,132	2,34	309
2422	REK_ORD_CA1_0208 998733293	Příplatek k přesunu hmot procentní 733 za zvětšený přesun do 500 m	%	132,132	0,98	130
2423	REK_ORD_CA1_0209 7342001	Montáž armatur - hlavice	kus	14,000	115,66	1 619
2424	REK_ORD_CA1_0210 551201	Termostatická hlavice kapalinová (dle výběru investora)	kus	14,000	549,39	7 691
2425	REK_ORD_CA1_0211 7342002	Montáž armatur - šroubení	kus	14,000	289,15	4 048
2426	REK_ORD_CA1_0212 551202	Šroubení VK rohové 1/2"x18 mm	kus	14,000	838,54	11 740
2427	REK_ORD_CA1_0213 998734202	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 12 m	%	101,500	0,25	26
2428	REK_ORD_CA1_0214 998734293	Příplatek k přesunu hmot procentní 734 za zvětšený přesun do 500 m	%	101,500	0,52	52
2429	REK_ORD_CA1_0215 73515001	Montáž otopných těles deskových	kus	14,000	1 301,19	18 217
2430	REK_ORD_CA1_0216 48457001	Deskové otopné těleso s pravým dolním připojením 21 VK 600/800 (White RAL 9016)	kus	3,000	5 848,13	17 544
2431	REK_ORD_CA1_0217 48457002	Deskové otopné těleso s pravým dolním připojením 21 VK 600/1000 (White RAL 9016)	kus	5,000	6 448,12	32 241
2432	REK_ORD_CA1_0218 48457003	Deskové otopné těleso s pravým dolním připojením 21 VK 600/1200 (White RAL 9016)	kus	3,000	7 048,11	21 144
2433	REK_ORD_CA1_0219 48457004	Deskové otopné těleso s pravým dolním připojením 22 VK 600/700 (White RAL 9016)	kus	3,000	6 086,68	18 260
2434	REK_ORD_CA1_0220 73515002	Zpětná montáž deskového otopného tělesa	kus	1,000	1 156,61	1 157
2435	REK_ORD_CA1_0221 998735202	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	%	767,030	1,65	1 263
2436	REK_ORD_CA1_0222 998735293	Příplatek k přesunu hmot procentní 735 za zvětšený přesun do 500 m	%	767,030	0,83	636
2437	REK_ORD_CA1_0223 739101	Napojení na stávající otopnou soustavu	soubor	1,000	9 831,21	9 831
2438	REK_ORD_CA1_0224 739102	Pomocný montážní materiál	soubor	1,000	6 072,22	6 072
2439	REK_ORD_CA1_0225 739103	Topná zkouška	hod	43,000	506,02	21 759
2440	REK_ORD_CA1_0226 739104	Tlaková zkouška	soubor	1,000	4 048,15	4 048
2441	REK_ORD_CA1_0227 739105	Zaregulování soustavy	soubor	1,000	6 072,22	6 072
2442	REK_ORD_CA1_0228 739201	Požární ucpávky	soubor	1,000	9 831,21	9 831
2443	REK_ORD_CA1_0229 739202	Stavební přípomocce	soubor	1,000	8 096,29	8 096
2444	REK_ORD_CA1_0230 7412001	Montáž rozvaděčů vč náplně	soubor	1,000	28 915,33	28 915
2445	REK_ORD_CA1_0231 3571001	Rozvaděč stojací 273 modulů, IP30, 13 řad DIN, plechové plně dveře s 1-bodovým otočným zánkem, jednokřídlé, schranka na dokumentaci, N/PE svorkovnice včetně 100mm podstavce	kus	1,000	26 023,79	26 024
2446	REK_ORD_CA1_0232 3571002	Rozvaděč na omítku plastový 2x12 modulů IP40	kus	5,000	1 734,92	8 675
2447	REK_ORD_CA1_0233 3571004	Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm	kus	9,000	433,73	3 904
2448	REK_ORD_CA1_0234 3571005	Hlavní vypínač, 3-pól, In=63A, 10kA	kus	2,000	1 445,77	2 892
2449	REK_ORD_CA1_0235 3571006	Hlavní vypínač, 3-pól, In=25A, 10kA	kus	5,000	1 156,61	5 783
2450	REK_ORD_CA1_0236 3571007	Svodící přepěť třídy T2 (II, C), modulový s integrovaným předjištěním, zapojení 4+0, Ups1,5kV	kus	5,000	5 060,18	25 301
2451	REK_ORD_CA1_0237 3571008	Svodící přepěť třídy T1+T2 (I+II B+C), modulový, 3pól, Un=264V, Iimp=25kA, zapojení 4+0	kus	2,000	5 060,18	10 120
2452	REK_ORD_CA1_0238 3571009	Chránič s nadproudovou ochranou, I=250A+puls.SS, A, 1+N, 10kA, char.B, Idn=0.03A, In=16A	kus	10,000	1 445,77	14 458
2453	REK_ORD_CA1_0239 3571010	Chránič s nadproudovou ochranou, I=250A+puls.SS, A, 1+N, 10kA, char.B, Idn=0.03A, In=10A	kus	10,000	1 445,77	14 458
2454	REK_ORD_CA1_0240 3571011	Chránič s nadproudovou ochranou, I=250A+puls.SS, A, 1+N, 10kA, char.c, Idn=0.03A, In=10A	kus	4,000	1 445,77	5 783
2455	REK_ORD_CA1_0241 3571012	Jistič, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=63A	kus	1,000	722,88	723
2456	REK_ORD_CA1_0242 3571013	Jistič, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=25A	kus	6,000	722,88	4 337
2457	REK_ORD_CA1_0243 3571014	Chránič I=250A, typ A, 4-pól, Idn=0.03A, In=40A, 10kA	kus	3,000	1 445,77	4 337
2458	REK_ORD_CA1_0244 3571015	Jistič, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	kus	15,000	289,15	4 337
2459	REK_ORD_CA1_0245 3571016	Jistič, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=10A	kus	1,000	289,15	289
2460	REK_ORD_CA1_0246 3571017	Jistič, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=2A	kus	2,000	289,15	578
2461	REK_ORD_CA1_0247 3571018	Jistič, char C, 1-pólový, Icn=10kA, In=10A	kus	5,000	289,15	1 446
2462	REK_ORD_CA1_0248 3571019	Elektroměr celchovaný MID, přímý, 3-fázový, In=65A	kus	5,000	4 337,30	21 686

Poř.	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
2461	REK_ORD_CA1_0249 3571020	Impulsní relé, tlačítko+LED, 230V~, 2zap. kontakty, 16A	kus	7,000	4 337,30	30 361
2462	REK_ORD_CA1_0250 3571021	Pojistkový odpínač do 125A pro výřez v rozvaděči 45mm, velikost pojistek 22x58	kus	2,000	2 891,53	5 783
2463	REK_ORD_CA1_0251 3571022	Válcová pojistka 22x58mm gG	kus	6,000	72,29	434
2464	REK_ORD_CA1_0252 3571023	Kabelová spojka pro 5 vodičů 5x6	kus	1,000	1 445,77	1 446
2465	REK_ORD_CA1_0253 7412002	Přepojení stávajících obvodů do nového rozvaděče R II-1-1 (obvody, které zůstávají nedotčeny)	soubor	1,000	21 686,50	21 686
2466	REK_ORD_CA1_0254 7412003	Doplňkový materiál rozvaděčů (připojovací svorkovnice, nulové můstky, propojovací lišty, propojovací vodiče, apod.)	soubor	1,000	4 337,30	4 337
2467	REK_ORD_CA1_0255 7413001	Montáž svítidla LED panelové	kus	101,000	650,59	65 710
2468	REK_ORD_CA1_0256 3482001	LED panel, RA 90, UGR<19, hliníkový rámeček, mikropřizmatický kryt, čtverec 600x600mm (ozn.A)	kus	35,000	1 301,19	45 542
2469	REK_ORD_CA1_0257 3482002	LED panel, RA 90, UGR<19, hliníkový rámeček, mikropřizmatický kryt, čtverec 600x600mm (ozn.B)	kus	20,000	1 301,19	26 024
2470	REK_ORD_CA1_0258 3482003	LED panel, RA 90, UGR<19, hliníkový rámeček, mikropřizmatický kryt, čtverec 600x600mm (ozn.C)	kus	46,000	1 301,19	59 855
2471	REK_ORD_CA1_0259 7413002	Montáž svítidla přisazené/vestavné	kus	41,000	578,31	23 711
2472	REK_ORD_CA1_0260 3482101	Přisazené LED svítidlo, opalový PMMA kryt, průměr 375mm, IP44 (ozn.D)	kus	6,000	2 168,65	13 012
2473	REK_ORD_CA1_0261 3482102	Přisazené LED svítidlo, opalový PMMA kryt, průměr 480mm, IP44 (ozn.E)	kus	2,000	2 891,53	5 783
2474	REK_ORD_CA1_0262 3482103	LED přisazené/vestavné nouzové svítidlo, 3W, Em=1h (ozn. F)	kus	17,000	1 734,92	29 494
2475	REK_ORD_CA1_0263 3482104	LED nouzové svítidlo, vestavné, optika pro únikové cesty, 3W, Em=1h (ozn. G)	kus	16,000	1 734,92	27 759
2476	REK_ORD_CA1_0264 7414001	Montáž zásuvek	kus	122,000	173,49	21 166
2477	REK_ORD_CA1_0265 348301	Zásuvka jednonásobná bezšroubová s clonkami	kus	17,000	260,24	4 424
2478	REK_ORD_CA1_0266 348302	Zásuvka dvojnásobná s natočenou dutinou 230V AC 16A	kus	57,000	346,98	19 778
2479	REK_ORD_CA1_0267 348303	Zásuvka dvojnásobná s natočenou dutinou 230V AC 16A s přepětovou ochranou	kus	48,000	1 445,77	69 397
2480	REK_ORD_CA1_0268 7414002	Montáž rámečků	kus	60,000	28,92	1 735
2481	REK_ORD_CA1_0269 348310	Přístrojový rámeček	kus	60,000	43,37	2 602
2482	REK_ORD_CA1_0270 7414003	Montáž spínačů a ovladačů	kus	43,000	173,49	7 460
2483	REK_ORD_CA1_0271 348401	Spínač řazení 1	kus	19,000	260,24	4 945
2484	REK_ORD_CA1_0272 348402	Spínač řazení 5	kus	1,000	289,15	289
2485	REK_ORD_CA1_0273 348403	Ovladač(tlačítko) - řazení 1/0	kus	9,000	289,15	2 602
2486	REK_ORD_CA1_0274 348404	Přístroj spínače žaluziového se vstupem pro podružné ovládání	kus	14,000	578,31	8 096
2487	REK_ORD_CA1_0275 7414004	Montáž krytů spínačů a ovladačů	kus	43,000	173,49	7 460
2488	REK_ORD_CA1_0276 348411	Kryt žaluziového spínače	kus	14,000	173,49	2 429
2489	REK_ORD_CA1_0277 348412	Kryt spínače kolébkového	kus	28,000	57,83	1 619
2490	REK_ORD_CA1_0278 348413	Kryt spínače kolébkového dělený	kus	1,000	72,29	72
2491	REK_ORD_CA1_0279 7414005	Montáž čidel	kus	1,000	289,15	289
2492	REK_ORD_CA1_0280 348502	Ventilovní čidlo rychlosti větru	kus	1,000	5 060,18	5 060
2493	REK_ORD_CA1_0281 348503	Větník vyhodnocovací automatika do rozvaděče s reléovým výstupem	kus	1,000	26 023,79	26 024
2494	REK_ORD_CA1_0282 7414006	Montáž kabelů CYKY	m	1 945,000	65,06	126 541
2495	REK_ORD_CA1_0283 348601	CYKY-J 3x1,5 Dca	m	950,000	23,13	21 976
2496	REK_ORD_CA1_0284 348602	CYKY-J 5x1,5 Dca	m	260,000	34,70	9 022
2497	REK_ORD_CA1_0285 348603	CYKY-J 3x2,5 Dca	m	650,000	34,70	22 554
2498	REK_ORD_CA1_0286 348604	CYKY-J 5x6 Dca	m	85,000	144,58	12 289
2499	REK_ORD_CA1_0287 7414007	Montáž kabelů CXKH	m	80,000	72,29	5 783
2500	REK_ORD_CA1_0288 348611	CXKH-R 5x25	m	40,000	868,91	34 756
2501	REK_ORD_CA1_0289 348612	CXKH-V 5x16 P60-R	m	40,000	653,49	26 139
2502	REK_ORD_CA1_0290 7414008	Montáž kabelů a vodičů ostatní	m	70,000	57,83	4 048
2503	REK_ORD_CA1_0291 348621	H07V-U 6 žž	m	50,000	85,30	4 265
2504	REK_ORD_CA1_0292 348622	JB-Y(Si)Y 1x2x0,8	m	20,000	28,92	578
2505	REK_ORD_CA1_0293 7414009	Montáž žlabů	m	210,000	433,73	91 083



Kód			Vy		
06	REK_ORD_CA1_0294 348701	Kabelový žlab 100x60 mm, zinkovaný, kotvení po 1m vč spojovacího a upevňovacího materiálu	m	175,000	404,81
07	REK_ORD_CA1_0295 348702	Kabelový žlab 100x60 mm s požární odolností vč spojovacího a upevňovacího materiálu	m	35,000	404,81
2508	REK_ORD_CA1_0296 7414010	Montáž trubek	m	240,000	57,83
2509	REK_ORD_CA1_0297 348801	Trubka ohebná Ø32 mm	m	120,000	57,83
2510	REK_ORD_CA1_0298 348802	Trubka ohebná Ø25 mm	m	120,000	57,83
2511	REK_ORD_CA1_0299 7414011	Montáž krabic	kus	203,000	57,83
2512	REK_ORD_CA1_0300 348811	Krabice přístrojová - různé druhy	kus	203,000	43,37
2513	REK_ORD_CA1_0301 7414012	Montáž příchytěk	kus	160,000	28,92
2514	REK_ORD_CA1_0302 348812	Kabelová příchytka včetně kotevního materiálu	kus	160,000	72,29
2515	REK_ORD_CA1_0303 7415001	Svorky - různé druhy	soubor	1,000	7 228,83
2516	REK_ORD_CA1_0304 7415002	Svorky pro připojení pospojení na kovové konstrukce	soubor	1,000	7 228,83
2517	REK_ORD_CA1_0305 7415003	Drobný el instal materiál	soubor	1,000	36 144,16
2518	REK_ORD_CA1_0306 741901	Revize elektroinstalace	soubor	1,000	65 059,49
2519	REK_ORD_CA1_0307 741902	Požární ucpávky	soubor	1,000	43 372,99
2520	REK_ORD_CA1_0308 741903	Stavební přípomoce	soubor	1,000	50 601,82
2521	REK_ORD_CA1_0309 741904	Přesun hmot	soubor	1,000	21 686,50
2522	REK_ORD_CA1_0311 7421001	Montáž slaboproudých rozvodů	soubor	1,000	86 250,23
2523	REK_ORD_CA1_0312 3451001	Keystone RJ 45-8 Cat.6	kus	21,000	86,75
2524	REK_ORD_CA1_0313 3451002	Keystone pro telefonní zásuvku	kus	12,000	72,29
2525	REK_ORD_CA1_0314 3451003	Nosná maska pro dvě komunikační zásuvky	kus	16,000	43,37
2526	REK_ORD_CA1_0315 3451004	Nosná maska pro jednu komunikační zásuvku	kus	1,000	48,14
2527	REK_ORD_CA1_0316 3451005	Kryt zásuvky komunikační	kus	17,000	115,08
2528	REK_ORD_CA1_0317 3451006	Přístrojový rámeček	kus	17,000	41,93
2529	REK_ORD_CA1_0318 3451007	Patch panel 24 portů RJ45, CAT.6, UTP, 1U, 19"	kus	2,000	1 853,18
2530	REK_ORD_CA1_0319 3451008	Switch 48 portů 10/100/1000 Mbit/s, min 2x SFP, spravovatelnost, VLAN	kus	1,000	42 597,77
2531	REK_ORD_CA1_0320 3451009	Patch kabel CAT6 UTP PVC	kus	35,000	44,53
2532	REK_ORD_CA1_0321 3451010	UTP Cat.6 Dca LSOH	m	1 750,000	14,31
2533	REK_ORD_CA1_0322 3451011	Kabel telefonní Dca	m	450,000	16,19
2534	REK_ORD_CA1_0323 3451012	Instalační trubka Ø25mm	m	200,000	21,40
2535	REK_ORD_CA1_0324 3451013	Instalační trubka Ø32mm	m	200,000	31,23
2536	REK_ORD_CA1_0325 7421002	Pomocný materiál	soubor	1,000	2 891,53
2537	REK_ORD_CA1_0326 7421003	Zapojení jednotlivých telefonních linek do telefonního rozvaděče	kus	12,000	144,58
2538	REK_ORD_CA1_0327 7421004	Provedení měření datové zásuvky + vyhotovení protokolu	kus	21,000	216,86
2539	REK_ORD_CA1_0328 741902	Požární ucpávky	soubor	1,000	7 228,83
2540	REK_ORD_CA1_0329 741903	Stavební přípomoce	soubor	1,000	14 457,66
2541	REK_ORD_CA1_0330 741904	Přesun hmot	soubor	1,000	1 445,77
2542	REK_ORD_CA1_0331 742101	Montáž slaboproudých rozvodů	soubor	1,000	-
2543	REK_ORD_CA1_0332 345101	MHG 262	kus	24,000	-
2544	REK_ORD_CA1_0333 345103	MHY 734	kus	24,000	-
2545	REK_ORD_CA1_0334 345104	MHA 142	kus	3,000	-
2546	REK_ORD_CA1_0335 345105	DLI - 1	kus	1,000	-
2547	REK_ORD_CA1_0336 345201	kabel JY(ST)Y 2x2x0,8	m	500,000	-
2548	REK_ORD_CA1_0337 345202	hmoždinka	kus	900,000	-
2549	REK_ORD_CA1_0338 345203	trubka 20	m	450,000	-
2550	REK_ORD_CA1_0339 345204	spojka 20	kus	90,000	-
2551	REK_ORD_CA1_0340 345205	příchytka 20	kus	900,000	-



	Kód	Už. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
2552	REK_ORD_CA1_0341_345207		ostatní instalační materiál	soubor	1,000	-	-
2553	REK_ORD_CA1_0342_7421102		popis adres	kus	27,000	-	-
2554	REK_ORD_CA1_0343_7421103		měření po úsecích	kus	27,000	-	-
2555	REK_ORD_CA1_0344_7421104		uvedení prvku do provozu	kus	27,000	-	-
2556	REK_ORD_CA1_0345_7421105		značení trasy vedení	kus	500,000	-	-
2557	REK_ORD_CA1_0346_7421201		funkční zkouška a revize	soubor	1,000	-	-
2558	REK_ORD_CA1_0347_7421202		programování ústředny	soubor	1,000	-	-
2559	REK_ORD_CA1_0348_741902		Požární uprávky	soubor	1,000	-	-
2560	REK_ORD_CA1_0349_741903		Stavební přípomoc	soubor	1,000	-	-
2561	REK_ORD_CA1_0350_741904		Přesun hmot	soubor	1,000	-	-
SO 03R_02: Vybudování ordinací v hlavní budově - část 2							1 966 531
REK_ORD_CA2_01: Rekonstrukce pavilonu - vybudování ordinací v hlavní budově - část 2							1 966 531
část 2							
REK_ORD_CA2_02: 01 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY							
2562	REK_ORD_C2_0001_1325402		Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	3 463,78	3 464
2563	REK_ORD_C2_0002_30001000		Zařízení staveniště	soubor	1 000	49 204,10	49 204
2564	REK_ORD_C2_0003_41403000		Koordinátor BOZP na staveništi	soubor	1,000	2 771,02	2 771
2565	REK_ORD_C2_0004_42503000		Plán BOZP na staveništi	soubor	1,000	2 771,02	2 771
2566	REK_ORD_C2_0005_9100300		Náklady na vzorky	soubor	1,000	230,92	231
REK_ORD_CA2_03: 02 - BOURACÍ PRÁCE							
2567	REK_ORD_C2_0006_960001		Odpojení a zajištění instalací, provizorní napojení	kpl	1,000	86 745,98	86 746
2568	REK_ORD_C2_0007_971033631		Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	m2	2,000	186,21	372
2569	REK_ORD_C2_0008_974031664		Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vlahování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	1,500	274,33	412
2570	REK_ORD_C2_0009_978013141		Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 30 %	m2	72,230	30,59	2 210
2571	REK_ORD_C2_0010_9795004		Demontáž zařízeníových předmětů - WC	kus	3,000	310,84	933
2572	REK_ORD_C2_0011_97950041		Demontáž zařízeníových předmětů - umyvadlo vč baterie	kus	3,000	253,01	759
2573	REK_ORD_C2_0012_97950042		Demontáž zařízeníových předmětů - sprchový kout vč baterie	kus	3,000	708,43	2 125
2574	REK_ORD_C2_0013_97950043		Demontáž zařízeníových předmětů - kuch linka vč dřezu a baterie	kus	3,000	455,42	1 366
2575	REK_ORD_C2_0014_97950044		Demontáž rozvodů ZTI	soubor	1,000	36 144,16	36 144
2576	REK_ORD_C2_0015_9795005		Demontáž topných žebříků	kus	2,000	310,84	622
2577	REK_ORD_C2_0016_9795002		Demontáž litinových radiátorů	kus	5,000	621,68	3 108
2578	REK_ORD_C2_0017_97950021		Demontáž rozvodů UT	soubor	1,000	28 915,33	28 915
2579	REK_ORD_C2_0018_9795101		Demontáž elektroinstalace - svítidla, rozvody, rozvaděče	soubor	1,000	5 060,18	5 060
2580	REK_ORD_C2_0019_962031133		Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	107,760	166,26	17 917
2581	REK_ORD_C2_0020_962032231		Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	4,410	987,60	4 355
2582	REK_ORD_C2_0021_965081213		Bourání podlah z dlaždic keramických tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	11,680	84,79	990
2583	REK_ORD_C2_0022_978059541		Odeskání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	18,180	114,90	2 089
2584	REK_ORD_C2_0023_9791001		Vybourání dveří 1kr vč zárubně	kus	10,000	332,53	3 325
2585	REK_ORD_C2_0024_97950039		Demontáž vestavěných skříní - místn 1049	soubor	1,000	1 156,61	1 157
2586	REK_ORD_C2_0025_9795006		Demontáž parapetů	m	11,600	166,26	1 929
2587	REK_ORD_C2_0026_9795007		Demontáž dveřních prahů	kus	4,000	122,89	492
2588	REK_ORD_C2_0027_997013152		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s omezením mechanizace	t	44,946	238,55	10 722
2589	REK_ORD_C2_0028_997013501		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km se složením	t	44,946	109,24	4 910
2590	REK_ORD_C2_0029_997013509		Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	44,946	21,61	971
2591	REK_ORD_C2_0030_997013631		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 17 09 04	t	44,946	4 192,72	188 446
2592	REK_ORD_C2_0031_763111812		Demontáž SDK příčky s jednoduchou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění dvojitě	m2	4,320	119,22	515
2593	REK_ORD_C2_0032_767581802		Demontáž podhledu lamel (vč svislých částí - výměra = půdorysná plocha)	m2	80,250	189,54	15 211
2594	REK_ORD_C2_0033 767582800		Demontáž roštu podhledu	m2	80,250	52,05	4 177

2748	REK_ORD_C2_0187 348401	Spínač řazení 1	kus	7,000	260,24	1 822
2749	REK_ORD_C2_0188 348404	Přístroj spínače žaluziového se vstupem pro podružné ovládání	kus	14,000	578,31	8 096
2750	REK_ORD_C2_0189 7414004	Montáž krytů spínačů a ovladačů	kus	7,000	57,83	405
2751	REK_ORD_C2_0190 348412	Kryt spínače kolébkového	kus	7,000	57,83	405
2752	REK_ORD_C2_0191 7414005	Montáž čidel	kus	2,000	289,15	578
2753	REK_ORD_C2_0192 348501	Pohybové čidlo stropní 360° 230 V 10A	kus	2,000	1 445,77	2 892
2754	REK_ORD_C2_0193 7414006	Montáž kabelů CYKY	m	370,000	65,06	24 072
2755	REK_ORD_C2_0194 348601	CYKY-J 3x1,5 Dca	m	150,000	23,13	3 470
2756	REK_ORD_C2_0195 348602	CYKY-J 5x1,5 Dca	m	20,000	34,70	694
2757	REK_ORD_C2_0196 348603	CYKY-J 3x2,5 Dca	m	200,000	34,70	6 940
2758	REK_ORD_C2_0197 7414010	Montáž trubek	m	60,000	57,83	3 470
2759	REK_ORD_C2_0198 348801	Trubka ohebná Ø32 mm	m	30,000	57,83	1 735
2760	REK_ORD_C2_0199 348802	Trubka ohebná Ø25 mm	m	30,000	57,83	1 735
2761	REK_ORD_C2_0200 7414011	Montáž krabic	m	64,000	57,83	3 701
2762	REK_ORD_C2_0201 348811	Krabice přístrojová - různé druhy	kus	64,000	43,37	2 776
2763	REK_ORD_C2_0202 7414012	Montáž příchytů	kus	40,000	28,92	1 157
2764	REK_ORD_C2_0203 348812	Kabelová příchytka včetně kotevního materiálu	kus	40,000	43,37	1 735
2765	REK_ORD_C2_0204 7415001	Sworky - různé druhy	soubor	1,000	4 337,30	4 337
2766	REK_ORD_C2_0205 7415002	Sworky pro připojení pospojování na kovové konstrukce	soubor	1,000	4 337,30	4 337
2767	REK_ORD_C2_0206 7415003	Drobný el instal materiál	soubor	1,000	7 228,83	7 229
2768	REK_ORD_C2_0207 741901	Revize elektroinstalace	soubor	1,000	7 228,83	7 229
2769	REK_ORD_C2_0208 741902	Požární ucpávky	soubor	1,000	4 337,30	4 337
2770	REK_ORD_C2_0209 741903	Stavební přípomoc	soubor	1,000	21 686,50	21 686
2771	REK_ORD_C2_0210 741904	Přesun hmot	soubor	1,000	7 228,83	7 229
2772	REK_ORD_C2_0211 7421001	Montáž slaboproudých rozvodů	soubor	1,000	29 120,34	29 120
2773	REK_ORD_C2_0212 3451001	Keystone RJ 45-8 Cat.6	kus	12,000	86,75	1 041
2774	REK_ORD_C2_0213 3451002	Keystone pro telefonní zásuvku	kus	6,000	72,29	434
2775	REK_ORD_C2_0214 3451003	Nosná maska pro dvě komunikační zásuvky	kus	6,000	43,37	260
2776	REK_ORD_C2_0215 3451004	Nosná maska pro jednu komunikační zásuvku	kus	6,000	48,14	289
2777	REK_ORD_C2_0216 3451005	Kryt zásuvky komunikační	kus	12,000	115,08	1 381
2778	REK_ORD_C2_0217 3451006	Přístrojový rámeček	kus	12,000	41,93	503
2779	REK_ORD_C2_0218 3451010	UTP Cat.6 Dca LSOH	m	450,000	14,31	6 441
2780	REK_ORD_C2_0219 3451011	Kabel telefonní Dca	m	350,000	16,19	5 667
2781	REK_ORD_C2_0220 3451012	Instalační trubka Ø25mm	m	30,000	21,40	642
2782	REK_ORD_C2_0221 3451013	Instalační trubka Ø32mm	m	60,000	31,23	1 874
2783	REK_ORD_C2_0222 7421002	Pomocný materiál	soubor	1,000	2 168,65	2 169
2784	REK_ORD_C2_0223 7421003	Zapojení jednotlivých telefonních linek do telefonního rozvaděče	kus	6,000	72,29	434
2785	REK_ORD_C2_0224 7421004	Provedení měření datové zásuvky + vyhotovení protokolu	kus	12,000	195,18	2 342
2786	REK_ORD_C2_0225 741902	Požární ucpávky	soubor	1,000	3 614,42	3 614
2787	REK_ORD_C2_0226 741903	Stavební přípomoc	soubor	1,000	7 228,83	7 229
2788	REK_ORD_C2_0227 741904	Přesun hmot	soubor	1,000	1 445,77	1 446
2789	REK_ORD_C2_0228 7421101	Montáž slaboproudých rozvodů	soubor	1,000	-	-
2790	REK_ORD_C2_0229 345101	MHG 262	kus	5,000	-	-
2791	REK_ORD_C2_0230 345102	MHG 362	kus	1,000	-	-
2792	REK_ORD_C2_0231 345103	MHY 734	kus	6,000	-	-
2793	REK_ORD_C2_0232 345104	MHA 142	kus	1,000	-	-

Poř.	Už. Kód	Popis	MJ	Vyměra	Jedn. cena	Cena
2794	REK_ORD_C2_0233 345201	kabel JY(ST)Y 2x2x0,8	m	250,000	-	-
2795	REK_ORD_C2_0234 345202	hmoždinka	kus	460,000	-	-
2796	REK_ORD_C2_0235 345203	trubka 20	m	230,000	-	-
2797	REK_ORD_C2_0236 345204	spojka 20	kus	45,000	-	-
2798	REK_ORD_C2_0237 345205	příchytka 20	kus	460,000	-	-
2799	REK_ORD_C2_0238 345206	ostatní instalační materiál	soubor	1,000	-	-
2800	REK_ORD_C2_0239 7421102	popis adres	kus	7,000	-	-
2801	REK_ORD_C2_0240 7421103	měření po úsecích	kus	7,000	-	-
2802	REK_ORD_C2_0241 7421104	uvedení prvku do provozu	kus	7,000	-	-
2803	REK_ORD_C2_0242 7421105	značení trasy vedení	kus	28,000	-	-
2804	REK_ORD_C2_0243 7421106	funkční zkouška a revize	soubor	1,000	-	-
2805	REK_ORD_C2_0244 7421107	programování ústředny	soubor	1,000	-	-
2806	REK_ORD_C2_0245 741902	Požární ucpávky	soubor	1,000	-	-
2807	REK_ORD_C2_0246 741903	Stavební přípomoc	soubor	1,000	-	-
2808	REK_ORD_C2_0247 741904	Přesun hmot	soubor	1,000	-	-
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady						29 156 968
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady						29 156 968
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady						29 156 968
VRN.1: projektční práce						
2809	VRN_001.	Průzkumné práce	soubor	1,000	188 578,22	188 578
2810	VRN_002.	Dodavatelská projektová dokumentace výrobní a montážní včetně podrobných výkresů výztuže všech konstrukcí (monolit, prefa) / podrobná dokumentace ostatní.	soubor	1,000	4 816 375,08	4 816 375
2811	VRN_004.	Projektová dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	397 742,66	397 743
2812	VRN_0041.	Projektční práce ostatní	soubor	1,000	220 007,93	220 008
2813	VRN_005.	Související a další dokumenty - vytyčení stavby a geodetické práce zhotovitele v průběhu stavby	soubor	1,000	553 162,79	553 163
2814	VRN_006.	Související a další dokumenty - zaměření dokončených nosných stavebních konstrukcí a zaměření - skutečného provedení stavby vč. inženýrských sítí a zpevněných ploch	soubor	1,000	188 578,22	188 578
2815	VRN_010.	VRN.3: Zřízení, provoz a dmř. zařízení staveniště Zařízení staveniště - náklady na vybudování zařízení staveniště dočasná sestava objektů zařízení staveniště a jeho demontáž, provozní náklady na zařízení staveniště - dočasné plochy na staveništi - pro skladování, parkování a dočasné mezideponie Dočasná komunikace na staveništi - dle ZOV / včetně sjezdů Dočasná přípojka kanalizace Dočasná kanalizace pro ZS (zřízení, provoz, likvidace) nákladů na stočné Dočasná přípojka vody Dočasně rozvody na staveništi - rozvody vody - vč. vodoměrné stanice, nákladů na provoz, nákladů na vodné Dočasně rozvody na staveništi - rozvody elektro, osvětlení stavby - vč. staveništních rozvaděčů, nákladů na provoz, energie Ostraha ZS a stavby Čištění veřejných komunikací dle požadavku ZOV Dočasný systém odvodnění staveniště - včetně čerpání vody v nezbytném množství	soubor	1,000	5 650 067,13	5 650 067
2816	VRN_013.		soubor	1,000	968 034,88	968 035
2817	VRN_016.		soubor	1,000	41 487,21	41 487
2818	VRN_017.		soubor	1,000	55 316,28	55 316
2819	VRN_018.		soubor	1,000	41 487,21	41 487
2820	VRN_019.		soubor	1,000	215 733,49	215 733
2821	VRN_020.		soubor	1,000	2 494 764,18	2 494 764
2822	VRN_022.		soubor	1,000	2 987 079,07	2 987 079
2823	VRN_024.		soubor	1,000	352 641,28	352 641
2824	VRN_026.		soubor	1,000	235 722,78	235 723
VRN.4: Přesuny hmot - jeřáb, výtahy						-

PLÁN ORGANIZACE VÝSTAVBY

„NOVOSTAVBA BUDOVY PRO ZDRAVOTNICKOU ZÁCHRANNOU SLUŽBU SE STAVEBNÍMI ÚPRAVAMI AREÁLU“

Zadavatel: **Městská část Praha 9**

Zpracovatel: **PP 53, a.s.**

Datum: 06 / 2024



Obsah

1. Časový harmonogram včetně finančního
 - 1.1. Časový harmonogram prací – měsíční
 - 1.2. Časový harmonogram prací – denní
 - 1.3. Síťový diagram
 - 1.4. Finanční harmonogram – měsíční
 - 1.5. Finanční harmonogram – souhrnné náklady
 - 1.6. Seznam úkolů
2. Návrh zapojení osob-pracovníků a pracovních strojů
 - 2.1. Technická zpráva POV (vč. návrhu zapojení strojů)
 - 2.2. Graf nasazení pracovníků
 - 2.3. Výkres zařízení staveniště I. Etapa
 - 2.4. Výkres zařízení staveniště II. Etapa
 - 2.5. Výkres zařízení staveniště III. Etapa
3. Návrh kontrolního a zkušebního plánu

[illegible]



General Information		Financial Data		Operational Metrics		Compliance & Risk	
Project ID	001	Revenue	\$1,200,000	Units Sold	15,000	Audit Status	Completed
Project Name	Alpha Initiative	Profit	\$300,000	Customer Sat.	85%	Legal Review	Pending
Manager	J. Doe	Expenses	\$900,000	Market Share	12%	Security Audit	Pass
Start Date	2023-01-15	Assets	\$500,000	Employee Count	50	Environmental	Compliant
End Date	2023-12-31	Liabilities	\$200,000	Production Vol.	10,000	Health & Safety	Pass
Status	In Progress	Equity	\$300,000	Quality Score	92%	IT Security	Review
Budget	\$1,500,000	Debt	\$100,000	Defect Rate	0.5%	Regulatory	Compliant
Actuals	\$1,200,000	Net Worth	\$100,000	Return on Inv.	15%	Contract Mgmt	Active
Variance	-\$300,000	Operating Income	\$150,000	Customer Ret.	90%	Supplier Eval.	Good
Forecast	\$1,300,000	Pre-tax Income	\$180,000	Employee Ret.	88%	Vendor Mgmt	Good
Notes	Project Alpha is on track for completion by Q1 2024. Financial performance is slightly below budget due to increased material costs. Operational metrics show strong growth in units sold and customer satisfaction.						
Report Date	2023-10-27	Report Period	Q3 2023	Report Type	Quarterly	Report Status	Final
Prepared By	A. Smith	Reviewed By	J. Doe	Approved By	J. Doe	Compliance Officer	M. Green
Version	1.0	Revision	0	Change Log	Initial release of the report.		

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

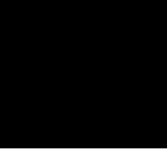
39

40

41

42

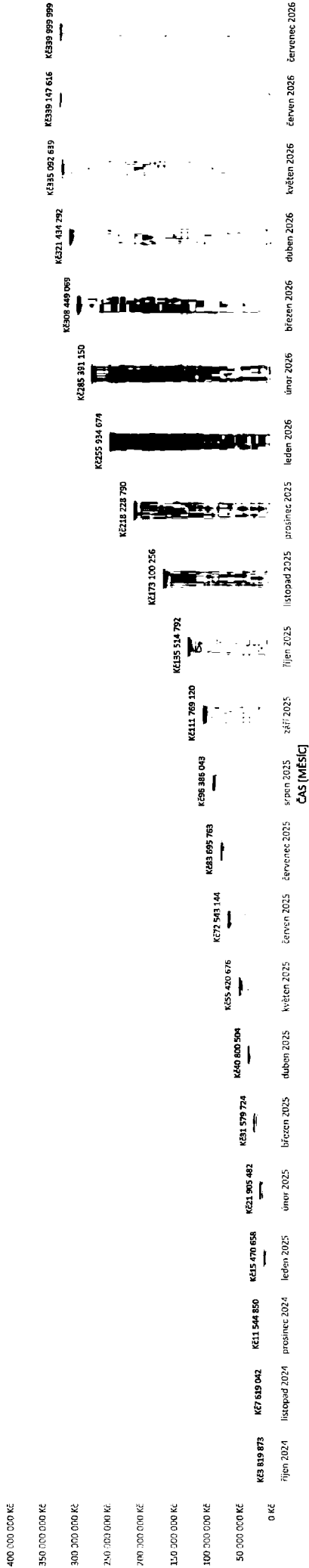
43



FINANČNÍ HARMONOGRAM - MĚSÍČNÍ NÁKLADY

[illegible]

FINANČNÍ HARMONOGRAM - SOUHRNNÉ NÁKLADY

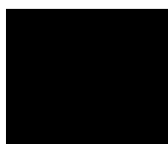


PLÁN ORGANIZACE VÝSTAVBY

2. NÁVRH ZAPOJENÍ OSOB- PRACOVNÍKŮ A PRACOVNÍCH STROJŮ

**„NOVOSTAVBA BUDOVY PRO ZDRAVOTNICKOU
ZÁCHRANNOU SLUŽBU SE STAVEBNÍMI ÚPRAVAMI AREÁLU“**

Datum: 06 / 2024



PLÁN ORGANIZACE VÝSTAVBY

2.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA

**„NOVOSTAVBA BUDOVY PRO ZDRAVOTNICKOU
ZÁCHRANNOU SLUŽBU SE STAVEBNÍMI ÚPRAVAMI AREÁLU“**

Datum: 06 / 2024



1. Informace o rozsahu staveniště	6
1.1. Umístění staveniště	6
2. Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu	7
2.1. Dopravní infrastruktura	7
2.1.1. 1. etapa - rekonstrukce	7
2.1.2. 2. a 3. etapa - demolice a novostavba	7
2.2. Technická infrastruktura	7
3. Návrh dopravně inženýrských opatření	7
4. Maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště	7
4.1. Trvalé zábory	7
4.2. Dočasné zábory	8
5. Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky	8
6. Zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví třetích osob	8
7. Sociální a zdravotní zařízení staveniště	8
7.1. První etapa - rekonstrukce	8
7.2. Druhá etapa – demolice	8
7.3. Třetí etapa – novostavba	8
8. Provozní zařízení staveniště	8
8.1. Oplocení	8
8.2. Zpevněné plochy	8
8.3. Vnitrostaveništní komunikace	9
8.4. Skladování	9
8.5. Vertikální doprava	9
9. Návrh zapojení strojů	9
1. Etapa – rekonstrukce – Stavební úpravy ve stávajícím pavilonu – ordinace	9
2. Etapa – demolice - Demolice stávajícího pavilonu	9
3. Etapa – novostavba - Nový pavilon ZZS	10
10. Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin	10
11. Požadavky na obchozí trasy	10
12. Stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska BOZP	10
13. Ochrana životního prostředí při výstavbě	10
13.1. Ochrana proti hluku	11
13.2. Ochrana proti prachu	11

14. Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby – provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod. 11
15. Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny 11

Zařízení staveniště bude umístěno na pozemku s parcelním číslem 515/25, 515/26 a 515/30 obce Praha v katastrálním území Střížkov [730866]. Lokace zařízení staveniště vychází ze zadávací dokumentace.

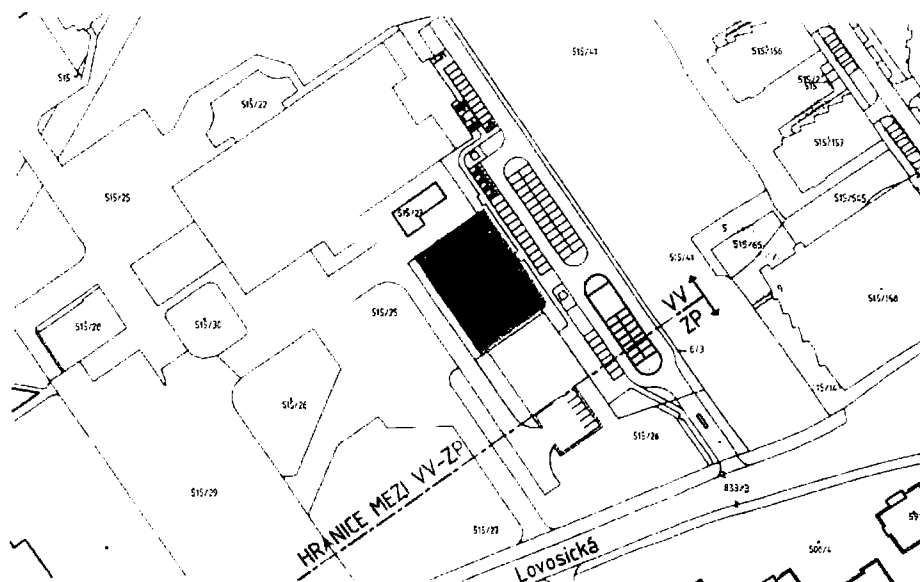
Samotné stavební objekty, které jsou předmětem zakázky se nachází na pozemcích ve stejném katastrálním území s parcelním číslem 515/21 pro první etapu a 515/24 pro etapu druhou a třetí.

Stavební práce první etapy budou probíhat v 1. NP hlavní budovy Polikliniky Prosek, dle schématu níže z koordinační situace, která je obsahem zadávací dokumentace. Zařízení staveniště pro tuto etapu bude rozděleno do dvou částí.



Obrázek 1 - schéma koordinační situace 1. etapy, výkres č. A2_koo.sit

Stavební práce druhé a třetí etapy budou probíhat v místě objektu 02 Polikliniky Prosek, který se nachází v jihovýchodní části areálu. Umístění je znázorněno na obrázku č. 2 ze situace katastrální a širších vztahů v doplněné dokumentaci k odstranění stavby. Zařízení staveniště bezprostředně navazuje na řešený objekt.



Umístění zařízení staveniště je znázorněno ve výkresech POV pro etapu 1, 2 a 3.

V první etapě bude napojení staveniště pro vozidla zajištěno bránou o šířce 3 m z přilehlé místní komunikace. Pro pěší bude zřízena vstupní branka u objektů. U vstupu do objektu ze staveniště Z2 bude zřízena provizorní nájezdová rampa o šířce 1,5 m. Vstup do objektů bude zajištěn stávajícími vchody.

Ve druhé a třetí etapě bude napojení staveniště pro vozidla a mechanizaci zajištěno bránou o šířce 6 m z přilehlé místní komunikace vedoucí z komunikace v ulici Lovosická na přilehlé parkoviště. Pro pěší bude zřízena branka z chodníku na „nádvoří“.

Napojovací body inženýrských sítí budou řešeny ze stávajících přípojek podružným měřením. Odvodnění staveniště je řešeno svahováním ploch přirozeným odvodněním, případně odvodněním do stávajícího řadu dešťové kanalizace.

Dle návrhu ze zadávací dokumentace.

Dle zadávací dokumentace nedojde k novým trvalým záborům.

V průběhu stavby dojde k několika dočasným záborům rozsahu dle výkresů POV vycházejících ze zadávací dokumentace.

Umístěním staveniště bude omezen prostor kolem stávajícího objektu polikliniky, přístup k objektům zůstane zachován po celou dobu stavby. Organizace výstavby je navrženo tak, aby neomezovala provoz polikliniky.

Při rekonstrukci vnitřních prostor v první etapě bude prostor oddělen od provozu zástěny.

Staveniště bude odděleno oplocením, pro jeřáb je stanovena zóna zákazu manipulace s břemenem.

Pro stavebníka, vedení stavby a pracovníky bude zřízeno zázemí ve formě buňkoviště. Jeho dimenze budou odpovídat potřebám dle počtu nasazených pracovníků a vytížení na základě charakteru prováděných prací.

Pro první etapu jsou navrženy 2 buňky v prostoru Z2 a 2 mobilní toalety.

Pro druhou etapu je navrženo 5 buněk, z toho jedna se sociálním zařízením (koupelna, wc, sprcha). Rozpis buněk dle výkresu POV 2. fáze.

Pro třetí etapu je navrženo 10 buněk v patře nad sebou s ocelovým schodištěm a ochozem, z toho 2 buňky se sociálním zařízením (koupelna, wc, sprcha). Rozpis buněk dle výkresu POV 3. fáze.

Staveniště bude po obvodě zajištěno systémovým plotem o minimální výšce 1,8 m.

Při demolici a novostavbě objektu ve druhé a třetí etapě budou zřízeny protihlukové stěny o výšce 3 m v místě navazujících objektů, tj. v rozích při jižní straně bouraného/stavěného objektu.

Pro zařízení staveniště budou využity stávající zpevněné plochy v kombinaci s plochami zřízenými. Zpevněné plochy budou sloužit jako skládky materiálů a vnitrostaveništní komunikace, a zároveň jako ochrana stávajících konstrukcí a inženýrských sítí.

Plochy budou provedeny pomocí panelů nebo adekvátní alternativy.

Na stavenišť se bude vjíždět jednou hlavní bránou, vedle které bude umístěna buňka ostrahy. Komunikace bude zpevněna panely nebo šterkodrtí, pro pohyb mechanizace budou zajištěny potřebné poloměry otáčení. Vchod pro pěší bude zajištěn zvláštní brankou z přilehlého chodníku, vybavení OOPP tedy proběhne v šatnách před vstupem na stavbu.

Na stavenišť nebude zřízena deponie ornice nebo zeminy (z hlediska charakteru prací není potřeba). U exteriérových skladovacích prostor bude zajištěn vhodný povrch – rovný, únosný, dle specifikace materiálů a prací, nebo jejich dodavatelů. Materiál bude na stavbu dovážen postupně. Kryté sklady budou uzamykatelné.

Pro vertikální dopravu bude mimo vertikální komunikace v rámci etapy demolice používán autojeřáb, ve fázi hrubé stavby třetí etapy v kombinaci se stacionárním věžovým jeřábem. Po dokončení hrubé stavby bude pro vertikální dopravu využíván stavební výtah.

Umístění a dosah věžového jeřábu je znázorněn ve výkresu POV pro třetí etapu novostavby.

Vertikální doprava směsí bude částečně řešena pomocí čerpadel.

V první etapě se počítá s využitím následujících strojů:

- nákladní automobil, s hydraulickou rukou,
- drobná mechanizace.

Vzhledem k objemu a typu prací se nepředpokládá užití mechanizace, která by významně ovlivnila průběh prací nebo provoz polikliniky.

Druhá etapa zahrnuje bourací práce, pro které se předpokládá užití následující mechanizace:

- pásové a kolové rypadlo s přídatným zařízením (zejm. lžíce, hydraulické nůžky, kladivo, drapák, pulverizátor),
- smykový nakladač,
- technika na řezání betonových konstrukcí,
- autojeřáb,
- autoplošina,
- nákladní sklápěcí automobily,
- zařízení na skrápění,
- mycí a zametací vozidlo.

Pracovní stroje pro druhou etapu jsou navrženy tak, aby jejich užívání pozitivně ovlivnilo průběh prací za současného provozu polikliniky a jiných okolních staveb.

Ve třetí etapě bude ve stěžejních procesech navržena následující mechanizace:

- nákladní automobil,
- rypadlo,
- nakladač,
- vibrační deska,
- vibrační válec,
- autojeřáb,
- smykový nakladač,
- vrtná souprava,
- autoplošina,
- věžový jeřáb,
- čerpadlo,
- autodomíchávač,
- badie,
- silo,
- omítačka,
- stavební výtah.

Při výstavbě nebudou nutné

V první etapě výstavby dojde k záboru chodníku, bude zřízena obchodní trasa pro pěší dle zadávací dokumentace. Návrh POV plně respektuje požadavky na zachování provozu polikliniky.

Po dobu výstavby se dodržují na staveništi následující opatření, zákony a nařízení:

- Zákon č. 309/2006 Sb. (ve znění novely č. 88/2016 Sb.)
- Nařízení vlády č. 362/2005 Sb.
- Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. (ve znění novely č. 136/2016 Sb.)
- Zákon č. 262/2006 Sb. Zákon, zákoník práce
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.
- Nařízení vlády č. 495/2001 Sb.

Zhotovitel bude dodržovat opatření k minimalizaci negativního vlivu stavby na životní prostředí. Při pracích nedojde k negativnímu ovlivnění akustické pohody, ovzduší, vegetace.

V průběhu výstavby budou užívány stroje a mechanismy, které svým provozem nepřekračují stanovené hygienické limity. V případě nemožnosti aktivně vyloučit provádění hlučných prací budou využita opatření pasivní ochrany proti hluku. Návrh zařízení staveniště počítá s protihlukovými stěnami pro druhou a třetí etapu výstavby pro zamezení negativního ovlivnění provozu okolních budov.

Omezení prašnosti při provádění bouracích a zemních prací bude zajištěno vhodně zvolenou technologií postupu práce. Prašnost vznikající z dopravy po staveništi bude omezena zpevněním ploch, případně kropením.

Při procesech se sypkými materiály bude zajištěno vhodné skladování těchto hmot a omezena manipulace, která by mohla být zdrojem prašnosti.

Návrh POV splňuje požadavky na zachování provozu polikliniky.

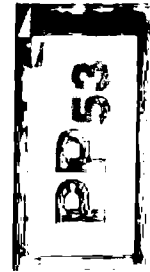
Projekt je rozdělen do 3 etap, postupně se bude realizovat vybourání a rekonstrukce kanceláří v hlavní budově, demolice stávajícího objektu a následně novostavba budovy ZZS. Podrobné členění a postup výstavby jsou zobrazeny v harmonogramu prací.

Zahájení výstavby:	1.10. 2024
Ukončení prací:	10.7. 2026
Doba trvání:	647 kalendářních dní

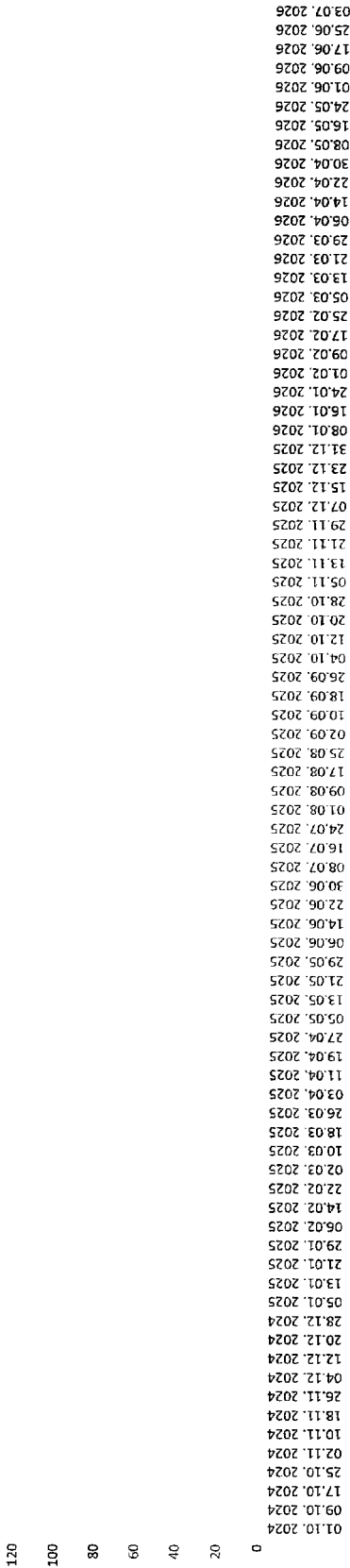
Seznam obrázků:

Obrázek 1 - schéma z koordinační situace 1. etapy, výkres C31_koo sit	6
Obrázek 2 – schéma ze situace katastrální a širších vztahů 2. etapy	7





NASAZENÍ PRACOVNÍKŮ V ČASE





ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ

- OPLOCENÍ STAVENIŠTĚ - min. 1,8 m, mobilní sloupky, neprůhledné systémové oplocení
- VJEZD A VÝJEZD VOZIDEL STAVBY
- BUŇKA, 2,5 x 5 m
- MOBILNÍ WC
- ZPEVNĚNÁ PLOCHA ZŘÍZENÁ
- HRANICE REKONSTRUOVANÉHO PROSTORU - oddělení od stávajícího provozu zástěnami
- OBCHOZÍ TRASA PRO PĚŠÍ



- KOMUNIKACE - živičný povrch
- CHODNÍK - živičný povrch
- ZELEŇ

- LEGENDA: Stávající inženýrské sítě:
- SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE
 - VODOVOD
 - PLYNOVOD
 - KABELY VYSOKÉHO NAPĚTÍ
 - KABELY NÍZKÉHO NAPĚTÍ
 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
 - KABELY TELEKOMUNIKAČNÍCH SÍTÍ

Zpracovatel DSP:

PP 53, a. s.
Za Zastávkou 373
Dolní Měcholupy
111 01 Praha 10

Stavebník:

MĚSTSKÁ ČÁST PRAHA 9,
Sokolovská 14/324, Vysočany

Akce:

ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA
k.ú. Střížkov [730866], par.č. 515/24

Obsah přílohy:

SITUACE ZOV - REK. PAVILONU
VYBUDOVÁNÍ ORDINACÍ V HL. BUDOVĚ

Měřítko: 1:250
Formát: 2 x A4
Datum: 06/2024
Číslo výkresu:

PP53

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

číslo kontrolního uzlu	Kontrolovaný proces/technologie/konstrukce	četnost a způsob kontrol/zkoušek	VYHODNOCENÍ kontroly nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo jiný dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
1. ETAPA - rekonstrukce STAVEBNÍ ÚPRAVY VE STÁVAJÍCÍM PAVILONU - ORDINACE				
0	PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE - kompletnost, aktuálnost ZARÍZENÍ STAVENISŤE - provedení, ochrana, průchodnost Kontroly: - oplocení - vstupy/vjezdy/výjezdy - koridory - čistota veřejných prostor OCHRANA VEGETACE PŘI STAVEBNÍ ČINNOSTI ČSN 839061 Kontroly: - shody s PD - ochrany: - před chemickým znečištěním - před ohněm a tepelnými zdroji - před zamokřením a zaplevelením - vegetačních ploch - stromů před mechanickým poškozením - stromů při prostorovém uvolnění - kořenové zóny při navážce - kořenového prostoru při snížení terénu - kořenového prostoru při výkopech - kořenového prostoru stromů při zřizování základů staveb - kořenového prostoru při dočasném zatížení - stromů při poklesu podzemní vody - kořenového prostoru stromů při uzavření půdního povrchu stávkou	1x 100% Periodické, vizuální 1x týdně 1x denně		
2				

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

číslo kontrolního uzlu	Kontrolovaný proces/technologie/konstrukce	četnost a způsob kontrol/zkoušek	VYHODNOCENÍ kontroly nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo jiný dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
3	BOURACÍ PRÁCE Kontroly: - shodnost s PD, postup dle TP - odpojení konstrukcí od přívodů všech sítí - provedení ochranných, záchranných a podpěrných konstrukcí - dodržení předpisů a nařízení BOZP	Exteriér 1 x 100 %		
4	SADROKARTONOVÉ PRICKY Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - dodržení montážních pokynů výrobce systému - dilatačních spár - styků k přiléhajícím konstrukcím - provedení požárních ucpávek - provedení revizních dvířek k zakrytým zařízením - tmelení a přebroušení pohledových ploch	1 x 100%		
5	SADROKARTONOVÉ PODHLEDY Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - dodržení montážních pokynů výrobce systému - dilatačních spár - styků k přiléhajícím konstrukcím - provedení požárních ucpávek - provedení revizních dvířek k zakrytým zařízením - tmelení a přebroušení pohledových ploch, dodržení třídy kvality	1 x 100%		

11

Stránka 4



Novostavba budovy pro zdravotnickou
záchrannou službu se stavebními úpravami areálu
zadavatel: Městská část Praha 9



KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

číslo kontrolního uzlu	Kontrolovaný proces/technologie/konstrukce	četnost a způsob kontrol/zkoušek	VYHODNOCENÍ kontroly nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo jiný dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
9	ELEKTROINSTALACE, ELEKTRICKÁ ZARÍZENÍ V BUDOVĚ A POŽÁRNÍ SYSTÉM ČSN 33 2000-1 Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - odborné způsobilosti zhotovitele - shody s PD - druhu použitého materiálu - průchodů vedení stěnami a stropy - dodržení technologických postupů výrobce systému - osazení spotřebičů, ovládacích a připojovacích zařízení - označení ovládacích a jisticích prvků - dokumentace skutečného provedení - zaškolení obsluhy - předání pokynů pro používání a údržbu Zkoušky: - zkušební provoz - výchozí revize vč. prohlídky - měření intenzity osvětlení, jestli požadována PD	1 x 100% -systém EPS ER -patra 1.PP 1.NP 2.NP 3.NP 4.NP 1x výchozí revize + funkční zkoušky		

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

číslo kontrolního uzlu	Kontrolovaný proces/technologie/konstrukce	četnost a způsob kontrol/zkoušek	VYHODNOCENÍ kontroly nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo jiný dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
10	TRUHLARSKÉ VÝROBKÝ, VNITRNÍ DVEŘNÍ KŘÍDLA Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - druhu použitého materiálu - tvarů a rozměrů - kování včetně funkce - těsnění spár mezi výrobkem a kci. - osazení, uchytů a kotvení - ochrany proti korozi a povrchové úpravy - funkce a doléhání pohyblivých dílů	1x 100 po prvcích		
11	OMÍTKY ČSN EN 1996-2 (731101) Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - materiálu - podkladu pod omítku - provedení dilatačních spár - styku omítek s plochami z jiného materiálu - spárování zdiva - rovinnosti povrchu, přímosti lhan a koutů			

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

číslo kontrolního uzlu	Kontrolované procesy/technologie/konstrukce	četnost a způsob kontrol/zkoušek	VÝHODNOST [N] kontroly nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo jiný dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
12	ZAMEČNÍKOVÉ VÝROBKÝ ČSN 74 3282 - ocelové žebříky ČSN 74 3305 - ochranná zábradlí ČSN 74 6210 - kovová okna ČSN 74 6350 - ocelové světlíky ČSN 74 6501 - ocelové zárubně ČSN 74 6550 - kovové dveře ČSN 74 6930 - podlahové rošty ocelové Kontroly: - doklady o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - tvarů a rozměrů - kování včetně funkce - těsnění spár mezi výrobkem a kci - osazení, uchytění a kotvení - ochrany proti korozi a povrchové úpravy - funkce a dohlédání pohyblivých dílů	100%, po prvcích		
13	OBKLADY A DLAŽBY ČSN 73 3251, ČSN 73 3450 Kontroly: - doklady o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - materiálů, shody barevného odstínu - dodržení konstrukčních zásad - spojů a spár - mezích odchylek rozměrů a tvarů - vzhledu a povrchové úpravy - shody se srovnávacím vzorkem	1 x 100%		

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

číslo kontrolního uzlu	Kontrolovaný proces/technologie/konstrukce	četnost a způsob kontrol/zkoušek	VÝHODNOSTNI kontroly nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo jiný dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
14	MALÍRSKE A NATĚRACÍ PRÁCE Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - druhu použitého materiálu - provedení přípravných prací - dodržení návodů výrobců	1 x 100%		
15	NÁŠLAPNÉ PODLAHOVÉ VRSTVY pružné a textilní podlahové krytiny ČSN 74 4505 Podlahy ČSN EN ISO 24011 Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - materiálů - položení - vlhkosti podkladních a položených vrstev - předání pokynů pro používání a údržbu - místní rovinnost	1 x 100%		
2. ETAPA - demolice - DEMOLICE STÁVAJÍCÍHO PAVILONU				
0	PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE - kompletnost, aktuálnost ZARÍZENÍ STAVENISŤE - provedení, ochrana, průchodnost	1x 100%		
1	Kontroly: - oplocení - vstupy/vjezdy/výjezdy - koridory - čistota veřejných prostor	Periodické, vizuální 1x týdně 1x denně		

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

číslo kontrolního uzlu	Kontrolovaný proces/technologie/konstrukce	četnost a způsob kontrol/zkoušek	VYHODNOCENÍ kontroly nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo i...ý dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
2	OCHRANA VEGETACE PŘI STAVEBNÍ ČINNOSTI ČSN 839061 Kontroly: - shody s PD - ochrany: - před chemickým znečištěním - před ohněm a tepelnými zdroji - před zamokřením a zaplevelením - vegetačních ploch - stromů před mechanickým poškozením - stromů při prostorovém uvolnění - kořenové zóny při navážce - kořenového prostoru při snížení terénu - kořenového prostoru při výkopech - kořenového prostoru stromů při zřizování základů staveb - kořenového prostoru při dočasném zatížení - stromů při poklesu podzemní vody - kořenového prostoru stromů při uzavření podlažního nového stávkou BOURACÍ PRÁCE Kontroly: - shodnost s PD, postup dle TP - odpojení konstrukci od přívodů všech sítí - provedení ochranných, zachytýchých a podpěrných konstrukcí - dodržení vředů a nařízení BOZP			
3		Exteriér 1x 100 %		
3. ETAPA - novostavba - NOVÝ PAVILON ZZS				
0	PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE - kompletnost, aktuálnost	1x 100%		

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

číslo kontrolního uzlu	Kontrolovaný proces/technologie/konstrukce	četnost a způsob kontrol/zkoušek	VÝHODNOCENÍ kontroly nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo jiný dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
1	ZARÍZENÍ STAVENÍSTĚ - provedení, ochrana, průchodnost Kontroly: - oplocení - vstupy/vjezdy/výjezdy - koridory - čistota veřejných prostor	Periodické, vizuální 1 x týdně 1 x denně		
2	OCHRANA VEGETACE PŘI STAVĚBNÍ ČINNOSTI ČSN 839061 Kontroly: - shody s PD - ochrany: - před chemickým znečištěním - před ohněm a tepelnými zdroji - před zamokřením a zaplevelením - vegetačních ploch - stromů před mechanickým poškozením - stromů při prostorovém uvolnění - kořenové zóny při navážce - kořenového prostoru při snížení terénu - kořenového prostoru při výkopech - kořenového prostoru stromů při zřizování základů staveb - kořenového prostoru při dočasném zatížení - stromů při poklesu podzemní vody - kořenového prostoru stromů při uzavření příjezdu/zastávky stávkou	průběžně		

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

číslo kontrolního uzlu	Kontrolovaný proces/technologie/konstrukce	četnost a způsob kontrol/zkoušek	VÝHODNOSTI NI kontroly nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo jiný dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
3	VYTÝČENÍ STAVBY ČSN 73 0420-1, 2 Kontroly: - shody s PD - zabezpečení vytýčovacími značkami - nepřekročení vytýčovacího odchylek	průběžně		
4	ZEMNÍ PRÁCE ČSN 73 3050, ČSN 73 3055 Kontroly: - shody s PD - klasifikace zemin, základové spáry - prostorové polohy zemních prací Zkoušky zhutňovaných zemin a sypanin: - stálosti vlastností sypaniny - zhutňování a dosažení stanoveného zhutnění u zemín: - nesoudržných - soudržných	průběžně		

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

číslo kontrolního uzlu	Kontrolovaný proces/technologie/konstrukce	četnost a způsob kontrol/zkoušek	VYHODNOCENÍ kontroly nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo jiný dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
5	ZAJIŠTĚNÍ STAVEBNÍ JÁMY			
	Kontroly: ČSN 73 0037, ČSN EN 1997-1 73 1000 - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD Vrtané piloty ČSN EN 1536: - zkoušení betonu - dohledu, monitoringu a zkoušení - protokolů o výrobě pilot Záporové stěny - zkoušení betonu - svislost - výdřeva - protokolů o výrobě zápor	1 x 100%		
	Mikro zápor - zkoušení betonu - svislost - výdřeva - protokolů o výrobě zápor	každá pilota 100%		
		každá zápora 100%		
		1x 100%		

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

číslo kontrolního uzlu	Kontrolovaný proces/technologie/konstrukce	četnost a způsob kontrol/zkoušek	VÝHODNOCENÍ kontroly nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo jin. dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
6	IZOLACE PROTI VODĚ ČSN P 73 0600 Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - druhu použitého materiálu a vlastností - použití, zpracování a zkoušení izolace podle údajů výrobce - podkladních a ochranných vrstev - při provádění provedení každé vrstvy izolace vč. proniků plochami - po provedení izolace celistvosti, neporušenosti, proniků a kompletnosti	1 x 100%		
7	MONOLITICKÉ KONSTRUKCE + PREFAB Kontroly: - Bednění (přesnost, stabilita, tvar, tuhost a těsnost) - Výztuž - převzetí po dovezení - uložení výztuže (osazení distančních podložek) - krytí výztuže - svařování výztuže - pořízení fotodokumentace - Poloha proutů - Beton - dovoz (dodací list) - uložení - ošetření - Odbednění, úprava	po záběrech		

1

11

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

číslo kontrolního uzlu	Kontrolovaný proces/technologie/konstrukce	četnost a způsob kontrol/zkoušek	VYHODNOCENÍ kontrolů nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo jiný dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
10	STŘEŠNÍ PLÁŠT ČSN 73 1901 Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - materiálu - celistvosti a vodonepropustnosti - funkčnost vrstev: pojistné, pomocné, parotěsné, expanzní, tepelněizolační, sklonové, ochranné, provozní, pohledové, dilatační, separační, spojovací, stabilizační, drenážní, filtrační, hydroakumulační, tepelněakumulační, vzduchové, větrací, případně těsněbního	1 x 100% - plochá		
	KLEMPÍRSKE PRÁCE ČSN 73 3610 Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - druhu použitého materiálu - podkladních vrstev - opatření proti kondenzaci - navázání hydroizolace nebo krytiny - vodonepropustnosti - připevnění - dilatování - sklonů a umožnění odtoku vody - spoiů, rřesahů a křivech lišt	100% po prvcích		

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

číslo kontrolního uzlu	Kontrolovaný proces/technologie/konstrukce	četnost a způsob kontrol/zkoušek	VÝHODNOCENÍ kontroly nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo jiný dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
11	STINICI TECHNIKA Kontroly: - osazení kaslíků – kotvení, rovinnost, svislost - osazení vodících prvků žaluzií - osazení žaluzií vč. napojení na elektroinstalaci Zkoušky: - výchozí revize vč. prohlídky	1 x 100% 1 x výchozí revize		
12	FASÁDY - kontrola podkladu - celistvost, rovinnost - rovinnost - lepení (přidrženost) - kotvení – hmoždinky - armování - finální povrchová úprava - barevnost, celistvost	100% po řásadách (zateplena) S J V Z 1x 100% - fasáda ze sendvičových panelů		
13	STAVEBNÍ LEŠENÍ ČSN 73 8101, 2, 6, 7 Kontroly: - dodržení montážních pokynů - ochrany proti korozi - dokumentace skutečného provedení - předání pokynů pro používání a údržbu	po úsecích		

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

číslo kontrolního uzlu	Kontrolovaný proces/technologie/konstrukce	četnost a způsob kontrol/zkoušek	VYHODNOCENÍ kontroly nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo jiný dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
14	ZDĚNÉ KONSTRUKCE ČSN EN 1996-2 (731101) Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - materiálů - dodržení technologického postupu - zdiva v místech uložení vazníků, průvlaků a silně zatížených částí - zdiva pilířů - osazení kotev, klesším apod. - uložení dílců na zdivu - dilatačních spár - vazby zdiva, šifky a vyplnění spár - geometrické přesnosti	1 x 100%		
15	SADROKARTONOVÉ PRÍČKY Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - dodržení montážních pokynů výrobce systému - dilatačních spár - styků k přiléhajícím konstrukcím - provedení požárních ucpávek - provedení revizních dvířek k zakrytým zařízením - tmelení a přebroušení rohových ploch	1 x 100%		

1

Stranka ZI

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

Číslo kontrolního uzlu	Kontrolovaný proces/technologie/konstrukce	Četnost a způsob kontrol/zkoušek	VÝHODNOCENÍ kontroly nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo jiný dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
19	ELEKTROINSTALACE, ELEKTRICKÁ A ZAŘÍZENÍ V BUDOVĚ A POŽÁRNÍ SYSTÉM ČSN 33 2000-1 Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - odborné způsobilosti zhotovitele - shody s PD - druhu použitého materiálu - průchodů vedení stěnami a stropy - dodržení technologických postupů výrobce systému - osazení spotřebičů, ovládacích a připojovacích zařízení - označení ovládacích a jisticích prvků - dokumentace skutečného provedení - zaškolení obsluhy - předání pokynů pro používání a údržbu Zkoušky: - zkušební provoz - výchozí revize vč. prohlídky - měření intenzity osvětlení, jejího nažarování (P2)	1 x 100% -systém EPS FR -patra 1.PP 1.NP 2.NP 3.NP 4.NP 1x výchozí revize + funkční zkoušky		

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

číslo kontrolního uzlu	Kontrolovaný proces/technologie/konstrukce	četnost a způsob kontrol/zkoušek	VYHODNOCENÍ kontroly nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo jiný dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
20	VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ ČSN 12 7010 Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - opatření na tlumení hluku a vibrací - protipožárních těsnění a požárních klapek - funkce automatické regulace - přístupů k čistícím otvorům a ovládání - případné vodotěsnosti spojů potrubí - elektricky vodivého pospojování kovového potrubí - izolace tepelné, hlukové, protipožární - montážních otvorů - zaškolení obsluhy - označení ovládacích a jisticích prvků - dokumentace skutečného provedení - předání pokynů pro používání a údržbu Zkoušky: - měření výkonu - měření hladiny hluku - funkční zkouška VÝTAH ČSN 27 4083 ČSN EN 81-20 (274003) Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - šachty - strojovny - opatření na tlumení hluku a vibrací - označení ovládacích a jisticích prvků - instalace označení a návodů k obsluze	po systémech 1 x zkouška 1 x 100%		



KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

číslo kontrolního uzlu	Kontrolovaný proces/technologie/konstrukce	četnost a způsob kontrol/zkoušek	VÝHODNOCENÍ kontroly nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo jiný dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
22	OMÍTKY ČSN EN 1996-2 (73 1101) Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - materiálů - podkladu pod omítku - provedení dilatačních spár - styku omítek s plochami z jiného materiálu - spárování zdiva - rovinnosti povrchu, přímosti hran a koutů			
23	SADROKARTONOVÉ PODHLEDY Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - dodržení montážních pokynů výrobce systému - dilatačních spár - styků k přiléhajícím konstrukcím - provedení požárních ucpávek - provedení revizních dvířek k zakrytým zařízením - tmelení a přebroušení pohledových ploch, dodržení třídy kvality	1 x 100%		

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

číslo kontrolního uzlu	Kontrolovaný proces/technologie/konstrukce	četnost a způsob kontrol/zkoušek	VÝHODNOCENÍ kontroly nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo jiný dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
24	PODLAHY ČSN 74 4505 Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - materiálů - charakteristiky povrchu - stálobarevnosti - vlhkosti podkladu při pohybnosti - rovinnosti ploch, přímosti hran a koutů - vodorovnosti nebo sklonu podlahy Zkoušky: - pevnosti v tlaku podlahových vrstev, je-li předepsána projektem	po záběrech		
25	ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY ČSN 74 3282 - ocelové žebříky ČSN 74 3305 - ochranná zábradlí ČSN 74 6210 - kovová okna ČSN 74 6350 - ocelové světlíky ČSN 74 6501 - ocelové zárubně ČSN 74 6550 - kovové dveře ČSN 74 6930 - podlahové rošty ocelové Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - tvarů a rozměrů - kování včetně funkce - těsnění spár mezi výrobkem a kci. - osazení, uchytů a kotvení - ochrany proti korozi a povrchové úpravy - funkce a dolétání pohyblivých částí	100% po prvcích		

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

číslo kontrolního uzlu	Kontrolovaný proces/technologie/konstrukce	četnost a způsob kontrol/zkoušek	VYHODNOCENÍ kontroly nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo jiný dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
26	OBKLADY A DLAŽBY ČSN 73 3251, ČSN 73 3450 Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - materiálů, shody barevného odstínu - dodržení konstrukčních zásad - spojů a spár - mezích odchylek rozměrů a tvarů - vzhledu a povrchové úpravy - shody se srovnávacím vzorkem	1 x 100%		
27	NÁŠLAPNÉ PODLAHOVÉ VRSTVY pružné a textilní podlahové krytiny ČSN 74 4505 Podlahy ČSN EN ISO 24011 ČSN EN 13297 Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - materiálů - položení - vlhkosti podkladních a položených vrstev - předání pokynů pro používání a údržbu - místní rovinnost	1 x 100%		

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

číslo kontrolního uzlu	Kontrolovaný proces/technologie/konstrukce	četnost a způsob kontrol/zkoušek	VÝHODNOSTI kontroly nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo jin. dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
28	TRuhlARSKÉ VYROBKy, VNITRNÍ DVEŘNÍ KŘÍDLA Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - druhu použitého materiálu - tvarů a rozměrů - kování včetně funkce - těsnění spár mezi výrobkem a kci. - osazení, úchytů a kotvení - ochrany proti korozi a povrchové úpravy - funkce a doležení pohyblivých částí	1 x 100 po prvcích		
29	MALÍŘSKÉ A NATĚRÁČSKÉ PRÁCE Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - druhu použitého materiálu - provedení přípravných prací - dodržení návodů výrobce	1 x 100%		
3. ETAPA - novostavba - NOVÝ PAVILON ZZS -				

11

Stránka 28

Stránka 29

číslo kontrolního uzlu	Kontrolovány procesy/technologie/konstrukce	četnost a způsob kontrol/zkoušek	VÝHODNOCENÍ kontroly nebo zkoušky a odkaz na záznam ve stavebním deníku (nebo jiný dokument)	Datum a podpis zodpovědné osoby (stavbyvedoucího)
31	SADOVNICKÉ PRÁCE ČSN 839021 pro výsadbu rostlin ČSN 839031, ČSN 839041 pro zakládání trávníků Kontroly: - shody s PD - použitých rostlin a osiv - ochrany rostlin před výsadbou proti vyschnutí, - poškození mrazem, větrem a přehřátím - velikosti jam a rýh pro výsadbu - příllažení a zalití kořenového systému - ukotvení dřevin - úpravy povrchu vegetační vrstvy - péče o výsadbu do převzetí	1 x 100%		
32	KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY ČSN 73 6124 až 28 Kontroly: - dokladů o posouzení shody stanovených výrobků - shody s PD - podkladu - klimatických podmínek při provádění - zhutňování - odchylek parametrů vrstev Zkoušky: - průkazní a kontrolní zkoušky použitých materiálů - přijímací zkoušky hotové vrstvy: - tloušťky - nerovnosti povrchu - příčné sklonu - celistvosti povrchu - míry zhutnění	po plochách	dle ČSN, statika dle potřeby	



Přehled poddodavatelů

čestné prohlášení účastníka

Název veřejné zakázky
Novostavba budovy pro zdravotnickou záchrannou službu se stavebními úpravami areálu
zadavatel: Městská část Praha 9

Identifikace účastníka	
„Společnost pro novostavbu ZZS se stavebními úpravami, Praha 9“	
Společník 1:	
obchodní firma:	PP 53, a.s.
sídlo:	Za zastávkou 373, 111 01 Praha 10
IČO:	290 11 299
Společník 2:	
obchodní firma:	BAK stavební společnost, a.s.
sídlo:	Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
IČO:	284 02 758

Varianta 1:

Seznam poddodavatelů, kterým má účastník v úmyslu zadat určitou část výše uvedené veřejné zakázky:

název poddodavatele:	OKASO s.r.o.
sídlo:	Švabinského 926/54, Chodov, 149 00 Praha 4
IČO:	06848168
část plnění zakázky, již mu hodlá zadat + podíl:	VZT; 3,3%
<i>Příp. poznámka</i>	

název poddodavatele:	PROFIFLEX s.r.o.
sídlo:	č.p. 525, 679 22 Lipůvka
IČO:	29363667
část plnění zakázky, již mu hodlá zadat + podíl:	Vnější stínění; 1,4%
<i>Příp. poznámka</i>	

název poddodavatele:	HEDVIK spol. s r.o
sídlo:	Za zastávkou 373, Dolní Měcholupy, 111 01 Praha
IČO:	18595693
část plnění zakázky, již mu hodlá zadat + podíl:	Elektroinstalace silnoproud, MaR; 3,5%
<i>Příp. poznámka</i>	

název poddodavatele:	SAMAT, spol. s r.o.
sídlo:	Nádražní 259, 407 56 Jiřetín pod Jedlovou
IČO:	40229017
část plnění zakázky, již mu hodlá zadat + podíl:	Vnější výplně otvorů, 5,2%
<i>Příp. poznámka</i>	

název poddodavatele:	Čeněk a Ježek a.s.
sídlo:	V Podbabě 36/11, Dejvice, 160 00 Praha 6
IČO:	06633579
část plnění zakázky, již mu hodlá zadat + podíl:	Mikropiloty; 3,4%
<i>Příp. poznámka</i>	

název poddodavatele:	Lignis s.r.o.
sídlo:	Lískovec 156, 768 05 Koryčany
IČO:	48530298
část plnění zakázky, již mu hodlá zadat + podíl:	Vnitřní výplně otvorů, 2,0%
<i>Příp. poznámka</i>	

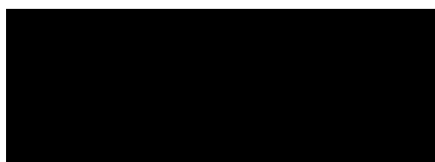
název poddodavatele:	Petr Palma
sídlo:	Zahradní 346, 25101 Nupaky
IČO:	60476796
část plnění zakázky, již mu hodlá zadat + podíl:	ZTI, ÚT; 3,6%
<i>Příp. poznámka</i>	

název poddodavatele:	MP LIFTS s.r.o.
sídlo:	Křižíkova 2987/70b, Královo Pole, 612 00 Brno
IČO:	25340638
část plnění zakázky, již mu hodlá zadat + podíl:	Výtahy; 1,0%
<i>Příp. poznámka</i>	

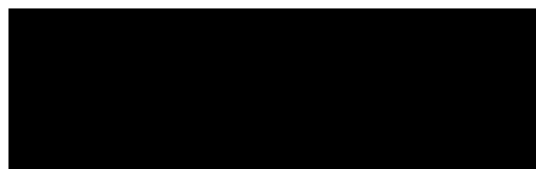
název poddodavatele:	MPS - elektroinstalace, a.s.
sídlo:	Brno - Žabovřesky, Králova 279/9, PSČ 61600
IČO:	28928822
část plnění zakázky, již mu hodlá zadat + podíl:	Elektroinstalace slaboproud, EPS; 4,1%
<i>Příp. poznámka</i>	

V Praze dne dle el. podpisu

za „Společnost pro novostavbu ZZS se stavebními úpravami, Praha
9“ na základě společenské smlouvy ze dne 10.1.2024



.....
Ing. David Kozík
místopředseda představenstva



.....
Ing. Dan Makula
člen představenstva



SPOLEČENSKÁ SMLOUVA

uzavřená dle ustanovení §2716 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů

Smluvní strany

SPOLEČNÍK 1:	
Obchodní firma:	PP 53, a.s.
Sídlo:	Za zastávkou 373, Dolní Měcholupy, 111 01 Praha 10
Zastoupená:	Ing. David Kozík, místopředseda představenstva Ing. Dan Makula, člen představenstva
IČO:	290 11 299
DIČ:	CZ29011299
Zápis v obchodním rejstříku:	B 15822 vedená u Městského soudu v Praze

(dále jen „**společník 1**“ nebo „**PP53**“) na straně jedné; a

SPOLEČNÍK 2:	
Obchodní firma:	BAK stavební společnost, a.s.
Sídlo:	Žitenická 871/1, Prosek, 190 00 Praha 9
Zastoupená:	Ing. Radek Mrázek, MBA, místopředseda představenstva
IČO:	284 02 758
DIČ:	CZ28402758
Zápis v obchodním rejstříku:	B 14336 vedená u Městského soudu v Praze

(dále jen „**společník 2**“ nebo „**BAK**“) na straně druhé

(společně dále jen „**společníci**“ nebo „**smluvní strany**“)

Smluvní strany se touto smlouvou sdružují jako společníci za společným účelem činnosti, jak je dále stanoveno v této smlouvě o sdružení se společníků ve společnosti (dále jen „**smlouva**“).

Článek I. Společnost

1. 1. Společnost, která sdružením společníků podle této smlouvy vzniká („**společnost**“), nebude mít právní osobnost; společnost není svéprávná. Společníci budou vůči zadavateli a třetím osobám z jakýchkoliv právních vztahů vzniklých v souvislosti s veřejnou zakázkou zavázáni společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění veřejné zakázky i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících z veřejné zakázky.
1. 2. Společníci jsou si rovni a o záležitostech společnosti rozhodují jednomyslně.
1. 3. Společníci se rozhodli vyvíjet níže popsanou společnou činnost pod názvem:

„Společnost pro novostavbu ZZS se stavebními úpravami, Praha 9“

1. 4. Korespondenční adresa společnosti bude na adrese sídla Společníka 1, tedy: Za zastávkou 373, Dolní Měcholupy, 111 01 Praha 10. Tato adresa bude sloužit k veškeré písemné komunikaci s výjimkou ustanovení 1.5.
1. 5. Fakturační adresa bude na adrese sídla Společníka 2, tedy: Žitenická 871/1, Prosek, 190 00 Praha 9. Tato adresa bude sloužit výhradně pro účely doručování a odesílání daňových dokladů (fakturaci).

Článek II. Společný účel a doba trvání společnosti

2. 1. Účelem společnosti je:
 - a) získání veřejné zakázky na stavební práce, s názvem zakázky „**Novostavba budovy pro zdravotnickou záchrannou službu se stavebními úpravami areálu**“ uveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek (/ /) pod evidenčním číslem zakázky (dále jen „**veřejná zakázka**“), v souladu se zadávacími podmínkami, jejímž zadavatelem je Městská část Praha 9, Sokolovská 14/324, 180 49 Praha 9, IČO: 00063894 (dále jen „**zadavatel**“);
 - b) a dále za předpokladu, že společníci získají veřejnou zakázku, provedení veřejné zakázky.
2. 2. Společnost vzniká uzavřením této smlouvy a bude trvat po celou dobu existence práv a povinností, plynoucích z předložené společné nabídky, případně ze smlouvy o dílo uzavřené mezi společníky a zadavatelem, jejímž předmětem bude provedení veřejné zakázky (dále jen „**smlouva o dílo**“).
2. 3. Společnost zanikne v případě:
 - a) zrušení zadávacího řízení, a to dnem jeho zrušení;
 - b) doručení oznámení zadavatele o výběru dodavatele svědčícího o tom, že společná nabídka společníků nebyla vyhodnocena jako nejvhodnější, a to dnem doručení tohoto oznámení Společníkovi 1;
 - c) smlouva o dílo bude uzavřena, ale bude později pravomocně posouzena jako neplatná;
 - d) že budou splněny veškeré vzájemné závazky mezi společníky a zadavatelem a společníky navzájem, vyplývající ze společné nabídky společníků, ze smlouvy o dílo a této smlouvy;
 - e) že bylo v insolvenčním řízení rozhodnuto o úpadku společníka a společnost má pouze dva společníky, dnem nabytí právní moci rozhodnutí o úpadku společníka;
 - f) ostatních důvodů stanovených v občanském zákoníku a/nebo touto smlouvou.
2. 4. Ustanovení odst. 2. 3. písm. b) a c) této smlouvy se neaplikují za předpokladu, že se společníci rozhodli podat:

- a) námitky dle ustanovení §241 a násl. zákona č. 134/2016 Sb. nebo;
 - b) návrh na přezkoumání úkonů zadavatele v zadávacím řízení vedeném Úřadem pro ochranu hospodářské soutěže nebo;
 - c) žalobu proti rozhodnutí vydanému v řízení o přezkoumání úkonů zadavatele v zadávacím řízení vedeném Úřadem pro ochranu hospodářské soutěže, včetně řízení o kasační stížnosti.
2. 5. V případě, že společníci uzavřou se zadavatelem smlouvu o dílo, upraví si společníci další práva a povinnosti ve stanovách společnosti, které budou tvořit dodatek této smlouvy, a to nejpozději do 60 dní od uzavření smlouvy o dílo. Sjednání takového dodatku nemá vliv na účinnost této smlouvy.
2. 6. I po zániku společnosti odpovídají společníci za závazky vzniklé ze společné činnosti společně a nerozdílně, není-li ve smlouvě nebo mezi společníky písemně dohodnuto jinak. Mezi sebou tyto nároky společníci vypořádají na principu individuální odpovědnosti, tj. za závazek odpovídá ten společník, jehož zaměstnanec nebo jím pověřená osoba způsobila vznik závazku porušením nebo zanedbáním svých povinností; v případě nemožnosti určení této odpovědnosti se Společníci vzájemně vypořádají v poměru dle svých podílů na společnosti.

Článek III.

Správa a zásady organizace společnosti

3. 1. O všech otázkách, které se týkají činnosti sdružení, rozhodují oba členové společně a jednomyslně, pakliže v této smlouvě či v dodatcích k této smlouvě společnosti není uvedeno jinak.
3. 2. Společnost je zastupována v rámci plné moci společníkem 1.
3. 3. Společník 2 tímto uděluje Společníkovi 1 **plnou moc** k jeho zastupování:
- a) k právním jednáním souvisejícím se společnou žádostí o účast za společníky Společnosti ve výše uvedeném zadávacím řízení na veřejnou zakázku, vždy však po jejím předchozím projednání se společníkem 2;
 - b) k právním jednáním souvisejícím s podáním a podpisem společné nabídky na zhotovení díla za společníky Společnosti (vyjma smlouvy o dílo) ve výše uvedeném zadávacím řízení na veřejnou zakázku, vždy však po jejím předchozím projednání se společníkem 2;
 - c) k právním jednáním souvisejícím se splněním požadavků zadávacích podmínek zadavatele, zejména k právnímu jednání souvisejícímu se zajištěním finančních záruk a pojištění, smluv o smlouvách budoucích s poddodavateli apod., vždy však po předchozím projednání se společníkem 2;
3. 4. Společník 1 plnou moc od společníka 2 ve výše uvedeném rozsahu přijímá. Výkon výše uvedeného zástupčího oprávnění náleží do působnosti statutárního orgánu společníka 1.
3. 5. Společník 1 umožní 3 pracovní dny před odevzdáním žádosti, resp. nabídky kontrolu těchto dokumentů společníkovi 2.
3. 6. Smluvní strany se dohodly, že společník 1 společnosti bude po dobu realizace veřejné zakázky jednat vůči Zadavateli za společnost v rozsahu upraveném ve stanovách společnosti.
3. 7. Smluvní strany se dohodly, že společník 2 bude odpovídat za vedení účetnictví, za zřízení a spravování účtu společnosti a za oddělené evidence o přijatých a uskutečněných zdanitelných plnění společnosti a za fakturaci prací za zmocnitele – společníka 1 a realizaci platebního styku prostřednictvím účtu Společnosti. K tomuto je zplnomocněn společníkem 1.

Článek IV.

Práva a povinnosti společníků

4. 1. Každý společník se zavazuje v rámci společné činnosti postupovat s náležitou odbornou péčí, chránit dobré jméno společnosti jakož i dobré jméno druhého společníka.
4. 2. O dosažení společného účelu se společníci přičiňují touto měrou:
 - a) každý společník zajistí, aby splnil (ať již sám či prostřednictvím poddodavatele) všechny kvalifikační předpoklady, které podle zákona o zadávání veřejných zakázek a podle dohody společníků splnit má, a aby v termínu předcházejícím rozumně termínu pro podání společné žádosti o účast nebo společné nabídky doručil všechny doklady o splnění kvalifikačních předpokladů společníkovi 1;
 - b) každý společník zajistí, že pro vypracování společné nabídky poskytne nezbytné informace a součinnost;
 - c) společník 1 při splnění součinnosti společníka 2 zajistí včasné podání společné žádosti o účast a/nebo společné nabídky zadavateli, a dále zajistí další komunikaci se zadavatelem v průběhu zadávacího řízení.
4. 3. Majetek nabytý za trvání společnosti se stává spoluvlastnictvím obou společníků.
4. 4. Společníci se dohodli, že poměr, jakým se společníci podílejí na majetku nabytém za trvání společnosti, činí:
 - a) podíl společníka 1 50 %
 - b) podíl společníka 2 50 %
4. 5. Společníci se dohodli, že ve výše uvedeném poměru si rozdělí zisk společnosti, případně ponесou její ztrátu.
4. 6. Finanční plnění v souvislosti s prováděním veřejné zakázky je za „Společnost pro novostavbu ZZŠ se stavebními úpravami, Praha 9“ oprávněn přijmout pouze společník 2, který bude zadavateli fakturovat veškeré práce společníků. Příslušný podíl na přijatém plnění od zadavatele bude poukázán ve prospěch jednotlivých bankovních účtů společníků nejpozději do 10 pracovních dnů od připsání částky na účet společnosti.
4. 7. Jistotu za splnění povinností dodavatele z účasti v zadávacím řízení na veřejnou zakázku ve formě bankovní záruky zajistí společník 1. Druhý společník uhradí převodem na účet společníka 1 svůj podíl nákladů za vystavení bankovní záruky, a to dle výše uvedeného poměru.
4. 8. Jistota za řádné a včasné provedení veřejné zakázky a jistota za odstranění záručních vad v záruční době budou zadavateli poskytnuty jako bankovní záruka sdílená. Společníci se zavazují poskytnout nezbytnou součinnost k včasnému získání sdílených bankovních záruk a uhradit náklady na její pořízení dle výše uvedeného poměru. Toto ujednání se použije přiměřeně i v případě jiných než zde výslovně zmíněných bankovních záruk, které je za společnost třeba poskytnout.
4. 9. Společník 1 je povinen zajistit pojištění v rozsahu a způsobem, jak bude sjednáno ve smlouvě o dílo. Náklady na pojištění jsou nákladem společnosti.
4. 10. Informace týkající se provozu závodů společníků, jejich obchodní činnosti, odborných metod a jiných oblastí, které nejsou veřejně dostupné, a dále informace týkající se veřejné zakázky, které nejsou zveřejněny zadavatelem, se považují za důvěrné. Společníci se zavazují nepředávat ani jinak nezpřístupňovat důvěrné informace třetím osobám a proti jejich jakémukoli zpřístupnění třetím osobám je přiměřeně chránit.
4. 11. Každý společník je povinen předložit k prokázání splnění kvalifikace dle §73, alt. §53 a §84 zákona o zadávání veřejných zakázek pouze takové informace a podklady, které odpovídají skutečnosti. Každý společník je rovněž povinen mít k dispozici podklady prokazující správnost a pravdivost informací a podkladů, které předkládá k prokázání splnění kvalifikace dle § 73, alt. §53 a §84 zákona o zadávání veřejných zakázek.

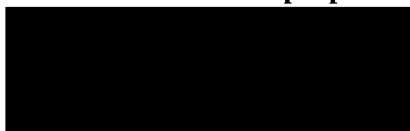
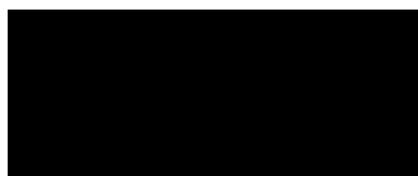
4. 12. Smluvní strany prohlašují, že uzavřením této smlouvy ani jejím plněním nedojde k porušení právních předpisů a rozhodnutí upravujících mezinárodní sankce, kterými je Česká republika vázána, včetně tzv. sankčního seznamu vydaného ve smyslu nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny (dále jako „sankční seznam“). Smluvní strany současně prohlašují, že ani žádný z poddodavatelů nebo subjektů, které hodlá využít při plnění veřejné zakázky, není osobou, na kterou by dopadaly mezinárodní sankce dle právních předpisů a rozhodnutí, kterými je Česká republika vázána, vč. sankčního seznamu. V případě, že se takové prohlášení některé ze smluvních stran ukáže kdykoliv v průběhu trvání této smlouvy nepravdivé (a to i zčásti) a/nebo neúplné, je druhá smluvní strana oprávněna od této smlouvy odstoupit, a to s účinky ke dni doručení oznámení o odstoupení.

Článek V.

Závěrečná ustanovení

5. 1. Smluvní strany v návaznosti na tuto smlouvu upraví dodatkem k této smlouvě podrobnosti vzájemné spolupráce při vlastní realizaci díla popsaného v čl. II.
5. 2. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravená se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.
5. 3. Změny a doplňky této smlouvy mohou být učiněny pouze formou písemných dodatků.
5. 4. Obsah této smlouvy je považován za důvěrný údaj a smluvní strany jsou povinny dbát o to, aby nebyl zneužit, nebo aby nedošlo k jeho prozrazení bez zákonného důvodu.
5. 5. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření.
5. 6. Smlouva je vyhotovena v 3 rovnocenných vyhotoveních, přičemž každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení a jedno vyhotovení je určeno pro zadavatele; to neplatí, bude-li smlouva uzavřena elektronicky. V takovém případě bude smlouva vyhotovena v jednom elektronickém vyhotovení a tato bude uzavřena připojením uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, oběma společnostmi. Každé vyhotovení má platnost originálu.
5. 7. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je výsledkem vážné vůle smluvních stran prosté omylu. Smluvní strany si smlouvu řádně přečetly, s jejím obsahem bezvýhradně souhlasí a prohlašují, že žádné ustanovení jimi není vnímáno jako přičící se dobrým mravům, zákonu či veřejnému pořádku a dále, že obsah smlouvy je pro ně zcela určitým a srozumitelným. Na důkaz stvrzují tuto smlouvu svými podpisy, resp. podpisy svých oprávněných zástupců.

Za společnosti 1
v Praze dne dle el. podpisu

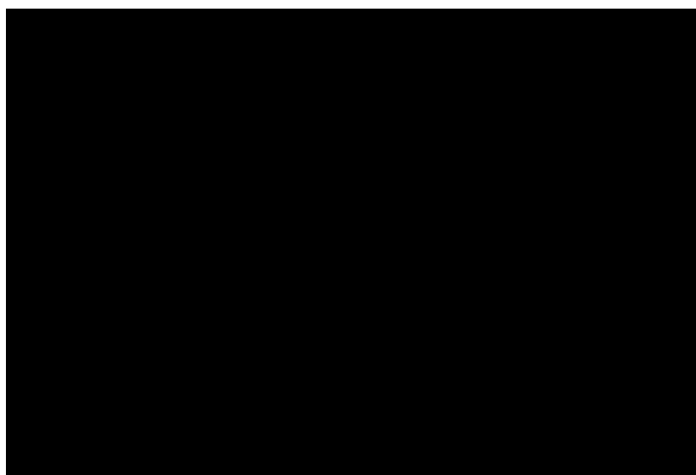
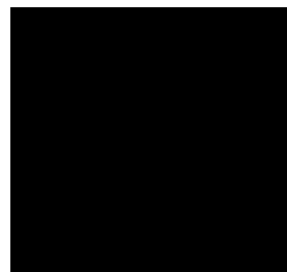



Ing. Dan Makula
člen představenstva

Za společnosti 2
V Praze dne dle el. podpisu



Ing. Radek Mrázek, MBA
místopředseda představenstva



Verbat
PEILONA D. 5.

226 - DPG + DOSS
09. 24/01/ 24)