



SMLOUVA O DÍLO

Číslo smlouvy objednatele: **HSKV – 667a/2022-EKO**





Číslo smlouvy zhotovitele: **22090038**

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, na základě výsledků zadávacího řízení podle § 3 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „smlouva“)

Článek I.





Smluvní strany

Česká republika – Hasičský záchranný sbor Karlovarského kraje

Sídlo: Závodní 205/70, 360 06 Karlovy Vary
Kontaktní adresa: Hasičský záchranný sbor Karlovarského kraje
(dále jen „HZS Karlovarského kraje“), Závodní
205/70, 360 06 Karlovy Vary
IČO: 70883611
DIČ: CZ70883611, není plátcem DPH
Identifikátor datové schránky: xknaa7s
Bankovní spojení: Česká národní banka
Číslo účtu: 1247881/0710
Zastoupená:  ředitelem
Hasičského záchranného sboru Karlovarského
kraje
Kontaktní osoba: 
E-mail: 
Telefon: 
(dále jen „objednatel“)

a

Metrostav DIZ s.r.o.

Sídlo: Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8
IČO: 25021915
DIČ: CZ25021915
Identifikátor datové schránky: 355y79n
Zastoupená:  předsedou sboru jednatelů
 jednatel
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
Číslo účtu: 115-2529270237/0100
E-mail: 
Telefon: 
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová
značka C 93177
(dále jen „zhotovitel“)

Úvodní ustanovení

1. Tato smlouva vychází a je plně v souladu se zadávacími podmínkami, zadávací dokumentací a nabídkou účastníka v zadávacím řízení k plnění předmětu veřejné zakázky s názvem „**Veřejná zakázka na zajištění stavebních prací – PS Ostrov nad Ohří**“, jež předcházelo uzavření této smlouvy. Tato smlouva je smluvním závazkem v rámci projektu „**Novostavba stanice HZS Ostrov - výstavba stanice HZS Karlovarského kraje s důrazem na řešení pandemie Covid-19 a odolnost vůči změnám klimatu**“, číslo projektu **CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_119/0016812**, a je spolufinancován z Integrovaného regionálního operačního programu.
2. Vymezení pojmů:
 - a) Objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění zakázky.
 - b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění zakázky.
 - c) Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění zakázky.
 - d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem.
 - e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.
3. Kromě ustanovení obsažených v této smlouvě je zhotovitel při plnění předmětu díla vázán podmínkami stavebního povolení, zadávacími podmínkami a svou nabídkou ze zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy.

Článek I.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku II. této smlouvy a splnit ostatní povinnosti vyplývající z této smlouvy a objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit za podmínek sjednaných v této smlouvě zhotoviteli cenu díla dle článku V. této smlouvy.

Článek II.

Specifikace díla

1. Předmětem díla je **provedení výstavby nové požární stanice HZS Karlovarského kraje – PS Ostrov nad Ohří v areálu složek IZS včetně výstavby dalších objektů a zařízení, které hlavní stavbu doplňují**, dle projektové dokumentace stavby, včetně výkazu výměr, zpracované společností **Arplan s.r.o., Kladenská 41/17, 160 00 Praha 6 - Vokovice** (dále jen „**dílo**“), přičemž tato projektová dokumentace stavby byla přílohou zadávací dokumentace v rámci zadávacího řízení č. N006/22/V00010877.
2. Součástí díla dle této smlouvy je zejména:
 - a) provedení stavebních a montážních prací v souladu s projektovou dokumentací;
 - b) provedení nezbytných dodávek a služeb souvisejících s realizací díla dle této smlouvy, tj. zejména výroba, dodávka, skladování, správa, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů a zařízení týkajících se předmětu díla;



- c) průběžný odvoz stavebního odpadu vzniklého při realizaci zakázky, zajištění jeho dočasného nebo trvalého uložení, resp. převzetí těchto odpadů do vlastnictví osobě oprávněné k jejich převzetí podle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění, není-li touto osobou přímo dodavatel;
 - d) provedení závěrečného úklidu a uvedení ploch do původního stavu;
 - e) zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, dodržování bezpečnostních předpisů, zohlednění bezpečnostních a provozních hygienických požadavků;
 - f) případné dopravní značení včetně jeho projednání;
 - g) vypracování dokumentace skutečného provedení díla dle ustanovení § 125 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), a jeho prováděcích právních předpisů, je-li vyžadována příslušnými předpisy či orgány;
 - h) zajištění certifikátů jednotlivých výrobků a materiálů použitých ve stavebních konstrukcích a systémech včetně návodů k užívání;
 - i) zpracování geodetického zaměření skutečného provedení díla, přičemž geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřickým inženýrem podle zákona č. 200/1994 Sb., je-li vyžadováno příslušnými předpisy či orgány;
 - j) zpracování geometrických plánů pro zápis do katastru nemovitostí, jsou-li vyžadovány příslušnými předpisy či orgány;
 - k) provedení všech předepsaných zkoušek, revizí, vystavení nutných protokolů, atestů, případně jejich právních nebo technických dokladů, jimiž bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla v souladu s touto smlouvou, podmínkami stanovenými ČSN (včetně ČSN EN), projektovou dokumentací a obecně závaznými metodikami a doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN.
3. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v projektové dokumentaci, včetně výkazu výměr (dále též „**výchozí dokumenty**“).
 4. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba, a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl obdobného charakteru.
 5. Dílo bude provedeno v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovené touto smlouvou, zejména všemi výchozími dokumenty, včetně případných změn dodatků a doplňků sjednaných stranami nebo vyplývajících z rozhodnutí příslušných orgánů a obecně závaznými předpisy a technickými normami.
 6. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné, a v době zahájení a poté i v době plnění díla je jeho odbornost a kvalifikace v



souladu s kvalifikačními předpoklady, které zhotovitel prokazoval jako účastník ve výběrovém řízení, jež předcházelo uzavření této smlouvy.

7. Zhotovitel se zavazuje, že objednatel bez zbytečného odkladu upozorní na případnou možnost vhodnějšího technického postupu či materiálu apod., než je uveden ve výchozích dokumentech. Zhotovitel není oprávněn použít jiné materiály, technologické postupy, zařízení, výrobky apod. oproti výchozím dokumentům bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
8. Zhotovitel potvrzuje, že 1 paré kompletní projektové dokumentace v tištěné podobě a 1 vyhotovení v elektronické podobě převzal při podpisu této smlouvy. Objednatel prohlašuje, že předaná projektová dokumentace je správná a úplná.
9. Před zahájením prací zabezpečí zhotovitel vytýčení veškerých inženýrských sítí a zajistí jejich řádnou ochranu v průběhu stavebních prací a splnění podmínek stanovených správcem inženýrských sítí. Pokud dojde k protokolárnímu předání a zpětnému převzetí jejich správcem, budou protokoly součástí dokumentace o provádění stavby.
 - a. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, za bezpečný přístup na stavbu, dodržování bezpečnosti, hygienických a požárních předpisů včetně prostoru zařízení staveniště a za bezpečnost provozu v prostoru staveniště.
 - b. V souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 309/2006 Sb.“), se zhotovitel zavazuje k součinnosti s koordinátorem BOZP.
 - c. Zhotovitel je povinen zavázat k součinnosti s koordinátorem BOZP všechny své podzhotovitele a osoby, které budou provádět činnosti na staveništi. Zhotovitel se zavazuje plnit veškeré povinnosti, které mu ukládá zákon č. 309/2006 Sb., zejména povinnost dodržování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále též „plán BOZP“) na staveništi, povinnost být v součinnosti při jeho aktualizaci, povinnost účastnit se kontrolních dnů BOZP a dodržovat veškeré pokyny koordinátora BOZP na staveništi.
 - d. Zhotovitel je povinen předat koordinátorovi BOZP před zahájením prací na staveništi písemně informaci o fyzických osobách, které se mohou zdržovat na staveništi, a to včetně zaměstnanců poddodavatelů zhotovitele. Zhotovitel je povinen bezodkladně nahlásit koordinátorovi BOZP písemně změnu těchto osob. Informace podle první a druhé věty tohoto odstavce zhotovitel současně předá v kopii objednateli. V případě, že zhotovitel povinnost podle tohoto odstavce nesplní a objednateli v důsledku toho vznikne škoda (např. uhrazením sankcí uložených příslušnými správními úřady), bude zhotovitel povinen objednateli tuto škodu v plném rozsahu nahradit.

Osoba vykonávající technický dozor stavebníka a funkci koordinátora BOZP je kromě kontroly provádění díla oprávněna kontrolovat dokumentaci k realizaci stavby vypracovanou zhotovitelem, kontrolovat stavební deník, kontrolovat rozpočty a faktury, kontrolovat nakládání s odpady, kontrolovat bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi a provádět další úkony vyplývající z příslušné smlouvy na



zajištění výkonu inženýrské a investorské činnosti a výkonu koordinace bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi při realizaci stavby.

10. Smluvní strany sjednávají následující vyhrazené změny závazku ve smyslu § 100 odst. 1 ZZVZ:

- a. V případě omezení postupu prací vlivem nepříznivých klimatických podmínek, které prokazatelně brání provádění díla, si objednatel vyhrazuje právo po projednání se zhotovitelem přerušit lhůtu plnění dle odst. 3 tohoto článku smlouvy, a to nejvýše po dobu trvání tohoto omezení. Za nepříznivé klimatické podmínky se považuje teplota pod + 5° C (tzv. zimní režim), dále trvalejší srážky, které svým celkovým úhrnem negativně ovlivní stav a kvalitu zemní pláně nebo jiných nebezpečných ploch, a dále relativní vlhkost vzduchu přesahující 2 – 3 % v případě realizace stavebních prací, jejichž součástí je tzv. mokrý proces. Případné omezení postupu prací bude posuzováno ve vztahu k možnosti provádění díla podle předepsaných technologických postupů. Datum počátku i konce přerušování lhůty bude zapsáno do stavebního deníku, přičemž oba tyto zápisy ve stavebním deníku musí být odsouhlaseny a podepsány osobou oprávněnou jednat za objednatele ve věcech realizace stavby a osobou oprávněnou jednat za zhotovitele ve věcech technických a realizace stavby. Přerušování lhůty plnění sjednané výše uvedeným způsobem nemusí být upraveno dodatkem ke smlouvě, pokud to nebude mít vliv na smluvní termín dokončení stavby. Přerušování lhůty plnění není dotčena povinnost zhotovitele zajistit hlídání staveniště.
- b. Doba pro předání díla lze prodloužit v souvislosti s nepředvídatelným nedostatkem personálu a věcí určených pro řádné plnění způsobených epidemiemi, zásahy veřejné moci nebo vyšší mocí dle čl. XVI. této smlouvy.
- c. V případě, že zhotovitel nebude moci předat dílo v době dle čl. III. odst. 2 této smlouvy z důvodu vyhlášení nouzového stavu, karanténních nebo jiných opatření veřejné moci či z důvodu vyšší moci dle čl. XVI. této smlouvy, vyhrazuje si objednatel právo adekvátně prodloužit dobu pro předání díla.
- d. Jestliže se zhotovitel bude domnívat, že je oprávněn k prodloužení doby pro předání díla, musí toto oznámit objednateli, včetně popisu a odůvodnění konkrétní události nebo okolnosti. Zhotovitel musí pokračovat ve výkonu činnosti s využitím takových vhodných a rozumných opatření, která jsou přiměřená pro tyto události nebo okolnosti, a musí jednat v souladu s jakýmkoli pokyny, které mu dá objednatel. Prodloužení doby předání díla bude odpovídat době trvání překážky, přerušování či omezení činností, s přihlédnutím k době nezbytně nutné pro obnovení činností.
- e. Změny závazku mohou být způsobeny nejen v důsledku nouzového stavu na území ČR, ale i v důsledku mimořádných opatření v jiných zemích, které mohou mít vliv na dodávky podzhotovitelů.
- f. Změna doby předání díla bude řádně odůvodněna a odsouhlasena smluvními stranami. Následně bude uzavřen dodatek v souladu s čl. XVII. odst. 2. této smlouvy.
- g. Prodloužení lhůty v případě přerušování provádění prací na díle z důvodů uvedených v odst. 12 tohoto článku.

11. Přerušování prací na staveništi koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“), osobou vykonávající za objednatele inženýrsko –



investorskou činnost na stavbě (dále jen „osoba vykonávající technický dozor stavebníka“), objednatelem nebo jinou k tomu oprávněnou osobou (např. oblastní inspektorát práce) z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci nebude mít vliv na běh lhůty plnění sjednané v článku III. odst. 2.

12. Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu provádění díla rozhodnout z důvodu nedostatku finančních prostředků o přerušení provádění prací na díle. Zhotovitel v takovém případě bez zbytečného odkladu po doručení písemného rozhodnutí dle předchozí věty přeruší provádění prací na díle a provede nezbytné zabezpečovací práce tak, aby bylo zabráněno případným škodám na rozpracovaném díle. O dobu přerušení provádění prací na díle podle tohoto odstavce se prodlouží lhůta podle článku III. odst. 2. Zhotovitel je povinen obnovit provádění prací na rozpracovaném díle neprodleně po obdržení písemného pokynu objednatele. Přerušením provádění prací na díle není dotčena povinnost zhotovitele zajistit hlídání staveniště. Pokud objednatel nedá pokyn k opětovnému provádění prací na rozpracovaném díle ani do 90 dnů od doručení rozhodnutí o přerušení provádění prací na díle, je každá ze smluvních stran oprávněna od této smlouvy odstoupit. V případě odstoupení od smlouvy podle předchozí věty se smluvní strany zavazují uzavřít do 90 dnů od doručení oznámení o odstoupení od smlouvy dohodu o vypořádání vzájemných práv a povinností z této smlouvy.
13. Zhotovitel má právo na zvýšení ceny, dojde-li v době od uzavření této smlouvy do dne předání a převzetí díla ke zvýšení cen materiálních, personálních či jiných vstupů (např. PHM, el. energie...), potřebných pro provedení díla, na relevantním trhu v České republice v průměru o více jak 3 %, přičemž ke zvýšení cen nákladů dochází u těch z nich, jenž tento průměr převyšují. V tomto případě se cena díla zvyšuje o částku odpovídající změně ceny nákladů po odečtení 3% zvýšení.
14. Objednatel má právo na snížení ceny, dojde-li v době od uzavření této smlouvy do dne předání a převzetí díla ke snížení cen materiálních, personálních či jiných vstupů (např. PHM, el. energie...), potřebných pro provedení díla, na relevantním trhu v České republice v průměru o více jak 3 %, přičemž ke snížení cen nákladů dochází u těch z nich, jenž tento průměr snižují. V tomto případě se cena díla snižuje o částku odpovídající změně ceny nákladů po odečtení 3% snížení.

Článek III.

Doba plnění

1. Zhotovitel převezme staveniště a zahájí práce na realizaci předmětu díla na pokyn objednatele bez zbytečného odkladu, a to nejpozději do 10 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje celé dílo řádně provést, dokončit a předat ve lhůtě **do 65 týdnů od předání a převzetí staveniště.**
3. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním objednateli. Předání a převzetí díla proběhne za součinnosti zhotovitele a objednatele bez zbytečného odkladu poté, kdy zhotovitel dílo řádně dokončí. Dílo se považuje za řádně dokončené, bude-li provedeno v souladu s touto smlouvou, bude bez vad a nedodělků a budou-li k němu ze strany zhotovitele poskytnuta další plnění dle této



smlouvy, zejména dojde-li k předání a převzetí příslušné dokumentace k dílu a dalších dokladů vyžadovaných touto smlouvou.

4. Zdrží-li se provádění díla v důsledku důvodů stojících výlučně na straně objednatele, má zhotovitel právo na přiměřené prodloužení doby plnění díla či jeho části, a to o dobu, o kterou bylo provádění díla zdrženo.
5. V případě, že tato smlouva nestanoví zhotoviteli pro splnění nějaké povinnosti konkrétní lhůtu, je zhotovitel povinen takovou povinnost splnit bez zbytečného odkladu v závislosti na tom, ke kterému plnění podle této smlouvy se příslušná povinnost vztahuje.

Článek IV.

Místo provádění díla

1. Místem plnění je **areál složek IZS Ostrov nad Ohří, pozemky p.č. 992/1 a 995/4, k.ú. Ostrov nad Ohří (715883)**. Blíže je místo plnění specifikováno v projektové dokumentaci, která byla součástí zadávacího řízení specifikovaného výše.

Článek V.

Cena díla a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly na této celkové výši ceny za dílo podle úplného položkového rozpočtu:
 - a. Cena bez DPH **68 466 080,73 Kč**;
 - b. K ceně bude připočteno **DPH 21 %** ve výši **14 377 876,95 Kč**;
 - c. Celková cena včetně DPH činí **82 843 957,68 Kč** (dále též „**cena díla**“).
2. V ceně díla jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele, které při plnění této smlouvy vynaloží, a to nejen náklady, které jsou uvedeny ve výchozích dokumentech předaných objednatelem nebo z nich vyplývají, ale i náklady, které zde uvedeny sice nejsou ani z nich zjevně nevyplývají, ale jejichž vynaložení musí zhotovitel z titulu své odbornosti předpokládat, a to i na základě zkušeností s prováděním podobných staveb. V ceně díla jsou dále zahrnuty zejména:
 - náklady na zařízení staveniště, pomocné a zabezpečovací konstrukce, na dopravu materiálu, zemin a jiných věcí, na likvidaci odpadů vznikajících v průběhu realizace díla, náklady na převod práv, pojištění, daně, cla, poplatky, náklady na dopravní značení, náklady na uvedení díla do provozu, náklady na nutná či úřady stanovená opatření k realizaci díla;
 - náklady na veškeré energie nezbytné pro realizaci díla;
 - poplatky za zábery pozemků, za uložení zemin na skládky, připojení budov na inženýrské sítě,
 - náklady na dodavatelskou realizační a dílenskou dokumentaci, geodetickou činnost na staveništi;
 - náklady na provedení potřebných zkoušek, zaškolení a revizí apod., včetně všech příslušných a normami, vyhláškami stanovených zkoušek materiálů, dílů a předávacích zkoušek,

- náklady na odstranění škod zaviněných zhotovitelem na zhotovovaném díle až do jeho protokolárního předání a převzetí bezvadného díla.

3. Platební podmínky:

- smluvní strany se dohodly na níže uvedeném způsobu úhrady smluvní částky za provedené stavební práce:
rok 2022 – cca. 65 % z celkové ceny stavby (v případě, že v průběhu roku 2022 budou provedeny stavební práce o větším finančním objemu, než je uvedená procentní hranice cca. 65 %, musí být rozdíl zhotovitelem fakturován objednateli v rámci první vystavené faktury v roce 2023),
rok 2023 – cca. 35 % z celkové ceny stavby;
 - do výše 90 % z ceny díla je zhotovitel oprávněn fakturovat měsíčně, vždy za uplynulý kalendářní měsíc zpětně dle skutečně provedené práce;
 - 10 % ceny díla je zhotovitel oprávněn fakturovat po převzetí díla objednatelem;
 - vzhledem k závazně stanoveným podmínkám financování investičních akcí hrazených z finančních prostředků státního rozpočtu bude úhrada vystavených faktur za provedené stavební práce a související dodávky realizované v měsíci leden a únor 2023 provedena v měsíci březnu 2023. V případě souhlasného stanoviska obou smluvních stran je možné provést sloučenou fakturaci za provedené stavební práce a související dodávky provedené v měsíci leden a únor 2023 s provedením její úhrady v měsíci březen 2023.
4. Do 15. dne po skončení každého kalendářního měsíce předá zhotovitel objednateli daňový doklad, k němuž musí být připojen soupis prací a dodávek provedených v daném měsíci, v členění po položkách dle výkazu výměr, oceněný v souladu se smlouvou a položkovým rozpočtem, odsouhlasený technickým dozorem objednatele.
5. Faktury za stavební práce budou předloženy v listinné podobě i v elektronické podobě – Excel, kde bude fakturovaná částka uvedena na 5 desetinných míst.
6. Daňový doklad bude obsahovat náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a bude obsahovat název a číslo projektu:
- Název projektu:** Novostavba stanice HZS Ostrov - výstavba stanice HZS Karlovarského kraje s důrazem na řešení pandemie Covid-19 a odolnost vůči změnám klimatu
- Číslo projektu:** CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_119/0016812
7. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je objednatel oprávněn daňový doklad vrátit zhotoviteli. Splatnost daňového dokladu nezačne běžet do doby, než zhotovitel předá objednateli daňový úplný daňový doklad, s veškerými zákonnými náležitostmi.
8. Smluvní strany sjednaly splatnost daňových dokladů na 21 dní ode dne předání řádného daňového dokladu objednateli. Daňový doklad se považuje za včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty předemětná částka odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.



9. Cena díla bez DPH uvedená v odst. 1 tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou a nelze ji překročit s výjimkou případů uvedených v odst. 10 tohoto článku. Zhotovitel není oprávněn domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v naceněném výkazu výměr, pokud jsou tyto chyby důsledkem nesprávností na jeho straně, zejména neúplného nebo nepřesného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb ze strany zhotovitele.
10. Cenu díla lze měnit pouze v těchto případech:
- Nebude-li některá část díla v důsledku sjednaných méněprací provedena. V tom případě bude cena díla snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
 - Připočtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou víceprací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo položkovém rozpočtu. Náklady na vícepráce budou stanoveny podle odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle položkového smluvního rozpočtu a pokud se tyto práce a dodávky v položkových rozpočtech nevyskytují, pak jednotkovými cenami ÚRS Praha a.s. vydanými v období realizace těchto prací a dodávek. .
 - Pokud se bude jednat o plnění, která nejsou uvedena v položkovém smluvním rozpočtu, budou pro jejich ocenění použity směrné ceny vydané ÚRS Praha, a.s., které budou platné ke dni podepsání dodatku této smlouvy.
 - Pokud se položka změny v rozpočtu stavebních prací nenachází ve smluvním položkovém rozpočtu stavby (oceněném výkazu výměr) a není možné použít položku z již v rozpočtu použité cenové soustavy nejbližší podobnou, bude použita individuální kalkulace ceny a výpočet bude věcně a technicky zdůvodněn.
 - K základním nákladům není zhotovitel oprávněn připočítat přírážku na podíl vedlejších rozpočtových nákladů.
11. V případě změny sazby DPH v důsledku změny právních předpisů. Dojde-li ke změně zákonné sazby DPH, je zhotovitel povinen k ceně díla bez DPH účtovat daň v souladu s platnými právními předpisy. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny díla v důsledku změny sazby DPH není nutno uzavírat dodatek k této smlouvě.
12. Objednatel je oprávněn vyjmout práce nebo výkony ze zadaného rozsahu díla (méněpráce). Objednatel si vyhrazuje právo doplnit dílo o další práce a dodávky, které je zhotovitel povinen za úhradu zajistit. Takové práce a dodávky budou oceněny podle jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce zhotovitele, a pokud se tyto práce a dodávky v položkových rozpočtech nevyskytují, pak jednotkovými cenami ÚRS Praha a.s. vydanými v období realizace těchto prací a dodávek.
13. Změna ceny díla je možná při vzniku následujících okolností:
- Víceprací** – objednatel je oprávněn rozšířit rozsah předmětu díla. Zhotovitel provede práce, služby nebo dodávky, které nejsou zahrnuté v předmětu díla ani jejich cena v ceně díla a zhotovitel se dohodl s objednatelem na jejich provedení (vyžádané vícepráce). Zhotovitel v takovém případě zpracuje přehledný seznam víceprací ve formě soupisu stavebních prací, služeb a dodávek včetně výkazu výměr, oceněného podle jednotkových cen z položkového rozpočtu díla, a pokud se tyto práce a dodávky v položkových

rozpočtech nevyskytují, pak jednotkovými cenami ÚRS Praha a.s. vydanými v období realizace těchto prací a dodávek, který odsouhlasí se zástupcem objednatele. Pokud nelze využít pro ocenění příslušných položek zásady výše uvedené, je na tuto skutečnost zhotovitel povinen objednatele upozornit a cena těchto položek bude stanovena na základě individuální kalkulace materiálu a hodinových sazeb pracovníků vycházejících z nabídky (nabídek) předložených zhotovitelem od potenciálních poddodavatelů odsouhlasené objednatelem v případě, že nebude nalezena shoda, pak jako cena v místě a čase obvyklá. Zhotovitel je na základě tohoto seznamu povinen pro vícepráce zpracovat změnový list zahrnující i odůvodnění každé z dílčích víceprací a před provedením dohodnutých prací, služeb nebo dodávek změnový list projednat a schválit zástupcem objednatele. Vícepráce provedené zhotovitelem bez písemného souhlasu nebudou zhotoviteli uhrazeny a zhotovitel se zavazuje na výzvu zástupce objednatele takové vícepráce odstranit s výjimkou případů, kdy objednatel provedení takových víceprací dodatečně písemně schválí.

Méněprací – objednatel je oprávněn omezit rozsah předmětu díla. Zhotovitel neprovede práce, služby nebo dodávky, které jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena v ceně díla a objednatel požaduje jejich neprovedení a vyjmutí z předmětu a ceny díla v odůvodněných případech. Zhotovitel v takovém případě zpracuje přehledný seznam méněprací ve formě soupisu stavebních prací, služeb a dodávek včetně výkazu výměr, oceněného podle jednotkových cen položkového rozpočtu díla, který odsouhlasí s objednatelem. Na základě tohoto seznamu je zhotovitel povinen pro méněpráce zpracovat změnový list zahrnující i odůvodnění každé z dílčích méněprací a před provedením dohodnutých prací, služeb nebo dodávek změnový list projednat a schválit zástupcem objednatele. Při stanovení rozsahu a ocenění méněprací je zhotovitel povinen zohlednit také snížení odpovídajícího podílu všech ostatních nákladů u položek, jejichž provedení je ovlivněno nebo souvisí s předmětnými méněpracemi.

Vícevýměr a ménévýměr - pokud se zjistí, že skutečná množství prací, služeb a dodávek uvedená v soupisu stavebních prací, služeb a dodávek s výkazem výměr se liší od skutečného stavu (změna množství), bude postupováno obdobně jako by se jednalo o vícepráce, nebo méněpráce.

14. Smluvní cena díla zahrnuje veškerá rizika zhotovitele, včetně rizik změn tržních podmínek, cen stavebních materiálů, cen práce, změn daní (kromě DPH) či jiných odvodů a poplatků.
15. Rozsah případných méněprací nebo víceprací a cena za jejich realizaci, jakož i jakékoliv změny ceny, musí být vždy předem písemně sjednány epideem k této smlouvě. Změny smlouvy lze provést pouze při splnění podmínek a pravidel uvedených v § 222 ZZVZ.
16. V případě úhrady nákladů vzniklých vlivem aplikace ustanovení smlouvy týkající se zásahu vyšší moci a použití inflační doložky musí Zhotovitel předložit samostatné vyúčtování změny nákladů jako přílohu faktury objednateli vždy za jednotlivá čtvrtletí předchozího kalendářního roku, nejpozději v prvním měsíci následujícího čtvrtletí. Toto vyúčtování bude vyčíslovat částku, která má být přičtena nebo odečtena v důsledku změny nákladů. V případě, že je vyúčtování po obsahové stránce nesprávné, může Objednatel s odůvodněním, proč neodpovídá valorizační doložce, ve lhůtě 14 dnů od doručení požádat Zhotovitele o jeho přepracování.



Článek VI.

Kontrola provádění díla

1. Objednatel je oprávněn sám či prostřednictvím třetí osoby:
 - a) provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla; zhotovitel je povinen vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly;
 - b) vykonávat v místě provádění díla technický dozor objednatele a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle projektu, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy; na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku. Osoba vykonávající technický dozor je oprávněna dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení prací na provádění díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob;
 - c) stanovit organizaci kontrolních dnů tak, aby pravidelně sám nebo prostřednictvím třetí osoby vykonával v místě provádění díla technický dozor;
 - d) vykonávat kontrolu dodržování předpisů o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to prostřednictvím jmenování koordinátora bezpečnosti práce na staveništi. Koordinátora bezpečnosti práce na staveništi je objednatel povinen jmenovat za podmínek stanovených zvláštními právními předpisy.

V případě, že si objednatel objedná jakýkoliv svůj kontrolní orgán, náklady na tuto činnost nese objednatel.
2. Zhotovitel se zavazuje umožnit výkon autorského dozoru autora architektonického návrhu stavby, resp. projektové dokumentace.
3. V případě, že to bude nutné, je zhotovitel povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě. Ve stejném rozsahu je zhotovitel povinen zavázat i své případné podzhotovitele a jiné poddodavatele. Zhotovitel je povinen minimálně po dobu deseti (10) let od konce účetního období, ve kterém bylo dokončeno poskytování plnění dle této smlouvy, archivovat dokumentaci a poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR ČR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
4. Zhotovitel se zavazuje poskytovat součinnost při vedení a průběžné aktualizaci seznamu všech poddodavatelů včetně jejich podílu na realizaci předmětu této smlouvy.
5. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zajistit objednateli, technickému doзору a autorskému doзору přístup ke stavebnímu deníku. Zhotovitel je povinen předložit bez zbytečného odkladu, nejpozději do 3 pracovních dnů, objednateli a technickému doзору a autorskému doзору na jejich žádost veškeré písemné doklady o realizaci díla.
6. Zjistí-li objednatel, technický dozor a autorský dozor, že zhotovitel postupuje při realizaci díla v rozporu se svými smluvními povinnostmi, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady a nedostatky takto vzniklé nebo aby postup napravil.

Článek VII.

Stavební deník a kontrolní dny

1. Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště objednatelem zhotoviteli vést stavební deník alespoň v jednom originále a dvou průpisech dle ustanovení § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“). Na stavbě bude veden pouze jeden stavební deník vedený zhotovitelem a budou v něm zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací poddodavatelů. Do stavebního deníku bude zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené právními předpisy a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek této smlouvy, změny harmonogramu postupu prací dle této smlouvy. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude oběma stranám kdykoliv přístupný. Originál stavebního deníku předá zhotovitel při převjímacím řízení objednateli.
2. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů ve stavebním deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty či zničení originálu stavebního deníku.
Stavební deník musí být uložen tak, aby byl vždy okamžitě k dispozici objednateli a orgánu státního stavebního dohledu.
3. Zhotovitel se zavazuje na základě žádosti zástupce objednatele bezodkladně předávat objednateli úplné kopie zápisů ze stavebního deníku.
4. Zápisy v deníku nepředstavují ani nenahrazují dohody smluvních stran či zvláštní písemná prohlášení kterékoliv ze smluvních stran, která dle této smlouvy musí učinit a doručit druhé smluvní straně.
5. Smluvní strany se dohodly, že budou až do předání díla v termínech stanovených objednatelem pravidelně pořádat za účelem provádění kontroly plnění této smlouvy kontrolní dny za účasti oprávněného zástupce zhotovitele, objednatele a osoby vykonávající technický dozor, případně i projektanta vykonávajícího autorský dozor, pokud nebude dohodnuto jinak. Ke svolání kontrolních dnů je oprávněn objednatel i zápisem ve stavebním deníku.
6. Z kontrolního dne bude pořízen písemný záznam, podepsaný zúčastněnými zástupci smluvních stran. Zjištěné nedostatky a vady při provádění vlastní stavby je zhotovitel povinen odstranit v termínu uvedeném v písemném záznamu z kontrolního dne.
7. Zápisem z kontrolního dne nelze měnit ujednání této smlouvy. Dohodnuté termíny a ostatní ujednání podepsaná v zápisu z kontrolního dne jsou pro obě smluvní strany závazné, pokud nejsou v rozporu nebo nemění tuto smlouvu.
8. Ustanovení o vedení a náležitostech stavebního deníku se použijí přiměřeně i pro deník víceprací a méněprací, který je součástí stavebního deníku a do kterého se tyto údaje zapisují a jsou zde evidovány.

Článek VIII.

Staveniště a jeho zařízení

1. Objednatel protokolárně předá zhotoviteli staveniště na základě výzvy; zhotovitel je povinen reagovat na výzvu objednatele a staveniště na základě této výzvy a dle podmínek uvedených v této smlouvě převzít.



2. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabráňovat jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat na staveništi pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla.
3. Zhotovitel až do konečného předání staveniště po ukončení prací zodpovídá za bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu a chodcům.
4. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení zařízení staveniště. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel se zároveň zavazuje dodržovat hygienické předpisy. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni pracovníci, včetně pracovníků poddodavatelů, splňovali veškeré pracovní právní předpisy České republiky. Plnění těchto povinností jsou zástupci objednatele oprávněni kdykoliv kontrolovat.
5. Zhotovitel se zavazuje, bez předchozího písemného souhlasu objednatele, neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništěm související jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.
6. Zhotovitel je povinen zařídit staveniště tak, aby byly zajištěny odpovídající podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru a koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele.
7. V případě, že se vyskytne nutnost koordinace s jinými dodávkami pro objednatele, které nejsou součástí díla nebo byly z díla vyňaty, je zhotovitel povinen řídit se pokyny objednatele, technického dozoru nebo autorského dozoru při koordinaci s takovými jinými dodávkami. Zhotovitel se zavazuje, že osobám poskytujícím objednateli takové dodávky umožní vstup na staveniště, poskytne jim oproti úhradě napojení na zdroje el. energie a vody, umožní vykládku a dopravu dodávek na místo a poskytne ostatní přípomoci oproti úhradě, ev. další součinnost nutnou k realizaci takových dodávek.
8. Ke dni předání předmětu díla objednateli bude staveniště vyklizeno a zařízení staveniště odstraněno a proveden závěrečný úklid místa provádění stavby včetně stavby samotné. Pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení.

Článek IX.

Podmínky provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:
 - a. v co nejmenší míře omezovalo užívání okolí staveniště, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených pozemků či staveb;
 - b. neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům;

- c. nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby;
 - d. bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce poddodavatelů;
 - e. zhotovitel zabezpečí, že práce na díle budou provádět pracovníci, kteří mají potřebnou kvalifikaci a odbornou způsobilost pro jimi prováděný druh prací. Zhotovitel poskytne na požádání objednateli doklady o kvalifikaci a způsobilosti osob, které využívá k plnění díla přímo nebo jako své poddodavatele. Pokud nebude takové osvědčení doloženo nebo bude objednatelem shledáno jako nedostatečné, musí zhotovitel na požádání objednatele takového pracovníka odvolat a nahradit ho pracovníkem, který výše uvedené požadavky splňuje.
2. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu objednatele předložit objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam všech svých poddodavatelů. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu, než uvedl v nabídce podané v rámci zadávacího řízení, jež předcházelo podpisu této smlouvy, bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, prostřednictvím něhož prokazoval v zadávacím řízení veřejné zakázky kvalifikaci, pouze ve výjimečných případech a vždy pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele. Dojde-li ke změně poddodavatele, prostřednictvím něž prokazoval zhotovitel v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel povinen nahradit takového poddodavatele pouze subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikace.
 3. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví svých osob v prostoru staveniště, jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami a za to, že všichni pracovníci, včetně pracovníků poddodavatelů, splňují veškeré platné pracovní právní předpisy. Zhotovitel zajistí na svůj náklad veškerá potřebná ochranná opatření pro zamezení poškození věcí objednatele i věcí třetích osob a ohrožení zdraví pracovníků svých, zaměstnanců objednatele i třetích osob. Zhotovitel se zavazuje dodržovat platné hygienické předpisy. Plnění těchto povinností zhotovitele je objednatel oprávněn kdykoliv kontrolovat.
 4. Zhotovitel odpovídá za újmu způsobenou všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
 5. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do projektové dokumentace skutečného provedení veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla. Zhotovitel je povinen nejpozději při převjímacím řízení předat objednateli projektovou dokumentaci se zakreslením skutečného provedení díla v digitalizované podobě a na nosiči dat a současně v listinné podobě jako součást předávacího protokolu dle této smlouvy.
 6. V případě, že má být dílčí část zhotoveného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat zástupce objednatele prokazatelnou formou minimálně 3 pracovní dny předem k jeho kontrole, aby mohl prověřit, zda zakryvaná část byla provedena řádně. Nebude-li zhotovitel postupovat v souladu s výše uvedeným ustanovením, je povinen na žádost objednatele odkrýt konstrukce na svůj náklad.



Nedostaví-li se objednatel ani jím určená osoba v dohodnutém termínu ke kontrole, může zhotovitel pokračovat v plnění díla. Podrobný seznam zakrývaných prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut před zahájením prací a zapsán zástupcem objednatele do stavebního deníku.

Článek X.

Záruka za jakost

1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté jakýchkoli vad a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN, pravomocného stavebního povolení na provedení díla a této smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na celé dílo v délce **60 měsíců**. Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí řádně dokončeného díla.
2. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání vady, která brání užívání díla k účelu, ke kterému jej objednatel objednal, tj. ode dne oznámení vady do dne protokolárního převzetí opraveného předmětu objednatel.
3. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle této smlouvy vady díla u zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, nebo alespoň způsob, jakým se projevuje.
4. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin, bude-li to v daném případě technicky možné, od okamžiku oznámení vady díla zahájit odstraňování této vady díla, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v co nejkratší lhůtě, nejpozději však do 20 dní od jejich oznámení objednatel.
5. Objednatel uplatní včas právo z vad díla v záruční době, pokud vady oznámí zhotoviteli alespoň v poslední den záruční doby.
6. Smluvní strany se dohodly, že:
 - (a) neodstraní-li zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle této smlouvy; a/nebo
 - (b) nezahájí-li zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle této smlouvy; a/nebo
 - (c) oznámí-li zhotovitel objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; a/nebo
 - (d) je-li zřejmé, že zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené objednatel přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní, má objednatel vedle výše uvedených oprávnění též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění zhotovitele, odstranění vad třetí osobě, a to na náklady zhotovitele.
7. Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od této smlouvy.
8. O uplatněných záručních vadách a způsobech jejich odstranění budou pořizovány písemné zápisy potvrzené objednatel i zhotovitelem, a to ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

Článek XI.

Předání a převzetí díla, kolaudace

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo tak, že řádně a kvalitně zhotoví dílo vymezené dle této smlouvy. Objednatel je povinen řádně provedené dílo převzít.
2. Zhotovitel má povinnost předat objednateli při předání díla objednateli veškeré dokumenty potřebné k získání kolaudačního souhlasu (dále jen „**doklady**“). Zhotovitel se dále zavazuje vykonat maximální součinnost pro získání kolaudačního souhlasu.
3. Nejpozději na poslední den, kdy má zhotovitel dle této smlouvy dílo dokončit a předat objednateli, svolá zhotovitel přejímací řízení. Na přejímací řízení přizve zhotovitel písemným oznámením, které musí být doručeno objednateli alespoň deset pracovních dnů předem, objednatela a osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka.
4. K předání díla zhotovitelem objednateli dojde na základě přejímacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu, který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Objednatel podepsaný přejímací protokol nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za eventuální vady, s nimiž bude dílo převzato.
5. Provedené dílo zhotovitelem bude předáno objednateli na základě písemného protokolu o předání a převzetí díla podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran (dále jen „protokol“). Povinným obsahem protokolu jsou:
 - a) identifikační údaje o zhotoviteli, poddodavatelích a objednateli,
 - b) stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
 - c) dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
 - d) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
 - e) seznam předaných dokladů,
 - f) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá.
6. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat dále:
 - a) soupis zjištěných vad a nedodělků,
 - b) dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
 - c) dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.
7. Objednatel není povinen převzít dílo, které vykazuje jiné než drobné vady a nedodělky, které zároveň nebrání provozu díla podle smlouvy a k účelu podle smlouvy.
8. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady, i když tvrdí, že za uvedené vady díla neodpovídá. Náklady na odstranění těchto vad nese zhotovitel, a to až do účinnosti dohody smluvních stran o jejich úhradě nebo do právní moci rozhodnutí příslušného soudu ve věci úhrady těchto nákladů.

Článek XII.

Úrok z prodlení a smluvní pokuta

1. Za porušení povinnosti zhotovitele zhotovit dílo řádně a včas je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení.



2. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vady, se kterými bylo dílo převzato, v termínu dle této smlouvy nebo následné dohody, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení, a to za každou takovou vadu.
3. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vadu uplatněnou na základě poskytnuté záruky za jakost díla v termínu dle této smlouvy nebo následné dohody je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení, a to za každou takovou vadu.
4. V případě, že zhotovitel je v prodlení s odstraněním vady či nedodělků nebo odstranění jiného nedostatku v termínu odsouhlaseném ve stavebním deníku nebo protokolu, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý jednotlivý neodstraněný nedostatek a den prodlení.
5. V případě, že zhotovitel je v prodlení s vyklizením staveniště, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý den prodlení.
6. V případě prodlení objednatele se zaplacením ceny díla v rozsahu, v jakém dle této smlouvy vznikl zhotoviteli nárok na jeho úhradu, zavazuje se objednatel zhotoviteli zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z částky, s jejímž zaplacením bude objednatel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
7. Smluvní pokuty a úroky z prodlení dle této smlouvy jsou splatné do třiceti dnů ode dne, kdy byla povinná straně doručena písemná výzva k jejich zaplacení.
8. Uplatněním ani uhrazením smluvních pokut dle této smlouvy nejsou nikterak dotčeny nároky na náhradu škody. Odstoupením od této smlouvy nezaniká vzniklý nárok na úhradu smluvní pokuty ani na náhradu škody.

Článek XIII.

Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo tato smlouva. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Odstoupením od smlouvy zanikají práva a povinnosti stran ze smlouvy pro dosud nesplněnou část závazku, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
2. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že podstatným porušením smlouvy, a tedy důvodem pro odstoupení od smlouvy i bez poskytnutí dodatečné lhůty k nápravě, se rozumí zejména toto:
 - (a) zhotovitel se dostane do prodlení s prováděním díla, ve vztahu k termínům provádění díla dle článku III. této smlouvy, které bude delší než 30 kalendářních dnů;
 - (b) zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku XV. této smlouvy či jinak poruší ustanovení článku XV. této smlouvy;
 - (c) bude zahájeno insolvenční řízení dle insolvenčního zákona, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele;
 - (d) zhotovitel vstoupil do likvidace,

- (e) pokud skutečnosti čestně prohlášené v příloze č. 3 a povinnost podle článku XVII. odst. 9 této smlouvy o dílo neodpovídají aktuálnímu stavu při plnění této smlouvy o dílo.

V případě odstoupení od této smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 30 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy vypořádání vzájemných závazků a pohledávek.

3. V případě odstoupení kterékoliv smluvní strany od této smlouvy je zhotovitel povinen vyklidit staveniště nejpozději do čtrnácti dnů od účinnosti odstoupení od této smlouvy. Pokud zhotovitel v uvedené lhůtě staveniště nevyklidí, je objednatel oprávněn provést nebo zajistit jeho vyklizení na náklady zhotovitele.
4. V případě předčasného ukončení této smlouvy je zhotovitel povinen poskytnout objednateli veškerou nezbytnou součinnost (např. konzultace, předání podkladů pro dokončení třetí stranou atp.) k tomu, aby objednateli nevznikla škoda v důsledku ukončení prací zhotovitelem.

Článek XIV.

Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

1. Zhotovitel nese v případě svého zavinění od doby převzetí staveniště do převzetí díla objednatel a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:
- (a) díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech,
 - (b) plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništěm nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště objednateli.
2. Zhotovitel nese do doby řádného protokolárního převzetí díla objednateli nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřených k provedení díla či jeho části, jimiž jsou zejména:
- (a) zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo
 - (b) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo
 - (c) ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.
3. Zhotovitel nese v případě svého zavinění nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení.
4. Do doby převzetí díla objednatel odpovídá zhotovitel za škody způsobené na díle, ledaže by prokázal, že ke škodě došlo za okolností vylučujících jeho odpovědnost. Zhotovitel odpovídá i za škody způsobené třetím osobám při provádění díla nebo v souvislosti s ním. Na objednatele přechází nebezpečí škody na díle či jeho části jeho převzetím.
5. Zhotovitel při provádění díla postupuje samostatně, odborně a v souladu se svými povinnostmi, a to buď svými pracovníky, nebo pracovníky třetích osob. Zhotovitel se zavazuje při zhotovení díla postupovat podle projektové dokumentace a rozhodnutí



příslušných správních orgánů. Žádná ze Smluvních stran není oprávněna postoupit práva, povinnosti a závazky ze smlouvy na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé Smluvní strany.

6. Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost za škody způsobené svojí činností nebo činností svých poddodavatelů na zhotovovaném díle včetně jakýchkoliv škod způsobených činností zhotovitele nebo poddodavatelů na objektech či jejich částech dotčených stavbou nebo souvisejících s realizací díla do převzetí díla objednatelem.
7. Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi poddodavateli toto ujednání respektovat tak, aby objednatel takto vlastnictví mohl nabývat. Splnění této povinnosti zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla.
8. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků z této smlouvy.
9. Výsledky projektových prací a další dokumentace, vytvořené zhotovitelem v rámci plnění předmětu této smlouvy, jsou majetkem objednatele, který je může použít v rozsahu potřebném pro splnění účelu této smlouvy včetně dokončení předmětu díla, v to počítaje i užití dokumentace včetně jejího doplnění, přepracování a změn provedených třetími osobami činnými pro objednatele při provádění nebo dokončení díla. Tato licence trvá i po ukončení smlouvy z jakéhokoliv důvodu. Cena za tuto licenci a uvedené hmotné substráty je zahrnuta v ceně díla. Zhotovitel může disponovat výsledky projektových prací pouze pro účel této smlouvy a je oprávněn je poskytnout třetím stranám pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.

Článek XV.

Pojištění

1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli škodu v plné výši, která vznikla při realizaci díla. Zhotovitel však nenese odpovědnost v případě vzniku zvláštních rizik, např. války, vojenské operace, invaze, povstání, revoluce, nepokojů, občanské války, vojenského převratu, tlakové vlny letadlem a ostatních vzdušných prostředků, šarvátek, porušení veřejného pořádku atd.
2. Zhotovitel je povinen při podpisu této smlouvy objednateli předložit originál uzavřené pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě, přičemž výše pojistné částky činí minimálně 30 000 000,- Kč. Toto pojištění zahrnuje zejména pojistná nebezpečí provozní povahy (pády částí díla nebo předmětů montážní výstroje, škody při manipulaci s břemeny, zřícení montážních lešení, stožárů, jeřábů a stavebních strojů, poškození nedbalostí a nešikovností pracovníků).. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v tomto odstavci.

3. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruky.
4. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni poddodavatelé podílející se na stavbě měli uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám v rozsahu pojistného plnění přiměřeného možné výši způsobené škody, kterou je možné s ohledem na činnost prováděnou poddodavatelem předpokládat, minimálně však ve výši odpovídající výši dodávky prováděné poddodavatelem. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen prokázat pojištění poddodavatelů. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla toto pojištění řádně udržovat v platnosti v požadované výši pojistného a tuto skutečnost musí kdykoliv na vyžádání objednatele doložit.

Článek XVI.

Vyšší moc

1. Vyšší mocí se pro účely této smlouvy rozumí mimořádná překážka, jež vznikla nezávisle na vůli smluvní strany bez ohledu na to, zda taková překážka vznikla v důsledku jednání 3. osob či nikoliv, a brání jí ve splnění její povinnosti, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná strana tuto překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala, a dále, že by v době vzniku závazku tuto překážku či její důsledky předvídala.
2. Při splnění podmínek uvedených v odst. 1 tohoto článku se za událost vyšší moci považují zejména následující události či okolnosti:
 - a) válka, ozbrojené konflikty, invaze;
 - b) vzpoura, revoluce, povstání, vojenský převrat či převzetí moci, občanská válka, teroristický čin, občanské nepokoje a stávky;
 - c) nálezy válečného materiálu, výbušnin, ionizující záření nebo kontaminace radioaktivitou;
 - d) přírodní katastrofy jako zemětřesení či hurikány;
 - e) pandemie, epidemie,
 - f) změny zákonů či technických norem, vydání nových zákonů a technických norem,
 - g) nečinnost dotčených úřadů státní správy,
 - h) obecně závazné akty státních a místních orgánů - zákony, nařízení, vyhlášky, soudní, správní a jiná rozhodnutí soudů a orgánů státní správy a samosprávy.
3. Smluvní strany se budou vzájemně bez zbytečného prodlení informovat o všech skutečnostech, souvisejících s vyšší mocí, které přímo či nepřímo ovlivňují či v budoucnu mohou ovlivnit provádění díla, zejména zápisem do stavebního deníku a emailovou komunikací.
4. Dojde-li proto k porušení této smlouvy z důvodu vyšší moci, není druhá smluvní strana oprávněna uplatnit vůči porušující smluvní straně žádné smluvní či zákonné sankce, tj. smluvní pokuty či úroky z prodlení, a vzdává se práva na náhradu újmy, která jí z důvodu porušení smlouvy vznikne. Důkazní břemeno o tom, že k porušení povinnosti došlo v důsledku vyšší moci, nese smluvní strana, která smlouvu porušila.



5. Obě smluvní strany se zavazují postupovat tak, aby v případě jakýchkoliv narušení předpokládaného postupu provádění díla v důsledku vyšší moci minimalizovali náklady, které v důsledku toho vzniknou.

Článek XVII.

Společná ustanovení

1. V případě, že některá ustanovení této smlouvy jsou nebo se stanou z jakéhokoliv důvodu obsoletní, neúčinná nebo neplatná, a to i v důsledku rozhodnutí příslušných správních orgánů, nebude to mít za následek neplatnost či neúčinnost smlouvy. Příslušné neplatné ustanovení se smluvní strany zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takovým platným ustanovením, jehož věcný obsah bude shodný nebo co nejvíc podobný nahrazovanému ustanovení, přičemž účel a smysl této smlouvy zůstane zachován.
2. Není-li touto smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze tuto smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Smluvní strany si ujednávají, že tato smlouva a veškeré vztahy z této smlouvy vyplývající se řídí právním řádem České republiky, a to zejména ustanoveními občanského zákoníku.
4. Komunikace mezi smluvními stranami musí být provedena písemně, kde to stanoví tato smlouva. Pokud jednotlivá ustanovení této smlouvy nevymezují prostředky komunikace jinak, může být písemná komunikace zaslána druhé smluvní straně doporučenou poštou, kurýrem nebo předána osobně na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Změny doručovacích údajů musí být druhé smluvní straně doručeny písemně do 5 dnů.
5. Zhotovitel není oprávněn postoupit nebo zastavit pohledávku ze smlouvy třetí straně bez předchozího písemného souhlasu objednatele (toto ustanovení neplatí pro postoupení pohledávek bankovním nebo pojišťovacím institucím).
6. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění smlouvy, je tato smluvní strana povinna tuto skutečnost ihned oznámit druhé smluvní straně.
7. Smluvní strany se zavazují, že s veškerými skutečnostmi, s nimiž se seznámily ve smlouvě nebo v souvislosti s jejím plněním, budou nakládat jako s důvěrnými informacemi v souladu s ust. § 1730 občanského zákoníku a smlouvou.
8. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací předmětu plnění v rámci projektu specifikovaného v Úvodním ustanovení, bodu 1. této smlouvy, včetně účetních dokladů, po dobu minimálně 10 let od konce účetního období, ve kterém bylo dokončeno poskytování plnění dle této smlouvy.
9. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 5 (pěti) pracovních dnů od obdržení platby ze strany kupujícího za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení smlouvy uzavřené mezi prodávajícím a jeho poddodavatelem k nahlédnutí.

Článek XVIII.


Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti v den jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Smlouvu do registru smluv uveřejní objednatel, a to nejdéle do 30 dnů od uzavření této smlouvy. Informace o zveřejnění smlouvy bude doručena druhé smluvní straně do datové schránky, je-li zřízena, popř. na elektronickou adresu uvedenou v záhlaví smlouvy.
2. Smluvní strany výslovně souhlasí, že tato smlouva může být bez jakéhokoliv omezení zveřejněna prostřednictvím registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, a na oficiálních webových stránkách příjemce a v evidenci smluv příjemce, a to včetně všech případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
3. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě. Smluvní strana podepisující tuto smlouvu jako druhá v pořadí je povinna prokazatelně doručit podepsanou smlouvu druhé smluvní straně.
4. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).
5. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají po vzájemné dohodě, na základě jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, a nikoliv v omylu. Smluvní strany si smlouvu přečetly a s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují své podpisy.
6. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří také její následující přílohy:
Příloha č. 1: Oceněný výkaz výměr
Příloha č. 2: Podrobný harmonogram výstavby
Příloha č. 3 - Čestné prohlášení

Za objednatele:


V Karlových Varech dne


 Digitálně podepsal
Datum: 2022.07.20
15:12:07 +02'00'


ředitel Hasičského záchranného sboru
Karlovarského kraje

Za zhotovitele:

V Praze dne

 2022.07.27
07:58:52 +02'00'


předseda sboru jednatelů
Metrostav DIZ s.r.o.

 2022.07.28
11:16:40 +02'00'


jednatel
Metrostav DIZ s.r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Y513
Stavba: Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

KSO:
Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:
Datum: 07.06.2022

Zadavatel:
ČR - HZS KV

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Metrostav DIZ s.r.o.

IČ: 25021915
DIČ: CZ25021915

Projektant:
Arplan s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **68 466 080,73**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	68 466 080,73	14 377 876,95
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	82 843 957,68
-------------------	----------	------------	----------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Y513

Stavba: Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		68 466 080,73	82 843 957,68
00	OSTATNI A SPOLECNE NAKLADY (PRO VSECHNY SO)	375 000,00	453 750,00
01	NÁKLADY NA UMÍSTĚNÍ STAVBY	1 776 000,00	2 148 960,00
202	SO.202 - HRUBÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY - ETAPA 2.A	5 413 803,73	6 550 702,51
203	Budova HZS	51 859 316,46	62 749 772,92
203-110	SO.203.D110 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNI ŘEŠENÍ	18 755 969,29	22 694 722,84
203-120	SO.203.D120 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	17 310 111,08	20 945 234,41
203-141	SO.203_D.141 - ZDRAVOTNE TECHNICKE INSTALACE	1 149 636,87	1 391 060,61
203-142	SO.203_D.142 - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ	3 131 895,60	3 789 593,68
203-143	SO.203_D.143 - ELEKTROINSTALACE	4 597 554,57	5 563 041,03
203-144	SO.203_D.144 - VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ	1 547 891,74	1 872 949,01
203-145	SO.203_D.145 - CENTRÁLNÍ VYSAVAČ	186 356,02	225 490,78
203-146	SO.203_D.146 - ROZVODY STLAČENÉHO VZDUCHU	162 398,26	196 501,89
203-110a	SO.203.D110.a - ČERPACÍ STANICE PHM	1 771 773,73	2 143 846,21
203-110b	SO.203.D110.b - VĚŽ NA SUŠENÍ HADIC	3 245 729,30	3 927 332,45
203-02	SO.203.02 - BUDOVA HZS - AREALOVE ROZVODY VODOVODU	389 912,07	471 793,60
203-03	SO.203.03 - BUDOVA HZS - KANALIZACNI PŘÍPOJKA	110 828,63	134 102,64
203-04	SO.203.04 - BUDOVA HZS - AREALOVE ROZVODY KANALIZACE	299 654,50	362 581,95
203-05	SO.203.05 - BUDOVA HZS - ODLUCOVAC ROPNÝCH LÁTEK	303 930,72	367 756,17
203-06	SO.203.06 - BUDOVA HZS - DOPOJENI PRIPOJKY HORKOVODU	647 712,70	783 732,37
203-07	SO.203.07- BUDOVA HZS - AKUMULAČNÍ NÁDRŽ DEŠŤOVÝCH VOD	538 130,52	651 137,93
204	SO.204 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY - ETAPA 2.A	2 542 778,87	3 076 762,43
205	SO.205 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE	595 066,73	720 030,74
206	SO.206 - OPLOCENÍ - ETAPA 2.A	1 038 691,90	1 256 817,20
207	SO.207 - VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ - ETAPA 2.A	289 563,86	350 372,27
208	SO.208 - KOMUNIKAČNÍ KABELY HZS	469 338,40	567 899,46
209	SO.209 - ROZVODY NN - ETAPA 2.A	641 230,52	775 888,93
210	SO.210 - KTŮ A SADOVÉ ÚPRAVY- ETAPA 2.A	502 580,00	608 121,80
211	SO.211 - VODOVODNÍ PŘÍPOJKA HZS	672 541,12	813 774,76

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

00 - OSTATNÍ A SPOLEČNÉ NÁKLADY (PRO VŠECHNY SO)

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

375 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	375 000,00	21,00%	78 750,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

453 750,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

00 - OSTATNÍ A SPOLEČNÉ NÁKLADY (PRO VŠECHNY SO)

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

375 000,00

OST - Ostatní

375 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

00 - OSTATNÍ A SPOLEČNÉ NÁKLADY (PRO VŠECHNY SO)

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

375 000,00

D OST

Ostatní

375 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	1	Náklady na realizační, dílenskou a dodavatelskou dokumentaci, vč.potřebných dokumentací MaR na podkladu konkrétních zvolených prvků dodavatelem stavby	soubor	1,000	80 000,00	80 000,00	
2	K	2	Náklady na prostorové vytýčení všech stávajících sítí technické a dopravní infrastruktury	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
3	K	3	Koordinace stavby se správci sítí technické a dopravní infrastruktury po celou dobu realizace stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
4	K	4	Návrh, příslušné projednání (na DOSS a správci sítí technické a dopravní infrastruktury) a realizace DIO po celou dobu realizace stavby	soubor	1,000	75 000,00	75 000,00	
5	K	5	Kompletní geodetické práce při přípravě, realizaci a dokončení stavby (veškerá vytýčení a měření, geometrické plány vlastních staveb a věcných břemen, vč.veškerého projednání na příslušném KU, dokumentace skutečného stavu)	soubor	1,000	130 000,00	130 000,00	
6	K	6	Náklady na všechny komplexní zkoušky, revize a zaškolení obsluhy a údržby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
7	K	7	Náklady na zajištění publicity během realizace stavby dle požadavků IROP - označení stavby během realizace	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
8	K	8	Dokumentace skutečného provedení stavby - všech stavebních objektů, vč.dokladových částí	soubor	1,000	40 000,00	40 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

01 - NÁKLADY NA UMÍSTĚNÍ STAVBY

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 776 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 776 000,00	21,00%	372 960,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 148 960,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

01 - NÁKLADY NA UMÍSTĚNÍ STAVBY

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 776 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

1 776 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

01 - NÁKLADY NA UMÍSTĚNÍ STAVBY

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 776 000,00

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady						
1	K	999-1	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ	soubor	1,000	1 085 000,00	1 085 000,00	
2	K	999-2	MIMOSTAVENIŠTNÍ DOPRAVA	soubor	1,000	0,00	0,00	
3	K	999-3	ÚZEMNÍ A PROVOZNÍ VLIVY	soubor	1,000	691 000,00	691 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

202 - SO.202 - HRUBÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY - ETAPA 2.A

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

5 413 803,73

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 413 803,73	21,00%	1 136 898,78
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 550 702,51

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

202 - SO.202 - HRUBÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY - ETAPA 2.A

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	5 413 803,73
13 - Hloubené vykopávky	332 352,24
16 - Přemístění výkopku	1 815 161,70
17 - Konstrukce ze zemin	2 461 869,26
21 - Úprava podloží a základové spáry	443 931,46
28 - Zpevnování hornin a konstrukcí	154 488,04
56 - Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	124 029,36
H31 - Hydromeliorace	81 971,67

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

202 - SO.202 - HRUBÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY - ETAPA 2.A

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

5 413 803,73

D 13		Hloubené vykopávky		332 352,24				
1	K	131301110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 50 m3, STROJNĚ - výkop pro čerpací šachtice	m3	9,600	358,73	3 443,85	RTS II / 2021
2	K	131301114R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4, STROJNĚ, vč.naložení na dopravní prostředek a všech příplatků - odtěžení nevhodné zeminy	m3	2 305,215	137,16	316 190,21	RTS II / 2021
3	K	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 100 m3, STROJNĚ - výkop 400x600 mm pro drenážní potrubí	m3	49,200	258,50	12 718,18	RTS II / 2021

D 16		Přemístění výkopku		1 815 161,70				
4	K	162701105RT6	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m - odvoz nevhodné zeminy	m3	2 364,020	158,27	374 141,63	RTS II / 2021
5	K	162701105RT6.1	Vodorovné přemístění zásypového materiálu Fr.0-63 mm a 16 -32 mm pro zásypy z hor.1-4 do 10000 m - dovoz z lomu Děpoltovice - 14 km	m3	2 939,740	142,44	418 732,16	RTS II / 2021
6	K	162701109RT6	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km - 14 km - odvoz nevhodné zeminy	m3	33 096,280	9,20	304 485,78	RTS II / 2021
7	K	162701109RT6.1	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km - 4km - dovoz zásypového materiálu z lomu	m3	11 758,960	8,44	99 255,03	RTS II / 2021
8	K	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy- odvoz nevhodné zeminy	m3	2 344,980	263,78	618 547,10	RTS II / 2021

D 17		Konstrukce ze zemin		2 461 869,26				
9	K	17-VD-01	Nákup zásypového materiálu Fr.0-63 mm - lom Děpoltovice	m3	2 810,441	685,82	1 927 442,59	
10	K	17-VD-02	Nákup zásypového materiálu Fr.16-32 mm - lom Děpoltovice	m3	129,305	780,77	100 957,98	
11	K	174101101R00	Zásyp jam na kótu -1,000 se zhutněním - výměna nevhodné zeminy	m3	2 001,760	128,61	257 446,35	RTS II / 2021
12	K	174101101R00.1	Potřebná modelace HTU se zhutněním - konečná úprava HTU pod zpevněné plochy a KTU	m3	557,250	126,61	70 554,54	RTS II / 2021
13	K	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny se zhutněním - obsyp objektů v šířce 1 m	m3	117,600	896,84	105 467,80	RTS II / 2021

D 21		Úprava podloží a základové spáry		443 931,46				
14	K	115101201R00	Čerpání vody z čerpacích šachtic do dešťové kanalizace - odvodnění hlavní stavební jámy před stanicí	h	720,000	116,06	83 563,92	RTS II / 2021
15	K	212810010RAC	D+M Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek DN100, vč.obalení potrubí geotextilií a lože a obsypu ze štěrkopísku Fr. 16-32 mm (400x600 mm)	m	205,000	158,27	32 444,33	RTS II / 2021
16	K	213151121R00	Montáž geotextílie - pod vrstvy hutněných zásypů - v rovině i ve svahu	m2	2 136,200	43,50	92 924,70	RTS II / 2021
17	K	21-VD-01	Geotextílie - 500g/m2	m2	2 563,440	69,20	177 390,05	
18	K	721171808R00	Demontáž potrubí z PVC do D 114 mm, vč.geotextílie a obsypu a vč.likvidace odpadu - odstranění drenážního potrubí po skončení čerpání	m	205,000	126,61	25 955,46	RTS II / 2021
19	K	895111121R00	D+M Drenážní čerpací šachtice z PE, vč.likvidace odpadu - odstranění šachtic po skončení čerpání	kus	15,000	2 110,20	31 653,00	RTS II / 2021

D 28		Zpevňování hornin a konstrukcí		154 488,04				
20	K	289972111R00	Položení geomříže - zpevnění podkladních vrstev komunikací - 2 vrstvy	m2	940,400	63,31	59 532,96	RTS II / 2021
21	K	28-VD-01	Stabilizační trojosá geomříž - specifikace dle PD	m2	1 034,440	91,79	94 955,08	

D 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch		124 029,36				
22	K	564772111R00	Hutněný násyp štěrkokodrtí Fr.16-32 mm, tl.250 mm - dle PD - provedeno na geomříž	m2	470,200	263,78	124 029,36	RTS II / 2021

D H31		Hydromeliorace		81 971,67				
23	K	998311011R00	Přesun hmot pro odvodnění drenáží	t	73,991	1 107,86	81 971,67	RTS II / 2021

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-110 - SO.203.D110 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

18 755 969,29

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	18 755 969,29	21,00%	3 938 753,55
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

22 694 722,84

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-110 - SO.203.D110 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

18 755 969,29

34 - Stěny a příčky	11 313,77
41 - Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)	418 131,16
61 - Úprava povrchů vnitřní	1 210 735,50
62 - Úprava povrchů vnější	1 877 813,90
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	2 214 316,40
64 - Výplně otvorů	2 936 684,32
711 - Izolace proti vodě	286 591,97
712 - Izolace střech (krytiny)	764 616,02
713 - Izolace tepelné	2 457 060,66
762 - Konstrukce tesařské	20 969,20
763 - Dřevostavby	357 093,19
764 - Konstrukce klempířské	495 808,28
766 - Konstrukce truhlářské	990 697,55
767 - Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	2 222 878,32
771 - Podlahy z dlaždic	282 282,06
776 - Podlahy povlakové	515 763,43
781 - Obklady (keramické)	412 159,15
783 - Nátěry	136 235,15
784 - Malby	229 070,49
787 - Zasklívání	17 354,54
94 - Lešení a stavební výtahy	326 806,07
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách	494 234,60
H01 - Budovy občanské výstavby	77 353,56

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-110 - SO.203.D110 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

18 755 969,29

D 34		Stěny a příčky			11 313,77			
1	K	346244315R00	D+M Obezdivky instalačních prefabrikátů z desek pórobetonových tl. 150 mm	m2	9,540	1 185,93	11 313,77	RTS II / 2021

D 41		Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)			418 131,16			
2	K	416021121R00	D+M Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska standard 12,5 mm, vč.osazení revizních dvířek 600/600 a kompl.začištění a tmelení	m2	407,940	786,05	320 661,03	RTS II / 2021
3	K	416021123R00	D+M Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska impregnovaná 12,5 mm + D+M parozábrany, vč. kompl.začištění a tmelení	m2	39,200	907,39	35 569,53	RTS II / 2021
4	K	416021126R00	D+M Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska protipožární 15 mm, vč. kompl.začištění a tmelení	m2	1,400	865,18	1 211,25	RTS II / 2021
5	K	41-VD-01	Dvířka do sádkkartonu 600/600 s tlačným zámkem	kus	4,000	770,22	3 080,89	
6	K	767586201RV2	D+M Zavěšený minerální kazetový podhled na kovové konstrukci v rastru 600x600 mm, vč. kompl.začištění a tmelení	m2	91,000	633,06	57 608,46	RTS II / 2021

D 61		Úprava povrchů vnitřní			1 210 735,50			
7	K	612421626R00	D+M Omítka vnitřní zdíva, MVC, hladká - 1.NP, vč.výztužných rohů a případného vložení pletiva na prefabrikované konstrukce - součástí plnění je hrubá výplň rýh a prostupů po vedení instalací	m2	223,000	349,77	77 997,74	RTS II / 2021
8	K	612421626R00.1	D+M Omítka vnitřní zdíva, MVC, hladká - 2.NP, vč.výztužných rohů a případného vložení pletiva na prefabrikované konstrukce - součástí plnění je hrubá výplň rýh a prostupů po vedení instalací	m2	182,960	349,77	63 993,12	RTS II / 2021
9	K	612421637R00	D+M Omítka vnitřní zdíva, MVC, štuková - 1.NP, vč.výztužných rohů a případného vložení pletiva na prefabrikované konstrukce - součástí plnění je hrubá výplň rýh a prostupů po vedení instalací	m2	1 012,290	477,43	483 300,40	RTS II / 2021
10	K	612421637R00.1	D+M Omítka vnitřní zdíva, MVC, štuková - 2.NP, vč.výztužných rohů a případného vložení pletiva na prefabrikované konstrukce - součástí plnění je hrubá výplň rýh a prostupů po vedení instalací	m2	1 110,520	477,43	530 198,62	RTS II / 2021
11	K	612471411R00	D+M Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem - ostění a nadpraží oken a dveří	m2	114,700	170,93	19 605,24	RTS II / 2021
12	K	612481211RU2	D+M Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny - ostění a nadpraží oken na cementotřískové desky, vč. penetrace, rohových a vylamovacích lišt	m2	114,700	310,73	35 640,38	RTS II / 2021

D 62		Úprava povrchů vnější			1 877 813,90			
13	K	622311132RT1	D+M Komplettní kontaktní zateplovací systém fasády v provedení dle PD a ETICS, vč.všech prvků a detailů - XPS tl.100 mm, barva červená	m2	1,400	2 057,45	2 880,42	RTS II / 2021
14	K	622311132RT1.1	D+M Komplettní kontaktní zateplovací systém fasády v provedení dle PD a ETICS, vč.všech prvků a detailů - XPS tl.100 mm, barva sv.šedá	m2	4,920	2 057,45	10 122,63	RTS II / 2021
15	K	622311352RT1	D+M Komplettní kontaktní zateplovací systém fasády v provedení dle PD a ETICS, vč.všech prvků a detailů - XPS tl.20 mm, barva tm.šedá	m2	33,140	1 561,55	51 749,70	RTS II / 2021
16	K	622311354RT5	D+M Komplettní kontaktní zateplovací systém fasády v provedení dle PD a ETICS, vč.všech prvků a detailů - XPS tl.50 mm, barva červená	m2	3,120	1 667,06	5 201,22	RTS II / 2021
17	K	622311354RT5.1	D+M Komplettní kontaktní zateplovací systém fasády v provedení dle PD a ETICS, vč.všech prvků a detailů - XPS tl.50 mm, barva sv.šedá	m2	11,560	1 667,06	19 271,19	RTS II / 2021
18	K	622311523RU1	D+M Komplettní kontaktní zateplovací systém soklu v provedení dle PD a ETICS, vč.všech prvků a detailů - XPS tl.120 mm, stěrka v imitaci betonu	m2	46,260	2 796,02	129 343,65	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	622311734RT3	D+M Kompletní kontaktní zateplovací systém fasády v provedení dle PD a ETICS, vč.všech prvků a detailů - minerál tl.140 mm, barva tm.šedá	m2	31,320	2 321,22	72 700,61	RTS II / 2021
20	K	622311735RU2	D+M Kompletní kontaktní zateplovací systém fasády v provedení dle PD a ETICS, vč.všech prvků a detailů - minerál tl.160 mm, barva červená	m2	153,520	2 215,71	340 155,80	RTS II / 2021
21	K	622311735RU2.1	D+M Kompletní kontaktní zateplovací systém fasády v provedení dle PD a ETICS, vč.všech prvků a detailů - minerál tl.160 mm, barva sv.šedá	m2	351,880	2 215,71	779 664,03	RTS II / 2021
22	K	622311737RU2	D+M Kompletní kontaktní zateplovací systém fasády v provedení dle PD a ETICS, vč.všech prvků a detailů - minerál tl.200 mm, barva červená	m2	62,330	2 674,68	166 712,71	RTS II / 2021
23	K	622311737RU2.1	D+M Kompletní kontaktní zateplovací systém fasády v provedení dle PD a ETICS, vč.všech prvků a detailů - minerál tl.200 mm, barva sv.šedá	m2	49,770	2 674,68	133 118,75	RTS II / 2021
24	K	622319513R00	D+M Izolace základových konstrukcí pod terénem z XPS tl. 120 mm, bez povrchových úprav	m2	68,180	2 447,83	166 893,19	RTS II / 2021

D 63

Podlahy a podlahové konstrukce

2 214 316,40

25	K	411321414R00	D+M Podlahové desky ze železobetonu C 25/30 (garáže + mycí box) - ve spádu, vč. D+M oddílatování od prostupujících kcí a prořezání dilatačních spar	m3	60,610	6 805,40	412 474,99	RTS II / 2021
26	K	411361821R00	D+M Výztuž podlahové desky z betonářské oceli 10505 (garáže + mycí box), vč. pomocných konstrukcí	t	14,223	52 649,49	748 833,70	RTS II / 2021
27	K	631312511R00	D+M Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 12/15 - ochranný potěr na hydroizolaci	m3	6,430	6 598,60	42 428,97	RTS II / 2021
28	K	631313621R00	D+M Mazanina betonová podlah tl. 8 - 12 cm C 20/25, vč. D+M oddílatování od prostupujících kcí, prořezání dilatačních spar a všech příplatek	m3	16,070	6 809,62	109 430,52	RTS II / 2021
29	K	631361921RT9	D+M Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů tažených - svařovaná síť - drát 8,0 mm, oka 150/150 mm	t	1,040	70 150,43	72 956,45	RTS II / 2021
30	K	631416211R00	D+M Mazanina samonivelační na cementové bázi, tloušťka 5-8 cm, vč.broušení, D+M oddílatování od prostupujících kcí, dilatačních spar a příplatek	m3	25,550	7 596,72	194 096,20	RTS II / 2021
31	K	631416211R00.1	D+M Maz.samonivel. na cement. bázi pro podl.vytápění, tl. 5-8 cm, vč.broušení, D+M oddílatování od prostupujících kcí, dilatačních spar a příplatek	m3	25,020	7 596,72	190 069,93	RTS II / 2021
32	K	63-VD-01	D+M Stěrka podlahy průmyslová na cementové bázi - barva šedá - technická specifikace dle PD, vč.všech prací spoj. s realizací podlahy (dilatace, atd.)	m2	456,100	944,31	430 701,84	
33	K	63-VD-02	D+M Systémový fabion k dané podlahové stěrce na cementové bázi, vč.všech prací spojených s realizací soklu	m	180,400	73,86	13 323,80	

D 64

Výplně otvorů

2 936 684,32

34	K	64-VD-01	D+M Plastové okenní výplně W01 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD (mimo venkovní parapet)	kus	1,000	7 746,35	7 746,35	
35	K	64-VD-02	D+M Plastové okenní výplně W02 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD (mimo venkovní parapet)	kus	1,000	16 794,53	16 794,53	
36	K	64-VD-03	D+M Plastové okenní výplně W03 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD (mimo venkovní parapet)	kus	1,000	13 103,78	13 103,78	
37	K	64-VD-04	D+M Hliníkové okenní výplně W04 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD (mimo venkovní parapet)	kus	1,000	98 994,94	98 994,94	
38	K	64-VD-05	D+M Plastové okenní výplně W05 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD (mimo venkovní parapet)	kus	3,000	18 960,15	56 880,44	
39	K	64-VD-06	D+M Hliníkové okenní výplně W06 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD (mimo venkovní parapet + žaluzii)	kus	1,000	116 434,27	116 434,27	
40	K	64-VD-07	D+M Plastové okenní výplně W07 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD (mimo venkovní parapet)	kus	3,000	29 142,90	87 428,70	
41	K	64-VD-08	D+M Plastové okenní výplně W08 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD (mimo venkovní parapet)	kus	1,000	51 272,02	51 272,02	
42	K	64-VD-09	D+M Plastové okenní výplně W09 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD (mimo venkovní parapet)	kus	1,000	48 807,10	48 807,10	
43	K	64-VD-10	D+M Plastové okenní výplně W10 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD (mimo venkovní parapet)	kus	1,000	8 903,83	8 903,83	
44	K	64-VD-11	D+M Hliníková prosklená podlaha EW 15DP3 - W11 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	1,000	211 020,00	211 020,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	64-VD-12	D+M Hliníkový prosklený světlík - W12 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD (mimo venkovní parapet)	kus	1,000	361 424,51	361 424,51	
46	K	64-VD-13	D+M Hliníkové vstupní dveře - D01 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	1,000	115 980,84	115 980,84	
47	K	64-VD-14	D+M Plastové vstupní dveře - D02 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	1,000	30 535,09	30 535,09	
48	K	64-VD-15	D+M Plastové vstupní dveře - D03 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	1,000	27 851,21	27 851,21	
49	K	64-VD-16	D+M Plastové vstupní dveře - D04 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	1,000	24 336,41	24 336,41	
50	K	64-VD-17	D+M Vnitřní hliníkové prosklené dveře EW 15DP3 - D05 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	2,000	93 777,82	187 555,63	
51	K	64-VD-18	D+M Vnitřní plně dvoukřídlé dveře EW 15DP1 - D06 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	1,000	20 400,00	20 400,00	
52	K	64-VD-19	D+M Vnitřní plně dvoukřídlé dveře EW 15DP3 - D07 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	1,000	16 600,00	16 600,00	
53	K	64-VD-20	D+M Vnitřní prosklené dvoukřídlé dveře - D08 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	1,000	25 800,00	25 800,00	
54	K	64-VD-21	D+M Vnitřní plně dvoukřídlé dveře - D09 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	1,000	16 850,00	16 850,00	
55	K	64-VD-22	D+M Vnitřní plně dvoukřídlé dveře - D10 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	2,000	16 350,00	32 700,00	
56	K	64-VD-23	D+M Vnitřní plně jednokřídlé dveře - D11 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	5,000	14 250,00	71 250,00	
57	K	64-VD-24	D+M Vnitřní plně jednokřídlé dveře - D12 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	2,000	14 300,00	28 600,00	
58	K	64-VD-25	D+M Vnitřní plně jednokřídlé dveře - D13 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	4,000	14 275,00	57 100,00	
59	K	64-VD-26	D+M Vnitřní plně jednokřídlé dveře - D14 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	1,000	10 600,00	10 600,00	
60	K	64-VD-27	D+M Vnitřní plně jednokřídlé dveře EW 15DP1 - D15 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	2,000	15 550,00	31 100,00	
61	K	64-VD-28	D+M Vnitřní plně jednokřídlé dveře - D16 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	5,000	14 300,00	71 500,00	
62	K	64-VD-29	D+M Vnitřní plně jednokřídlé dveře - D17 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	5,000	11 450,00	57 250,00	
63	K	64-VD-30	D+M Vnitřní plně jednokřídlé dveře - D18 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	3,000	15 000,00	45 000,00	
64	K	64-VD-31	D+M Vnitřní plně jednokřídlé dveře - D19 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	1,000	14 350,00	14 350,00	
65	K	64-VD-32	D+M Vnitřní plně posuvné dveře - D20 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD (mimo pouzdra)	kus	2,000	15 668,24	31 336,48	
66	K	64-VD-33	D+M Vnitřní plně jednokřídlé dveře EW 15DP3-C - D21 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	1,000	12 650,00	12 650,00	
67	K	64-VD-34	D+M Hliníkové fixní vnitřní okno EW 15DP3 - W13 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	kus	1,000	23 658,19	23 658,19	
68	K	642941111RT4	D+M Pouzdro pro posuvné dveře do zdiva - kovové pouzdro pro posuvné dveře 900x1970 mm	kus	2,000	10 360,00	20 720,00	RTS II / 2021
69	K	642942111RT4	D+M Osazení zárubní dveřních ocelových 800x1970 mm do zdiva tl.115 mm pro dveře D14 - specifikace dle PD	kus	1,000	5 650,00	5 650,00	RTS II / 2021
70	K	642942111RT5	D+M Osazení zárubní dveřních ocelových 900x1970 mm do zdiva tl.115 mm pro dveře D19 - specifikace dle PD	kus	1,000	5 650,00	5 650,00	RTS II / 2021
71	K	642942111RT5.1	D+M Osazení zárubní dveřních ocelových 900x1970 mm do zdiva tl.115 mm pro dveře D21 - specifikace dle PD	kus	1,000	6 200,00	6 200,00	RTS II / 2021
72	K	642942111RU3	D+M Osazení zárubní dveřních ocelových 700x1970 mm do zdiva tl.140 mm pro dveře D11 - specifikace dle PD	kus	5,000	5 650,00	28 250,00	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	K	642942111RU3.1	D+M Osazení zárubní dveřních ocelových 700x1970 mm do zdíva tl.140 mm pro dveře D12 - specifikace dle PD	kus	2,000	5 650,00	11 300,00	RTS II / 2021
74	K	642942111RU4	D+M Osazení zárubní dveřních ocelových 800x1970 mm do zdíva tl.140 mm pro dveře D13 - specifikace dle PD	kus	4,000	5 650,00	22 600,00	RTS II / 2021
75	K	642942111RU5	D+M Osazení zárubní dveřních ocelových 900x1970 mm do zdíva tl.140 mm pro dveře D15 - specifikace dle PD	kus	2,000	6 200,00	12 400,00	RTS II / 2021
76	K	642942111RU5.1	D+M Osazení zárubní dveřních ocelových 900x1970 mm do zdíva tl.140 mm pro dveře D16 - specifikace dle PD	kus	5,000	5 650,00	28 250,00	RTS II / 2021
77	K	642942111RU5.2	D+M Osazení zárubní dveřních ocelových 900x1970 mm do zdíva tl.140 mm pro dveře D17 - specifikace dle PD	kus	5,000	5 650,00	28 250,00	RTS II / 2021
78	K	642942111RU5.3	D+M Osazení zárubní dveřních ocelových 900x1970 mm do zdíva tl.140 mm pro dveře D18 - specifikace dle PD	kus	3,000	5 650,00	16 950,00	RTS II / 2021
79	K	642942221RU2	D+M Osazení zárubní dveřních ocelových 1250x1970 mm do zdíva tl.115 mm pro dveře D08 - specifikace dle PD	kus	1,000	9 200,00	9 200,00	RTS II / 2021
80	K	642942221RU3	D+M Osazení zárubní dveřních ocelových 1450x1970 mm do zdíva tl.140 mm pro dveře D06 - specifikace dle PD	kus	1,000	10 800,00	10 800,00	RTS II / 2021
81	K	642942221RU3.1	D+M Osazení zárubní dveřních ocelových 1450x1970 mm do zdíva tl.140 mm pro dveře D07 - specifikace dle PD	kus	1,000	10 800,00	10 800,00	RTS II / 2021
82	K	642942221RU3.2	D+M Osazení zárubní dveřních ocelových 1450x1970 mm do zdíva tl.140 mm pro dveře D09 - specifikace dle PD	kus	1,000	9 200,00	9 200,00	RTS II / 2021
83	K	642942221RU3.3	D+M Osazení zárubní dveřních ocelových 1450x1970 mm do zdíva tl.140 mm pro dveře D10 - specifikace dle PD	kus	2,000	9 200,00	18 400,00	RTS II / 2021
84	K	64-VD-35	D+M Garážových sekčních zateplených vrat D25 - 3,6x3,5 m - dodávka a montáž budou provedeny dle specifikace uvedené v PD	kus	1,000	134 500,00	134 500,00	
85	K	64-VD-36	D+M Garážových sekčních zateplených vrat D26 - 4,0x4,4 m - dodávka a montáž budou provedeny dle specifikace uvedené v PD	kus	3,000	175 250,00	525 750,00	

D 711

Izolace proti vodě

286 591,97

86	K	711-VD-01	SBS modifikovaný asfaltový pás se skelnou vložkou tl.4 mm - střecha - parozábrana	m2	670,956	194,14	130 258,32	
87	K	711111001RZ1	D+M Izolace proti vlhkosti vodorovná nátěr ALP za studena - 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP - střecha	m2	536,800	42,20	22 655,11	RTS II / 2021
88	K	711112001RZ1	D+M Izolace proti vlhkosti svislá nátěr ALP za studena - 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP - střecha	m2	73,160	52,76	3 859,56	RTS II / 2021
89	K	711141559RT1	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, vč.všech detailů napojení - 1 vrstva - modifikovaný asfaltový pás - střecha - parozábrana	m2	536,800	126,61	67 965,32	RTS II / 2021
90	K	711142559RT1	Izolace proti vlhk. svislá pásy přitavením, vč.všech detailů napojení - 1 vrstva - modifikovaný asfaltový pás - střecha - parozábrana	m2	73,160	158,27	11 578,67	RTS II / 2021
91	K	711212000RU1	D+M Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr vodorovný a svislý	m2	66,750	63,31	4 225,68	RTS II / 2021
92	K	711212001RT2	D+M Nátěr hydroizolační těsnicí hmotou vodorovný i svislý - vč.systémové bandáže rohů	m2	66,750	580,31	38 735,36	RTS II / 2021
93	K	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	3,466	2 110,20	7 313,95	RTS II / 2021

D 712

Izolace střech (krytiny)

764 616,02

94	K	213151121R00	Montáž geotextilie vodorovné a svislé pod fóliovou krytinou - 200 g/m2	m2	652,610	43,26	28 231,32	RTS II / 2021
95	K	213151121R00.1	Montáž geotextilie vodorovné a svislé nad fóliovou krytinou pod vrstvu kačírku - 300 g/m2	m2	510,800	43,26	22 096,75	RTS II / 2021
96	K	631571005R00	D+M Násyp z kameniva těž. pr. 22-32 (kačírku)	m3	40,860	2 092,47	85 498,50	RTS II / 2021
97	K	712-VD-01	Geotextilie 200 g/m2	m2	717,870	25,32	18 178,19	
98	K	712-VD-02	Geotextilie 300 g/m2	m2	561,880	31,65	17 785,19	
99	K	712371801RZ4	D+M Povlaková krytina střech do 10° (vodorovná a svislá) - střešní fólie na bázi PVC-P tl.1,5 mm, vč. systémového opracování všech detailů a prostupů	m2	663,290	762,84	505 982,35	RTS II / 2021
100	K	998712102R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m	t	67,466	1 287,22	86 843,72	RTS II / 2021

D 713

Izolace tepelné

2 457 060,66

101	K	713-VD-01	Deska polystyrenová tl. 50 mm - vysokopevnostní extrudovaný polystyren se zámkem - objemová hmotnost XPS 45 kg/m3, pevnost v tlaku při 10% stlačení 0,7 N/mm2, pevnost v tlaku při 2% stlačení 0,25 N/mm2	m2	400,690	422,04	169 107,21	
102	K	713-VD-02	Deska z extrudovaného polystyrenu XPS 300 tl. 40 mm - na prefabrikované kce z exteriéru	m2	117,880	1 603,75	189 050,29	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
103	K	713-VD-03	Deska z extrudovaného polystyrenu XPS 300 tl. 140 mm - svislé části v det. markýz	m2	21,830	2 479,49	54 127,16	
104	K	713-VD-04	Deska polystyrenová pro zateplení plochých střech EPS 200 S Stabil tl. 140 mm - pod solární panely	m2	50,000	752,71	37 635,42	
105	K	713-VD-05	Deska polystyrenová pro zateplení plochých střech EPS 100 S Stabil tl. 100 mm	m2	155,040	303,87	47 111,82	
106	K	713-VD-06	Deska polystyrenová pro zateplení plochých střech EPS 100 S Stabil tl. 140 mm	m2	948,640	424,15	402 365,85	
107	K	713-VD-07	Deska polystyrenová pro zateplení plochých střech EPS 100 S Stabil tl. 160 mm	m2	21,970	545,70	11 988,98	
108	K	713-VD-08	Deska podlahová polystyrenová EPS 150 S tl. 50 mm	m2	33,390	237,40	7 926,70	
109	K	713-VD-09	Deska podlahová polystyrenová EPS 150 S tl. 60 mm	m2	101,330	284,88	28 866,59	
110	K	713-VD-10	Deska podlahová polystyrenová EPS 150 S tl. 70 mm	m2	1 211,600	332,36	402 683,14	
111	K	713-VD-11	Deska - klín spádový pro zateplení plochých střech EPS 100 S Stabil	m3	43,290	4 064,25	175 941,17	
112	K	713-VD-12	Deska - klín spádový pro zateplení plochých střech EPS 150 S Stabil - mezistřešní žlab	m3	6,780	4 773,27	32 362,79	
113	K	713-VD-13	Deska z minerální plsti tl. 160 mm - do provětrávané fasády z TR plechů	m2	116,130	298,30	34 641,33	
114	K	713-VD-14	Deska z minerální plsti tl. 200 mm - do provětrávané fasády z TR plechů	m2	58,890	372,87	21 958,45	
115	K	713111111RT1	Izolace tepelné plochých střech vrchem kladené volně v 1 vrstvě - vrstva ze spádových klínů, vč.detailů a přebroušení izolantu	m2	487,750	124,78	60 859,56	RTS II / 2021
116	K	713111111RT1.1	Izolace tepelné plochých střech vrchem kladené zabudované v 1 vrstvě - tepelná izolace do vrchní části atik tl.100 mm, vč.detailů	m2	56,470	189,92	10 724,67	RTS II / 2021
117	K	713111111RT2	Izolace tepelné plochých střech vrchem kladené volně ve 2 vrstvách - 2*140 mm - plocha střechy, vč.detailů a přebroušení izolantu	m2	487,750	250,69	122 274,91	RTS II / 2021
118	K	713111111RT2.1	Izolace tepelné plochých střech vrchem kladené volně ve 2 vrstvách - 2*140 mm - spádové klíny mezistřešních žlabů, vč.detailů a přebroušení izolantu	m2	23,050	124,78	2 876,09	RTS II / 2021
119	K	713121111RT1	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá, vč.potřebných úprav izolace u vedení instalací a napojení na konstrukce	m2	356,500	58,03	20 687,87	RTS II / 2021
120	K	713121121RT1	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá, vč.potřebných úprav izolace u vedení instalací a napojení na konstrukce	m2	647,100	68,58	44 379,09	RTS II / 2021
121	K	713131130R00	Izolace tepelná stěn vložením do konstrukce - provětrávaná fasáda z TR plechů - izolace z minerálních vláken tl.160 mm	m2	110,600	152,99	16 920,64	RTS II / 2021
122	K	713131130R00.1	Izolace tepelná stěn vložením do konstrukce - provětrávaná fasáda z TR plechů - izolace z minerálních vláken tl.200 mm	m2	56,090	167,76	9 409,71	RTS II / 2021
123	K	713131131R00	Izolace tepelná stěn lepením, vč.D+M lepidla - tepelná izolace na svislé části atik - 100 mm, vč.detailů a přebroušení izolantu	m2	91,190	2 057,45	187 618,41	RTS II / 2021
124	K	713131131R00.1	Izolace tepelná stěn a stropu lepením, vč.D+M lepidla - tepelná izolace šachet a světlíku - 160 mm, vč.detailů a přebroušení izolantu	m2	20,920	2 373,98	49 663,56	RTS II / 2021
125	K	713131131R00.2	Izolace tepelná stěn lepením, vč.D+M lepidla - XPS tl.40 mm na prefabrikované kce z exteriéru - vyrovnání zdiva (tepelný most)	m2	107,160	1 603,75	171 858,06	RTS II / 2021
126	K	713131131R00.3	Izolace tepelná stěn lepením ve fasádě, vč.D+M lepidla - tepelná izolace na svislé části v det. markýz - XPS 140 mm, vč.detailů a přebroušení izolantu	m2	20,790	2 479,49	51 548,49	RTS II / 2021
127	K	713131131R00.4	Izolace tepelná stěn a podlah lepením - vysokopevnostní polystyren u vjezdu do vrat a pod dveřmi	m2	13,090	2 553,34	33 423,25	RTS II / 2021
128	K	713191100RT9	D+M Pojistná hydroizolace tepelné izolace podlah - PE fólie, vč.přeplepení spojů a utěsnění obvodových a prostupujících konstrukcí	m2	1 103,960	44,21	48 804,63	RTS II / 2021
129	K	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	9,427	1 086,75	10 244,82	RTS II / 2021

D 762

Konstrukce tesařské

20 969,20

130	K	762114110RU1	D+M Konstrukce stěn a střechy markýzy vstupu z řez.hraně do 120cm2 včetně dodávky hranolů KVH 60x100 mm, vč.spojovacích prvků a ochranných nátěrů	m	37,350	416,55	15 558,27	RTS II / 2021
131	K	762342203RT4	D+M Montáž laťování konstrukce markýzy vstupu, vzdálenost laťí 22 - 36 cm, vč.laťí 40*60 mm, č.spojovacích prvků a ochranných nátěrů	m2	5,700	896,84	5 111,96	RTS II / 2021
132	K	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	0,176	1 698,71	298,97	RTS II / 2021

D 763

Dřevostavby

357 093,19

133	K	763-VD-01	Deska cementotřísková BASIC tl. 14 mm - obklad ostění a nadpraží v interiéru	m2	126,170	336,58	42 465,91	
134	K	763-VD-02	Deska cementotřísková BASIC tl. 14 mm - svislé detaily markýz ve fasádě	m2	8,020	1 266,12	10 154,28	
135	K	763-VD-03	Deska cementotřísková BASIC tl. 20 mm - horní část atik	m2	64,530	480,07	30 978,95	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
136	K	763-VD-04	Deska cementotřísková BASIC tl. 20 mm - horní část atik	m2	3,850	480,07	1 848,27	
137	K	763-VD-05	Deska cementotřísková P+D tl. 20 mm - markýza vstupu	m2	57,480	1 529,90	87 938,36	
138	K	763-VD-06	Deska cementotřísková P+D tl. 20 mm - markýza vstupu	m2	24,000	1 529,90	36 717,48	
139	K	763612221R00	Obložení podkladu venkovních parapetů v zateplovacím systému z desek cementotřískových tl.20 mm, lepených, vč.potřebného spojovacího materiálu	m2	3,500	358,73	1 255,57	RTS II / 2021
140	K	763612221R00.1	Obložení ostění a nadpraží oken a dveří ve zdvu v interiéru na XPS z desek cementotřískových tl.14 mm, lepených, vč.potřebného spojovacího materiálu	m2	114,700	358,73	41 146,79	RTS II / 2021
141	K	763612231R00	Obložení horní části atik z desek cementotřískových tl.20 mm,na sraz,šroubovaných s potřebnou úpravou spar, vč.potřebného spojovacího materiálu	m2	59,750	295,43	17 651,82	RTS II / 2021
142	K	763612231R00.1	Obložení fasády ve svislých detailech markýz z desek cementotřískových tl.14 mm, šroubovaných přes tep.iz., vč.potřebného spojovacího materiálu	m2	7,640	896,84	6 851,82	RTS II / 2021
143	K	763612232R00	Obložení markýz z desek cementotřískových tl.20 mm, P+D,šroubovaných s potřebnou úpravou spar, vč.potřebného spojovacího materiálu	m2	54,740	896,84	49 092,75	RTS II / 2021
144	K	763612232R00.1	Obložení markýzy vstupu z desek cementotřískových tl.20 mm, P+D,šroubovaných s potřebnou úpravou spar, vč.potřebného spojovacího materiálu	m2	22,860	896,84	20 501,65	RTS II / 2021
145	K	998763101R00	Přesun hmot pro dřevostavby, výšky do 12 m	t	6,175	1 698,71	10 489,54	RTS II / 2021

D 764

Konstrukce klempířské

495 808,28

146	K	764-VD-01	D+M Rozebíratelného plechového podhledu (přístup k VZT jednotce) z kazet z lakovaného plechu, barva RAL 9006, tl.0,75 mm + L olemování RAL 9007	m2	3,750	6 858,15	25 718,06	
147	K	764-VD-02	D+M Fasádního obkladu markýzy vstupu (stěny+strop) ze systémových obkladových kazet z lakovaného plechu RAL3001, vč.kotvícího a spojovacího materiálu	m2	19,580	6 820,17	133 538,86	
148	K	764311301R00	D+M Krytiny hladné falcované markýz z lakovaného plechu tl.0,75 mm, barva RAL 9006, vč. potřebného spojovacího materiálu a D+M pojistné hydroizolace	m2	29,190	1 811,61	52 880,80	RTS II / 2021
149	K	764333370R00	D+M Oplechování okrajů střechy atik z lakovaného plechu, barva RAL 9006, tl.0,75 m, rš 750 mm, včetně spojovacího materiálu	m	34,300	1 083,59	37 167,06	RTS II / 2021
150	K	764333380R00	D+M Oplechování okrajů střechy atik z lakovaného plechu, barva RAL 9006, tl.0,75 m, rš 900 mm, včetně spojovacího materiálu	m	65,200	1 168,00	76 153,32	RTS II / 2021
151	K	764352201R00	D+M Žlabu z lakovaného plechu, barva RAL 9006 podokapní hranaté, rš 330 mm, všech všech prvků, kotevních háků a spojovacího materiálu	m	4,100	986,52	4 044,73	RTS II / 2021
152	K	764410330R00	D+M Oplechování parapetů zat.fasády z lak. plechu tl.0,75 mm, barva RAL 9006/9007, rš 200 mm, vč.potřebného spojovacího materiálu	m	3,600	703,75	2 533,51	RTS II / 2021
153	K	764410340R00	D+M Oplechování parapetů TR fasády z lak. plechu tl.0,75 mm, barva RAL 9006, rš 250 mm, vč.potřebného spojovacího materiálu + mřížka proti hmvzu	m	13,200	732,24	9 665,56	RTS II / 2021
154	K	764410350R00	D+M Oplechování parapetů oken zat.fasády z lak. plechu tl.0,75 mm, barva RAL 9006/9007, rš 330 mm, vč.potřebného spojovacího materiálu	m	20,900	777,61	16 252,02	RTS II / 2021
155	K	764410350R00.1	D+M Oplechování schodnice schodiště z lak. plechu tl.0,75 mm, barva RAL 9007, rš 330 mm, vč.potřebného spojovacího materiálu	m	6,500	738,57	4 800,71	RTS II / 2021
156	K	764410360R00	D+M Oplechování parapetů oken TR fasády z lak. plechu tl.0,75 mm, barva RAL 9006, rš 400 mm, vč.potřebného spojovacího materiálu + mřížka proti hmyzu	m	22,200	817,70	18 153,00	RTS II / 2021
157	K	764421330R00	D+M Oplechování rohů TR fasády z lakovaného plechu tl.0,75 mm, barva RAL 9006, L profil , rš 200 mm, včetně potřebného spojovacího materiálu + UTP profilů	m	8,250	739,63	6 101,91	RTS II / 2021
158	K	764421350R00	D+M Lemování fasády u střechy markýz z lakovaného plechu tl.0,75 mm, barva RAL 9006, rš 330 mm, včetně potřebného spojovacího materiálu	m	35,400	546,54	19 347,58	RTS II / 2021
159	K	764421360R00	D+M Oplechování ostění oken TR fasády z lak. plechu tl.0,75 mm, barva RAL 9006, rš 400 mm, včetně potřebného spojovacího materiálu + UTP profilů	m	3,200	787,10	2 518,73	RTS II / 2021
160	K	764421360R00.1	D+M Oplechování nadpraží oken TR fasády z lak. plechu tl.0,75 mm, barva RAL 9006, rš 400 mm, vč.potřebného spojovacího materiálu + perforace + mřížka	m	9,400	836,69	7 864,93	RTS II / 2021
161	K	764421360R00.2	D+M Horní oplechování kastlíku žaluzie z lakovaného plechu tl.0,75 mm, barva RAL 9007, rš 450 mm, včetně potřebného spojovacího materiálu	m	4,000	777,61	3 110,43	RTS II / 2021
162	K	764421360R00.3	D+M Boční oplechování kastlíku žaluzie z lakovaného plechu tl.0,75 mm, barva RAL 9007, rš 400 mm, včetně potřebného spojovacího materiálu	m	4,000	749,12	2 996,48	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
163	K	764421380R00	D+M Oplechování nadpraží oken TR fasády z lak. plechu tl.0,75 mm, barva RAL 9006, rš 660 mm, vč.potřebného spojovacího materiálu + perforace + mřížka	m	25,900	984,41	25 496,17	RTS II / 2021
164	K	764430310RT2	D+M Olemování krajů TR fasády z lakovaného plechu tl.0,75 mm, barva RAL 9006, rš 200 mm, včetně potřebného spojovacího materiálu + UTP profil	m	16,650	711,14	11 840,44	RTS II / 2021
165	K	764551603RT1	D+M Svod z lakovaného plechu, barva RAL 9006, čtvercový 100x100 mm, včetně všech potřebných prvků a prvků kotvení a spojovacího materiálu	m	3,600	1 000,23	3 600,85	RTS II / 2021
166	K	764775308R00	D+M Okapový plech TR fasády z lakovaného plechu, barva RAL 9006, tl.0,75 mm, šířka 200 mm, včetně potř. spojovacího materiálu + mřížka proti hmyzu	m	45,750	619,34	28 334,97	RTS II / 2021
167	K	998764102R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	1,701	2 168,23	3 688,16	RTS II / 2021

D 766 Konstrukce truhlářské 990 697,55

168	K	766-VD-01	D+M Vestavěný systém vytápěných a provětrávaných skříní pro zásahové oděvy v 1.NP, vč.kovové vynášecí konstrukce - specifikace dle PD - 16 skříní	kus	16,000	10 262,96	164 207,32	
169	K	766-VD-02	D+M Vestavěný systém provětrávaných skříní v čisté šatně ve 2.NP, vč.kovové vynášecí konstrukce - specifikace dle PD - 19 skříní	kus	19,000	6 172,34	117 274,37	
170	K	766-VD-03	D+M Vestavěný systém provětrávaných skříní ve špinavé šatně ve 2.NP, vč.kovové vynášecí konstrukce - specifikace dle PD - 17 skříní	kus	17,000	6 172,34	104 929,70	
171	K	766-VD-04	D+M Vestavěný systém provětrávaných potravinových skladových skříněk v kuchyňce, vč.kovové vynášecí konstrukce - specifikace dle PD - 18 skříní	kus	18,000	13 920,00	250 560,00	
172	K	766-VD-05	D+M Kuchyňské linky - specifikace dle PD, vč.horních skříněk a zadní desky	kus	1,000	195 248,00	195 248,00	
173	K	766-VD-06	D+M Dveře nábytkové vestavné - D22 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	m2	2,900	34 061,79	98 779,20	
174	K	766-VD-07	D+M Sanitární příčky s dveřmi na WC - D23 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	m2	3,800	7 664,25	29 124,14	
175	K	766-VD-08	D+M Sanitární příčky s dveřmi na WC - D24 - specifikace všech prvků výplně včetně požadavků na osazení viz výkresová část PD	m2	3,400	7 664,25	26 058,44	
176	K	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	3,643	1 239,74	4 516,38	RTS II / 2021

D 767 Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické) 2 222 878,32

177	K	767-VD-01	Jednostranně lakovaný pozinkovaný TR plech 40/183 tl.0,75 mm, barva RAL 9006, včetně potřebného spojovacího materiálu, vč.5% rezervy na prořez	m2	166,010	814,54	135 221,32	
178	K	767137512R00	Montáž obložení stěn plechem tvarovaným TR - šroubovaným, D+M podkladních pozink.rostů pro provětrávanou fasádu, vč. potřebného spojovacího materiálu	m2	166,690	2 240,98	373 548,90	RTS II / 2021
179	K	767-VD-02	D+M HORIZONTÁLNÍ AI FIXNÍ PŘEDSAZENÝ SLUNOLAM, VÝŠKA = 250 MM, DÉLKA VYLOŽENÍ = 1200 MM, 5 LAMEL, BARVA RAL 9006	m2	27,120	15 298,95	414 907,52	
180	K	767-VD-03	D+M Kompletní venkovní AL žaluzie ze Z profilů 3,6x2,7 m, v systémovém kastlíku, elektricky ovládaná, vč.všech prvků (vodících lišt, atd.)	m2	9,720	11 078,55	107 683,51	
181	K	767-VD-04	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce - ocelová kce markýzy nad vraty, včetně kotvicích prvků a základního nátěru + 10% rezerva na prořez a svary	kg	654,050	158,27	103 513,22	
182	K	767-VD-05	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce - ocelová kce markýzy nad dveřmi, včetně kotvicích prvků a základního nátěru + 10% rezerva na prořez a svary	kg	39,400	158,27	6 235,64	
183	K	767-VD-06	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce - ocelová kce markýzy nad vstupem, vč. kotvicích a spojovac. prvků a zákl.nátěru + 10% rez.na prořez a svary	kg	373,840	158,27	59 165,79	
184	K	767-VD-07	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce - stožár vlnky dle PD v povrchové úpravě žárového zinku, vč. 10% rezervy na prořez a svary	kg	28,110	189,92	5 338,59	
185	K	767-VD-08	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce - ocelová kce ochrany okraje podlahy ve vratech v úpravě žárového zinku + 5% rez.na prořez a svary	kg	453,760	147,71	67 026,70	
186	K	767-VD-09	D+M Kompletní ocelové konstrukce - ocelová kce ochrany okraje podlahy u skluzu L 70°70°6 v úpravě žárového zinku + 5% rez.na prořez a svary	kg	15,460	147,71	2 283,66	
187	K	767-VD-10	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce - zábradlí u ocelových vestavků v 1.NP dle PD, vč.10% rezervy na prořez a svary	kg	733,870	232,12	170 347,37	
188	K	767-VD-11	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce - žebříky u ocelových vestavků v 1.NP dle PD - 2 ks, vč.10% rezervy na prořez a svary	kg	124,080	232,12	28 801,70	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
189	K	767-VD-12	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce - zábradlí schodiště z 1.NP do 2.NP dle PD, vč.10% rezervy na prořez a svary	kg	277,530	232,12	64 420,82	
190	K	767-VD-13	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce - zábradlí kolem světlíku ve 2.NP dle PD, vč.10% rezervy na prořez a svary	kg	192,610	232,12	44 709,02	
191	K	767-VD-14	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce - otočného jeřábu u ocelového vestavku v 1.NP dle PD, vč.10% rezervy na prořez a svary	kg	250,250	189,92	47 526,98	
192	K	767-VD-15	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce - ocelové schodiště vč.zábradlí na vestavku v 1.NP dle PD, vč.10% rezervy na prořez a svary	kg	770,910	232,12	178 945,17	
193	K	767-VD-16	D+M Kotevních plechů atiky a světlíku z tvarovaného pozinkovaného plechu P4 š.40 mm, vč.potřebného spojovacího a kotevního materiálu	kg	174,966	168,82	29 537,06	
194	K	767-VD-17	D+M Kotevních plechů konstrukce kastlíku žaluzie z tvarovaného pozinkovaného plechu P3 š.30 mm, vč.potřebného spojovacího a kotevního materiálu	kg	4,970	168,82	839,02	
195	K	767-VD-18	D+M Ochranných úhelníků vrat práškově lakováno - dle PD, vč.kotvího a spojovacího materiálu, vč.10%rezervy na prořez a svary	kg	296,730	158,27	46 961,97	
196	K	767-VD-19	D+M Celé ocelové konstrukce požárního žebříku v úpravě žárového zinku dle PD, vč.kotvího a spojovacího materiálu, vč.10%rezervy na prořez a svary	kg	452,000	232,12	104 919,14	
197	K	767-VD-20	D+M Celé konstrukce skluzové tyče NEREZ o 220/4 mm dl.9 m (kotveno do podlahy a do stropu přes patní plechy), vč.kotvího materiálu	kg	215,000	977,13	210 082,54	
198	K	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	13,534	1 541,50	20 862,68	RTS II / 2021

D 771 Podlahy z dlaždic 282 282,06

199	K	771-VD-01	Keramická dlažba slinutá - 298x298x9 mm, hladká protiskluzová, protiskluznost R10/A	m2	200,740	424,20	85 154,50	
200	K	771-VD-02	Keramický sokl - 298x80x9 mm, systémový sokl ke zvolené dlažbě	kus	140,000	41,73	5 842,09	
201	K	771-VD-03	Keramický sokl - 298x80x9 mm, systémový sokl ke zvolené dlažbě	kus	397,000	41,73	16 566,49	
202	K	771101210RT1	D+M Penetrace podkladu pod dlažby a sokly	m2	200,430	36,93	7 401,58	RTS II / 2021
203	K	771120111R00	Kladení dlaždic na stupnice do tmele, jedna řada, vč.D+M lepicí a spárovací hmoty	m	38,400	316,53	12 154,75	RTS II / 2021
204	K	771120211R00	Kladení dlaždic na podstupnice do tmele, 1 řada, vč.D+M lepicí a spárovací hmoty	m	38,400	316,53	12 154,75	RTS II / 2021
205	K	771130111R00	Obklad soklíků rovných do tmele výšky do 100 mm, vč.D+M lepicí a spárovací hmoty	m	85,500	119,00	10 174,50	RTS II / 2021
206	K	771130211R00	Obklad sokl. schodišť. stupňov., TM, v. do 100 mm, vč.D+M lepicí a spárovací hmoty	m	17,920	211,02	3 781,48	RTS II / 2021
207	K	771575109RT6	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x30 cm, vč. D+M lepicí hmoty, přechodových, ukončujících a dilatačních lišt	m2	160,900	611,96	98 464,04	RTS II / 2021
208	K	771578011RT3	D+M Spára podlaha - stěna, silikonem - pro keramické sokly a obklady na styku z keramickou dlažbou	m	197,550	63,31	12 506,10	RTS II / 2021
209	K	771579793RT3	D+M Spárovací hmoty pro keramické dlažby - plošně	m2	160,900	36,93	5 941,80	RTS II / 2021
210	K	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	t	5,753	2 110,20	12 139,98	RTS II / 2021

D 776 Podlahy povlakové 515 763,43

211	K	776-VD-01	Podlahová krytina ze zátěžového PVC (barva šedá, červená) - SPECIFIKACE: tloušťka – min. 2 mm, oblast použití (zátěž) – 43, hmotnost – 3,3 – 3,7 kg/m2	m2	255,310	686,87	175 364,81	
212	K	776-VD-02	Koberce zátěžový do kancelářských prostor (barva šedá, červená) - SPECIFIKACE: smyčkový koberec, 100% polyamid s podložkou, váha min. 2000g/m2, váha vlasu min. 770g/m2, oblast použití (zátěž) - 43	m2	94,710	669,99	63 454,61	
213	K	776-VD-03	Koberce zátěžový do sportovních prostorů (posilovna) - (barva šedá, červená) - SPECIFIKACE: smyčkový koberec, 100% polyamid s podložkou, váha min. 2000g/m2, váha vlasu min. 770g/m2, oblast použití (zátěž) - 43	m2	78,870	669,99	52 841,99	
214	K	776101121R00	D+M Provedení penetrace podkladu - pro PVC a koberce	m2	391,220	58,03	22 702,69	RTS II / 2021
215	K	776-VD-04	D+M Doskočiště skluzu - pružná podlaha, provedeno dle ČSN 73 5710, vč.lepicí hmoty	m	1,320	20 494,52	27 052,76	
216	K	776421100RU1	D+M Lepení podlahových soklíků z měkčeného PVC, vč. lepicí hmoty	m	197,100	47,48	9 358,21	RTS II / 2021
217	K	776431010R00	D+M Podlahových soklíků z koberec. pásů na lištu, vč.dodávky plastové ukončující lišty	m	95,450	79,13	7 553,20	RTS II / 2021
218	K	776521100RT1	Lepení povlakových podlah z pásů PVC, vč. D+M lepicí hmoty	m2	232,100	385,11	89 384,38	RTS II / 2021
219	K	776572100RT1	Lepení povlakových podlah z pásů textilních, vč. D+M lepicí hmoty	m2	157,800	385,11	60 770,59	RTS II / 2021
220	K	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	t	0,899	8 098,10	7 280,19	RTS II / 2021

D 781 Obklady (keramické) 412 159,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
221	K	781-VD-01	Keramický obklad - lesklý - 148x148x6 mm, kombinace barev (šedá, červená, bílá)	m2	235,470	316,53	74 533,32	RTS II / 2021
222	K	781-VD-02	Keramický obklad matný - 198x198x6,5 mm, barva světle šedá - mycí box	m2	188,230	287,94	54 198,34	RTS II / 2021
223	K	781101210RT2	D+M Penetrace podkladu pod obklady	m2	375,880	36,93	13 880,68	RTS II / 2021
224	K	781415013R00	Montáž obkladů stěn, porovin., do tmele, 15x15 cm, vč. D+M lepicí hmoty, přechodových a ukončujících lišt	m2	204,760	685,82	140 427,48	RTS II / 2021
225	K	781415015R00	Montáž obkladů stěn, porovin., do tmele, 20x20 cm, vč. D+M lepicí hmoty, přechodových a ukončujících lišt - mycí box	m2	171,120	611,96	104 718,25	RTS II / 2021
226	K	781419705RT3	D+M Spárovací hmoty pro keramické obklady - plošně	m2	375,880	36,93	13 880,68	RTS II / 2021
227	K	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	7,670	1 371,63	10 520,40	RTS II / 2021

D 783

Nátěry

136 235,15

228	K	783125230R00	D+M Nátěr syntetický OK "C" nebo "CC" 1x + 2x email - kovové zárubně	m2	62,680	316,53	19 840,10	RTS II / 2021
229	K	783125630R00	D+M Nátěr syntetický všech OK dle popisu v PD - zábradlí, žebříky, otočný jeřáb	m2	93,120	369,29	34 387,82	RTS II / 2021
230	K	783125630R00.1	D+M Nátěr syntetický OK ocelových vestavek v 1.NP - pohledové části vestavek	m2	21,750	337,63	7 343,50	RTS II / 2021
231	K	783851225R00	D+M Nátěr epoxidový betonových podlah - otěruvzdorný uzavírací nátěr - podlaha ocelových vestavek v 1.NP	m2	108,900	369,29	40 215,14	RTS II / 2021
232	K	783897122R00	D+M Nátěr betonových prefabrikovaných konstrukcí 1x - uzavírací nátěr na beton, vč. - spáry a otvory budou řádně začištěny vhodnou hmotou	m2	816,240	42,20	34 448,59	RTS II / 2021

D 784

Malby

229 070,49

233	K	784191201R00	D+M Penetrace podkladu pod malbu hloubková (ve všech prostorech - stěny + stropy)	m2	2 663,900	22,68	60 429,64	RTS II / 2021
234	K	784195412R00	D+M Malba tekutá bílá (ve všech prostorech - stěny + stropy), 2 x - otěruvzdorný malířský vnitřní nátěr s výbornou kryvostí a vynikající bělostí	m2	2 663,900	63,31	168 640,85	RTS II / 2021

D 787

Zasklívání

17 354,54

235	K	787193312R00	D+M Montáž zrcadla tl.6 mm nalepením na stěnu do obkladu, vč.zabroušení hran zrcadla - 900x1200 mm - 3ks	m2	3,240	3 376,32	10 939,28	RTS II / 2021
236	K	787193312R00.1	D+M Montáž zrcadla tl.6 mm nalepením na stěnu do obkladu, vč.zabroušení hran zrcadla - 600x1200 mm - 3ks	m2	2,160	2 933,18	6 335,66	RTS II / 2021
237	K	998787102R00	Přesun hmot pro zasklívání, výšky do 12 m	t	0,092	865,18	79,60	RTS II / 2021

D 94

Lešení a stavební výtahy

326 806,07

238	K	941941031R00	Montáž a pronájem lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m	m2	1 030,750	36,93	38 064,05	RTS II / 2021
239	K	941941191RT3	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031 - 2 měsíce	m2	2 061,500	25,32	52 202,13	RTS II / 2021
240	K	941941831R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m	m2	1 030,750	34,82	35 888,96	RTS II / 2021
241	K	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m - potřebná montáž a demontáž po celou dobu stavby (pro stavební práce a pro instalace)	m2	608,300	151,93	92 421,70	RTS II / 2021
242	K	941955004R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m - potřebná montáž a demontáž po celou dobu stavby (pro stavební práce a pro instalace)	m2	399,800	211,55	84 576,71	RTS II / 2021
243	K	941955102R00	Lešení lehké pomocné,schodiště, H podlahy do 3,5 m - potřebná montáž a demontáž po celou dobu stavby (pro stavební práce a pro instalace)	m2	14,130	211,55	2 989,17	RTS II / 2021
244	K	944944011R00	Montáž a pronájem ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 030,750	6,33	6 525,27	RTS II / 2021
245	K	944944031R00	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011 - 2 měsíce	m2	2 061,500	4,75	9 787,90	RTS II / 2021
246	K	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 030,750	4,22	4 350,18	RTS II / 2021

D 95

Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách

494 234,60

247	K	95-VD-01	Přístroj hasicí práškový RHP s hasicí schopností 21A	kus	6,000	1 529,90	9 179,37	
248	K	95-VD-02	Přístroj hasicí práškový RHP s hasicí schopností 183B	kus	5,000	1 213,37	6 066,83	
249	K	95-VD-03	Tabulka bezpečnostní plastová v souladu s ČSN ISO 3864 - umístění v exteriéru a interiéru	kus	84,000	195,19	16 396,25	
250	K	95-VD-04	D+M 3D světelná LED písmena, nápis,,STANICE HZS OSTROV NAD OHŘÍ,, - DLE PD výšky 520 MM, nápis bude kotven přes systémové prvky, vč. napojení a zprovoznění	soubor	1,000	80 504,13	80 504,13	
251	K	952901114R00	Vyčištění budov o výšce podlaží nad 4 m - kompletní úklid budovy před předáním a kolaudací stavby, vč.všech příplatků a mytí všech kcí budovy	m2	1 112,500	107,46	119 551,40	RTS II / 2021
252	K	953171011R00	Osazování bezpečnostních plastových tabulek	kus	84,000	60,88	5 113,86	RTS II / 2021
253	K	953921115R00	D+M Dlaždice betonové volně na střechu, 40 x 40 x 4 cm	kus	80,000	151,93	12 154,75	RTS II / 2021
254	K	95-VD-05	D+M Záchytný systém proti pádu osob - nerezové lano 6 mm	m	56,000	276,44	15 480,43	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
255	K	95-VD-06	D+M Plechy nárožní ochranné hliníkové barva bílá, h=1500 mm - ochrana rohů stěn	kus	17,000	1 899,18	32 286,06	
256	K	95-VD-07	Osazení RHP na konzoli ve zdivu cihelném	kus	11,000	263,78	2 901,53	
257	K	95-VD-08	D+M Záchytný systém proti pádu osob - lokální kotvící bod - kotven do stropní kce, vč. potřebných úprav ve skladbě střechy	kus	3,000	3 958,74	11 876,21	
258	K	95-VD-09	D+M Záchytný systém proti pádu osob - koncový kotvící bod pro lano - kotven do stropní kce, vč. potřebných úprav ve skladbě střechy	kus	9,000	3 958,74	35 628,62	
259	K	95-VD-10	D+M Záchytný systém proti pádu osob - průběžný kotvící bod pro lano - kotven do stropní kce, vč. potřebných úprav ve skladbě střechy	kus	2,000	3 958,74	7 917,47	
260	K	95-VD-11	Sada osobních ochranných prostředků proti pádu osob (celotělový postroj a přípojné lano)	kus	1,000	4 529,54	4 529,54	
261	K	95-VD-12	D+M Zvedák lanový elektrický, nosnost 300 kg, umístěn na otočném jeřábu u ocelového vestavku v 1.NP, výška zdvihu 4,5 m, osazen na OK nosník	kus	1,000	95 620,00	95 620,00	
262	K	95-VD-13	D+M Montáž akustického mezipodhledu z minerálních panelů nad SDK podhled - místnost 1.07 (odtlumení dieselagregátu)	m2	13,700	2 848,77	39 028,15	

D H01

Budovy občanské výstavby

77 353,56

263	K	998014021R00	Přesun hmot, budovy mont. vícepodl. s pláštěm, 18m	t	519,954	148,77	77 353,56	RTS II / 2021
-----	---	--------------	--	---	---------	--------	-----------	---------------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-120 - SO.203.D120 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

17 310 111,08

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	17 310 111,08	21,00%	3 635 123,33
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

20 945 234,41

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-120 - SO.203.D120 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	17 310 111,08
13 - Hloubené vykopávky	18 970,01
16 - Přemístění výkopku	301 013,80
17 - Konstrukce ze zemin	423 854,10
21 - Úprava podloží a základové spáry	80 789,00
22 - Piloty	1 486 257,64
26 - Vrty	788 096,39
27 - Základy	3 647 277,91
31 - Zdi podpěrné a volné	1 884 826,15
32 - Prefabrikované konstrukce	6 137 716,76
34 - Stěny a příčky	733 549,20
41 - Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)	573 610,88
56 - Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch - podsyp v rámci základových kcí	163 543,60
711 - Izolace proti vodě	520 075,83
713 - Izolace tepelné	199 664,60
783 - Nátěry	8 340,72
H01 - Budovy občanské výstavby	339 114,07
M23 - Montáže potrubí	3 410,42

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-120 - SO.203.D120 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

17 310 111,08

D 13		Hloubené vykopávky		18 970,01				
1	K	131201112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ - odtěžení 150 mm zeminy po provedení pilotáže (odstranění této zeminy)	m3	93,000	116,06	10 793,67	RTS II / 2021
2	K	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm - STROJNĚ - výkop v násypu mezi základy pro uložení potrubí	m3	31,630	258,50	8 176,34	RTS II / 2021

D 16		Přemístění výkopku		301 013,80				
3	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m - výkop v násypu mezi základy pro uložení potrubí	m3	31,630	126,61	4 004,74	RTS II / 2021
4	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m - výkopek od potrubí pro další násypy na pozemku	m3	15,820	47,48	751,13	RTS II / 2021
5	K	162701105RT6	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m - vývrt pilotového založení	m3	245,569	158,27	38 864,98	RTS II / 2021
6	K	162701105RT6.1	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m - nevhodné zeminy	m3	93,000	158,27	14 718,65	RTS II / 2021
7	K	162701105RT6.2	Vodorovné přemístění zásypového materiálu Fr.0-63 mm pro zásypy z hor.1-4 do 10000 m - dovoz z lomu Děpoltovice - 14 km	m3	511,568	142,44	72 866,98	RTS II / 2021
8	K	162701109RT6	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km - 14 km - vývrt pilotového založení a nevhodné zeminy	m3	4 739,980	8,44	40 009,22	RTS II / 2021
9	K	162701109RT6.1	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km (nosnost 30 t) - 4km - dovoz zasypového materiálu z lomu	m3	2 046,270	8,44	17 272,16	RTS II / 2021
10	K	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy - vývrt pilotového založení a nevhodné zeminy	m3	338,570	263,78	89 306,30	RTS II / 2021
11	K	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 na dopravní prostředek - vývrt pilotového založení a nevhodné zeminy	m3	338,570	68,58	23 219,64	RTS II / 2021

D 17		Konstrukce ze zemín		423 854,10				
12	M	17-VD-01	Nákup zásypového materiálu Fr.0-63 mm - lom Děpoltovice	m3	511,568	685,82	350 841,01	RTS II / 2021
13	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním - zásyp potrubí v násypu mezi základy	m3	15,810	126,61	2 001,74	RTS II / 2021
14	K	174101101R00.1	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním - prostor mezi základy na úroveň -0,700 (výška násypu 900 mm)	m3	418,568	126,61	52 995,73	RTS II / 2021
15	K	175101101RT2	D+M Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 8 mm - potrubí v násypu mezi základy	m3	15,810	1 139,51	18 015,62	RTS II / 2021

D 21		Úprava podloží a základové spáry		80 789,00				
16	K	213151121R00	Montáž geotextílie - pod vrstvy hutněných zásypů pod deskou	m2	620,000	47,48	29 437,29	RTS II / 2021
17	K	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS - úprava pláně pod geotextílii	m2	620,000	7,39	4 579,13	RTS II / 2021
18	M	69366081	Geotextílie - 500g/m2	m2	682,000	68,58	46 772,58	RTS II / 2021

D 22		Piloty		1 486 257,64				
19	K	224311411R00	D+M Výplň pilot z C 30/37	m3	232,406	3 215,94	747 404,87	RTS II / 2021
20	K	224361114R00	D+M Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10505(R)	t	6,760	58 030,50	392 286,18	RTS II / 2021
21	K	224383110R00	Zřízení pilot + vytažení pažnic, ze ŽB do D 650 mm	m	12,000	1 055,10	12 661,20	RTS II / 2021
22	K	224383111R00	Zřízení pilot + vytažení pažnic, ze ŽB do D 850 mm	m	172,000	1 055,10	181 477,20	RTS II / 2021
23	K	224383112R00	Zřízení pilot + vytažení pažnic, ze ŽB do D 1250 mm	m	126,000	1 055,10	132 942,60	RTS II / 2021
24	K	275352111R00	D+M Bednění pilot nad terénem kruhové, zabudované - pro piloty 1200 mm	m2	30,780	633,06	19 485,59	RTS II / 2021

D 26		Vrty		788 096,39				
25	K	264321411R00	Vrty pro piloty zapaž.do 650 mm	m	12,000	2 426,73	29 120,76	RTS II / 2021
26	K	264321511R00	Vrty pro piloty zapaž.do 850 mm	m	172,000	2 532,24	435 545,28	RTS II / 2021
27	K	264322211R00	Vrty pro piloty zapaž.do 1250 mm	m	117,900	2 743,26	323 430,35	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

D 27

Základy

3 647 277,91

28	K	273321115R00	D+M Železobeton základových desek C 12/15 - podkladní beton pod základové konstrukce tl.120 mm	m3	9,840	4 157,09	40 905,80	RTS II / 2021
29	K	273321115R00.1	D+M Železobeton základových desek C 12/15 - podkladní beton pod ŽB základovou desku tl.120 mm	m3	65,543	4 157,09	272 468,41	RTS II / 2021
30	K	273321611R00	D+M Železobeton základových desek C 30/37 - deska tl.250 mm	m3	162,532	4 790,15	778 553,31	RTS II / 2021
31	K	273356021R00	D+M Bednění základových desek,plochy rovinné, zřízení, vč.pronájmu bednění	m2	43,640	738,57	32 231,19	RTS II / 2021
32	K	273356022R00	Bednění základových desek,plochy rovinné,odbednění	m2	43,640	316,53	13 813,37	RTS II / 2021
33	K	273361821R00	D+M Výztuž základových desek z beton. ocelí 10505 (R) - 170 kg/m3 betonu desky, součástí dodávky budou i distanční podložky a kozlíky dle zvyklostí GD	t	27,630	52 649,49	1 454 705,41	RTS II / 2021
34	K	273361921RT9	D+M Výztuž základových desek ze svařovaných sítí - drát 8,0 oka 150/150 - podkladní beton pod základové konstrukce	t	0,509	52 649,49	26 798,59	RTS II / 2021
35	K	273361921RT9.1	D+M Výztuž základových desek ze svařovaných sítí - drát 8,0 oka 150/150 - podkladní beton pod ŽB deskou	t	3,360	52 649,49	176 902,29	RTS II / 2021
36	K	274272140RT3	D+M Zdivo základové z bednicích tvárníc, tl. 30 cm, výplň tvárníc betonem C 16/20, výztuž 10-505R 10 mm - zdivo u závětří	m2	1,500	3 692,85	5 539,28	RTS II / 2021
37	K	274321611R00	D+M Železobeton základových pasů C 30/37	m3	45,150	4 790,15	216 275,45	RTS II / 2021
38	K	274351215R00	D+M Bednění stěn základových patek a pasů - zřízení, vč.pronájmu bednění	m2	203,700	738,57	150 446,71	RTS II / 2021
39	K	274351216R00	Bednění stěn základových patek a pasů - odstranění	m2	203,700	316,53	64 477,16	RTS II / 2021
40	K	274354023R00	Bednění prostupu základem do 0,02 m2, dl.1,0 m	kus	10,000	527,55	5 275,50	RTS II / 2021
41	K	274354043R00	Bednění prostupu základem do 0,10 m2, dl.1,0 m	kus	5,000	949,59	4 747,95	RTS II / 2021
42	K	274361821R00	D+M Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R) - 170 kg/m3 betonu desky, součástí dodávky budou i distanční podložky a kozlíky dle zvyklostí GD	t	7,676	52 649,49	404 137,49	RTS II / 2021

D 31

Zdi podpěrné a volné

1 884 826,15

43	K	275171111R00	D+M Zavrtání ocelové výztuže do ŽB prvků o 14 mm, včetně dodávky chemické kotvy - kotvení svislé výztuže atiky	kus	933,600	369,29	344 764,48	RTS II / 2021
44	K	311112120RT3	D+M Stěna z tvárníc ztraceného bednění, tl. 20 cm, včetně zalití betonem C 20/25 - atiky + nadstřešní část světlíku	m2	59,250	1 097,30	65 015,26	RTS II / 2021
45	K	311112120RT3.1	D+M Stěna z tvárníc ztraceného bednění, tl. 20 cm, včetně zalití betonem C 20/25 - nadstřešní část vyústění VZT, vč. otvorů	m2	6,340	1 308,32	8 294,77	RTS II / 2021
46	K	311112130RT3	D+M Stěna z tvárníc ztraceného bednění, tl. 30 cm, včetně zalití betonem C 20/25 - atiky	m2	37,725	1 562,60	58 949,20	RTS II / 2021
47	K	311237133R00	D+M Zdivo z keramických tvárníc P10 na M10 tl. 24 P+D vč.všech prací na zdivu, pomocných a montážních konstrukcí a potřebného lešení pro zdění - 1.NP - součástí plnění je vytvoření potřebných drážek a prostupů pro vedení instalací, vč.manipulace se sutí a	m2	512,220	1 688,16	864 709,32	RTS II / 2021
48	K	311237133R00.1	D+M Zdivo z keramických tvárníc P10 na M10 tl. 24 P+D, vč.všech prací na zdivu, pomocných a montážních konstrukcí a potřebného lešení pro zdění - 2.NP - součástí plnění je vytvoření potřebných drážek a prostupů pro vedení instalací, vč.manipulace se sutí	m2	221,875	1 688,16	374 560,50	RTS II / 2021
49	K	311361821R00	D+M Výztuž nadzákladových zdí z betonářské ocelí 10505 - atiky + vyústění VZT nad střechou	t	1,226	60 784,31	74 521,57	RTS II / 2021
50	K	311998114R00	D+M Izolace kolem oken a dveří v obvodových stěnách z XPS tl. 40 mm, šířky 240 mm - do hrubého stavebního otvoru - nadpraží + ostění	m	114,700	90,74	10 407,72	RTS II / 2021
51	K	317168111R00	D+M Překlad keramický plochý 115x71x1000 mm, vč.všech potřebných prvků, pomocných a montážních konstrukcí	kus	10,000	340,85	3 408,50	RTS II / 2021
52	K	317168112R00	D+M Překlad keramický plochý 115x71x1250 mm, vč.všech potřebných prvků, pomocných a montážních konstrukcí	kus	17,000	469,78	7 986,32	RTS II / 2021
53	K	317168115R00	D+M Překlad keramický plochý 115x71x2000 mm, vč.všech potřebných prvků, pomocných a montážních konstrukcí	kus	2,000	643,29	1 286,59	RTS II / 2021
54	K	317168122R00	D+M Překlad keramický plochý 145x71x1250 mm, vč.všech potřebných prvků, pomocných a montážních konstrukcí	kus	4,000	521,91	2 087,62	RTS II / 2021
55	K	317168125R00	D+M Překlad keramický plochý 145x71x2000 mm, vč.všech potřebných prvků, pomocných a montážních konstrukcí	kus	5,000	717,36	3 586,81	RTS II / 2021
56	K	317168127R00	D+M Překlad keramický plochý 145x71x2500 mm, vč.všech potřebných prvků, pomocných a montážních konstrukcí	kus	2,000	964,26	1 928,51	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	317168130R00	D+M Překlad keramický vysoký 70x235x1000 mm, vč.všech potřebných prvků, pomocných a montážních konstrukcí a vloženého EPS v obvodových konstrukcích	kus	18,000	488,99	8 801,75	RTS II / 2021
58	K	317168131R00	D+M Překlad keramický vysoký 70x235x1250 mm, vč.všech potřebných prvků, pomocných a montážních konstrukcí a vloženého EPS v obvodových konstrukcích	kus	9,000	606,26	5 456,34	RTS II / 2021
59	K	317168132R00	D+M Překlad keramický vysoký 70x235x1500 mm, vč.všech potřebných prvků, pomocných a montážních konstrukcí a vloženého EPS v obvodových konstrukcích	kus	6,000	691,30	4 147,81	RTS II / 2021
60	K	317168133R00	D+M Překlad keramický vysoký 70x235x1750 mm, vč.všech potřebných prvků, pomocných a montážních konstrukcí a vloženého EPS v obvodových konstrukcích	kus	6,000	836,69	5 020,17	RTS II / 2021
61	K	413941121RU2	D+M Ocelových sloupků vestavků v 1.NP z U 100 do krabice, včetně patních plechů 400x400x10, vč. všech potřebných svárů, řezání , broušení a podbetono	t	0,510	55 878,10	28 497,83	RTS II / 2021
62	K	953981203R00	D+M Chemické kotvy kotvení sloupků ocelových vestavků v 1.NP, beton, hl. 110 mm, M12, včetně vyvrtání a vyčištění požadovaného otvoru	kus	24,000	474,80	11 395,08	RTS II / 2021

D 32

Prefabrikované konstrukce

6 137 716,76

63	K	32-VD-01	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - S01-sloup - 17 ks	m3	10,620	41 090,68	436 382,99	
64	K	32-VD-02	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - S02-sloup - 9 ks	m3	5,620	41 090,68	230 929,61	
65	K	32-VD-03	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - S03-sloup - 26 ks	m3	10,350	41 090,68	425 288,51	
66	K	32-VD-04	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - SCHO1-schodišťové rameno - 1 ks	m3	2,930	36 689,16	107 499,23	
67	K	32-VD-05	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - SCHO2-schodišťové rameno - 1 ks	m3	2,810	36 689,16	103 096,54	
68	K	32-VD-06	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P01-průvlak - 4 ks	m3	8,200	28 833,28	236 432,94	
69	K	32-VD-07	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P01.1-průvlak - 1 ks	m3	1,580	28 833,28	45 556,59	
70	K	32-VD-08	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P01.2-průvlak - 2 ks	m3	4,820	28 833,28	138 976,43	
71	K	32-VD-09	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P01.3-průvlak - 2 ks	m3	3,720	28 833,29	107 259,82	
72	K	32-VD-10	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P02-průvlak - 6 ks	m3	8,520	28 833,29	245 659,59	
73	K	32-VD-11	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P02.1-průvlak - 1 ks	m3	1,100	28 833,29	31 716,62	
74	K	32-VD-12	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P02.2-průvlak - 2 ks	m3	2,520	28 833,29	72 659,88	
75	K	32-VD-13	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P03-průvlak - 2 ks	m3	3,680	28 833,29	106 106,49	
76	K	32-VD-14	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P03.1-průvlak - 1 ks	m3	1,410	28 833,28	40 654,93	
77	K	32-VD-15	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P03.2-průvlak - 2 ks	m3	3,660	28 833,28	105 529,82	
78	K	32-VD-16	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P03.2z -průvlak - 2 ks	m3	3,660	28 833,28	105 529,82	
79	K	32-VD-17	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P03.3-průvlak - 1 ks	m3	1,260	28 833,29	36 329,94	
80	K	32-VD-18	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P04-průvlak - 5 ks	m3	9,300	28 833,29	268 149,55	
81	K	32-VD-19	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P04.1-průvlak - 1 ks	m3	1,290	28 833,29	37 194,94	
82	K	32-VD-20	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P04.1z -průvlak - 1 ks	m3	1,290	28 833,29	37 194,94	
83	K	32-VD-21	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P04.2-průvlak - 1 ks	m3	1,670	28 833,29	48 151,59	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
84	K	32-VD-22	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P05-průvlak - 1 ks	m3	1,580	28 833,28	45 556,59	
85	K	32-VD-23	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P06-průvlak - 1 ks	m3	1,090	28 833,28	31 428,28	
86	K	32-VD-24	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P07-průvlak - 1 ks	m3	1,410	28 833,28	40 654,93	
87	K	32-VD-25	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P07.1-průvlak - 1 ks	m3	1,260	28 833,29	36 329,94	
88	K	32-VD-26	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P08-průvlak - 1 ks	m3	1,290	28 833,29	37 194,94	
89	K	32-VD-27	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - P08z -průvlak - 1 ks	m3	1,290	28 833,29	37 194,94	
90	K	32-VD-28	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - ZT01-ztužidlo - 3 ks	m3	2,550	25 005,79	63 764,76	
91	K	32-VD-29	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - ZT01.1-ztužidlo - 1 ks	m3	0,800	25 005,78	20 004,63	
92	K	32-VD-30	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - ZT01.2-ztužidlo - 2 ks	m3	0,840	25 005,78	21 004,86	
93	K	32-VD-31	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - ZT02-ztužidlo - 4 ks	m3	3,840	25 005,79	96 022,22	
94	K	32-VD-32	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - ZT02.1-ztužidlo - 1 ks	m3	1,350	25 005,79	33 757,82	
95	K	32-VD-33	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - ZT02.2-ztužidlo - 5 ks	m3	2,550	25 005,79	63 764,76	
96	K	32-VD-34	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - ZT03-ztužidlo - 2 ks	m3	1,780	25 005,79	44 510,30	
97	K	32-VD-35	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - ZT03z -ztužidlo - 2 ks	m3	1,780	25 005,79	44 510,30	
98	K	32-VD-36	D+M ŽB prefabrikovaného prvku skeletu, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení a osazení - ZT04-ztužidlo - 2 ks	m3	0,580	25 005,79	14 503,36	
99	K	411120033RA0	D+M Strop montovaný z předpjatých stropních panelů tl.250 mm, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení, osazení a prostupů - strop nad 1.NP	m2	466,660	2 660,26	1 241 436,93	RTS II / 2021
100	K	411120033RA0.1	D+M Strop montovaný z předpjatých stropních panelů tl.250 mm, vč.všech montážních konstrukcí a prvků napojení, osazení a prostupů - strop nad 2.NP	m2	488,590	2 660,26	1 299 776,43	RTS II / 2021

D 34

Stěny a příčky

733 549,20

101	K	342248109R00	D+M Příčky z keramických tvárníc 8 P+D na MVC 5, vč.všech prací na zdívu, pomocných a montážních konstrukcí a potřebného lešení pro zdění - součástí plnění je vytvoření potřebných drážek a prostupů pro vedení instalací, vč.manipulace se sutí a likvidace	m2	69,640	780,77	54 373,10	RTS II / 2021
102	K	342248112R00	D+M Příčky z keramických tvárníc 11,5 P+D na MVC 5, vč.všech prací na zdívu, pomocných a montážních konstrukcí a potřebného lešení pro zdění - součástí plnění je vytvoření potřebných drážek a prostupů pro vedení instalací, vč.manipulace se sutí a likvidac	m2	414,070	865,18	358 245,91	RTS II / 2021
103	K	342248114R00	D+M Příčky z keramických tvárníc 14 P+D na MVC 5, vč.všech prací na zdívu, pomocných a montážních konstrukcí a potřebného lešení pro zdění - součástí plnění je vytvoření potřebných drážek a prostupů pro vedení instalací, vč.manipulace se sutí a likvidace	m2	330,620	970,69	320 930,19	RTS II / 2021

D 41

Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)

573 610,88

104	K	411321212R00	D+M Stropy deskové z betonu C 12/15 - doplnění prefa stropu nad 1.NP - doplnění nosné desky do horní úrovně panelů	m3	0,820	4 378,67	3 590,51	RTS II / 2021
105	K	411321315R00	D+M Stropy deskové ze železobetonu C 20/25 - ve spádu - stropní deska ukončení šachty nástavby VZT nad střechou	m3	0,120	4 589,69	550,76	RTS II / 2021
106	K	411321315R00.1	D+M Stropy deskové ze železobetonu C 20/25 na TR plechu vestavků v 1.NP + doplnění stropu - povrch strojně hlazený pro otěruvzdorný nátěr	m3	10,190	4 589,69	46 768,89	RTS II / 2021
107	K	411351101R00	D+M Bednění stropů deskových, bednění ztracené z desky cementotřískové tl.20 mm - spodní část + boky - ukončení šachty nástavby VZT na střeše	m2	2,210	1 477,14	3 264,48	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
108	K	411354231R00	D+M Bednění stropů plech lesklý, vlna 30 mm tl. 0,8 mm, včetně přivaření k ocelovým nosníkům a všech potřebných prací, bednění prostupů a utěsnění	m2	125,350	691,09	86 628,19	RTS II / 2021
109	K	411361821R00	D+M Výztuž stropů z betonářské oceli 10505 - R8 v každé vlně TR plechu vestavků v 1.NP, vč. pomocných prvků	t	0,260	52 649,49	13 688,87	RTS II / 2021
110	K	411361921RT4	D+M Výztuž stropů svařovanou sítí z drátů tažených - svařovaná síť - drát 6,0 mm, oka 100 / 100 mm - ukončení šachty nástavby VZT nad střechou	t	0,008	52 649,49	421,20	RTS II / 2021
111	K	411361921RT5	D+M Výztuž stropů svařovanou sítí z drátů tažených - svařovaná síť - drát 6,0 mm, oka 150 / 150 mm - deska nad TR plechy vestavků v 1.NP	t	0,400	52 649,49	21 059,80	RTS II / 2021
112	K	411387531R00	D+M Zabetonování otvorů prostupů potrubí ve stropěch - beton C25/30, vč.bednění a odbednění a potřebné výztuže	kus	30,000	447,36	13 420,87	RTS II / 2021
113	K	411388531R00	D+M Zabetonování otvorů ve stropěch - dobetonávky stropů - beton C25/30, vč.bednění a odbednění a potřebné výztuže	m3	1,210	17 936,70	21 703,41	RTS II / 2021
114	K	413941121RT2	D+M Ocelové pásoviny 110x5 přivařené k ocelovým nosníkům, vč. všech potřebných svárů, řezání a broušení - okraj stropu ocelových vestavků v 1.NP	t	0,300	56 141,87	16 842,56	RTS II / 2021
115	K	413941123RT2	D+M Osazení válcovaných nosníků ve stropěch IPE 140 - prvky O1-O8, vč. všech potřebných svárů, řezání a broušení - ocelové vestavky v 1.NP	t	0,730	55 160,63	40 267,26	RTS II / 2021
116	K	413941123RT2.1	D+M Osazení válcovaných nosníků ve stropěch HEB 140 - prvky O20-O22, vč. všech potřebných svárů, řezání a broušení - ocelové vestavky v 1.NP	t	0,360	55 709,28	20 055,34	RTS II / 2021
117	K	413941123RT6	D+M Osazení válcovaných nosníků ve stropěch IPE 220 - prvky O18, vč. všech potřebných svárů, řezání a broušení - ocelové vestavky v 1.NP	t	0,120	55 667,08	6 680,05	RTS II / 2021
118	K	413941123RT6.1	D+M Osazení válcovaných nosníků ve stropěch IPE 240 - prvky O12 - O17, vč. všech potřebných svárů, řezání a broušení - ocelové vestavky v 1.NP	t	2,900	55 709,28	161 556,91	RTS II / 2021
119	K	413941123RU6	D+M Osazení válcovaných nosníků ve stropěch U 220, vč. všech potřebných svárů, řezání a broušení - doplnění prefa stropní kce nad 1.NP	t	0,310	54 896,85	17 018,02	RTS II / 2021
120	K	413941123RU6.1	D+M Osazení válcovaných nosníků ve stropěch U 220 - prvky O19, vč. všech potřebných svárů, řezání a broušení - ocelové vestavky v 1.NP	t	0,170	54 896,85	9 332,47	RTS II / 2021
121	K	413941125RU3	D+M Osazení válcovaných nosníků ve věncích a překladech - I140, I160, I180, U260, L100x100x6,vč.všech potřebných pomocných a montážních konstrukcí	t	0,690	55 361,10	38 199,16	RTS II / 2021
122	K	417321315R00	D+M Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 20/25, vč.všech potřebných pomocných a montážních konstrukcí	m3	2,230	4 853,46	10 823,22	RTS II / 2021
123	K	417351115R00	D+M Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení, vč.všech pomocných nosných, podpěrných a montážních konstrukcí - vč.pronájmů bednění	m2	22,410	949,59	21 280,31	RTS II / 2021
124	K	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	22,410	422,04	9 457,92	RTS II / 2021
125	K	417361821R00	D+M Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505	t	0,150	52 649,49	7 897,42	RTS II / 2021
126	K	631312621R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 20/25 (B 25) - podbetonování uložení ocelových nosníků překladů	m3	0,060	4 241,50	254,49	RTS II / 2021
127	K	953981203R00.1	D+M Chemické kotvy kotvení L100x100x6 do ŽB sloupů, beton, hl. 110 mm, M12, včetně vyvrtání a vyčištění požadovaného otvoru	kus	6,000	474,80	2 848,77	RTS II / 2021

D 56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch - podsyp v rámci základ 163 543,60

128	K	564851111RT2	HUTNĚNÝ PODSYP FRAKCE 0-63 mm - 150mm - na geotextílii na zemní pláni před podkladními betony	m2	620,000	263,78	163 543,60	RTS II / 2021
-----	---	--------------	---	----	---------	--------	------------	---------------

D 711 Izolace proti vodě 520 075,83

129	K	711-VD-01	SBS modifikovaný asfaltový pás se skelnou vložkou tl.4 mm	m2	1 438,990	194,14	279 363,22	
130	K	711111001RZ1	D+M Izolace proti vlhkosti vodorovná nátěr ALP za studena - 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP - spodní stavba	m2	573,100	42,20	24 187,11	RTS II / 2021
131	K	711112002RZ1	D+M Izolace proti vlhkosti svislá nátěr ALP za studena - 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP - spodní stavba	m2	38,370	52,76	2 024,21	RTS II / 2021
132	K	711141559RT1	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, vč.všech detailů napojení - 1 vrstva - modifikovaný asfaltový pás - ve vrstech	m2	4,800	126,61	607,74	RTS II / 2021
133	K	711141559RT2	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, vč.všech detailů napojení - 2 vrstvy - modifikovaný asfaltový pás - spodní stavba	m2	573,100	253,22	145 122,67	RTS II / 2021
134	K	711142559RT1	Izolace proti vlhk. svislá pásy přitavením, vč.všech detailů napojení - 1 vrstva - modifikovaný asfaltový pás - spodní stavba	m2	48,360	158,27	7 653,70	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
135	K	711774202R00	Provedení zpětných spojů - modifikované asfaltové pásy - spodní stavba	m	99,740	213,13	21 257,61	RTS II / 2021
136	K	711786066R00	D+M Těsnění potrubí a chrániček v základech hydroizolačním tmelem, D do 200 mm	kus	24,000	1 055,10	25 322,40	RTS II / 2021
137	K	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	6,889	2 110,20	14 537,17	RTS II / 2021

D 713 Izolace tepelné 199 664,60

138	M	713-VD-01	Polystyren EPS 150 S tl.30mm - pod základové konstrukce	m2	678,510	196,25	133 156,64	
139	M	713-VD-02	Deska XPS 1250 x 600 x 50 mm - vloženo do bednění věnců a překladů	m2	7,620	305,98	2 331,56	
140	M	713-VD-03	Deska XPS 1250 x 600 x 100 mm - vloženo do konstrukce základů	m2	5,940	611,96	3 635,03	
141	K	713121111R00	Položení tepelné izolace EPS na terén - pod podkladní beton základových pasů	m2	117,000	42,52	4 974,90	RTS II / 2021
142	K	713121111R00.1	Položení tepelné izolace EPS na terén - pod podkladní beton základových desek	m2	529,218	42,52	22 502,63	RTS II / 2021
143	K	713131130R00	Izolace tepelná stěn vložení do konstrukce - XPS, vloženo do kce základů - 2 vrstvy	m2	5,400	90,63	489,42	RTS II / 2021
144	K	713131130R00.1	Izolace tepelná stěn vložení do konstrukce - XPS, vloženo do bednění věnců a překladů	m2	6,350	63,31	401,99	RTS II / 2021
145	K	713191100RT9	D+M Položení separační fólie PE na tepelnou izolace pod podkladní betony	m2	710,820	44,21	31 424,42	RTS II / 2021
146	K	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	0,751	996,01	748,01	RTS II / 2021

D 783 Nátěry 8 340,72

147	K	783125730R00	D+M Nátěr syntetický OK - základní - ocelové vestavky v 1.NP	m2	196,160	42,52	8 340,72	RTS II / 2021
-----	---	--------------	--	----	---------	-------	----------	---------------

D H01 Budovy občanské výstavby 339 114,07

148	K	998014021R00	Přesun hmot, budovy mont. vícepodl. s pláštěm, 18m - základové konstrukce	t	1 396,440	148,77	207 747,12	RTS II / 2021
149	K	998014021R00.1	Přesun hmot, budovy mont. vícepodl. s pláštěm, 18m - prefabrikované konstrukce	t	320,960	180,42	57 908,28	RTS II / 2021
150	K	998014021R00.2	Přesun hmot, budovy mont. vícepodl. s pláštěm, 18m - hrubá stavba	t	392,360	180,42	70 790,42	RTS II / 2021
151	K	998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, konstrukce se zemin	t	27,310	97,70	2 668,25	RTS II / 2021

D M23 Montáže potrubí 3 410,42

152	K	230191018R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 110x10,0 mm - chráničky potrubí a kabelů pod základavou deskou	m	22,400	97,39	2 181,44	RTS II / 2021
153	M	M23-VD-01	Trubka chránička PE 110x10,0 mm - chráničky potrubí a kabelů pod základavou deskou	m	22,400	54,87	1 228,98	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-141 - SO.203_D.141 - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 149 636,87

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 149 636,87	21,00%	241 423,74
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 391 060,61

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-141 - SO.203_D.141 - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 149 636,87

713 - Izolace tepelné	34 070,46
721 - Vnitřní kanalizace	508 620,73
722 - Vnitřní vodovod	294 420,87
725 - Zařizovací předměty	263 386,80
726 - Instalační prefabrikáty	49 138,01

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-141 - SO.203_D.141 - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 149 636,87

D		713	Izolace tepelné						34 070,46
1	K	713552111R00	D+M Protipož. trubní ucpávka pro vodovod - požární odolnost ucpávky dle PD, vč.přesunu hmot	kus	6,000	1 002,35	6 014,07	RTS II / 2021	
2	K	713571113RT2	D+M Požárně ochranná manžeta EI 90, D 75 mm - kanalizační potrubí	kus	4,000	1 443,21	5 772,84	RTS II / 2021	
3	K	713571115R00	D+M Požárně ochranná manžeta EI 90, D 110 mm - kanalizační potrubí	kus	6,000	1 759,68	10 558,09	RTS II / 2021	
4	K	713571116R00	D+M Požárně ochranná manžeta EI 90, D 125 mm - kanalizační potrubí	kus	2,000	1 897,60	3 795,20	RTS II / 2021	
5	K	713571120R00	D+M Požárně ochranná manžeta EI 90, D 200 mm - kanalizační potrubí	kus	2,000	3 965,13	7 930,26	RTS II / 2021	

D		721	Vnitřní kanalizace						508 620,73
6	K	721152216R00	D+M Čistící kus pro odpadní potrubí vodorovné DN70 (splašková kanalizace)	kus	1,000	175,76	175,76	RTS II / 2021	
7	K	721152218R00	D+M Čistící kus pro odpadní potrubí svislé DN100 (splašková kanalizace)	kus	4,000	188,07	752,28	RTS II / 2021	
8	K	721152218R00.1	D+M Čistící kus pro odpadní potrubí vodorovné DN100 (splašková + dešťová kanalizace)	kus	8,000	699,66	5 597,31	RTS II / 2021	
9	K	721152219R00	D+M Čistící kus pro odpadní potrubí svislé DN125 (dešťová kanalizace)	kus	1,000	508,80	508,80	RTS II / 2021	
10	K	721152220R00	D+M Čistící kus pro odpadní potrubí vodorovné DN150 (dešťová kanalizace)	kus	2,000	1 054,53	2 109,06	RTS II / 2021	
11	K	721154247R00	D+M Čistící kus pro odpadní potrubí svislé DN200 (dešťová kanalizace)	kus	1,000	1 769,87	1 769,87	RTS II / 2021	
12	K	721176102R00	D+M Potrubí HT přípojovací DN40 zavěšené pod stropem, vč.všech prvků systému a kotvicích prvků (odvod kondenzátu od VZT)	m	28,500	303,37	8 646,16	RTS II / 2021	
13	K	721176103R00	D+M Potrubí HT přípojovací DN50, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	32,300	335,84	10 847,58	RTS II / 2021	
14	K	721176104R00	D+M Potrubí HT přípojovací DN70, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	6,100	438,83	2 676,86	RTS II / 2021	
15	K	721176105R00	D+M Potrubí HT přípojovací DN100, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	4,000	1 065,73	4 262,91	RTS II / 2021	
16	K	721176114R00	D+M Potrubí HT odpadní svislé DN70, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	4,500	757,88	3 410,44	RTS II / 2021	
17	K	721176115R00	D+M Potrubí HT odpadní svislé DN100, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	19,500	856,39	16 699,56	RTS II / 2021	
18	K	721176134R00	D+M Potrubí HT svodné zavěšené DN70, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	7,600	311,21	2 365,20	RTS II / 2021	
19	K	721176135R00	D+M Potrubí HT svodné zavěšené DN100, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	1,400	870,94	1 219,32	RTS II / 2021	
20	K	721176212R00	D+M Potrubí KG odpadní svislé DN100, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	33,700	558,15	18 809,58	RTS II / 2021	
21	K	721176212R00.1	D+M Potrubí KG odpadní svislé DN100, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků (dešťová kanalizace)	m	33,700	558,15	18 809,58	RTS II / 2021	
22	K	721176213R00	D+M Potrubí KG odpadní svislé DN125, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků (dešťová kanalizace)	m	7,900	595,08	4 701,10	RTS II / 2021	
23	K	721176222R00	D+M Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN100, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	47,500	558,15	26 512,03	RTS II / 2021	
24	K	721176223R00	D+M Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN125, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	27,900	595,08	16 602,63	RTS II / 2021	
25	K	721176224R00	D+M Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN150, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	1,500	719,58	1 079,37	RTS II / 2021	
26	K	721176232R00	D+M Potrubí KG svodné zavěšené DN100, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	14,500	558,15	8 093,14	RTS II / 2021	
27	K	721176232R00.1	D+M Potrubí KG svodné zavěšené DN100, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků (dešťová kanalizace)	m	25,200	558,15	14 065,33	RTS II / 2021	
28	K	721176234R00	D+M Potrubí KG svodné zavěšené DN150, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků (dešťová kanalizace)	m	13,200	719,58	9 498,43	RTS II / 2021	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	721177118R00	D+M Potrubí KG svodné zavěšené DN200, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků (dešťová kanalizace)	m	8,300	981,24	8 144,32	RTS II / 2021
30	K	721177138R00	D+M Potrubí KG odpadní svislé DN200, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků (dešťová kanalizace)	m	6,300	1 125,06	7 087,87	RTS II / 2021
31	K	721194104R00	D+M Vyvedení odpadních výpustek DN40	kus	8,000	91,24	729,89	RTS II / 2021
32	K	721194105R00	D+M Vyvedení odpadních výpustek DN50	kus	20,000	101,09	2 021,75	RTS II / 2021
33	K	721194105RM1	D+M Vyvedení odpadních výpustek DN50, vč. podmínkové zápachové uzávěrky pro pračky, sušičky a pojistné ventily, krycí deska nerez	kus	4,000	1 645,61	6 582,43	RTS II / 2021
34	K	721194107R00	D+M Vyvedení odpadních výpustek DN70	kus	1,000	122,58	122,58	RTS II / 2021
35	K	721194109R00	D+M Vyvedení odpadních výpustek DN100	kus	13,000	150,57	1 957,38	RTS II / 2021
36	K	721-VD-01	D+M Nerezový odvodňovací žlab pro sdružený sprchový kout S2, vč. krycí mřížky - 3000x100x40 mm - specifikace dle PD	kus	1,000	16 321,74	16 321,74	
37	K	721-VD-02	D+M Nerezový pojezdový odtokový žlab do mycího boxu s krycí nerezovou mřížkou, vč.zápachových uzavírek - 7950x200x200 mm - dle PD(únosnost=únosnost po	kus	1,000	76 589,05	76 589,05	
38	K	721223420RT1	D+M Vpusť podlahová se zápach.uzávěr. DN 40/50, mřížka nerez, izol.soupr. s fólií EPDM - sprchový kout S1	kus	1,000	2 905,00	2 905,00	RTS II / 2021
39	K	721223420RT2	D+M Vpusť podlahová se zápach.uzávěr. DN 40/50, mřížka nerez - spodní i boční připojení	kus	5,000	2 075,48	10 377,40	RTS II / 2021
40	K	721-VD-03	D+M Vpusť podlahová nerezová pojezdová (garáže+hadice) sezápach. uzávěr., vč. nerezové krycí mřížky - (únosnost vpusti=únosností podlahy)	kus	5,000	13 310,39	66 551,96	
41	K	721-VD-04	D+M Vybírací nerezová jímka na odkapy PHM - 250x250x250, vč.rukojeti, rámu pro zabudování a pochozího roštu (i pro SO.101a - Čerpací stanice PHM)	kus	3,000	16 670,58	50 011,74	
42	K	721234143RT4	D+M Vtok střešní elektricky vyhříváný dvoustupňový pro plochou střechu DN 100 - svislé připojení, ve specifikaci dle PD	kus	4,000	6 273,62	25 094,50	RTS II / 2021
43	K	721242110RT1	D+M Lapač střešních splavenin DN 100, zápachová klapka, koš na listí	kus	2,000	3 739,00	7 478,00	RTS II / 2021
44	K	721273170RT1	D+M Hlavice ventilační přivětrávací pro potrubí DN100	kus	1,000	1 840,39	1 840,39	RTS II / 2021
45	K	721273200RT3	D+M Souprava ventilační střešní pro odvětrání kanalizace DN100 - specifikace dle PD	kus	4,000	988,48	3 953,94	RTS II / 2021
46	K	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	294,300	28,66	8 434,11	RTS II / 2021
47	K	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	29,300	37,28	1 092,25	RTS II / 2021
48	K	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	1,269	25 305,07	32 112,13	RTS II / 2021

D 722

Vnitřní vodovod

294 420,87

49	K	722130234R00	D+M Potrubí z trub pozinkovaných DN 32 - POŽÁRNÍ VODOVOD, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	6,200	1 053,41	6 531,16	RTS II / 2021
50	K	722130235R00	D+M Potrubí z trub pozinkovaných DN 40 - POŽÁRNÍ VODOVOD, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	37,300	891,56	33 255,17	RTS II / 2021
51	K	722174310R00	D+M Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 15, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	84,700	261,95	22 187,50	RTS II / 2021
52	K	722174311R00	D+M Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 20, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	75,400	305,61	23 043,21	RTS II / 2021
53	K	722174312R00	D+M Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 25, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	104,500	403,01	42 114,13	RTS II / 2021
54	K	722174313R00	D+M Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 32, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	25,900	607,87	15 743,77	RTS II / 2021
55	K	722174314R00	D+M Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 40, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	18,200	698,54	12 713,50	RTS II / 2021
56	K	722181214RT6	D+M Izolace návleková tl.stěny 20 mm pro DN15, vč.zaizolování všech prvků systému potrubí (kolen, atd.) a všech kotvicích a spojovacích prvků	m	84,700	113,63	9 624,06	RTS II / 2021
57	K	722181214RT7	D+M Izolace návleková tl.stěny 20 mm pro DN20, vč.zaizolování všech prvků systému potrubí (kolen, atd.) a všech kotvicích a spojovacích prvků	m	75,400	117,54	8 862,77	RTS II / 2021
58	K	722181214RT9	D+M Izolace návleková tl.stěny 20 mm pro DN25, vč.zaizolování všech prvků systému potrubí (kolen, atd.) a všech kotvicích a spojovacích prvků	m	104,500	124,26	12 985,19	RTS II / 2021
59	K	722181214RU2	D+M Izolace návleková tl.stěny 20 mm pro DN32, vč.zaizolování všech prvků systému potrubí (kolen, atd.) a všech kotvicích a spojovacích prvků	m	32,100	138,25	4 437,94	RTS II / 2021
60	K	722181214RU4	D+M Izolace návleková tl.stěny 20 mm pro DN40, vč.zaizolování všech prvků systému potrubí (kolen, atd.) a všech kotvicích a spojovacích prvků	m	55,500	153,93	8 542,89	RTS II / 2021
61	K	722190401R00	D+M Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	42,000	263,63	11 072,59	RTS II / 2021
62	K	722190402R00	D+M Vyvedení a upevnění výpustek DN 20	kus	4,000	263,63	1 054,53	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	K	722191112R00	D+M Hadice flexibilní k baterii, DN 15, délka 0,5m	soubor	16,000	210,46	3 367,34	RTS II / 2021
64	K	722202212R00	D+M Nástěnka PP-R DN15	kus	35,000	270,35	9 462,24	RTS II / 2021
65	K	722202432R00	D+M Kohout kulový DN20	kus	1,000	351,51	351,51	RTS II / 2021
66	K	722202435R00	D+M Kohout kulový DN40 - HUVV	kus	1,000	1 172,08	1 172,08	RTS II / 2021
67	K	722221112R00	D+M Kohout napouštěcí kulový DN 15	kus	2,000	304,49	608,99	RTS II / 2021
68	K	722221112R00.1	D+M Kohout vypouštěcí kulový DN 15	kus	1,000	214,38	214,38	RTS II / 2021
69	K	722221121R00	D+M Kohout kulový zahradní DN20	kus	4,000	352,63	1 410,52	RTS II / 2021
70	K	722254221RT2	D+M VNITŘNÍ POŽÁRNÍ HYDRANTOVÝ SYSTÉM S TVAROVĚ STÁLOU HADICÍ D25, 30bm - PROSKLENÁ DVÍŘKA - PROUDNICE ekv.6 -průtok Q < 1,1 l/s, ROZMĚR 710x710x245 m	kus	2,000	12 390,04	24 780,08	RTS II / 2021
71	K	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m	292,700	17,13	5 013,29	RTS II / 2021
72	K	722280107R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 40	m	79,600	18,36	1 461,39	RTS II / 2021
73	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	372,300	37,95	14 128,68	RTS II / 2021
74	K	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	2,257	8 986,25	20 281,96	RTS II / 2021

D 725

Zařizovací předměty

263 386,80

75	K	725-VD-01	Odkládací polička pro mycí prostředky ve sprchovém koutu - nerez	kus	4,000	1 427,55	5 710,20	
76	K	725-VD-02	Držák toaletního papíru - nerez	kus	4,000	996,32	3 985,28	
77	K	725-VD-03	Zásobník na papírové ručníky - nerez	kus	5,000	2 416,92	12 084,58	
78	K	725-VD-04	Dávkovač tek. mýdla nástěnný - nerez	kus	9,000	1 179,91	10 619,21	
79	K	725-VD-05	Kartáč WC s držákem nástěnným - nerez	kus	4,000	1 184,39	4 737,56	
80	K	725-VD-06	Držák pro ručníky - dvouháček - nerez	kus	23,000	533,98	12 281,61	
81	K	725-VD-07	Nástěnný nerezový průmyslový dřez	kus	4,000	11 100,71	44 402,83	
82	K	725-VD-08	Dvířka instalační magnetická MD 300x300 mm - provedení nerez	kus	4,000	1 211,26	4 845,03	
83	K	725-VD-09	Dveře sprchové kloubové 90cm chinchila	kus	1,000	7 489,19	7 489,19	
84	K	725014163R00	D+M Klozet závěsný s hlubokým splachováním, v bílé barvě včetně sedátka, 360x530x400 mm	soubor	4,000	3 934,91	15 739,62	RTS II / 2021
85	K	725017138R00	D+M Kryt sifonu umyvadel, bílý - k danému umyvadlu	soubor	6,000	1 399,33	8 395,96	RTS II / 2021
86	K	725017163R00	D+M Umyvadlo na šrouby 600x450 mm	soubor	6,000	2 641,93	15 851,57	RTS II / 2021
87	K	725019101R00	D+M Výlevka stojící s plastovou mřížkou 425x500x450 mm	soubor	2,000	6 649,60	13 299,20	RTS II / 2021
88	K	725122221R00	D+M Pisoár s automatickým splachovačem a integrovanou zápachovou uzávěrkou, vč. všech potřebných prvků	soubor	2,000	12 593,94	25 187,87	RTS II / 2021
89	K	725249103R00	Montáž sprchových kloubových dveří	soubor	1,000	1 772,11	1 772,11	RTS II / 2021
90	K	725299101R00	Montáž koupelnových doplňků - mýdelníků, držáků, atd.	soubor	47,000	218,85	10 286,17	RTS II / 2021
91	K	725319101R00	Montáž dřezů jednoduchých	soubor	4,000	979,53	3 918,11	RTS II / 2021
92	K	725823121RT0	D+M Baterie umyvadlová páková stoján. ruční, vč. otvír.odpadu - provedení chrom	kus	6,000	2 653,12	15 918,74	RTS II / 2021
93	K	725823134RT0	D+M Baterie dřezová páková stojánková ruční s výsuv. sprchou - provedení chrom - kuchyňská linka	kus	2,000	3 190,46	6 380,93	RTS II / 2021
94	K	725825114RT0	D+M Baterie dřezová páková nástěnná ruční - provedení chrom - dřez + výlevky	kus	5,000	2 664,32	13 321,59	RTS II / 2021
95	K	725845111RT1	D+M Baterie sprchová páková nástěnná ruční, vč. sprchové hadice, rúžice a výškově nastavitelného držáku - provedení chrom	kus	4,000	3 155,09	12 620,36	RTS II / 2021
96	K	725849302R00	Montáž držáku sprchy	kus	4,000	126,50	506,00	RTS II / 2021
97	K	725860201RT1	D+M Sifon dřezový s výpustí - chrom	kus	5,000	314,57	1 572,84	RTS II / 2021
98	K	725860213R00	D+M Sifon umyvadlový	kus	6,000	282,66	1 695,98	RTS II / 2021
99	K	725860265R00	D+M Výpust' umyvadlová s uzávěrem táhlo-kov - s ovládním přes pákovou stojánkovou baterii	kus	6,000	201,50	1 209,02	RTS II / 2021
100	K	725989101R00	Montáž dvířek kovových i z PH	kus	4,000	253,22	1 012,90	RTS II / 2021
101	K	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	0,377	22 658,72	8 542,34	RTS II / 2021

D 726

Instalační prefabrikáty

49 138,01

102	K	726211142R00	D+M Montážní modul-pisoár, vč. všech ovládacích prvků a prvků pro automatické splachování na fotobuňku	soubor	2,000	7 237,32	14 474,63	RTS II / 2021
103	K	726211321R00	D+M Montážní modul-WC, vč. všech ovládacích prvků a ovládacího tlačítka v provedení nerez	soubor	4,000	8 250,43	33 001,71	RTS II / 2021
104	K	998726122R00	Přesun hmot pro předstěnové systémy, výšky do 12 m	t	0,007	237 381,73	1 661,67	RTS II / 2021

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-142 - SO.203_D.142 - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 131 895,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 131 895,60	21,00%	657 698,08
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 789 593,68

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-142 - SO.203_D.142 - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	3 131 895,60
713 - Izolace tepelné	93 646,27
731 - Kotelny	772 145,61
732 - Strojovny	476 315,34
733 - Rozvod potrubí	745 411,59
734 - Armatury	218 296,02
735 - Otopná tělesa	400 472,70
736 - Regulace	80 575,88
738 - Solární systémy	184 469,19
767 - Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	82 985,72
783 - Nátěry	5 302,93
900 - Ostatní	72 274,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-142 - SO.203_D.142 - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

3 131 895,60

D		713	Izolace tepelné						93 646,27
1	K	713-VD-01	D+M Systémové tepelně izolační pouzdro z PUR pěny s potahem plastovou folií, včetně zajištění spoje obou částí, pro regulační ventily, pro ventil DN15	kus	3,000	33,76	101,29		
2	K	713-VD-02	D+M Systémové tepelně izolační pouzdro z PUR pěny s potahem plastovou folií, včetně zajištění spoje obou částí, pro regulační ventily, pro ventil DN25	kus	1,000	88,63	88,63		
3	K	713-VD-03	D+M Systémové tepelně izolační pouzdro z PUR pěny s potahem plastovou folií, včetně zajištění spoje obou částí, pro regulační ventily, pro ventil DN32	kus	4,000	89,68	358,73		
4	K	713-VD-04	D+M Systémové tepelně izolační pouzdro z PUR pěny s potahem plastovou folií, včetně zajištění spoje obou částí, pro regulační ventily, pro ventil DN40	kus	1,000	121,34	121,34		
5	K	713491121R00	D+M Opechování tepelné izolace potrubí vedeného na střeše hliníkovým plechem tl. 0,63 mm s dotěsněním spár trvale pužným tmelem proti zatékání srážkové vlhkosti	m2	5,200	135,05	702,27	RTS II / 2021	
6	K	713492111R02	D+M Tepelně izolační pouzdra z minerální vaty, vata hydrofobizovaná, s povrchem z kaširované hliníkové folie, vnitřní průměr x tl. stěny 22 x 40	m	4,000	198,36	793,44	RTS II / 2021	
7	K	713492111R03	D+M Tepelně izolační pouzdra z minerální vaty, vata hydrofobizovaná, s povrchem z kaširované hliníkové folie, vnitřní průměr x tl. stěny 28 x 40	m	58,000	205,74	11 933,18	RTS II / 2021	
8	K	713492111R04	D+M Tepelně izolační pouzdra z minerální vaty, vata hydrofobizovaná, s povrchem z kaširované hliníkové folie, vnitřní průměr x tl. stěny 35 x 40	m	68,000	226,85	15 425,56	RTS II / 2021	
9	K	713492111R05	D+M Tepelně izolační pouzdra z minerální vaty, vata hydrofobizovaná, s povrchem z kaširované hliníkové folie, vnitřní průměr x tl. stěny 42 x 40	m	82,000	240,56	19 726,15	RTS II / 2021	
10	K	713492111R06	D+M Tepelně izolační pouzdra z minerální vaty, vata hydrofobizovaná, s povrchem z kaširované hliníkové folie, vnitřní průměr x tl. stěny 49 x 40	m	32,000	258,50	8 271,98	RTS II / 2021	
11	K	713492111R07	D+M Tepelně izolační pouzdra z minerální vaty, vata hydrofobizovaná, s povrchem z kaširované hliníkové folie, vnitřní průměr x tl. stěny 60 x 40	m	14,000	283,82	3 973,51	RTS II / 2021	
12	K	713492111R01	D+M Tepelně izolační pouzdra z minerální vaty, vata hydrofobizovaná, s povrchem z kaširované hliníkové folie, vnitřní průměr x tl. stěny 22 x 25	m	32,000	177,26	5 672,22	RTS II / 2021	
13	K	713-VD-05	D+M Tepelně izolační rohož s povrchem z hliníkové kaširované folie, vata hydrofobizována, pro tepelnou izolaci armatur, přírub a HV, tl. izolace 40 mm	m2	11,000	356,62	3 922,86		
14	K	713552111R00	D+M Protipož. trubní ucpávka pro topení - požární odolnost ucpávky dle PD, vč.přesunu hmot	kus	14,000	1 529,90	21 418,53	RTS II / 2021	
15	K	713-VD-06	D+M Tepelně izolační pouzdra z pěnového PE, bez povrchové úpravy, vnitřní průměr x tl. stěny 28 x 9	m	2,000	28,49	56,98		
16	K	713-VD-07	D+M Tepelně izolační pouzdra z pěnového PE, bez povrchové úpravy, vnitřní průměr x tl. stěny 42 x 9	m	12,000	40,09	481,13		
17	K	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,359	1 667,06	598,47	RTS II / 2021	

D		731	Kotelny						772 145,61
18	K	731-VD-01	D+M Kompaktní předávací stanice tepla, tlakové nezávislá s nerezovým pájeným deskovým výměníkem, v sestavě dílů viz tabulka na výkresu montážního schématu, stanice tepla bude vyrobena dílensky s umístěním jednotlivých komponent na ocelovém rámu u dodavate	soubor	1,000	419 909,75	419 909,75		
19	K	731-VD-02	D+M Kompletní MaR předávací stanice tepla - dle požadavků správce Ostrovská teplárenská a.s., vč.zapojení a zprovoznění	soubor	1,000	254 549,21	254 549,21		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	731-VD-03	D+M Demineralizační úpravná vody pro uzavřené topné systémy včetně dávkování chemikálií do systému (bude dodána jako součást výměňkové stanice), v sestavě: mechanický předfiltr DN25 s ručním odkalovacím ventilem, systémový oddělovač DN20 dle ČSN EN 1717,	soubor	1,000	73 616,44	73 616,44	
21	K	731-VD-04	D+M Webserver pro dálkové monitorování, ovládání a parametrizování provozu regulace zdroje tepla	soubor	1,000	10 835,88	10 835,88	
22	K	731-VD-05	D+M Sonda zaplavení kotelny 2 elektrodová, regulátor teploty prostorový 20 - 60°C, - vše pro zapojení do regulátoru kotelny	soubor	1,000	3 506,10	3 506,10	
23	K	731-VD-06	D+M Inhibitor koroze pro otopné soustavy z různých konstrukčních materiálů, balení 1 litr	balení	1,000	684,76	684,76	
24	K	731-VD-07	D+M Inhibitor koroze pro otopné soustavy z různých konstrukčních materiálů, balení 10 litrů	balení	1,000	7 912,19	7 912,19	
25	K	998731102R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 12 m	t	0,200	5 656,39	1 131,28	RTS II / 2021

D 732

Strojovny

476 315,34

26	K	732-VD-01	D+M Úpravná vody proti tvorbě vápenatých usazenin v systémech výroby a rozvodu TUV - dávkovač o objemu 3 litry, přípojovací dimenze DN25, PN10, dávkuje do vody lineárně přípravek = polyfosfát v množství max. 4 mg/litr (vyjádřeno v P2O5)	kus	1,000	35 395,44	35 395,44	
27	K	732-VD-02	D+M Rozdělovač a sběrač topné vody kompletně smontovaný, 6 místný, DN32, větve rozdělovače s jemnou regulací průtoku, teploměry na přívodu a zpátečce s koncovkami 3/4" EK, provedení bez průtokoměrů, včetně vypouštěcího kohoutu a automatické odvzdušňovacího	kus	1,000	18 445,26	18 445,26	
28	K	732-VD-03	D+M Popisné štítky na rozhodující zařízení a čerpadla, větve, směry průtoku - vyrobeno na laserové tiskárně tiskem na samolepící štítky velikosti min. 105 x 105 mm + po nalepení na zařízení a tepelné izolace potrubí přestříkání bezbarvým lakem	soubor	37,000	358,73	13 273,16	
29	K	732-VD-04	D+M Ohříváč teplé vody o objemu 200 litrů, nerezová nádoba včetně duplikátorového výměníku o předávací ploše 1,92 m ² , jmenovitý výkon předávací plochy pro spád 80/60 °C je 60 kW, jmenovitý přetlak nádoby PN7, přípojka pro připojení cirkulace teplé vody, s	soubor	1,000	74 279,04	74 279,04	
30	K	732-VD-05	D+M Nepřímotopený nerezový zásobníkový ohříváč teplé vody, s nerezovým duplikačním výměníkem tepla o výhřevné ploše 2 m ² , užitečný objem 700 litrů, PN 10 nádoby i duplikačního výměníku. Ohříváč bude vyroben tak, aby bylo možné provést jeho transport dveřním	soubor	1,000	165 270,86	165 270,86	
31	K	732-VD-06	D+M Oddělovací člen pro doplňování systémů ÚV z rozvodů pitné vody dle ČSN EN 1717, PN10, max. 60 °C, provedení se standartním vodoměrem, DN15, celková délka cca 293 mm, včetně držáku k upevnění na stěnu	soubor	1,000	16 900,59	16 900,59	
32	K	732331517R00	D+M Tlaková exp. nádoba, jmenovitý objem 100 litrů, max. přetlak 6 barů, přívod 1", pevný vak	soubor	1,000	5 602,58	5 602,58	RTS II / 2021
33	K	732-VD-07	D+M Oběhové čerpadlo s elektronicky řízenými otáčkami umožňujícími provoz na konstantní nebo proporcionálně klesající dopravní tlak, dopravní tlak 3,4 nebo 4,8 m v. sl. při průtoku 4 m ³ /hod při regulaci na konstantní tlak, 230 V AC, 9 - 111 W, DN32, PN10,	soubor	4,000	25 871,05	103 484,21	
34	K	732-VD-08	D+M Oběhové čerpadlo s elektronicky řízenými otáčkami umožňujícími provoz na konstantní nebo proporcionálně klesající dopravní tlak, dopravní tlak 3,0 m v. sl. při průtoku 2 m ³ /hod při regulaci na konstantní dopravní tlak, 230 V AC, 5 - 45 W, DN25, PN10	soubor	1,000	10 791,56	10 791,56	
35	K	732-VD-09	D+M Oběhové čerpadlo s elektronicky řízenými otáčkami a skříň z nerezů umožňujícími provoz na konstantní nebo proporcionálně klesající dopravní tlak, dopravní tlak 3,0 m v. sl. při průtoku 2 m ³ /hod při regulaci na konstantní dopravní tlak, 230 V AC, 5 -	soubor	1,000	16 765,54	16 765,54	
36	K	998732102R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 12 m	t	0,596	27 025,34	16 107,10	RTS II / 2021

D 733

Rozvod potrubí

745 411,59

37	K	733-VD-01	Potrubí předizolované DN40 ve 2. izolační třídě tepelné izolace (pr. 48,3 x 2,6 / HDPE pr. 125) - horkovodní přípojka, vč.kolen a všech příslušenství	m	25,960	1 572,10	40 811,69	
38	K	722172313R00	D+M Potrubí z polypropylenu hustalen PN16 včetně tvarovek, včetně pozinkovaných závěsů s pryžovou výstelkou, průměr 25 mm	m	8,000	364,01	2 912,08	RTS II / 2021
39	K	722172315R00	D+M Potrubí z polypropylenu hustalen PN16 včetně tvarovek, včetně pozinkovaných závěsů s pryžovou výstelkou, průměr 40 mm	m	21,000	600,35	12 607,39	RTS II / 2021
40	K	733111203R00	D+M Potrubí ocelové bezešvé závitové, materiál 11353, vč. přechodových kusů, vč. závitových navařovacích kusů, včetně navařovacích kolien od DN25 včetně výše, včetně pozinkovaných závěsů s pryžovou výstelkou, DN 15	m	6,000	421,62	2 529,71	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	733111204R00	D+M Potrubí ocelové bezešvé závitové, materiál 11353, vč. přechodových kusů, vč. závitových navařovacích kusů, včetně navařovacích kolen od DN25 včetně výše, včetně pozinkovaných závěsů s pryžovou výstelkou, DN 20	m	56,000	426,68	23 894,22	RTS II / 2021
42	K	733111205R00	D+M Potrubí ocelové bezešvé závitové, materiál 11353, vč. přechodových kusů, vč. závitových navařovacích kusů, včetně navařovacích kolen od DN25 včetně výše, včetně pozinkovaných závěsů s pryžovou výstelkou, DN 25	m	65,000	507,08	32 960,27	RTS II / 2021
43	K	733111206R00	D+M Potrubí ocelové bezešvé závitové, materiál 11353, vč. přechodových kusů, vč. závitových navařovacích kusů, včetně navařovacích kolen od DN25 včetně výše, včetně pozinkovaných závěsů s pryžovou výstelkou, DN 32	m	68,000	588,75	40 034,71	RTS II / 2021
44	K	733111207R00	D+M Potrubí ocelové bezešvé závitové, materiál 11353, vč. přechodových kusů, vč. závitových navařovacích kusů, včetně navařovacích kolen od DN25 včetně výše, včetně pozinkovaných závěsů s pryžovou výstelkou, DN 40	m	40,000	715,36	28 614,31	RTS II / 2021
45	K	733111208R00	D+M Potrubí ocelové bezešvé, materiál 11353 vč. varných kolen, přechodových kusů, vč. závitových navařovacích kusů, včetně pozinkovaných závěsů s pryžovou výstelkou (mimo potrubí rozvodu primárního média ze země a rozvodů ledové vody), DN 50	m	12,000	869,82	10 437,89	RTS II / 2021
46	K	733163104R00	D+M Potrubí z mědi spojované tvrdým pájením, včetně tvarovek, včetně upevňovacích prvků, průměr 22/1, pro solární systém	m	38,000	585,58	22 252,06	RTS II / 2021
47	K	733178114R00	D+M Vícevrstvé potrubí Alpex 20 x 2, tl. hliníkové trubky 0,2 mm. balení 100 m + fixační příchytka na potrubí zahnutá pro upevnění potrubí k tepelné izolaci přes folii PE	m	2 600,000	158,27	411 489,00	RTS II / 2021
48	K	733184104RT2	Montáž předizolovaného potrubí DN 40 mm, vnější průměr předizolovaného potrubí D 125 mm	m	23,600	465,30	10 981,06	RTS II / 2021
49	K	733185104RT1	D+M Spojka předizolovaného potrubí DN 40 mm - všechny potřebné spojky rozvodu potrubí v zemi	kus	10,000	1 630,13	16 301,30	RTS II / 2021
50	K	733191111R00	D+M Krytka potrubních vývodů ze zdi pro rozteč 50 mm pro radiátor VK, pro potrubí průměr 15 (16) mm	kus	26,000	50,64	1 316,76	RTS II / 2021
51	K	733191111R00.1	D+M Krytka potrubních vývodů z podlahy, pro jednotlivé potrubí průměr 20 mm, materiál plast, dílensky upraveno z krytky pro potrubí průměr 15 (16) mm	kus	8,000	56,98	455,80	RTS II / 2021
52	K	733191113R00	D+M Manžety propustkové pro trubky do DN 50 - pro předizolované potrubí	kus	2,000	1 477,14	2 954,28	RTS II / 2021
53	K	736312311R00	D+M Folie separační rastrovaná, rastr po 50 mm, tl 0,2 mm, šířka 1200 mm	m2	500,000	65,42	32 708,10	RTS II / 2021
54	K	736323912R00	D+M Ochranná PE vrapová hadice pro ochranu potrubí Alpex, vnitřní průměr 21 mm, vnější průměr 25 mm	m	680,000	43,26	29 416,19	RTS II / 2021
55	K	998733103R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	t	4,711	4 825,89	22 734,77	RTS II / 2021

D 734

Armatury

218 296,02

56	K	230330311R00	D+M Manometr průměr 63 mm, spodní napojení 1/4", včetně zpětné klapky 1/4" x 1/2", rozsah 0 - 400 kPa	kus	1,000	1 456,04	1 456,04	RTS II / 2021
57	K	230330311R01	D+M Manometr průměr 63 mm, spodní napojení 1/4", včetně zpětné klapky 1/4" x 1/2", rozsah 0 - 1 MPa	kus	2,000	1 677,61	3 355,22	RTS II / 2021
58	K	734-VD-01	D+M Speciální armatura pro připojení tlakových expanzních nádob se zajištěním a vypouštěním, DN25	soubor	1,000	1 677,61	1 677,61	
59	K	734-VD-02	D+M Servopohon s možností ručního ovládní, doba přestavení 150 sec, napájení 230 V AC, 3. bodové řízení, přestavná síla 200 N	soubor	3,000	3 188,51	9 565,54	
60	K	734191411R00	D+M Regulační ventil závitový s vnitřními závity, mosazný, provedení bez vypouštění, odběry tlaku pro seřízení hydrauliky speciálním měřícím přístrojem, min. PN16, 1/2"	soubor	3,000	2 834,00	8 502,00	RTS II / 2021
61	K	734191412R00	D+M Regulační ventil závitový s vnitřními závity, mosazný, provedení bez vypouštění, odběry tlaku pro seřízení hydrauliky speciálním měřícím přístrojem, min. PN16, 1"	soubor	1,000	3 438,57	3 438,57	RTS II / 2021
62	K	734191413R00	D+M Regulační ventil závitový s vnitřními závity, mosazný, provedení bez vypouštění, odběry tlaku pro seřízení hydrauliky speciálním měřícím přístrojem, min. PN16, 5/4"	soubor	4,000	3 989,33	15 957,33	RTS II / 2021
63	K	734191413R00.1	D+M Regulační ventil závitový s vnitřními závity, mosazný, provedení bez vypouštění, odběry tlaku pro seřízení hydrauliky speciálním měřícím přístrojem, min. PN16, 6/4"	soubor	1,000	4 950,53	4 950,53	RTS II / 2021
64	K	734213113R00	D+M Automatický plovákový odvzdušňovací ventil včetně zpětné klapky pro demontáž ventilu a jeho čištění. 1/2"	kus	17,000	249,53	4 242,03	RTS II / 2021
65	K	734223132R00	D+M Axiální radiátorový termostatický ventil 1/2", mosaz niklovaná, stavitelné kvs, připojení do radiátoru 1/2" vnější, pro potrubí vnější závit 3/4" EK	kus	4,000	521,75	2 086,99	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
66	K	734-VD-03	D+M Speciální armatura pro připojení otopných těles a žebříků se středovým napojením s roztečí 50 mm na otopnou soustavu, rohové provedení, mosaz niklovaná, obsahuje těleso termostatického ventilu s přednastavitelným kvs a závitem M30 x 1,5 pro připojení	kus	2,000	1 109,97	2 219,93	
67	K	734226423R00	D+M Dvojitý rohový ventil s možností přednastavení druhé regulace každé cesty, možnost uzavření obou cest a pomocí speciálního přípravku možnost vypuštění vody z radiátoru a jeho demontáž. Napojení ze strany potrubí je vnější závit 3/4" EK	kus	24,000	898,95	21 574,68	RTS II / 2021
68	K	734-VD-04	D+M Přípojka radiátorová průměr 15 mm měď niklovaná s ohybem a press napojením pro trubku Alpex průměr 20x2 mm, délka přípojky 165 mm	kus	52,000	450,53	23 427,44	
69	K	734233141R00	D+M Kulový kohout závitový mosazný poniklovaný, vnitřní závity, ovladací páčka, PN 16, 3/4"	kus	5,000	331,30	1 656,51	RTS II / 2021
70	K	734233142R00	D+M Kulový kohout závitový mosazný poniklovaný, vnitřní závity, ovladací páčka, PN 16, 1"	kus	6,000	493,26	2 959,56	RTS II / 2021
71	K	734233142R00.1	D+M Kulový kohout závitový mosazný poniklovaný s vypouštěcím kohoutkem, vnitřní závity, ovladací páčka, PN 16, 3/4"	kus	1,000	576,08	576,08	RTS II / 2021
72	K	734233143R00	D+M Kulový kohout závitový mosazný poniklovaný, vnitřní závity, ovladací páčka, PN 16, 5/4"	kus	13,000	715,36	9 299,65	RTS II / 2021
73	K	734233143R00.1	D+M Kulový kohout závitový mosazný poniklovaný s vypouštěcím kohoutkem, vnitřní závity, ovladací páčka, PN 16, 1"	kus	7,000	819,81	5 738,69	RTS II / 2021
74	K	734233144R00	D+M Kulový kohout závitový mosazný poniklovaný, vnitřní závity, ovladací páčka, PN 16, 6/4"	kus	1,000	1 104,69	1 104,69	RTS II / 2021
75	K	734233144R00.1	D+M Kulový kohout závitový mosazný poniklovaný s vypouštěcím kohoutkem, vnitřní závity, ovladací páčka, PN 16, 5/4"	kus	2,000	1 176,44	2 352,87	RTS II / 2021
76	K	734233145R00	D+M kulový kohout závitový mosazný poniklovaný s vypouštěcím kohoutkem, vnitřní závity, ovladací páčka, PN 16, DN40 - HUV horkovodu	kus	2,000	1 846,43	3 692,85	RTS II / 2021
77	K	734233145R00.1	D+M Kulový kohout závitový mosazný poniklovaný s vypouštěcím kohoutkem, vnitřní závity, ovladací páčka, PN 16, 6/4"	kus	2,000	1 579,48	3 158,97	RTS II / 2021
78	K	734233152R00	D+M Kulový kohout závitový mosazný poniklovaný, vnitřní závity, ovladací páčka, PN 16, 1/2", provedení pro solární soustavy s teplotní odolností do 190 °C	kus	2,000	894,72	1 789,45	RTS II / 2021
79	K	734235166R00	D+M Šroubení z temperované litiny 6/4" x 1" k výše uvedenému 3. cestnému ventilu, včetně plochých těsnění	kus	3,000	254,81	764,42	RTS II / 2021
80	K	734245423R00	D+M Zpětná klapka mosazná závitová, pro montáž do všech poloh, poniklovaná mosaz, těžké provedení, PN16, 3/4", kvs = 7,0	kus	2,000	407,27	814,54	RTS II / 2021
81	K	734245424R00	D+M Zpětná klapka mosazná závitová, pro montáž do všech poloh, poniklovaná mosaz, těžké provedení, PN16, 1", kvs = 13,0	kus	4,000	539,16	2 156,62	RTS II / 2021
82	K	734245425R00	D+M Zpětná klapka mosazná závitová, pro montáž do všech poloh, poniklovaná mosaz, těžké provedení, PN16, 5/4", kvs = 21,0	kus	3,000	715,36	2 146,07	RTS II / 2021
83	K	734245427R00	D+M Zpětná klapka mosazná závitová, pro montáž do všech poloh, poniklovaná mosaz, těžké provedení, PN16, 6/4", kvs = 25,0	kus	1,000	1 038,22	1 038,22	RTS II / 2021
84	K	734253116R00	D+M Pojistný ventil závitový, 1/2" x 3/4" KD, otevírací přetlak 300 kPa	kus	1,000	564,48	564,48	RTS II / 2021
85	K	734253117R00	D+M Pojistný ventil závitový, 1/2" x 3/4" KB, otevírací přetlak 600 kPa	kus	2,000	564,48	1 128,96	RTS II / 2021
86	K	734261224R00	D+M Šroubení pro měděnou trubku průměr 15 mm x 3/4" vnitřní závit eurokonus + přípojka radiátorová průměr 15 mm měď niklovaná s ohybem a press napojením pro trubku Alpex průměr 20x2 mm, délka přípojky 165 mm	kus	52,000	164,60	8 558,97	RTS II / 2021
87	K	734263211R00	D+M Rohová regulační spojka radiátoru 1/2", mosaz niklovaná, stavitelné kvs, umožňuje uzavřít přívod média do radiátoru a spec. přípravkem vodu vypustit z radiátoru, připojení do radiátoru 1/2" vnější, pro potrubí vnější závit 3/4" EK	kus	4,000	261,14	1 044,55	RTS II / 2021
88	K	734265122R00	D+M Topenářské šroubení mosazné přímé PN16 3/4"	kus	6,000	173,04	1 038,22	RTS II / 2021
89	K	734265123R00	D+M Šroubení k oběhovému čerpadlu bez uzávěru, materiál bronz, 1" x 6/4"	kus	4,000	318,64	1 274,56	RTS II / 2021
90	K	734265124R00	D+M Šroubení k oběhovému čerpadlu bez uzávěru, materiál bronz, 5/4" x 2"	kus	8,000	422,04	3 376,32	RTS II / 2021
91	K	734265124R00.1	D+M Topenářské šroubení mosazné přímé PN16 1"	kus	7,000	254,81	1 783,65	RTS II / 2021
92	K	734265125R00	D+M Topenářské šroubení mosazné přímé PN16 5/4"	kus	2,000	501,70	1 003,40	RTS II / 2021
93	K	734291962R00	D+M Ruční hlavice ovládání termostatického ventilu, závit M30 x 1,5	kus	1,000	79,13	79,13	RTS II / 2021
94	K	734291971R00	D+M Termostatická kapalinová hlavice bílá	kus	29,000	411,49	11 933,18	RTS II / 2021
95	K	734293134R00	D+M 3. cestný ventil pro regulaci směšováním, DN25, PN16, kvs 10,0, zdvih 5,5 mm, bronzové těleso, pro teploty +1 až 110 °C, vnější přípojovací závity 6/4"	kus	3,000	1 701,88	5 105,63	RTS II / 2021
96	K	734293222R00	D+M Filtr mosazný s nerezovým sítkem, 3/4"	kus	2,000	388,28	776,55	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
97	K	734293223R00	D+M Filtr mosazný s nerezovým sítkem, 1"	kus	3,000	450,00	1 350,00	RTS II / 2021
98	K	734293224R00	D+M Filtr mosazný s nerezovým sítkem, 5/4"	kus	6,000	738,57	4 431,42	RTS II / 2021
99	K	734293225R00	D+M Filtr mosazný s nerezovým sítkem, 6/4"	kus	1,000	934,82	934,82	RTS II / 2021
100	K	734295321R00	D+M Vypouštěcí kul. kohout s páčkou, mosazný, vnější závit s hadicovou přípojkou, 1/2"	kus	20,000	202,05	4 041,03	RTS II / 2021
101	K	734411142R00	D+M Analogový teploměr s axiálním vývodem průměr 63 mm, délka stonku 50 mm, rozsah 0 - 120 °C + mosazná jímka délky 50 mm	kus	19,000	603,52	11 466,83	RTS II / 2021
102	K	734439103R00	D+M Nástěnný termostat pro sirkulaci TV stavitelným v rozsahu 20 - 80 °C s ponorným snímačem teploty a jímku snímače pro montáž do potrubí.	kus	1,000	1 931,89	1 931,89	RTS II / 2021
103	K	998734103R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	t	0,245	60 282,98	14 769,33	RTS II / 2021

D 735

Otopná tělesa

400 472,70

104	K	735157261R00	D+M Deskové otopné těleso ocelové, provedení ventil kompaktní, přípojovací hrdla 1/2" vnitřní závit, rozteč připojení 50 mm, součástí sada pro upevnění a odvzdušň. ventil, připojení zprava, typ 11VK - 600/500 (typ - výška/délka)	kus	2,000	5 191,09	10 382,18	RTS II / 2021
105	K	735157613R00	D+M Deskové otopné těleso ocelové, provedení klasické s bočním napojením, přípojovací hrdla 1/2" vnitřní závit, součástí odvzdušň. ventil, typ 22 - 200/2300 (typ - výška/délka)	kus	4,000	6 172,34	24 689,34	RTS II / 2021
106	K	735157664R00	D+M Deskové otopné těleso ocelové, provedení ventil kompaktní, přípojovací hrdla 1/2" vnitřní závit, rozteč připojení 50 mm, součástí sada pro upevnění a odvzdušň. ventil, připojení zprava, typ 22VK - 600/800 (typ - výška/délka)	kus	1,000	7 459,56	7 459,56	RTS II / 2021
107	K	735157667R00	D+M Deskové otopné těleso ocelové, provedení ventil kompaktní, přípojovací hrdla 1/2" vnitřní závit, rozteč připojení 50 mm, součástí sada pro upevnění a odvzdušň. ventil, připojení zprava, typ 22VK - 600/1100 (typ - výška/délka)	kus	1,000	8 651,82	8 651,82	RTS II / 2021
108	K	735157668R00	D+M Deskové otopné těleso ocelové, provedení ventil kompaktní, přípojovací hrdla 1/2" vnitřní závit, rozteč připojení 50 mm, součástí sada pro upevnění a odvzdušň. ventil, připojení zprava, typ 22VK - 600/1200 (typ - výška/délka)	kus	1,000	8 968,35	8 968,35	RTS II / 2021
109	K	735157671R00	D+M Deskové otopné těleso ocelové, provedení ventil kompaktní, přípojovací hrdla 1/2" vnitřní závit, rozteč připojení 50 mm, součástí sada pro upevnění a odvzdušň. ventil, připojení zprava, typ 22VK - 600/1800 (typ - výška/délka)	kus	2,000	11 395,08	22 790,16	RTS II / 2021
110	K	735157672R00	D+M Deskové otopné těleso ocelové, provedení ventil kompaktní, přípojovací hrdla 1/2" vnitřní závit, rozteč připojení 50 mm, součástí sada pro upevnění a odvzdušň. ventil, připojení zprava, typ 22VK - 600/2000 (typ - výška/délka)	kus	1,000	12 133,65	12 133,65	RTS II / 2021
111	K	735157680R00	D+M Deskové otopné těleso ocelové, provedení ventil kompaktní, přípojovací hrdla 1/2" vnitřní závit, rozteč připojení 50 mm, součástí sada pro upevnění a odvzdušň. ventil, připojení zprava, typ 22VK - 900/400 (typ - výška/délka)	kus	1,000	12 661,20	12 661,20	RTS II / 2021
112	K	735157683R00	D+M Deskové otopné těleso ocelové, provedení ventil kompaktní, přípojovací hrdla 1/2" vnitřní závit, rozteč připojení 50 mm, součástí sada pro upevnění a odvzdušň. ventil, připojení zprava, typ 22VK - 900/700 (typ - výška/délka)	kus	1,000	15 826,50	15 826,50	RTS II / 2021
113	K	735157687R00	D+M Deskové otopné těleso ocelové, provedení ventil kompaktní, přípojovací hrdla 1/2" vnitřní závit, rozteč připojení 50 mm, součástí sada pro upevnění a odvzdušň. ventil, připojení zprava, typ 22VK - 900/1100 (typ - výška/délka)	kus	3,000	19 047,72	57 143,16	RTS II / 2021
114	K	735157770R00	D+M Deskové otopné těleso ocelové, provedení ventil kompaktní, přípojovací hrdla 1/2" vnitřní závit, rozteč připojení 50 mm, součástí sada pro upevnění a odvzdušň. ventil, připojení zprava, typ 33VK - 600/1600 (typ - výška/délka)	kus	5,000	18 691,10	93 455,48	RTS II / 2021
115	K	735157783R00	D+M Deskové otopné těleso ocelové, provedení ventil kompaktní, přípojovací hrdla 1/2" vnitřní závit, rozteč připojení 50 mm, součástí sada pro upevnění a odvzdušň. ventil, připojení zprava, typ 33VK - 900/700 (typ - výška/délka)	kus	1,000	15 826,50	15 826,50	RTS II / 2021
116	K	735157784R00	D+M Deskové otopné těleso ocelové, provedení ventil kompaktní, přípojovací hrdla 1/2" vnitřní závit, rozteč připojení 50 mm, součástí sada pro upevnění a odvzdušň. ventil, připojení zprava, typ 33VK - 900/800 (typ - výška/délka)	kus	2,000	16 881,60	33 763,20	RTS II / 2021
117	K	735157786R00	D+M Deskové otopné těleso ocelové, provedení ventil kompaktní, přípojovací hrdla 1/2" vnitřní závit, rozteč připojení 50 mm, součástí sada pro upevnění a odvzdušň. ventil, připojení zprava, typ 33VK - 900/1000 (typ - výška/délka)	kus	2,000	18 991,80	37 983,60	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
118	K	735157790R00	D+M Deskové otopné těleso ocelové, provedení ventil kompaktní, přípojovací hrdla 1/2" vnitřní závit, rozteč přípojení 50 mm, součástí sada pro upevnění a odvzdušň. ventilék, přípojení zprava, typ 33VK - 900/1600 (typ - výška/délka)	kus	1,000	25 322,40	25 322,40	RTS II / 2021
119	K	735171375R00	D+M Trubkové koupelnové těleso (žebřík), přípojení ze spodu DN15 - středové napojení s roztečí 50 mm, vnitřní závit, včetně upevňovacích prvků pro montáž na stěnu, včetně odvzdušňovacího ventilku, velikost 1820.750	kus	2,000	3 059,79	6 119,58	RTS II / 2021
120	K	735419126R00	D+M Stojánková konzola pro upevnění deskového tělesa typu 22 nad podlahu, seriová stojánková konzola bude upravena dílensky pro výšku spodní hrany radiátoru nad podlahou 120 mm	soubor	12,000	369,29	4 431,42	RTS II / 2021
121	K	998735102R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 12 m	t	2,172	1 318,88	2 864,60	RTS II / 2021

D 736

Regulace

80 575,88

122	K	736316123R00	D+M Rozdělovač a sběrač topné vody kompletně smontovaný, 4 místný, DN25, větve rozdělovače s jemnou regulací průtoku, teploměry na přívodu a zpátečce s koncovkami 3/4" EK, provedení bez průtokoměrů, včetně vypouštěcího kohoutu a automatické odvzdušňovacího	kus	1,000	11 099,65	11 099,65	RTS II / 2021
123	K	736316124R00	D+M Rozdělovač a sběrač topné vody kompletně smontovaný, 5 místný, DN25, větve rozdělovače s jemnou regulací průtoku, teploměry na přívodu a zpátečce s koncovkami 3/4" EK, provedení bez průtokoměrů, včetně vypouštěcího kohoutu a automatické odvzdušňovacího	kus	1,000	12 123,10	12 123,10	RTS II / 2021
124	K	736316131R00	D+M Rozdělovač a sběrač topné vody kompletně smontovaný, 11 místný, DN32, větve rozdělovače s jemnou regulací průtoku, teploměry na přívodu a zpátečce s koncovkami 3/4" EK, provedení bez průtokoměrů, včetně vypouštěcího kohoutu a automatické odvzdušňovacích	kus	1,000	19 255,58	19 255,58	RTS II / 2021
125	K	736316914R00	D+M Svěrné šroubení k napojení potrubí Alplex 20 x 2 na rozdělovač nebo sběrač nebo na armaturu AV nebo RS, vnitřní závit 3/4" EK	kus	60,000	147,19	8 831,19	RTS II / 2021
126	K	736336919R00	D+M Press spojka kovová potrubí pro potrubí Alplex 20x2 (pro spojení potrubí)	kus	23,000	200,47	4 610,79	RTS II / 2021
127	K	736336919R01	D+M Press koleno 90°, kovové provedení, pro potrubí Alplex 20x2	kus	60,000	237,40	14 243,85	RTS II / 2021
128	K	736336919R02	D+M Odbočovací Tkus press pro křížení potrubí v jedné rovině, kovové provedení, 2x 20/20/20 pro potrubí Alplex 20x2	kus	19,000	346,07	6 575,38	RTS II / 2021
129	K	998736102R00	Přesun hmot pro podlahové vytápění, výšky do 12 m	t	0,090	42 626,04	3 836,34	RTS II / 2021

D 738

Solární systémy

184 469,19

130	K	738-VD-01	D+M Plochý solární kolektor klasické konstrukce zakrytý 4 mm bezpečnostním sklem, čistá absorpční plocha každého kolektoru min. 1,83 m ² , optická účinnost min. 0,781, přípojení průměr 22 mm včetně přípojení pro další kolektory	soubor	5,000	15 746,31	78 731,56	
131	K	738-VD-02	D+M Čerpadlová skupina pro solární systémy s 5 klasickými kolektory, obsahuje regulační ventil s průtokoměrem, oběhové čerpadlo 230 V, zpětný ventil, automaticky průtočný odvzdušňovací ventil, teploměry na přívodu a zpátečce, manometr 0 - 1 MPa, pojistný v	soubor	1,000	19 534,12	19 534,12	
132	K	738-VD-03	D+M Elektronická solární regulace, včetně teplotních čidel a propojovacích kabelů	soubor	1,000	4 721,57	4 721,57	
133	K	738-VD-04	D+M Speciální armatura pro přípojení tlakových expanzních nádob se zajištěním a vypouštěním, DN20	kus	1,000	1 677,61	1 677,61	
134	K	738129415R00	D+M Tlaková expanzní nádoba vhodná pro solární soustavy, objem 33 litrů, PN10, přípojení DN20	kus	1,000	3 276,09	3 276,09	RTS II / 2021
135	K	738-VD-05	D+M Propojovací prvky pro pole složené z 5 solárních kolektorů, pro potrubí napojení z mědi, včetně jímky pro čidlo teploty	soubor	1,000	32 633,19	32 633,19	
136	K	738-VD-06	D+M Těsněná průchodka střešní rovinou pro 2 potrubí solárního okruhu pro krytiny z PVC folie	kus	1,000	1 910,00	1 910,00	
137	K	738-VD-07	D+M Nemrzoucí kapalina pro solární systémy pro teplotní odolnost -30 / +230 °C	litr	30,000	1 011,84	30 355,23	
138	K	998736102R00.1	Přesun hmot pro solární systémy, výšky do 12 m	t	1,247	9 326,24	11 629,82	RTS II / 2021

D 767

Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)

82 985,72

139	K	767990010RAC	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce - pozinkovaná ocelová konstrukce upevnění kolektorů na plochu střechu, pro 5 kolektorů v jednom poli	kg	125,000	147,71	18 464,25	RTS II / 2021
140	K	767990010RAC.1	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce - kovové doplňkové konstrukce pro podpěru neutroboxu, HV, rozdělovače a sběrače v místnosti zdroje tepla + závěsy a podpěry potrubí svařené z válcovaných profilů	kg	46,000	147,71	6 794,84	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
141	K	953921115R00	D+M Výroba a osazení betonových zátěžových bloků 500 x 250 x 90 mm pro uložení a kotvení opěrné konstrukce solárních kolektorů, včetně podložek z netkané geotextilie a včetně pozinkovaného upevňovacího materiálu	kus	20,000	2 806,57	56 131,32	RTS II / 2021
142	K	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	0,840	1 899,18	1 595,31	RTS II / 2021

D 783

Nátěry

5 302,93

143	K	783612900R00	D+M Odrezání, odmaštění a nátěry kovových doplňkových konstrukcí dvojnásobné základní a 1x vrchní akrylátovou barvou	m2	2,900	142,44	413,07	RTS II / 2021
144	K	783904811R00	D+M Odrezání, odmaštění a nátěry ocelového potrubí dvojnásobné základní akrylátovou barvou	m2	29,900	163,54	4 889,86	RTS II / 2021

D 900

Ostatní

72 274,35

145	K	900-VD-01	Propláchnutí potrubí ústředního vytápění, naplnění systému vodou z úpravny vody, odvzdušnění, tlaková zkouška	soubor	1,000	5 275,50	5 275,50	
146	K	900-VD-02	Propláchnutí potrubí vnitřního vodovodu u ohřevu teplé vody, tlaková zkouška	soubor	1,000	5 275,50	5 275,50	
147	K	900-VD-03	El zapojení regulace předávací stanice tepla včetně zapojení periférií regulace včetně oběhových čerpadel a teplotních snímačů, včetně dodávky materiálu	soubor	1,000	26 377,50	26 377,50	
148	K	900-VD-04	Autorizované spuštění předávací stanice tepla servisem dodavatele, vč. parametrizování regulace, včetně úhrady cestovného, včetně zaškolení uživatele	soubor	1,000	10 551,00	10 551,00	
149	K	900-VD-05	Zaregulování topného systému včetně seřízení průtoku na regulačních ventilech, včetně úhrady dopravného technika	soubor	1,000	5 275,50	5 275,50	
150	K	900-VD-06	Topná zkouška ústředního vytápění včetně zkoušky dilatační	soubor	1,000	5 275,50	5 275,50	
151	K	900-VD-07	El. dopojení okruhů solární regulace, včetně výchozí revize	soubor	1,000	7 385,70	7 385,70	
152	K	900-VD-08	Tlaková zkouška solárního systému, naplnění systému nemrznoucí kapalinou, zkouška funkčnosti, dilatační zkouška	soubor	1,000	3 165,30	3 165,30	
153	K	900-VD-09	Zaškolení pověřeného pracovníka investora v obsluze zařízení	soubor	1,000	1 582,65	1 582,65	
154	K	900-VD-10	Potřebné značení a popis všech prvků systému	soubor	1,000	2 110,20	2 110,20	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-143 - SO.203_D.143 - ELEKTROINSTALACE

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 597 554,57

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 597 554,57	21,00%	965 486,46
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 563 041,03

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-143 - SO.203_D.143 - ELEKTROINSTALACE

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

4 597 554,57

M65 - Elektroinstalace	2 241 634,35
M22 - Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky	1 002 984,38
M30 - Ostatní práce	456 502,81
M30.1 - Vybavení stanice s dopadem na KSP - jednotná úroveň řízení a spojení v rámci IZS	238 338,67
M30.2 - Telefonní ústředna Alcatel - jednotná úroveň řízení a spojení v rámci IZS	445 383,03
M30.3 - Základnové radiostanice analog a digital - jednotná úroveň spojení v rámci IZS	212 711,33

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-143 - SO.203_D.143 - ELEKTROINSTALACE

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

4 597 554,57

D		M65	Elektroinstalace	2 241 634,35				
1	K	650010622RT2	D+M Ohebná chránička 2323/LPE-1	m	2 500,000	43,26	108 147,75	RTS II / 2021
2	K	650010621RT2	D+M Ohebná chránička 2316/LPE-1	m	2 000,000	36,93	73 857,00	RTS II / 2021
3	K	650010111R00	D+M Plastová lišta pro vedení kabelů - profil lišty dle místních požadavků na uložení vedení	m	50,000	54,87	2 743,26	RTS II / 2021
4	K	650011312R00	D+M Kabelový žlab nad podhled profil žlabu dle místních požadavků na uložení vedení, vč.kotvicích prvků	m	50,000	439,98	21 998,84	RTS II / 2021
5	K	650111263R00	D+M Ochranné pospojování CY 6 ZŽ	m	300,000	45,37	13 610,79	RTS II / 2021
6	K	650125719RT2	D+M Kabel CYKY-J 4 x 10	m	205,000	189,92	38 933,19	RTS II / 2021
7	K	650125611RT2	D+M Kabel CYKY-O 2 x 1,5	m	60,000	34,82	2 089,10	RTS II / 2021
8	K	650125641RT2	D+M Kabel CYKY-O 3 x 1,5	m	870,000	41,15	35 799,54	RTS II / 2021
9	K	650125641RT6	D+M Kabel CYKY-J 3 x 1,5	m	2 950,000	41,15	121 389,26	RTS II / 2021
10	K	650125643RT2	D+M Kabel CYKY-J 3 x 2,5	m	2 600,000	54,87	142 649,52	RTS II / 2021
11	K	650125761RT2	D+M Kabel CYKY-J 5 x 1,5	m	60,000	53,81	3 228,61	RTS II / 2021
12	K	650125763RT2	D+M Kabel CYKY-J 5 x 2,5	m	1 100,000	73,86	81 242,70	RTS II / 2021
13	K	650125765RT2	D+M Kabel CYKY-J 5 x 4	m	70,000	107,62	7 533,41	RTS II / 2021
14	K	650125767RT2	D+M Kabel CYKY-J 5 x 6	m	95,000	147,71	14 032,83	RTS II / 2021
15	K	M65-VD-01	D+M Žlab plastový kabelový parapetní	m	5,500	837,75	4 607,62	
16	K	M65-VD-02	D+M Kompletního rozvaděče RH - kompletní výroba, doprava, montáž, připojení a revize - Nástěnný rozváděč, vč. všech potřebných prostorových požadavků a prvků pro nadřazený řídicí systém RCS	kus	1,000	120 520,00	120 520,00	
17	K	M65-VD-03	D+M Kompletního rozvaděče R1 - kompletní výroba, doprava, montáž, připojení a revize - Zapuštěný rozváděč, vč. všech potřebných prostorových požadavků a prvků pro nadřazený řídicí systém RCS	kus	1,000	86 328,00	86 328,00	
18	K	M65-VD-04	D+M Kompletního rozvaděče R2 - kompletní výroba, doprava, montáž, připojení a revize - Zapuštěný rozváděč, vč. všech potřebných prostorových požadavků a prvků pro nadřazený řídicí systém RCS	kus	1,000	115 360,00	115 360,00	
19	K	650052711RT2	D+M Zásuvka 230V/16A	kus	131,000	233,18	30 546,20	RTS II / 2021
20	K	650052712RT2	D+M Zásuvka 230V/16A s přepětovou ochranou D	kus	14,000	989,68	13 855,57	RTS II / 2021
21	K	650052811R00	D+M Zásuvka 230V/16A s víčkem IP44	kus	9,000	294,37	2 649,36	RTS II / 2021
22	K	650053121R00	D+M Zásuvka 400V/16A s víčkem IP44	kus	19,000	576,08	10 945,61	RTS II / 2021
23	K	650072411R00	D+M Tlačítko jednoduché	kus	51,000	218,41	11 138,69	RTS II / 2021
24	K	650051311RT3	D+M Silový vypínač jednoduchý, řazení 1	kus	32,000	247,95	7 934,35	RTS II / 2021
25	K	650051331RT3	D+M Silový vypínač sériový, řazení 5	kus	5,000	296,48	1 482,42	RTS II / 2021
26	K	650051341RT3	D+M Silový vypínač střídivý, řazení 6	kus	19,000	255,33	4 851,35	RTS II / 2021
27	K	650051361RT3	D+M Silový vypínač křížový, řazení 7	kus	3,000	305,98	917,94	RTS II / 2021
28	K	650072611R00	D+M Pohybové čidlo ovl. osvětlení	kus	5,000	1 796,84	8 984,18	RTS II / 2021
29	K	M65-VD-05	Rámeček jednonásobný	kus	146,000	26,38	3 851,12	
30	K	M65-VD-06	Rámeček dvojnásobný vodorovný	kus	29,000	46,42	1 346,31	
31	K	M65-VD-07	Rámeček trojnásobný vodorovný	kus	10,000	66,47	664,71	
32	K	M65-VD-08	Rámeček čtyřnásobný vodorovný	kus	4,000	88,63	354,51	
33	K	M65-VD-09	Rámeček pětínásobný vodorovný	kus	1,000	122,39	122,39	
34	K	M65-VD-10	D+M Hodiny DCF (bez nastavovacích prvků - hodiny se nastavují a řídí samostatně, při výpadku signálu DCF hodiny řídí vlastní krystal. Zobrazení času + dne v týdnu PO-NE a v pravidelných intervalech automatické přepínání na datum (den, měsíc, rok) - s mož	kus	4,000	1 793,67	7 174,68	
35	K	M65-VD-11	D+M Přijímač DCF pro hodiny (možnost řízení více hodin najednou min. 6)	kus	1,000	3 745,61	3 745,61	
36	K	650012111RT2	D+M Krabice KU 68/1	kus	350,000	72,80	25 480,67	RTS II / 2021
37	K	650012121RT3	D+M Krabice KR97	kus	10,000	215,24	2 152,40	RTS II / 2021
38	K	650012362RT2	D+M Krabice podlahová	kus	5,000	1 497,19	7 485,93	RTS II / 2021
39	K	M65-VD-12	D+M NOUZOVÉ SVÍTIDLO S VLASTNÍM ZDROJEM (N)	kus	19,000	1 106,80	21 029,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	M65-VD-13	D+M POPLACHOVÉ SVÍTIDLO (P)	kus	42,000	1 106,80	46 485,60	
41	K	M65-VD-14	D+M ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO 2x56W, OPÁLOVÝ KRYT (SV2)	kus	70,000	1 471,86	103 030,52	
42	K	M65-VD-15	D+M ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO 2x56W, OPÁLOVÝ KRYT, IP65 (SV2a)	kus	1,000	1 712,43	1 712,43	
43	K	M65-VD-16	D+M PODHLEDOVÉ SVÍTIDLO 2x18W (SV4)	kus	36,000	1 870,69	67 344,92	
44	K	M65-VD-17	D+M STROPNÍ PŘISAZENÉ SVÍTIDLO (SV8)	kus	11,000	1 112,08	12 232,83	
45	K	M65-VD-18	D+M ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO 2x56W, PARAB. MŘÍŽKA (SV1)	kus	45,000	1 248,18	56 168,25	
46	K	M65-VD-19	D+M ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO 2x56W, PARAB. MŘÍŽKA, IP65 (SV1a)	kus	4,000	2 515,36	10 061,43	
47	K	M65-VD-20	D+M ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO 4x18W, PARAB. MŘÍŽKA (SV3)	kus	30,000	1 581,59	47 447,85	
48	K	M65-VD-21	D+M NÁSTĚNNÉ SVÍTIDLO 2x18W, IP65 (SV5)	kus	31,000	1 929,78	59 823,11	
49	K	M65-VD-22	D+M NÁSTĚNNÉ SVÍTIDLO 2x18W (SV5a)	kus	6,000	1 929,78	11 578,67	
50	K	M65-VD-23	D+M VENKOVNÍ PRACOVNÍ SVÍTIDLO, IP 65 (SV6)	kus	5,000	1 452,87	7 264,36	
51	K	M65-VD-24	D+M VENKOVNÍ PŘISAZENÉ SVÍTIDLO, IP 65 (SV7)	kus	7,000	1 929,78	13 508,45	
52	K	65011141RT2	D+M Vedení uzemňovací FeZn 30 x 4 mm, vč. všech spojovacích, kotevnic a podpůrných prvků a úprav vedení a napojení	m	280,000	137,16	38 405,64	RTS II / 2021
53	K	650111611RT6	D+M Hromosvod vodič AlMgSi 8mm, vč. všech spojovacích, kotevnic a podpůrných prvků a úprav vedení a napojení a provedení oddálených jímáčů	m	420,000	70,69	29 690,51	RTS II / 2021
54	K	650111711RT3	D+M Svorka připojovací	kus	25,000	78,08	1 951,94	RTS II / 2021
55	K	650111711RT4	D+M Svorka pro zemní pásek	kus	48,000	92,85	4 456,74	RTS II / 2021
56	K	650111711RT2	D+M Svorka křížová	kus	30,000	93,90	2 817,12	RTS II / 2021
57	K	650111713RT4	D+M Zkušební svorka na fasádě	kus	8,000	122,39	979,13	RTS II / 2021
58	K	650111713RT6	D+M Svorka jímáčová	kus	5,000	118,17	590,86	RTS II / 2021
59	K	M65-VD-25	D+M Tyče jímací dl.3,0 m + držák jímací tyče vč. přitížení a kotvení	kus	4,000	2 473,15	9 892,62	
60	K	M65-VD-26	D+M Tyče jímací dl.5,0 m - na věži + držák jímací tyče vč. přitížení a kotvení	kus	1,000	3 068,23	3 068,23	
61	K	650111761RT2	D+M Úhelník ochranný nebo trubka s držáky do zdíva	kus	8,000	309,14	2 473,15	RTS II / 2021
62	K	M65-VD-27	D+M Systémový zemnicí bod pro připojení auta u čerpací stanice PHM	kus	1,000	2 426,73	2 426,73	
63	K	650111231R00	D+M Ochranné připojnice v objektu vč. napojení na zemnění	kus	5,000	770,22	3 851,12	RTS II / 2021
64	K	M65-VD-28	D+M Dieselagregát jmenovitý výkon min. 35 kW, min doba provozu 24 hodin bez doplnění paliva, automatický start, plynulá regulace AVR, ochrana proti přetížení, proti nedostatku oleje, jistič, tepelné pojistky; měření napětí, proudů, teploty, motohodin dojí	kus	1,000	543 587,52	543 587,52	

D M22 Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky 1 002 984,38

65	K	222080201R00	D+M Kabel optický	m	30,000	141,38	4 241,50	RTS II / 2021
66	K	M22-VD-01	D+M MIC206BK	m	50,000	56,98	2 848,77	
67	K	M22-VD-02	D+M BELDEN H1000 pro radiostanice	m	100,000	145,60	14 560,38	
68	K	222280241R00	D+M Kabel Koax 75 pro TV rozvody	m	410,000	42,20	17 303,64	RTS II / 2021
69	K	222280215R00	D+M Kabel UTP 4 x 2 x 0,565, cat.6	m	4 250,000	41,15	174 882,83	RTS II / 2021
70	K	222280217R00	D+M Kabel SYKFY 3 x 2 x 0,5	m	2 300,000	47,48	109 202,85	RTS II / 2021
71	K	222280221R00	D+M Kabel SYKFY 5 x 2 x 0,5	m	600,000	51,70	31 019,94	RTS II / 2021
72	K	222280222R00	D+M Kabel SYKFY 10 x 2 x 0,5	m	25,000	61,20	1 529,90	RTS II / 2021
73	K	222281201R00	D+M Kabel JYTY 2x1	m	300,000	43,26	12 977,73	RTS II / 2021
74	K	222281202R00	D+M Kabel JYTY 4x1	m	70,000	51,70	3 618,99	RTS II / 2021
75	K	222290005R00	D+M Zásuvka datová	kus	45,000	683,70	30 766,72	RTS II / 2021
76	K	222730001R00	D+M Zásuvka STA	kus	7,000	779,72	5 458,03	RTS II / 2021
77	K	M22-VD-03	D+M Domácí telefon	kus	3,000	11 664,13	34 992,39	
78	K	M22-VD-04	D+M Požární siréna	kus	2,000	2 746,43	5 492,85	
79	K	M22-VD-05	D+M Interkom (vstupní tablo domácího telefonu se zvonkovými tlačítky a kamerou, možnost připojení na pobočkovou ústřednu, tak aby se pomocí vybraného tlačítka mohlo vytočit číslo na OPIS Kladno) vč.osazení, zapojení a zprovoznění	kus	1,000	33 527,91	33 527,91	
80	K	M22-VD-06	D+M Anténa Pegas 400 MHz; ZZ401L, vč.osazení, zapojení a zprovoznění	kus	1,000	6 562,72	6 562,72	
81	K	M22-VD-07	D+M Anténa Analog 160 MHz; BG162, vč.osazení, zapojení a zprovoznění	kus	1,000	8 741,50	8 741,50	
82	K	M22-VD-08	D+M Satelitní anténa (velikost paraboly min. 80cm) , vč.osazení, zapojení a zprovoznění	kus	1,000	5 592,03	5 592,03	
83	K	M22-VD-09	D+M Anténa pro pozemní příjem TV a FM rozhlasu, vč.osazení, zapojení a zprovoznění	kus	1,000	5 486,52	5 486,52	
84	K	222325001R00	D+M Prostorové čidlo PIR	kus	29,000	867,29	25 151,47	RTS II / 2021
85	K	222325013R00	D+M Magnetický kontakt	kus	4,000	427,32	1 709,26	RTS II / 2021
86	K	222325005R00	D+M Detektor požáru (detektor musí umožnit případné připojení na EZS)	kus	28,000	1 498,24	41 950,78	RTS II / 2021
87	K	220711111R00	D+M Klávesnice systému EZS	kus	4,000	3 919,70	15 678,79	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
88	K	222360103R00	D+M Reprodukční nástěnný (reproduktory musí mít takové vlastnosti, aby byla splněna dobrá slyšitelnost v místě, ve kterém budou umístěny - venkovní prostory, garáže, chodby, ostatní místnosti. Reprodukční umístění ve venkovních prostorech musí být s výšší	kus	7,000	2 462,60	17 238,22	RTS II / 2021
89	K	222360102R00	D+M Reprodukční podhledový (reproduktory musí mít takové vlastnosti, aby byla splněna dobrá slyšitelnost v místě, ve kterém budou umístěny)	kus	25,000	1 373,74	34 343,51	RTS II / 2021
90	K	M22-VD-10	D+M Konzervační zdroj RKB 8 (osazený: 4x modul na 24V (výstupní jmenovité napětí 24V ss, udržovací napětí 26,75V +-1%, výstupní jmenovitý proud 8A, výstupní efektivní proud 11,5A; 2x modul na 12V (výstupní jmenovité napětí 12V ss, udržovací napětí 13	soubor	1,000	13 910,44	13 910,44	
91	K	M22-VD-11	D+M UPS Riello SDH 3000 (3000VA/2700W) + Battery Box JSDH072-NPA. Provedení 2U+2U rack montáž; jmenovité výstupní napětí 230 V	soubor	1,000	48 996,73	48 996,73	
92	K	M22-VD-12	Napájecí zdroj pro radiostanice S Power 1PS13v8/10A.6 včetně záohového VRLA akumulátoru 12V/12-15 Ah	soubor	2,000	4 837,63	9 675,27	
93	K	M22-VD-13	D+M Ústředna DATA, vč.kompletního vyzbrojení a zprovoznění (rozvaděč stojanový Conteg 42U / 800x800 s plechovými perforovanými dveřmi, police s perforací – 4x, vyvazovací panely dle potřeby, 19" rozvodný panel 1U (9 x zásuvka podle ČSN bez vypínače – 2x,	soubor	1,000	73 055,12	73 055,12	
94	K	M22-VD-14	D+M Ústředna televizních rozvodů STA vč.kompletního vyzbrojení a zprovoznění	soubor	1,000	52 375,16	52 375,16	
95	K	M22-VD-15	D+M Ústředna EZS, vč.kompletního vyzbrojení a zprovoznění, pohybová čidla, kouřová čidla, magnety, klávesnice 4x, atd), včetně podporovaného typu ZDP pro napojení na PCO firmy Patrol umístěné na KOPIS HZS. Zabezpečení stanice rozdělit na 2 okruhy. V ústře	soubor	2,000	46 213,38	92 426,76	
96	K	M22-VD-16	D+M Zesilovač s vyřešeným prioritním ovládním vstupů s linkovými vstupy, 5 zón, které je možné ovládat jednotlivě, min. výstupní výkon RMS: 240W MAX: 340W , mikrofon, vč.osazení, zapojení a zprovoznění	soubor	1,000	42 829,67	42 829,67	
97	K	M22-VD-17	D+M Počítač pro kamerový systém s OS + monitor + myš + klávesnice	soubor	1,000	24 836,00	24 836,00	

D M30 Ostatní práce 456 502,81

98	K	M30-VD-01	Technologie vzdáleného ovládní objektu stanice HZS Ostrov - kompletní osazení, instalace, zapojení, zprovoznění a regulace nadřazeného řídicího systému RCS (RCS Kladno s.r.o., Mánesova 1772, 272 01 Kladno)	soubor	1,000	380 478,56	380 478,56	
99	K	M30-VD-02	Všechny potřebné revize a revizní zprávy, popisy a dokumentace všech zařízení v souladu s platnými předpisy	soubor	1,000	29 369,10	29 369,10	
100	K	M30-VD-03	Předání a zaškolení obsluhy	soubor	1,000	4 190,86	4 190,86	
101	K	M30-VD-04	Přesun hmot pro elektroinstalace, výšky do 12 m	t	24,245	1 751,47	42 464,29	

D M30.1 Vybavení stanice s dopadem na KSP - jednotná úroveň řízení a spojení v 238 338,67

102	K	M30.1-VD-01	PC Dell OptiPlex 3080 SFF nebo MT + řadič RAID1 (min. Intel i5, 8GB RAM, 2x 500GB SSD, 1Gbps, line-in/out, DisplayPort, Windows 10pro 64bit)	soubor	1,000	28 025,57	28 025,57	
103	K	M30.1-VD-02	MYS1, Laserová myš, drát (M1), Laser Scroll USB (Laserová myš, 3 tlačítka + scroll., drát)	soubor	1,000	703,75	703,75	
104	K	M30.1-VD-03	KLAV1, Klávesnice, drát (K1), KB212-B (Klávesnice, nemultimediální, drát)	soubor	1,000	1 497,19	1 497,19	
105	K	M30.1-VD-04	Dell OptiPlex 3080 Micro MFF + Dual VESA mountkit (min. Intel i3, 8GB RAM, 256GB SSD, 1Gbps, line-in/out, DisplayPort, Windows 10pro 64bit)	soubor	1,000	24 536,35	24 536,35	
106	K	M30.1-VD-05	VESA, VESA držák pro garmon na stěnu, LCD držák na zeď s kloubem (LCD držák na zeď s kloubem 17-42" (43-107cm) černá barva)	soubor	1,000	975,97	975,97	
107	K	M30.1-VD-06	MON2, Monitor barevný, 24" LCD DELL (Monitor 24", IPS, 1920x1200, matný)	soubor	1,000	9 464,25	9 464,25	
108	K	M30.1-VD-07	TISK1, Tiskárna OKI, ES4132dn (Laserová tiskárna černobílá) - upřesnění specifikace před nákupem	soubor	1,000	8 574,80	8 574,80	
109	K	M30.1-VD-08	SW4, L2 přepínač 24port s PoE, Catalyst 2960-X 24 GigE PoE 370W 4 x 1G SFP LAN Base (24x port 1G POE 802.3 af/at)	soubor	1,000	121 925,25	121 925,25	
110	K	M30.1-VD-09	Router/firewall včetně příslušných licencí - upřesnění specifikace před nákupem	soubor	1,000	5 428,49	5 428,49	
111	K	M30.1-VD-10	D+M Kabeláž(patchkabely, prodlužky apod.) včetně, konfigurace a zapojení	soubor	1,000	37 207,05	37 207,05	

D M30.2 Telefonní ústředna Alcatel - jednotná úroveň řízení a spojení v rámci IZS 445 383,03

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
112	K	M30.2-VD-01	Telefonní ústředna Alcatel Omni PCX Enterprise - upřesnění podrobné specifikace před nákupem 16 × digitální pobočka (1 x UAI 16 karta digitálních poboček) 8 × analogová pobočka (1 x SLI 8 karta analogových poboček) 1 × sada pro instalaci do RACKu 19"	soubor	1,000	333 945,48	333 945,48	
113	K	M30.2-VD-02	Telefonní přístroj Alcatel ALE-30h + ALE-10 keyboard	soubor	6,000	11 849,83	71 098,97	
114	K	M30.2-VD-03	Telefonní přístroj Alcatel ALE-20h + ALE-10 keyboard	soubor	2,000	7 615,71	15 231,42	
115	K	M30.2-VD-04	Dveřní vrátník 2N Helios	soubor	1,000	10 335,76	10 335,76	
116	K	M30.2-VD-05	D+M Kabeláž včetně, konfigurace a zapojení	soubor	1,000	14 771,40	14 771,40	

D M30.3 Základnové radiostanice analog a digital - jednotná úroveň spojení v rámci 212 711,33

117	K	M30.3-VD-01	Pevný radiový terminál Pegas TPM700 včetně antény, mikrofonu, repro (TPM700 FC)	soubor	1,000	156 616,93	156 616,93	
118	K	M30.3-VD-02	Napájecí zdroj pro analogovou RDST včetně akumulátoru	soubor	1,000	6 135,41	6 135,41	
119	K	M30.3-VD-03	Radiostanice Motorola DM4600	soubor	1,000	26 703,53	26 703,53	
120	K	M30.3-VD-04	Stolní držák a stolní mikrofon pro DM4600	soubor	1,000	3 419,58	3 419,58	
121	K	M30.3-VD-05	D+M Bleskojistka k připojení antény 160 MHZ včetně uzemnění a zapojení	soubor	1,000	4 853,46	4 853,46	
122	K	M30.3-VD-06	D+M Bleskojistka k připojení antény 400 MHZ včetně uzemnění a zapojení	soubor	1,000	4 853,46	4 853,46	
123	K	M30.3-VD-07	Montáž RDST včetně zapojení antén, připevnění a umístění antény pro TPM700	soubor	1,000	10 128,96	10 128,96	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-144 - SO.203_D.144 - VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 547 891,74

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 547 891,74	21,00%	325 057,27
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 872 949,01

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-144 - SO.203_D.144 - VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 547 891,74
767 - Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	91 245,20
900 - Ostatní práce	6 800,00
94 - Lešení a stavební výtahy	37 835,82
H724 - Staveništní přesun hmot	11 475,00
Zařízení 1 - ODVĚTRÁNÍ GARÁŽÍ, ODVOD VZDUCHU	160 002,33
Zařízení 2 - VĚTRÁNÍ MYCÍHO BOXU, PŘÍVOD VZDUCHU A ODVOD VZDUCHU	142 766,20
Zařízení 4 - ODVOD TEPELNÉ ZÁTĚŽE OD DA, ODVOD VZDUCHU	75 252,90
Zařízení 5 - VĚTRÁNÍ ŠATEN, UMYVÁREN VE 2.NP, PŘÍVOD A ODVOD VZDUCHU	579 434,93
Zařízení 6 - ODVĚTRÁNÍ CHEMICKÉ DÍLNY A SKLADU	83 854,08
Zařízení 7 - ODVĚTRÁNÍ SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍ A ÚKLIDOVÉ KOMORY, ODVOD VZDL	80 322,67
Zařízení 8 - CHLAZENÍ KANCELÁŘÍ, UČEBNY A DENNÍ MÍSTNOSTI	192 742,09
Zařízení 9 - ODVOD TEPELNÉ ZÁTĚŽE ZE SERVERU	55 020,30
Zařízení10 - ODVOD VÝPARŮ VZNIKLÝCH PŘI VAŘENÍ	19 996,26
Zařízení11 - PŘIROZENÉ VĚTRÁNÍ SKLADU PHM	11 143,96

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-144 - SO.203_D.144 - VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 547 891,74

D		767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)						91 245,20
1	K	767995101R00	D+M Pomocný spojovací a těsnící materiál pro čtyřhranné a kruhové potrubí	kg	210,000	45,00	9 450,00	RTS II / 2021	
2	K	767995101R00.1	D+M Závěsový a kotvicí systém pro rekuperační jednotku, potrubní rozvody apod.	kg	186,000	45,00	8 370,00	RTS II / 2021	
3	K	767995101R00.2	D+M Ocel pro pomocné konstrukce, konzole apod.	kg	460,000	159,62	73 425,20	RTS II / 2021	
D		900	Ostatní práce						6 800,00
4	K	900-VD-01	Zprovoznění, zaregulování, protokol o zaregulování	soubor	1,000	6 800,00	6 800,00		
D		94	Lešení a stavební výtahy						37 835,82
5	K	941955004R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m + pomocné konstrukce	m2	220,000	171,98	37 835,82	RTS II / 2021	
D		H724	Staveništní přesun hmot						11 475,00
6	K	998724102R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 12 m	t	13,500	850,00	11 475,00	RTS II / 2021	
D		Zařízení 1	ODVĚTRÁNÍ GARÁŽÍ, ODVOD VZDUCHU						160 002,33
7	K	713492437R00	D+M Tepelná izolace potrubí - syntetický kaučuk tl. 15 mm se samolepem a hliníkovou fólií - potrubí izolováno od prostupu střešou po ventilátor	m2	18,000	972,80	17 510,44	RTS II / 2021	
8	K	728-VD-01	D+M Nízkotlaký radiální ventilátor osazený v prostoru garáží, Qv=5000 m3/h, pex.=680 Pa, P=2,20 kW; 400 V; I=5,23/9,06 A, akustický tlak do okolí v 1m=61 dB(A), akustický výkon výtlač-81 dB(A), hrdlo sání DN 400, hrdlo výtlač 400x280 vč. podstavné desky,	soubor	1,000	45 090,75	45 090,75		
9	K	728-VD-02	D+M Čtyřhranné pozinkované potrubí SK I., lištové příruby vč. tvarovek	m2	3,000	896,84	2 690,51		
10	K	728112113R00	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek do DN 315	m	6,000	1 323,10	7 938,57	RTS II / 2021	
11	K	728112114R00	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek do DN 355	m	28,000	1 468,70	41 123,58	RTS II / 2021	
12	K	728112114R00.1	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek do DN 400	m	12,000	1 671,28	20 055,34	RTS II / 2021	
13	K	728212414R00	D+M Přetlaková motýlková klapka do potrubí DN 400, materiál pozinkovaný plech	kus	1,000	1 322,04	1 322,04	RTS II / 2021	
14	K	728-VD-03	D+M Požární klapka pro potrubí SPIRO DN 400, požární odolnost 90 minut, ruční a teplotní spouštění	kus	1,000	4 682,53	4 682,53		
15	K	728312181R00	D+M Tlumící vložka s přírubami DN 400	kus	1,000	676,00	676,00	RTS II / 2021	
16	K	728312812R00	D+M Tlumící vložka s přírubami 400x280	kus	1,000	806,00	806,00	RTS II / 2021	
17	K	728411311R00	D+M Šikmý výfukový kus se sítí proti hmyzu, DN 400	kus	1,000	1 404,34	1 404,34	RTS II / 2021	
18	K	728411315R00	D+M Průmyslová odvodní výústka pro kruhové potrubí s regulací R1, 825x125	kus	10,000	1 670,22	16 702,23	RTS II / 2021	
D		Zařízení 2	VĚTRÁNÍ MYCÍHO BOXU, PŘÍVOD VZDUCHU A ODVOD VZDUCHU						142 766,20
19	K	713492437R00.1	D+M Tepelná izolace potrubí - syntetický kaučuk tl. 15 mm se samolepem a hliníkovou fólií - potrubí izolováno od prostupu ve zdivu po uzavírací klapku včetně, sací vzduchovod čerstvého vzduchu	m2	6,000	972,80	5 836,81	RTS II / 2021	
20	K	728-VD-04	D+M Nízkotlaký potrubní axiální ventilátor DN 450, osazený v prostoru mycího boxu, Qv=4000 m3/h, pex.=140 Pa, P=0,57 kW; 400 V; I=1,10 A, IP54 akustický tlak v 1,5m = 64 dB(A)	soubor	1,000	18 295,43	18 295,43		
21	K	728-VD-05	D+M Nástěnná teplovzdušná jednotka s vodním výměníkem - 2 ř., sekundární žaluzií na výfuku, uzavírací klapkou s bezpečnostním servopohonem, pružnou manžetou 675x675, vlastním závěsovým systémem, Qv=3400 m3/h; Qt=35 kW; pzw=14,5 kPa; voda 60/40°C; P=0,31 k	soubor	1,000	61 380,00	61 380,00		
22	K	728-VD-06	D+M Čtyřhranné pozinkované potrubí SK I., lištové příruby vč. tvarovek	m2	21,000	896,84	18 833,54		
23	K	728211419R00	D+M Uzavírací klapka vicelistá 600x500 vč. servopohonu 230 V	soubor	1,000	6 239,86	6 239,86	RTS II / 2021	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	728-VD-07	D+M Tlumič hluku 600x500x1000 mm vč. pláště a tlumící buňky 3x 200x500x1000, náběhy na obou koncích tlumící buňky, hlukový útlum na frekvenci 500 Hz - 38 dB, 1000 Hz - 41 dB, zvukoizolační výplň je z vnitřní strany kryta děrovaným pozinkovaným plechem	soubor	2,000	7 648,42	15 296,84	
25	K	728312181R00.1	D+M Tlumící vložka s přírubami DN 450	kus	2,000	2 526,96	5 053,93	RTS II / 2021
26	K	728314113R00	D+M Protidešťová žaluzie pozinkovaná 675x675 vč. nátěru, odstín dle požadavku stavby	kus	1,000	3 344,67	3 344,67	RTS II / 2021
27	K	728314114R00	D+M Protidešťová žaluzie pozinkovaná 800x500 vč. nátěru, odstín dle požadavku stavby	kus	1,000	2 732,71	2 732,71	RTS II / 2021
28	K	728411315R00.1	D+M Průmyslová odvodní výústka pro čtyřhranné potrubí regulací R1, 560x280	kus	4,000	1 438,10	5 752,41	RTS II / 2021

D Zařízení 4 ODVOD TEPELNÉ ZÁTĚŽE OD DA, ODVOD VZDUCHU 75 252,90

29	K	713492437R00.2	D+M Tepelná izolace potrubí - syntetický kaučuk tl. 15 mm se samolepem a hliníkovou fólií - potrubí izolováno od prostupu ve zdivu po uzavírací klapku včetně	m2	4,000	972,80	3 891,21	RTS II / 2021
30	K	728-VD-08	D+M Nízkotlaký potrubní axiální ventilátor DN 500, osazený v prostoru strojovny DA, Qv=6000 m3/h, pex.=170 Pa, P=0,97 kW; 400 V; I=1,90 A, IP54 akustický tlak v 1,5m = 69 dB(A)	soubor	1,000	19 556,28	19 556,28	
31	K	728-VD-09	D+M Čtyřhranné pozinkované potrubí SK I., lištové příruby vč. tvarovek	m2	17,000	896,84	15 246,20	
32	K	728211419R00.1	D+M Uzavírací klapka vícelistá 800x630 vč. servopohonu 230 V	soubor	2,000	6 876,09	13 752,17	RTS II / 2021
33	K	728-VD-10	D+M Tlumič hluku 800x500x1000 mm vč. pláště a tlumící buňky 4x 200x500x1000, náběhy na obou koncích tlumící buňky, hlukový útlum na frekvenci 500 Hz - 38 dB, 1000 Hz - 41 dB, zvukoizolační výplň je z vnitřní strany kryta děrovaným pozinkovaným plechem	soubor	1,000	9 867,30	9 867,30	
34	K	728312181R00.2	D+M Tlumící vložka s přírubami DN 500	kus	1,000	3 173,74	3 173,74	RTS II / 2021
35	K	728314114R00.1	D+M Protidešťová žaluzie pozinkovaná 800x630 vč. nátěru, odstín dle požadavku stavby	kus	2,000	3 296,13	6 592,26	RTS II / 2021
36	K	728415112R00	D+M Mřížka s přírubou DN 500, osazena na sání ventilátoru	subor	1,000	3 173,74	3 173,74	RTS II / 2021

D Zařízení 5 VĚTRÁNÍ ŠATEN, UMYVÁREN VE 2.NP, PŘÍVOD A ODVOD VZDUCHU 579 434,93

37	K	728-VD-11	D+M Požární izolace kruhového potrubí s požární odolností 30 minut, provedení bude doloženo atestem	m2	7,000	2 670,46	18 693,21	
38	K	713492437R00	D+M Tepelná izolace potrubí - syntetický kaučuk tl. 15 mm se samolepem a hliníkovou fólií - potrubí izolováno od prostupu střechem po ventilátor	m2	11,000	972,80	10 700,82	RTS II / 2021
39	K	728-VD-12	D+M Rekuperační jednotka v podstropním provedení, sendvičové opláštění, dodávka jednotky v celku, dveře bez pantů, pouze šrouby, rozměrový standard -D+M Rekuperační jednotka v podstropním provedení, sendvičové opláštění, dodávka jednotky v celku, dveře be	soubor	1,000	375 230,00	375 230,00	
40	K	728-VD-13	D+M Regulace rekuperační jednotky vč. externí rozvodnice umístěné na jednotce, vč. řízení vodního ohřivače, vč. řízení bypassu, vč. servopohonu pro bypass, vč. regulátoru umístěného v kanceláři velitele m.č. 2.09, vč. signalizace stavu zanesení filtrů na s	soubor	1,000	27 520,00	27 520,00	
41	K	728112112R00	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek do DN 160	m	21,000	757,56	15 908,80	RTS II / 2021
42	K	728112112R00.1	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek do DN 200	m	30,000	844,08	25 322,40	RTS II / 2021
43	K	728112113R00.1	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek do DN 250	m	18,000	1 020,28	18 365,07	RTS II / 2021
44	K	728112113R00	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek do DN 315	m	12,000	1 323,10	15 877,14	RTS II / 2021
45	K	728212412R00	D+M Uzavírací klapka jednodlistá DN 160 ruční ovládání	kus	1,000	1 100,47	1 100,47	RTS II / 2021
46	K	728212412R00.1	D+M Uzavírací klapka jednodlistá DN 200 ruční ovládání	kus	2,000	1 149,00	2 298,01	RTS II / 2021
47	K	728212413R00	D+M Uzavírací klapka jednodlistá DN 250 ruční ovládání	kus	1,000	1 230,25	1 230,25	RTS II / 2021
48	K	728-VD-14	D+M Požární klapka s požární odolností 90 minut, ruční a teplotní spouštění, pro potrubí SPIRO, DN 200	kus	2,000	2 871,98	5 743,96	
49	K	728-VD-15	D+M Kruhový tlumič hluku DN 250, délka 900 mm, tl. izolace 50 mm, plášť i vnitřní potrubí jsou z pozinkovaného plechu, útlum hluku na frekvenci 500 Hz - 22 dB, na frekvenci 1000 Hz - 37 Db	soubor	2,000	3 127,32	6 254,63	
50	K	728-VD-16	D+M Kruhový tlumič hluku DN 200, délka 600 mm, tl. izolace 50 mm, plášť i vnitřní potrubí jsou z pozinkovaného plechu, útlum hluku na frekvenci 500 Hz - 20 dB, na frekvenci 1000 Hz - 28 dB	soubor	1,000	2 192,50	2 192,50	
51	K	728314114R00.2	D+M Protidešťová žaluzie pozinkovaná 630x400 vč. nátěru, odstín dle požadavku stavby	kus	2,000	2 092,26	4 184,53	RTS II / 2021
52	K	728411314R00	D+M Průmyslová odvodní výústka pro kruhové potrubí s regulací R1, 225x75	kus	12,000	583,47	7 001,64	RTS II / 2021
53	K	728411315R00.2	D+M Průmyslová přívodní výústka pro kruhové potrubí s regulací R1, 525x75	kus	5,000	1 139,51	5 697,54	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	728413123R00	D+M Komfortní vyústka pro přívod vzduchu vč. regulace R1, dvouřadá, rozměr 400x140, vč. přípojovacího ohebného hlukově tlumícího potrubí DN 160 - 1 bm	soubor	1,000	1 779,95	1 779,95	RTS II / 2021
55	K	728413124R00	D+M Vířivá vyúst' pro přívod vzduchu vč. plenum boxu s regulací, pevné listy, velikost 400x400, barva bílá, vč. přípojovacího ohebného potrubí DN 203 - 2 bm	kus	6,000	3 036,58	18 219,47	RTS II / 2021
56	K	728413124R00.1	D+M Vířivá vyúst' pro odvod vzduchu vč. plenum boxu s regulací, pevné listy, velikost 400x400, barva bílá, vč. ohebného přípojovacího potrubí DN 203 - 2 bm	kus	2,000	3 062,96	6 125,91	RTS II / 2021
57	K	728413523R00	D+M Kovový odsávací talířový ventil vč. upevňovacího kroužku, zděře DN 200 vč. přípojovacího ohebného potrubí DN 203 v délce 2 bm	soubor	3,000	1 160,61	3 481,83	RTS II / 2021
58	K	728413522R00	D+M Kovový odsávací talířový ventil vč. upevňovacího kroužku, zděře DN 160 vč. přípojovacího ohebného potrubí DN 163 v délce 2 bm	soubor	1,000	1 020,28	1 020,28	RTS II / 2021
59	K	728413522R00.1	D+M Kovový odsávací talířový ventil DN 160 pro zasunutí do čela potrubí	soubor	1,000	419,93	419,93	RTS II / 2021
60	K	728415111R00	D+M Plastová dveřní oboustranná mřížka, barva bílá, 455x90 vč. vyříznutí otvoru do dveří	kus	1,000	1 074,09	1 074,09	RTS II / 2021
61	K	728415114R00	D+M Stěnová mřížka hliníková jednostranná osazená ve zdivu nade dveřmi 600x150, rozteč listů 20 mm, vč. osazovacího ocelového rámečku	soubor	4,000	998,12	3 992,50	RTS II / 2021

D Zařízení 6 ODVĚTRÁNÍ CHEMICKÉ DÍLNY A SKLADU 83 854,08

62	K	728-VD-17	D+M Požární izolace kruhového potrubí s požární odolností 30 minut, provedení bude doloženo atestem	m2	5,000	2 670,46	13 352,29	
63	K	713492437R00.3	D+M Tepelná izolace potrubí - syntetický kaučuk tl. 15 mm se samolepem a hliníkovou fólií - potrubí izolováno od prostupu střechou po ventilátor (orientační výměra, přesná výměra viz výkresová část)	m2	3,000	972,80	2 918,41	RTS II / 2021
64	K	728-VD-18	D+M Diagonální ventilátor do kruhového potrubí, dvoje otáčky, Qv=190 m3/h, pex.=160 Pa, DN 160, zapojeny nízké otáčky, P=50 W, I=0,19A, 230 V, akustický tlak ve 3 m=29 dB(A), vč. upevňovacích manžet DN 160 - 2 ks	soubor	2,000	4 331,19	8 662,37	
65	K	728-VD-19	D+M Elektrický ohříváč do kruhového potrubí, DN 160, topný výkon 2,1 kW, 230 V, 9,1 A, vč. kanálového čidla, vč. vlastní regulace umístěné na těle ohříváče, vč. bezpečnostních termostatů	soubor	1,000	11 070,11	11 070,11	
66	K	728-VD-20	D+M Nástěnný axiální ventilátor Qv=1200 m3/h, pex.=80 Pa, DN 315, P=120 W, I=0,53A, 230 V, akustický tlak ve 3 m=53 dB(A)	soubor	1,000	8 215,01	8 215,01	
67	K	728112112R00.1	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek do DN 200	m	28,000	844,08	23 634,24	RTS II / 2021
68	K	728212412R00.2	D+M Přetlaková motýlková klapka do potrubí DN 160, materiál - pozinkovaný plech	kus	1,000	471,63	471,63	RTS II / 2021
69	K	728-VD-21	D+M Požární klapka s požární odolností 90 minut, ruční a teplotní spouštění, pro potrubí SPIRO, DN 200	kus	2,000	2 871,98	5 743,96	
70	K	728-VD-22	D+M Filtrační kazeta pro kapsový filtr do potrubí, přípojovací hrdla DN 160, vč. kapsové filtrační vložky s třídou filtrace G3	soubor	1,000	3 072,45	3 072,45	
71	K	728314111R00	D+M Plastová přetlaková žaluzie DN 315	kus	1,000	1 426,50	1 426,50	RTS II / 2021
72	K	728314111R00.1	D+M Plastová protidešťová žaluzie s pevnými listy, rozměr 200x200, pro připojení potrubí DN 160	ks	1,000	1 729,31	1 729,31	RTS II / 2021
73	K	728411315R00.3	D+M Průmyslová přívodní dvouřadá vyústka pro kruhové potrubí s regulací R1, 425x75	ks	2,000	828,25	1 656,51	RTS II / 2021
74	K	728411315R00.4	D+M Průmyslová odvodní vyústka pro kruhové potrubí s regulací R1, 425x75	kus	2,000	950,65	1 901,29	RTS II / 2021

D Zařízení 7 ODVĚTRÁNÍ SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍ A ÚKLIDOVÉ KOMORY, ODVOD 80 322,67

75	K	713492437R00.4	D+M Tepelná izolace potrubí - syntetický kaučuk tl. 15 mm se samolepem a hliníkovou fólií - potrubí izolováno od prostupu střechou cca 2 bm směrem k ventilátoru	m2	7,000	972,80	6 809,62	RTS II / 2021
76	K	728-VD-23	D+M Diagonální ventilátor do kruhového potrubí, dvoje otáčky, Qv=260 m3/h, pex.=130 Pa, DN 160, zapojeny nízké otáčky, P=50 W, I=0,19A, 230 V, akustický tlak ve 3 m=29 dB(A), vč. upevňovacích manžet DN 160 - 2 ks	soubor	1,000	4 331,19	4 331,19	
77	K	728-VD-24	D+M Diagonální ventilátor do kruhového potrubí, dvoje otáčky, Qv=370 m3/h, pex.=130 Pa, DN 160, zapojeny vysoké otáčky, P=65 W, I=0,22A, 230 V, akustický tlak ve 3 m=33 dB(A), vč. upevňovacích manžet DN 160 - 2 ks	soubor	1,000	4 331,19	4 331,19	
78	K	728112112R00	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek do DN 160	m	33,000	757,56	24 999,54	RTS II / 2021
79	K	728112112R00.1	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek do DN 200	m	12,000	844,08	10 128,96	RTS II / 2021
80	K	728112113R00.1	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek do DN 250	m	6,000	1 020,28	6 121,69	RTS II / 2021
81	K	728212412R00.2	D+M Přetlaková motýlková klapka do potrubí DN 160, materiál - pozinkovaný plech	kus	2,000	471,63	943,26	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
82	K	728-VD-25	D+M Kruhový tlumič hluku DN 160, délka 600 mm, tl. izolace 50 mm, plášť i vnitřní potrubí jsou z pozinkovaného plechu, útlum hluku na frekvenci 500 Hz - 251dB, na frekvenci 1000 Hz - 37 dB	soubor	1,000	2 091,21	2 091,21	
83	K	728411311R00.1	D+M Šikmý výfukový kus s mřížkou proti hmyzu, DN 250, pozinkované provedení	kus	1,000	1 074,09	1 074,09	RTS II / 2021
84	K	728411315R00.5	D+M Průmyslová odvodní výústka pro kruhové potrubí s regulací R1, 225x75	kus	1,000	583,47	583,47	RTS II / 2021
85	K	728411315R00.6	D+M Komfortní odvodní výústka pro čtyřhranné potrubí s regulací R1, 400x140	kus	1,000	1 052,99	1 052,99	RTS II / 2021
86	K	728413523R00.1	D+M Kovový odsávací talířový ventil vč. upevňovacího kroužku, zděže DN 125 vč. připojovacího ohebného potrubí DN 127 v délce 2 bm	soubor	2,000	859,91	1 719,81	RTS II / 2021
87	K	728413523R00.2	D+M Kovový odsávací talířový ventil vč. upevňovacího kroužku, zděže DN 160 vč. připojovacího ohebného potrubí DN 160 v délce 2 bm	soubor	5,000	1 020,28	5 101,41	RTS II / 2021
88	K	728415114R00.1	D+M Sítňová mřížka hliníková jednostranná osazená ve zdivu nade dveřmi v 1.NP, rozměr 400x150, rozteč listů 20 mm, vč. osazovacího ocelového rámečku - 2 ks	soubor	14,000	788,16	11 034,24	RTS II / 2021

D Zařízení 8 CHLAZENÍ KANCELÁŘÍ, UČEBNY A DENNÍ MÍSTNOSTI 192 742,09

89	K	728-VD-26	D+M Venkovní klimatizační jednotka v provedení MULTI SPLIT, pro připojení 5 jednotek, provedení inverter, provedení tepelné čerpadlo, Qch=10,00 kW, Qt=12,00 kW, P=2,92 kW, 230 V, jištěno 20 A	soubor	1,000	68 920,00	68 920,00	
90	K	728-VD-27	D+M Nástěnná klimatizační jednotka s čerpadlem pro odvod kondenzátu, Qch=2,50 kW, Qt=3,20 kW, vč. dálkového infraovládání,	soubor	3,000	17 280,00	51 840,00	
91	K	728-VD-28	D+M Kazetová klimatizační jednotka s čerpadlem pro odvod kondenzátu, Qch=4,50 kW, Qt=5,50 kW, vč. dálkového infraovládání, instalována v m.č. 2.11	soubor	1,000	28 624,34	28 624,34	
92	K	728-VD-29	D+M Měděné potrubí vč. parotěsné izolace, 10/6 mm pro jednotky 8.02, 8.03 a 8.04	m	33,000	732,77	24 181,31	
93	K	728-VD-30	D+M Měděné potrubí vč. parotěsné izolace, 12/6 mm pro jednotku 8.05	m	25,000	767,06	19 176,44	

D Zařízení 9 ODVOD TEPELNÉ ZÁTĚŽE ZE SERVERU 55 020,30

94	K	728-VD-31	D+M Venkovní klimatizační jednotka v provedení DIGITAL INVERTER pro provoz do venkovní teploty - 20°C, provedení tepelné čerpadlo, Qch=5,10 kW, Qt=5,60 kW, P=1,74 kW, 230 V, jištěno 10 A	soubor	1,000	27 301,77	27 301,77	
95	K	728-VD-32	D+M Nástěnná klimatizační jednotka s čerpadlem pro odvod kondenzátu, Qch=5,10 kW, Qt=5,60 kW, vč. dálkového infraovládání, instalována v m.č. 2.06	soubor	1,000	17 178,08	17 178,08	
96	K	728-VD-33	D+M Měděné potrubí vč. parotěsné izolace, 12/6 mm pro jednotku 9.02	m	10,000	1 054,04	10 540,45	

D Zařízení 10 ODVOD VÝPARŮ VZNIKLYCH PŘI VAŘENÍ 19 996,26

97	K	713492437R00.5	D+M Tepelná izolace potrubí - syntetický kaučuk tl. 15 mm se samolepem a hliníkovou fólií - potrubí izolováno od prostupu střešou cca 2 bm směrem k odsavači	m2	4,000	923,74	3 694,96	RTS II / 2021
98	K	728-VD-34	D+M Nerezový kuchyňský odsavač par, min. 3 rychlostní, rozměr 600x500, vč. integrovaného ovládání, osvětlení, vč. zpětné klapky, vč. lapačů tuku, připojovací hrdlo DN 125, Qv=min.200 m3/h, nex=min 150 Pa	soubor	1,000	10 076,21	10 076,21	
99	K	728112112R00	D+M Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek do DN 160	m	6,000	741,74	4 450,41	RTS II / 2021
100	K	728411311R00.2	D+M Výfuková hlavice pozinkovaná DN 140, typ VHO, opatřeno nátěrem v odstínu požadovaném stavbou	kus	1,000	1 774,68	1 774,68	RTS II / 2021

D Zařízení 11 PŘIROZENÉ VĚTRÁNÍ SKLADU PHM 11 143,96

101	K	728-VD-35	D+M Čtyřhranné pozinkované potrubí SK I., lištové příruby vč. tvarovek	m2	2,000	896,84	1 793,67	
102	K	728314113R00.1	D+M Protidešťová žaluzie pozinkovaná 500x500 vč. nátěru, odstín dle požadavku stavby	kus	2,000	2 065,89	4 131,77	RTS II / 2021
103	K	728211419R00.2	D+M Uzavírací klapka vícelistá 500x500, ruční ovládání vč. mřížky na konci potrubí	kus	2,000	2 609,26	5 218,52	RTS II / 2021

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-145 - SO.203_D.145 - CENTRÁLNÍ VYSAVAČ

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

186 356,02

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	186 356,02	21,00%	39 134,76
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

225 490,78

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-145 - SO.203_D.145 - CENTRÁLNÍ VYSAVAČ

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

186 356,02

M23 - Montáže potrubí

60 516,02

M24 - Montáže vzduchotechnických zařízení

125 840,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-145 - SO.203_D.145 - CENTRÁLNÍ VYSAVAČ

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

186 356,02

D		M23	Montáže potrubí	60 516,02				
1	K	230170012R00	Zkouška těsnosti potrubí, DN 50 - 80	m	119,000	52,76	6 277,85	RTS II / 2021
2	K	230180019R00	D+M Systémových trub a potřebné elektro kabeláže v podlaže pro centrální vysavač DN 50, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	54,800	253,22	13 876,68	RTS II / 2021
3	K	230180029R00	D+M Systémových trub a potř.elektro kabeláže zavěšených na povrchu pro centr.vysavač DN 50, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	64,200	400,94	25 740,22	RTS II / 2021
4	K	M23-VD-01	D+M Hadicový vstup zabudovaný do stěny, vč. všech koncových prvků a rámečků	kus	7,000	723,80	5 066,59	
5	K	M23-VD-02	D+M Hadicový vstup přistavený na stěnu, vč. všech koncových prvků a rámečků	kus	1,000	1 582,65	1 582,65	
6	K	M23-VD-03	D+M Stěrbinová zásuvka zabudovaná do soklu kuchyňské linky, vč. všech koncových prvků a rámečků	kus	1,000	5 592,03	5 592,03	
7	K	230230076R00	Čištění potrubí + zprovoznění celého systému	m	119,000	20,00	2 380,00	RTS II / 2021
D		M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	125 840,00				
8	K	M24-VD01	D+M Agregát centrálního vysavače s příslušenstvím - specifikace dle PD, vč.kov. konzol pro montáž na zed, přívodu a odvodu vzduchu a krycích mřížek	kus	2,000	62 920,00	125 840,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-146 - SO.203_D.146 - ROZVODY STLAČENÉHO VZDUCHU

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				162 398,26
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	162 398,26	21,00%	34 103,63
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	196 501,89
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-146 - SO.203_D.146 - ROZVODY STLAČENÉHO VZDUCHU

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	162 398,26
713 - Izolace tepelné	2 532,24
M23 - Montáže potrubí	91 284,52
M35 - Montáže čerpadel a kompresorů	68 581,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-146 - SO.203_D.146 - ROZVODY STLAČENÉHO VZDUCHU

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

162 398,26

D		713	Izolace tepelné						2 532,24
1	K	713552111R00	D+M Protipož. trubní ucpávka pro stlačený vzduch - požární odolnost ucpávky dle PD, vč.přesunu hmot	kus	3,000	844,08	2 532,24	RTS II / 2021	

D		M23	Montáže potrubí						91 284,52
2	K	210230015R00	D+M Potrubí pro rozvod stlačeného vzduchu vedeného zavěšeného na povrchu kci - trubka Cu DN15, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	72,160	580,31	41 874,81	RTS II / 2021	
3	K	210230016R00	D+M Potrubí pro rozvod stlačeného vzduchu vedeného zavěšeného na povrchu kci - trubka Cu DN20, vč.všech tvarovek, prvků systému a kotvicích prvků	m	34,870	685,82	23 914,37	RTS II / 2021	
4	K	M23-VD-01	D+M Ukončovací krabice s uzavíracím kohoutem a rychlospojkou pro montáž na stěnu - rozdělení vzduchu jednoduché	kus	5,000	1 318,88	6 594,38		
5	K	M23-VD-02	D+M Spirálová hadice s rychlospojkou a vsuvkou s otočnými připojovacími díly	kus	5,000	844,08	4 220,40		
6	K	230170012R00	Zkouška těsnosti potrubí do DN 50	m	107,030	31,65	3 387,82	RTS II / 2021	
7	K	M23-VD-03	Propojení celého systému (kompresor, čistička vzduchu) + čištění potrubí + zprovoznění a zaregulování celého systému	m	107,030	105,51	11 292,74		

D		M35	Montáže čerpadel a kompresorů						68 581,50
8	K	M35-VD-01	D+M Pístového kompresoru pro průmyslové použití a trvalý provoz - dle PD - TLAK. 12 BAR. - montáž na podlaže, součástí je plně zprovoznění kompresoru	kus	1,000	40 093,80	40 093,80		
9	K	M35-VD-02	D+M Sušička vzduchu o průtoku vzduchu 35m3/hod, max.tlak 16 Bar, napětí 230V, vč.kovových konzol pro osazení na stěnu a napojení odvodu kondenzátu	kus	1,000	28 487,70	28 487,70		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-110a - SO.203.D110.a - ČERPACÍ STANICE PHM

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 771 773,73

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 771 773,73	21,00%	372 072,48
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 143 846,21

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-110a - SO.203.D110.a - ČERPACÍ STANICE PHM

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 771 773,73

13 - Hloubené vykopávky	800,82
16 - Přemístění výkopku	19 387,38
17 - Konstrukce ze zemin	36 932,67
21 - Úprava podloží a základové spáry	6 964,71
22 - Piloty	102 885,79
26 - Vrty	89 789,01
27 - Základy	308 415,86
56 - Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch - podsyp v rámci základových kcí	12 133,65
59 - Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	28 966,38
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	10 582,75
711 - Izolace proti vodě	19 268,14
713 - Izolace tepelné	7 677,74
763 - Dřevostavby	160 541,37
764 - Konstrukce klempířské	214 684,18
767 - Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	367 091,39
783 - Nátěry	46 910,78
91 - Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	6 575,09
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách	3 798,36
H01 - Budovy občanské výstavby	77 747,66
M35 - Montáže čerpadel a kompresorů	250 620,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-110a - SO.203.D110.a - ČERPACÍ STANICE PHM

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 771 773,73

D 13		Hloubené vykopávky				800,82		
1	K	131201112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ - odtěžení 150 mm zeminy po provedení pilotáže (odtranění této zeminy)	m3	6,900	116,06	800,82	RTS II / 2021

D 16		Přemístění výkopku				19 387,38		
2	K	162701105RT6	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m - vývrt pilotového založení	m3	11,477	158,27	1 816,41	RTS II / 2021
3	K	162701105RT6.1	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m - nevhodné zeminy	m3	6,900	158,27	1 092,03	RTS II / 2021
4	K	162701105RT6.2	Vodorovné přemístění zásypového materiálu Fr.0-63 mm pro zásypy z hor.1-4 do 10000 m - dovoz z lomu Děpoltovice - 14 km	m3	46,535	142,44	6 628,38	RTS II / 2021
5	K	162701109RT6	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km - 14 km - vývrt pilotového založení a nevhodné zeminy	m3	257,284	8,44	2 171,68	RTS II / 2021
6	K	162701109RT6.1	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km (nosnost 30 t) - 14 km - dovoz zásypového materiálu z lomu	m3	186,140	8,44	1 571,17	RTS II / 2021
7	K	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy - vývrt pilotového založení a nevhodné zeminy	m3	18,377	263,78	4 847,39	RTS II / 2021
8	K	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 na dopravní prostředek - vývrt pilotového založení a nevhodné zeminy	m3	18,377	68,58	1 260,32	RTS II / 2021

D 17		Konstrukce ze zemin				36 932,67		
9	M	14-VD01	Nákup zásypového materiálu Fr.0-63 mm - lom Děpoltovice	m3	46,535	685,82	31 914,40	
10	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním - prostor pod, mezi a nad základy	m3	39,635	126,61	5 018,27	RTS II / 2021

D 21		Úprava podloží a základové spáry				6 964,71		
11	K	213151121R00	Montáž geotextílie - pod vrstvy hutněných zásypů pod deskou	m2	46,000	68,58	3 154,75	RTS II / 2021
12	K	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS - úprava pláně pod geotextílii	m2	46,000	7,39	339,74	RTS II / 2021
13	M	69366081	Geotextílie - 500g/m2	m2	50,600	68,58	3 470,22	RTS II / 2021

D 22		Piloty				102 885,79		
14	K	224311411R00	D+M Výplň pilot z C 30/37	m3	10,434	3 215,94	33 555,17	RTS II / 2021
15	K	224361114R00	D+M Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10505(R)	t	0,522	58 030,50	30 291,92	RTS II / 2021
16	K	224383110R00	Zřízení pilot + vytažení pažnic, ze ŽB do D 650 mm	m	37,000	1 055,10	39 038,70	RTS II / 2021

D 26		Vrty				89 789,01		
17	K	264321411R00	Vrty pro piloty zapaž.do 650 mm	m	37,000	2 426,73	89 789,01	RTS II / 2021

D 27		Základy				308 415,86		
18	K	272361821R00	D+M Výztuž nadzákladových stěn do ztraceného bednění z oceli 10 505	t	0,052	52 649,49	2 737,77	RTS II / 2021
19	K	273321115R00	D+M Železobeton základových desek C 12/15 - podkladní beton pod základové konstrukce tl.100 mm	m3	1,620	4 157,09	6 734,49	RTS II / 2021
20	K	273321115R00.1	D+M Železobeton základových desek C 12/15 - podkladní beton pod ŽB základovou desku tl.100 mm	m3	1,712	4 157,09	7 116,94	RTS II / 2021
21	K	273321321R00	D+M Železobeton základových desek C 20/25 - deska tl.150 mm	m3	3,917	4 368,11	17 109,90	RTS II / 2021
22	K	273356021R00	D+M Bednění základových desek,plochy rovinné, zřízení, vč.pronájmu bednění	m2	9,180	738,57	6 780,07	RTS II / 2021
23	K	273356022R00	Bednění základových desek,plochy rovinné,odbednění	m2	9,180	316,53	2 905,75	RTS II / 2021
24	K	273361921RT9	D+M Výztuž základových desek ze svařovaných sítí - drát 6,0 oka 150/150 - podkladní beton pod základové konstrukce	t	0,121	52 649,49	6 370,59	RTS II / 2021
25	K	273361921RT9.1	D+M Výztuž základových desek ze svařovaných sítí - drát 8,0 oka 150/150 - ŽB deska	t	0,161	52 649,49	8 476,57	RTS II / 2021
26	K	274272120RT3	D+M Zdivo nadzákladové pohledové z bednicích tvárnic, tl. 20 cm, vč.výplně tvárnic betonem C 16/20	m2	8,470	2 637,75	22 341,74	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	274321611R00	D+M Železobeton základových pasů C 30/37	m3	12,359	4 790,15	59 201,51	RTS II / 2021
28	K	274351215R00	D+M Bednění stěn základových patek a pasů - zřízení, vč.pronájmu bednění	m2	83,832	738,57	61 915,80	RTS II / 2021
29	K	274351216R00	Bednění stěn základových patek a pasů - odstranění	m2	83,832	316,53	26 535,34	RTS II / 2021
30	K	274354023R00	Bednění prostupu základem do 0,02 m2, dl.1,0 m	kus	4,000	527,55	2 110,20	RTS II / 2021
31	K	274361821R00	D+M Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R) - 120 kg/m3 betonu pasů, součástí dodávky budou i distanční podložky a kozlíky dle zvyklostí GD	t	1,483	52 649,49	78 079,19	RTS II / 2021
D 56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch - podsyp v rámci základ							12 133,65	
32	K	564671111R00	HUTNĚNÝ PODSYP FRAKCE 0-63 mm - 150mm - na geotextílii na zemní pláni před podkladními betony	m2	46,000	263,78	12 133,65	RTS II / 2021
D 59 Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch							28 966,38	
33	M	592452655	BETONOVÁ DLAŽBA ODBĚLNIKOVÁ 100x200x80 MM (BARVA ŠEDÁ)	m2	34,210	554,93	18 984,15	RTS II / 2021
34	K	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm, vč. D+M lože z drtě a materiálu na výplň spar	m2	31,100	320,97	9 982,23	RTS II / 2021
D 63 Podlahy a podlahové konstrukce							10 582,75	
35	K	631312411R00	D+M Mazanina betonová tl. 4 cm C 8/10 - ochranný potěr na hydroizolaci	m3	0,994	3 761,43	3 738,86	RTS II / 2021
36	K	631315611R00	D+M Mazanina betonová tl. 26 cm C 16/20 ve spádu k vybírací jímkce, vč. vytvoření otvoru pro sběrnou jímku v rámci mazaniny	m3	1,848	3 703,40	6 843,89	RTS II / 2021
D 711 Izolace proti vodě							19 268,14	
37	K	711111001RZ1	D+M Izolace proti vlhkosti vodorovná a svislá - nátěr ALP za studena	m2	30,530	57,50	1 755,57	RTS II / 2021
38	K	711142559RY1	D+M Izolace proti vlhkosti svislá a vodorovná pásy přitavením - modifikovaný asfaltový pás se skelnou vložkou	m2	35,110	365,59	12 835,94	RTS II / 2021
39	K	711774202R00	Provedení zpětných spojů - modifikované asfaltové pásy - spodní stavba	m	20,800	213,13	4 433,11	RTS II / 2021
40	K	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,223	1 092,03	243,52	RTS II / 2021
D 713 Izolace tepelné							7 677,74	
41	M	28375961	Polystyren EPS 150 S tl.30mm - pod základové konstrukce	m2	36,652	125,56	4 601,91	RTS II / 2021
42	K	713121111R00	Položení tepelné izolace EPS na terén - pod podkladní beton základových pasů	m2	16,200	42,52	688,83	RTS II / 2021
43	K	713121111R00.1	Položení tepelné izolace EPS na terén - pod podkladní beton základových desek	m2	17,117	42,52	727,82	RTS II / 2021
44	K	713191100RT9	D+M Položení separační fólie PE na tepelnou izolace pod podkladní betony	m2	36,652	44,21	1 620,34	RTS II / 2021
45	K	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	0,039	996,01	38,84	RTS II / 2021
D 763 Dřevostavby							160 541,37	
46	M	59590737	Deska cementotřísková BASIC tl. 12 mm	m2	252,549	283,82	71 678,94	RTS II / 2021
47	M	595907482	Deska cementotřísková P+D tl. 20 mm	m2	5,852	531,77	3 111,92	RTS II / 2021
48	K	762341210R00	Montáž bednění střech rovných z cementotřískových desek 20 P+D - průchod 1.NP (napojení na stanici a věž)	m2	5,320	1 266,12	6 735,76	RTS II / 2021
49	K	763612132R00	Obložení stěn z desek cementotřískových tl.2x12 mm, na sraz,šroubovaných s potřebnou úpravou spar, vč.potřebného spojovacího materiálu	m2	75,275	622,51	46 859,36	RTS II / 2021
50	K	763615132R00	Obložení stropů z desek cementotřískových tl.2x12 mm, na sraz,šroubovaných s potřebnou úpravou spar, vč.potřebného spojovacího materiálu	m2	39,520	622,51	24 601,56	RTS II / 2021
51	K	998763101R00	Přesun hmot pro dřevostavby, výšky do 12 m	t	4,339	1 740,92	7 553,83	RTS II / 2021
D 764 Konstrukce klempířské							214 684,18	
52	K	764-VD-01	Oboustranně lakovaný pozinkovaný TR plech 40/183 tl.0,75 mm, barva RAL 9006, včetně potřebného spojovacího materiálu, vč.5% rezervy na prořez	m2	44,604	559,84	24 970,93	
53	K	764221730R00	D+M Oplechování okrajů střechy z lakovaného plechu, barva RAL 9006, tl.0,75 m, rš 600 mm, včetně spojovacího materiálu + UTP profil	m	29,200	2 426,73	70 860,52	RTS II / 2021
54	K	764221730R00.1	D+M Oplechování okrajů střechy a lemování zdí z lakovaného plechu, barva RAL 9006, tl.0,75 m, rš 600 mm, vč.spojovacího materiálu UTP profil- průchod	m	6,700	2 479,49	16 612,55	RTS II / 2021
55	K	764352201R00	D+M Žlabu z lakovaného plechu, barva RAL 9006 podokapní hranaté, rš 330 mm, všech všech prvků, kotevních háků a spojovacího materiálu	m	12,000	2 468,93	29 627,21	RTS II / 2021
56	K	764421330R00	D+M Oplechování rohů TR fasády z lakovaného plechu tl.0,75 mm, barva RAL 9006, L profil , rš 200 mm, včetně potřebného spojovacího materiálu + UTP pr	m	12,200	1 088,86	13 284,13	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	764430310RT2	D+M Olemování krajů TR fasády z lakovaného plechu tl.0,75 mm, barva RAL 9006, L profil, rš 200 mm, včetně potřebného spojovacího materiálu + UTP pro	m	19,200	1 088,86	20 906,17	RTS II / 2021
58	K	764551603RT1	D+M Svod z lakovaného plechu, barva RAL 9006, kruhový, D 100 mm, včetně všech potřebných prvků a prvků kotvení spojovacího materiálu	m	3,200	1 413,83	4 524,27	RTS II / 2021
59	K	764775308R00	D+M Okapový plech z lakovaného plechu, barva RAL 9006, tl.0,75 mm, šířka 200 mm, včetně potřebného spojovacího materiálu	m	17,380	685,82	11 919,46	RTS II / 2021
60	K	764905502RS1	Montáž střešní krytiny plechem tvarovaným TR - šroubovaným, včetně potřebného spojovacího materiálu	m2	42,480	473,53	20 115,51	RTS II / 2021
61	K	998764101R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	t	0,659	2 827,67	1 863,43	RTS II / 2021

D 767 Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické) 367 091,39

62	K	767-VD-01	Oboustranně lakovaný pozinkovaný TR plech 40/183 tl.0,75 mm, barva RAL 9006, včetně potřebného spojovacího materiálu, vč.5% rezervy na prořez	m2	63,209	733,13	46 340,14	
63	K	767-VD-02	D+M Dvířka protipožární EI30 DP1 700x700 mm před výdejní stojan - specifikace dle PD	kus	1,000	13 294,26	13 294,26	
64	K	767137512R00	Montáž obložení stěn plechem tvarovaným TR - šroubovaným, včetně potřebného spojovacího materiálu	m2	60,199	1 213,47	73 049,71	RTS II / 2021
65	K	767-VD-03	D+M Kompletní typické ocelové konstrukce dveří dle PD, vč.závěsů, kliky, zámku a 5% rezervy na prořez a svary - dveře 1000x2250 mm - 2ks	kg	64,551	158,27	10 216,16	
66	K	767-VD-04	D+M Kompletní typické ocelové konstrukce dveří dle PD, vč.závěsů, kliky, zámku a 5% rezervy na prořez a svary - dveře 1000x2000 mm - 1ks	kg	29,540	158,27	4 675,15	
67	K	767-VD-05	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce přístřešku čerpací stanice - vč.5% rezervy na prořez a svary	kg	1 075,170	124,50	133 860,60	
68	K	767-VD-06	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce přístřešku - vč.5% rezervy na prořez a svary	kg	648,340	126,61	82 087,62	
69	K	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	2,470	1 444,43	3 567,75	RTS II / 2021

D 783 Natěry 46 910,78

70	K	783125630R00	D+M Natěr syntetický všech OK dle popisu v PD	m2	69,260	578,19	40 045,77	RTS II / 2021
71	K	783851225R00	D+M Natěr epoxidový betonových podlah - nepropustný uzavírací nátěr	m2	10,010	685,82	6 865,01	RTS II / 2021

D 91 Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných 6 575,09

72	K	916561111RT4	D+M Osazení záhonových obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou,vč. obrubniku v barvě přírodní 100/5/25 cm	m	11,300	581,87	6 575,09	RTS II / 2021
----	---	--------------	--	---	--------	--------	----------	---------------

D 95 Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách 3 798,36

73	K	953981204R00	D+M Chemické kotvy kotvení věže, beton, hl. 125 mm, M16, včetně vyvrtání a vyčištění požadovaného otvoru - sloupky přístřešku	kus	8,000	474,80	3 798,36	RTS II / 2021
----	---	--------------	---	-----	-------	--------	----------	---------------

D H01 Budovy občanské výstavby 77 747,66

74	K	998014011R00	Přesun hmot, budovy mont. jednopodl. s pláštěm	t	107,967	720,11	77 747,66	RTS II / 2021
----	---	--------------	--	---	---------	--------	-----------	---------------

D M35 Montáže čerpadel a kompresorů 250 620,00

75	K	M35-VD-01	D+M Dvouplošťové nadzemní ČSPHM o objemu 3,5 m3 s integrovaným plnicím a stáčecím zařízením - specifikace dle PD - kompletní osazení, zapojení a zprov	kus	1,000	250 620,00	250 620,00	
----	---	-----------	--	-----	-------	------------	------------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-110b - SO.203.D110.b - VĚŽ NA SUŠENÍ HADIC

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 245 729,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 245 729,30	21,00%	681 603,15
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 927 332,45

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-110b - SO.203.D110.b - VĚŽ NA SUŠENÍ HADIC

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	3 245 729,30
13 - Hloubené vykopávky	354,10
16 - Přemístění výkopku	21 570,07
17 - Konstrukce ze zemin	16 580,01
21 - Úprava podloží a základové spáry	2 801,16
22 - Piloty	201 829,14
26 - Vrty	121 547,52
27 - Základy	122 769,17
59 - Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	10 813,49
713 - Izolace tepelné	3 343,52
762 - Konstrukce tesařské	73 671,96
764 - Konstrukce klempířské	203 381,36
767 - Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	1 939 081,41
783 - Nátěry	159 312,48
91 - Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	8 146,13
94 - Lešení a stavební výtahy	46 947,73
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách	279 584,18
H01 - Budovy občanské výstavby	33 995,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203 - Budova HZS

Soupis:

203-110b - SO.203.D110.b - VĚŽ NA SUŠENÍ HADIC

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

3 245 729,30

D 13		Hloubené vykopávky				354,10		
1	K	131201112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ - odtěžení 150 mm zeminy po provedení pilotáže (odstranění této zeminy)	m3	2,970	119,23	354,10	RTS II / 2021

D 16		Přemístění výkopku				21 570,07		
2	K	162701105RT6	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m - vývrt pilotového založení	m3	26,558	158,27	4 203,20	RTS II / 2021
3	K	162701105RT6.1	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m - nevhodné zeminy	m3	2,970	158,27	470,05	RTS II / 2021
4	K	162701105RT6.2	Vodorovné přemístění zásypového materiálu Fr.0-63 mm pro zásypy z hor.1-4 do 10000 m - dovoz z lomu Děpoltovice - 14 km	m3	20,410	142,44	2 907,17	RTS II / 2021
5	K	162701109RT6	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km - 14 km - vývrt pilotového založení a nevhodné zeminy	m3	413,000	8,44	3 486,05	RTS II / 2021
6	K	162701109RT6.1	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km (nosnost 30 t) - 4km - dovoz zásypového materiálu z lomu	m3	81,640	8,44	689,11	RTS II / 2021
7	K	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy - vývrt pilotového založení a nevhodné zeminy	m3	29,530	263,78	7 789,28	RTS II / 2021
8	K	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 na dopravní prostředek - vývrt pilotového založení a nevhodné zeminy	m3	29,530	68,58	2 025,21	RTS II / 2021

D 17		Konstrukce ze zemin				16 580,01		
9	M	17-VD-01	Nákup zásypového materiálu Fr.0-63 mm - lom Děpoltovice	m3	20,408	685,82	13 996,11	
10	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním - prostor pod, mezi a nad základy	m3	20,408	126,61	2 583,90	RTS II / 2021

D 21		Úprava podloží a základové spáry				2 801,16		
11	K	213151121R00	Montáž geotextílie - pod vrstvy hutněných zásypů pod deskou	m2	26,400	47,48	1 253,46	RTS II / 2021
12	K	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS - úprava pláně pod geotextílii	m2	7,310	7,39	53,99	RTS II / 2021
13	M	69366081	Geotextílie - 500g/m2	m2	21,780	68,58	1 493,71	RTS II / 2021

D 22		Piloty				201 829,14		
14	K	224311411R00	D+M Výplň pilot z C 30/37	m3	24,144	3 215,94	77 645,77	RTS II / 2021
15	K	224361114R00	D+M Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10505(R)	t	1,207	58 030,50	70 042,81	RTS II / 2021
16	K	224383111R00	Zřízení pilot + vytažení pažnic, ze ŽB do D 850 mm	m	48,000	1 055,10	50 644,80	RTS II / 2021
17	K	275352111R00	D+M Bednění pilot nad terémem kruhové, zabudované - pro piloty 1200 mm	m2	5,522	633,06	3 495,76	RTS II / 2021

D 26		Vrty				121 547,52		
18	K	264321511R00	Vrty pro piloty zapaž.do 850 mm	m	48,000	2 532,24	121 547,52	RTS II / 2021

D 27		Základy				122 769,17		
19	K	273321115R00	D+M Železobeton základových desek C 12/15 - podkladní beton pod základové konstrukce tl.100 mm	m3	1,451	4 157,09	6 031,94	RTS II / 2021
20	K	273361921RT9	D+M Výztuž základových desek ze svařovaných sítí - drát 6,0 oka 150/150 - podkladní beton pod základové konstrukce	t	0,053	52 649,49	2 790,42	RTS II / 2021
21	K	274321611R00	D+M Železobeton základových pasů C 30/37	m3	6,968	4 790,15	33 377,79	RTS II / 2021
22	K	274351215R00	D+M Bednění stěn základových patek a pasů - zřízení, vč.pronájmu bednění	m2	23,216	738,57	17 146,64	RTS II / 2021
23	K	274351216R00	Bednění stěn základových patek a pasů - odstranění	m2	23,216	316,53	7 348,56	RTS II / 2021
24	K	274354023R00	Bednění prostupu základem do 0,02 m2, dl.1,0 m	kus	2,000	527,55	1 055,10	RTS II / 2021
25	K	274361821R00	D+M Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R) - 150 kg/m3 betonu pasů, součástí dodávky budou i distanční podložky a kozlíky dle zvyklostí GD	t	1,045	52 649,49	55 018,72	RTS II / 2021

D 59 Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch

10 813,49

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	M	592452655	BETONOVÁ DLAŽBA ODBĚLNÍKOVÁ 100x200x80 MM (BARVA ŠEDÁ)	m2	12,771	554,93	7 087,01	RTS II / 2021
27	K	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm, vč. D+M lože z drtě a materiálu na výplň spar	m2	11,610	320,97	3 726,48	RTS II / 2021

D 713 Izolace tepelné 3 343,52

28	M	28375961	Polystyren EPS 150 S tl.30mm - pod základové konstrukce	m2	15,961	125,56	2 004,01	RTS II / 2021
29	K	713121111R00	Položení tepelné izolace EPS na terén - pod podkladní beton základových pasů	m2	14,510	42,52	616,97	RTS II / 2021
30	K	713191100RT9	D+M Položení separační fólie PE na tepelnou izolace pod podkladní betony	m2	15,961	44,21	705,61	RTS II / 2021
31	K	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	0,017	996,01	16,93	RTS II / 2021

D 762 Konstrukce tesařské 73 671,96

32	M	595907482	Deska cementotřísková P+D tl. 20 mm	m2	15,686	531,77	8 341,35	RTS II / 2021
33	K	762085130R00	Hoblování viditelných částí krovu třístranné	m	36,000	158,27	5 697,54	RTS II / 2021
34	K	762332120RT2	D+M Montáž vázaných krovů pravidelných do 224 cm2, včetně dodávky řeziva 80/180 mm a veškerého potřebného spojovacího materiálu	m	36,000	896,84	32 286,06	RTS II / 2021
35	K	762341210R00	Montáž bednění střešních rovinných z cementotřískových desek 20 P+D - věž	m2	14,260	474,80	6 770,58	RTS II / 2021
36	K	762812370RT3	D+M Montáž podlah cvičné věže - hoblovaná prkna tl.30 mm, včetně veškerého potřebného spojovacího materiálu	m2	18,040	1 034,00	18 653,32	RTS II / 2021
37	K	998762103R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 24 m	t	1,098	1 751,47	1 923,11	RTS II / 2021

D 764 Konstrukce klempířské 203 381,36

38	K	764221730R00	D+M Oplechování okrajů střechy včetně dřevěné kce krovu z lakovaného plechu, barva RAL 9006, tl.0,75 m, rš 660 mm, včetně spojovacího materiálu	m	15,400	1 671,81	25 745,81	RTS II / 2021
39	K	764352201R00	D+M Žlabu z lakovaného plechu, barva RAL 9006 podokapní půlkruhové, rš 250 mm, všech všech prvků, kotevnic háků a spojovacího materiálu	m	8,500	1 306,21	11 102,82	RTS II / 2021
40	K	764352201R00.1	D+M Žlabu z lakovaného plechu, barva RAL 9006 podokapní hranaté, rš 330 mm, všech všech prvků, kotevnic háků a spojovacího materiálu	m	4,800	1 720,34	8 257,63	RTS II / 2021
41	K	764362961R00	D+M Poklop střešní z lakovaného plechu, barva RAL 9006, vnitřní rozměr 60 x 60 cm	kus	1,000	2 585,00	2 585,00	RTS II / 2021
42	K	764421330R00	D+M Oplechování rohů TR fasády z lakovaného plechu tl.0,75 mm, barva RAL 9006, L profil , rš 200 mm, včetně potřebného spojovacího materiálu	m	48,300	749,12	36 182,54	RTS II / 2021
43	K	764430310RT2	D+M Olemování krajů TR fasády z lakovaného plechu tl.0,75 mm, barva RAL 9006, L profil , rš 250 mm, včetně potřebného spojovacího materiálu	m	80,500	763,36	61 450,87	RTS II / 2021
44	K	764551603RT1	D+M Svod z lakovaného plechu, barva RAL 9006, kruhový, D 100 mm, včetně všech potřebných prvků a prvků kotvení spojovacího materiálu	m	16,500	1 145,31	18 897,63	RTS II / 2021
45	K	764774401R00	D+M Falcovaná krytina z lakovaného plechu, barva RAL 9006 tl. 0,75 mm ,svítky,š.500 mm,do 30°, včetně podkladní fólie ve funkci pojistné hydroizolace	m2	14,880	1 950,35	29 021,24	RTS II / 2021
46	K	764775308R00	D+M Okapový plech z lakovaného plechu, barva RAL 9006, tl.0,75 mm, šířka 230 mm, včetně potřebného spojovacího materiálu	m	14,000	661,02	9 254,28	RTS II / 2021
47	K	998764103R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 24 m	t	0,395	2 236,81	883,54	RTS II / 2021

D 767 Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické) 1 939 081,41

48	K	767-VD-01	Oboustranně lakovaný pozinkovaný TR plech 40/183 tl.0,75 mm, barva RAL 9006, včetně potřebného spojovacího materiálu, vč.5% rezervy na prořez	m2	183,540	749,15	137 499,48	
49	K	767-VD-02	Ocelový lisovaný pororošt 30x30 mm, žárově znkováno + nástřik RAL3001 (červená) - rozměr tabule roštu 2000x1000 mm	m2	35,200	3 376,32	118 846,46	
50	K	767-VD-03	Montáž pororoštů stěn na konstrukci, včetně potřebného spojovacího a kotvicího systémového materiálu	m2	32,000	474,80	15 193,44	
51	K	767137512R00	Montáž obložení stěn plechem tvarovaným TR - šroubovaným, včetně potřebného spojovacího materiálu	m2	174,800	1 107,81	193 645,68	RTS II / 2021
52	K	767-VD-04	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce cvičné věže - zábradlí dle PD, vč.10% rezervy na prořez a svary	kg	203,414	199,41	40 563,58	
53	K	767-VD-05	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce výlezových žebříků ve cvičné věži dle PD, v povrchové úpravě žárového zinku, vč. 10% rezervy na prořez a sva	kg	160,600	200,47	32 195,32	
54	K	767-VD-06	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce - držák antén dle PD v povrchové úpravě žárového zinku, vč. 10% rezervy na prořez a svary	kg	69,700	209,96	14 634,55	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	767-VD-07	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce - otočný držák na sušení hadic, včetně kotvicích prvků a povrchové úpravy	kg	155,000	189,92	29 437,29	
56	K	767-VD-08	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce - ocelová převážka sloupu dle DETAIL 1, včetně kotvicích prvků a povrchové úpravy	kg	359,568	147,71	53 113,23	
57	K	767-VD-09	D+M Kompletní atypické ocelové konstrukce - kompletní ocelová nosná konstrukce věže dle PD, vč.5% rezervy na proez a svary	kg	9 184,902	139,80	1 284 056,19	
58	K	998767103R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	t	12,863	1 546,78	19 896,19	RTS II / 2021

D 783 **Nátěry** 159 312,48

59	K	783125630R00	D+M Nátěr syntetický všech OK dle popisu v PD	m2	252,996	578,19	146 280,97	RTS II / 2021
60	K	783682131R00	D+M Nátěr olejový speciální dřevěných podlah a prvků krovu - nátěr 2x, vč, boků prken	m2	64,328	202,58	13 031,51	RTS II / 2021

D 91 **Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných** 8 146,13

61	K	916561111RT4	D+M Osazení záhonových obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou,vč. obrubníku v barvě přírodní 100/5/25 cm	m	14,000	581,87	8 146,13	RTS II / 2021
----	---	--------------	--	---	--------	--------	----------	---------------

D 94 **Lešení a stavební výtahy** 46 947,73

62	K	941941032RT4	Montáž a pronájem lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 30 m	m2	329,600	36,93	12 171,63	RTS II / 2021
63	K	941941192RT3	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1032 - 2 měsíce	m2	659,200	25,32	16 692,53	RTS II / 2021
64	K	941941832RT4	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š. 1 m, H 30 m	m2	329,600	34,82	11 476,11	RTS II / 2021
65	K	944944011R00	Montáž a pronájem ochranné sítě z umělých vláken	m2	329,600	6,33	2 086,57	RTS II / 2021
66	K	944944031R00	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011 - 2 měsíce	m2	659,200	4,75	3 129,85	RTS II / 2021
67	K	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	329,600	4,22	1 391,04	RTS II / 2021

D 95 **Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách** 279 584,18

68	K	95-VD-01	D+M 3D světelná LED písmena, nápis,,symbol + 112,, - DLE PD výšky 1550 MM, nápis bude kotven přes systémové prvky, vč. napojení elektro a zprovozn	soubor	1,000	84 223,00	84 223,00	
69	K	95-VD-02	D+M Zvedák lanový elektrický pro zvedání hadic, nosnost 300 kg, umístěn ve věži pro zvedání hadic, výška zdvihu 15,5 m, osazen na OK nosník	kus	1,000	172 360,00	172 360,00	
70	K	953981207R00	D+M Kotevní šroub M30-850 - dle PD, vč.osazení šroubů do ŽB základů	kus	12,000	1 582,65	18 991,80	RTS II / 2021
71	K	956901111R00	D+M Záchytný systém proti pádu osob - lokální kotvicí bod	kus	1,000	4 009,38	4 009,38	RTS II / 2021

D H01 **Budovy občanské výstavby** 33 995,87

72	K	998014021R00	Přesun hmot, budovy mont. vícepodl. s pláštěm, 18m - základové konstrukce	t	88,994	376,67	33 521,43	RTS II / 2021
73	K	998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, konstrukce se zemín	t	4,856	97,70	474,44	RTS II / 2021

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203-02 - SO.203.02 - BUDOVA HZS - AREÁLOVÉ ROZVODY VODOVODU

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

389 912,07

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	389 912,07	21,00%	81 881,53
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

471 793,60

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203-02 - SO.203.02 - BUDOVA HZS - AREÁLOVÉ ROZVODY VODOVODU

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	389 912,07
13 - Hloubené vykopávky	51 358,01
15 - Roubení	49 868,77
16 - Přemístění výkopku	36 576,73
17 - Konstrukce ze zemin	33 885,70
87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	37 014,14
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	109 256,35
90 - Ostatní	19 661,79
H27 - Vedení trubní dálková a přípojná	28 548,28
M23 - Montáže potrubí	23 742,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203-02 - SO.203.02 - BUDOVA HZS - AREÁLOVÉ ROZVODY VODOVODU

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

389 912,07

D 13		Hloubené vykopávky				51 358,01		
1	K	132201211R00	Hloubení rýh š.do 100 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	39,240	848,30	33 287,31	RTS II / 2021
2	K	139601103R00	Ruční výkop rýh v prostoru, ve kterém jsou vedeny ostatní inženýrské stávající sítě	m3	15,570	1 160,61	18 070,70	RTS II / 2021

D 15		Roubení				49 868,77		
3	K	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	182,700	170,93	31 228,22	RTS II / 2021
4	K	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	182,700	102,03	18 640,55	RTS II / 2021

D 16		Přemístění výkopku				36 576,73		
5	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	54,810	129,78	7 113,09	RTS II / 2021
6	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	69,426	46,21	3 208,41	RTS II / 2021
7	K	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	20,097	285,93	5 746,38	RTS II / 2021
8	K	162701109RT3	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km - 14 km	m3	281,358	21,63	6 085,65	RTS II / 2021
9	K	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	20,097	558,36	11 221,34	RTS II / 2021
10	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 na dopravní prostředek	m3	20,097	159,32	3 201,86	RTS II / 2021

D 17		Konstrukce ze zemín				33 885,70		
11	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním	m3	34,713	173,04	6 006,61	RTS II / 2021
12	K	175101101RT2	D+M Obsyp potrubí a kabelového vedení bez prohození sypaniny - s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	20,097	900,63	18 100,03	RTS II / 2021
13	K	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí a kabelového vedení	m3	34,713	281,71	9 779,06	RTS II / 2021

D 87		Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových				37 014,14		
14	M	87-VD-01	Trubka PEHD RCplus PAS 1075 typ 3 SDR11 DN100	m	16,830	847,03	14 255,59	RTS II / 2021
15	M	87-VD-02	Trubka PE 100RC SDR11 PN 16 DN40	m	115,720	67,10	7 765,32	RTS II / 2021
16	K	871171121R00	Montáž potrubí z trubek z tlakového PE DN40 PN16 vč.tvarovek	m	105,200	112,20	11 803,37	RTS II / 2021
17	K	871251121R00	Montáž potrubí vodovodního řadu PEHD DN100 PN16 vč.tvarovek	m	15,300	208,49	3 189,86	RTS II / 2021

D 89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení				109 256,35		
18	M	89-VD-01	TP DN100 - DL.200 PN16	kus	1,000	2 616,65	2 616,65	
19	M	89-VD-02	Oblouk 45° PE100 RC SDR11 typ L 125x11,4 mm	kus	2,000	2 090,15	4 180,31	
20	M	89-VD-03	LEMOVÝ NÁKRUŽEK PE DN100 SDR 11	kus	1,000	672,10	672,10	
21	M	89-VD-04	PP DN100 PN16	kus	1,000	4 173,98	4 173,98	
22	M	89-VD-05	TOČIVÁ PŘÍRUBA DN100 PN16	kus	1,000	883,12	883,12	
23	M	89-VD-06	Poklop šoupátkový nadzemní	kus	1,000	1 571,04	1 571,04	
24	M	89-VD-07	Šoupátko DN 100 PN16	kus	1,000	9 495,90	9 495,90	
25	M	89-VD-08	Hydrant nadzemní DN 100,Rd1,25m	kus	1,000	54 865,20	54 865,20	
26	M	89-VD-09	Souprava zemní šoupátková	kus	1,000	1 371,63	1 371,63	
27	K	891261111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100 - kompletní sestavení	kus	1,000	1 287,22	1 287,22	RTS II / 2021
28	K	891263431R00	Montáž tvarovek a prvků na potrubí DN 100	kus	6,000	1 477,14	8 862,84	RTS II / 2021
29	K	891267211R00	Montáž hydrantů nadzemních DN 100	kus	1,000	1 382,18	1 382,18	RTS II / 2021
30	K	89-VD-10	Desinfekce vodovodního potrubí DN 40	m	105,200	49,48	5 205,74	
31	K	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 40	m	105,200	30,39	3 196,70	RTS II / 2021
32	K	892271111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 100	m	15,300	30,70	469,76	RTS II / 2021
33	K	89-VD-11	Desinfekce vodovodního potrubí DN 100	m	15,300	87,57	1 339,87	
34	K	899721111R00	D+M Fólie výstražná z PVC pro vedení vodovodů	m	63,945	13,82	883,84	RTS II / 2021
35	K	899731114R00	D+M Signalizačního vodiče na potrubí, vč. napojení a potřebným kotvících prvků	m	117,150	58,03	6 798,27	RTS II / 2021

D 90

Ostatní

19 661,79

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	900-VD-01	Montáž a demontáž staveništního oplocení - zamezení vstupu na staveniště - po dobu realizace, vč. bezpečnostního značení - v rámci prostoru komunikace	m	30,300	474,80	14 386,29	
37	K	900-VD-02	Kontrolní odběr a laboratorní rozbor vody z nových rozvodů vody	soubor	1,000	5 275,50	5 275,50	
D H27 Vedení trubní dálková a přípojná							28 548,28	
38	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	34,689	822,98	28 548,28	RTS II / 2021
D M23 Montáže potrubí							23 742,30	
39	K	230191013R00	Uložení chráničky ve výkopu DN 80 - ochrana potrubí pod zpevněnou plochou před stanicí	m	52,600	342,91	18 036,93	RTS II / 2021
40	K	28614005.A	Trubka ochranná voda DN 80 PEHD	m	57,860	98,61	5 705,37	RTS II / 2021

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203-03 - SO.203.03 - BUDOVA HZS - KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				110 828,63
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	110 828,63	21,00%	23 274,01
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	134 102,64
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203-03 - SO.203.03 - BUDOVA HZS - KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	110 828,63
13 - Hloubené vykopávky	17 260,39
15 - Roubení	8 052,15
16 - Přemístění výkopku	10 232,70
17 - Konstrukce ze zemin	7 936,27
21 - Úprava podloží a základové spáry	80,34
83 - Potrubí z trub kameninových	17 931,34
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	38 015,25
90 - Ostatní	5 222,75
H27 - Vedení trubní dálková a přípojná	6 097,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203-03 - SO.203.03 - BUDOVA HZS - KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

110 828,63

D 13		Hloubené vykopávky		17 260,39				
1	K	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3 - STROJNĚ - výkopy pro kanalizační šachty	m3	8,100	939,04	7 606,22	RTS II / 2021
2	K	132201211R00	Hloubení rýh š.do 100 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	6,250	848,30	5 301,88	RTS II / 2021
3	K	139601103R00	Ruční výkop rýh a šechet v prostoru, ve kterém jsou vedeny ostatní inženýrské stávající sítě	m3	3,750	1 160,61	4 352,29	RTS II / 2021

D 15		Roubení		8 052,15				
4	K	151101102R00	Pažení a rozeprání stěn rýh - příložné - hl.do 4 m, vč.případného vyvážení stávajících sítí nad výkopem	m2	29,500	170,93	5 042,32	RTS II / 2021
5	K	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	29,500	102,03	3 009,83	RTS II / 2021

D 16		Přemístění výkopku		10 232,70				
6	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	18,100	129,78	2 348,97	RTS II / 2021
7	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	25,968	46,21	1 200,07	RTS II / 2021
8	K	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	5,116	285,93	1 462,83	RTS II / 2021
9	K	162701109RT3	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km - 14 km	m3	71,624	21,63	1 549,19	RTS II / 2021
10	K	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	5,116	558,36	2 856,56	RTS II / 2021
11	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 na dopravní prostředek	m3	5,116	159,32	815,08	RTS II / 2021

D 17		Konstrukce ze zemín		7 936,27				
12	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním	m3	12,984	173,04	2 246,70	RTS II / 2021
13	K	175101101RT2	D+M Obsyp potrubí a kabelového vedení bez prohození sypaniny - s dodáním šterkopsku frakce 0 - 22 mm	m3	2,256	900,63	2 031,83	RTS II / 2021
14	K	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí a kabelového vedení	m3	12,984	281,71	3 657,74	RTS II / 2021

D 21		Úprava podloží a základové spáry		80,34				
15	K	215901101R00	Zhuštění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS - úprava pláně pod šachtami	m2	3,240	24,79	80,34	RTS II / 2021

D 83		Potrubí z trub kameninových		17 931,34				
16	K	83-VD01	D+M Příplatek za zřízení kanal.přípojky do stávající betonové revizní šachty	kus	1,000	5 064,48	5 064,48	
17	K	83-VD02	Spolupráce správce sítě při napojení na stávající stoku - pro GD zajistí v jeho dodávce správce dotčené kanalizace Ostrov n.O.	soubor	1,000	4 220,40	4 220,40	
18	K	831312121RT2	D+M Trub kameninových, pryž. kroužek, DN 150, včetně dodávky trub kamenin. DN 150 dl. 1000 mm	m	5,170	924,27	4 778,46	RTS II / 2021
19	K	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200	m	4,700	822,98	3 868,00	RTS II / 2021

D 89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení		38 015,25				
20	K	89-VD-01	D+M Kompletní revizní kanalizační šachta Š1 z dílců dle PD, pro potrubí do DN150, vč.provedení podkl.bet.šachty, zapojení potrubí a zasypání šachty	kus	1,000	30 407,98	30 407,98	
21	K	899103111RT2	D+M Šachetní poklop s rámem kruhový o 600 mm, litinový pojezdový 40t, vč. všech prvků potřebných pro řádné osazení a utěsnění	kus	1,000	7 607,27	7 607,27	RTS II / 2021

D 90		Ostatní		5 222,75				
22	K	900-VD-01	Montáž a demontáž staveništního oplocení v rámci stávající komunikace- zamezení vstupu na staveniště - po dobu realizace, vč. bezpečnostního značení	m	11,000	474,80	5 222,75	

D H27		Vedení trubní dálková a přípojná		6 097,44				
23	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení kanalizace, otevř. výkop	t	7,409	822,98	6 097,44	RTS II / 2021

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203-04 - SO.203.04 - BUDOVA HZS - AREÁLOVÉ ROZVODY KANALIZACE

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

299 654,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	299 654,50	21,00%	62 927,45
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

362 581,95

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203-04 - SO.203.04 - BUDOVA HZS - AREÁLOVÉ ROZVODY KANALIZACE

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	299 654,50
13 - Hloubené vykopávky	45 765,68
15 - Roubení	43 825,55
16 - Přemístění výkopku	43 500,53
17 - Konstrukce ze zemin	36 678,36
21 - Úprava podloží a základové spáry	160,67
87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	30 120,44
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	66 492,40
H27 - Vedení trubní dálková a přípojná	33 110,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203-04 - SO.203.04 - BUDOVA HZS - AREÁLOVÉ ROZVODY KANALIZACE

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

299 654,50

D 13		Hloubené vykopávky		45 765,68				
1	K	131201111R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3 - STROJNĚ - výkopy pro kanalizační šachty	m3	6,480	939,04	6 084,97	RTS II / 2021
2	K	132201211R00	Hloubení rýh š.do 100 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	59,040	672,10	39 680,71	RTS II / 2021

D 15		Roubení		43 825,55				
3	K	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	160,560	170,93	27 443,91	RTS II / 2021
4	K	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	160,560	102,03	16 381,64	RTS II / 2021

D 16		Přemístění výkopku		43 500,53				
5	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	65,520	129,78	8 503,01	RTS II / 2021
6	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	83,360	46,21	3 852,35	RTS II / 2021
7	K	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	23,840	285,93	6 816,62	RTS II / 2021
8	K	162701109RT3	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km - 14 km	m3	333,760	21,63	7 219,08	RTS II / 2021
9	K	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	23,840	558,36	13 311,28	RTS II / 2021
10	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 na dopravní prostředek	m3	23,840	159,32	3 798,19	RTS II / 2021

D 17		Konstrukce ze zemín		36 678,36				
11	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	41,680	173,04	7 212,16	RTS II / 2021
12	K	175101101RT2	D+M Obsyp potrubí a kabelového vedení bez prohození sypaniny - s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	19,680	900,63	17 724,46	RTS II / 2021
13	K	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí a kabelového vedení	m3	41,680	281,71	11 741,74	RTS II / 2021

D 21		Úprava podloží a základové spáry		160,67				
14	K	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS - úprava pláně pod šachtami	m2	6,480	24,79	160,67	RTS II / 2021

D 87		Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových		30 120,44				
15	K	871313121RT2	D+M Trub z plastu, gumový kroužek, DN 150 SN4, vč.všech potřebných prvků a kolen	m	45,100	543,17	24 496,76	RTS II / 2021
16	K	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200	m	41,000	137,16	5 623,68	RTS II / 2021

D 89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení		66 492,40				
17	K	89-VD-01	D+M Kompletní kanalizační šachta Š2 z dílců dle PD, pro potrubí do DN150, vč.provedení podkl.bet.šachty, zapojení potrubí a zasypání šachty	kus	1,000	25 638,93	25 638,93	
18	K	89-VD-02	D+M Kompletní kanalizační šachta Š5 z dílců dle PD, pro potrubí do DN150, vč.provedení podkl.bet.šachty, zapojení potrubí a zasypání šachty	kus	1,000	25 638,93	25 638,93	
19	K	899103111RT2	D+M Šachetní poklop s rámem kruhový o 600 mm, litinový jezdový 40t, vč. všech prvků potřebných pro řádné osazení a utěsnění	kus	2,000	7 607,27	15 214,54	RTS II / 2021

D H27		Vedení trubní dálková a přípojná		33 110,87				
20	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení kanalizace, otevř. výkop	t	40,233	822,98	33 110,87	RTS II / 2021

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203-05 - SO.203.05 - BUDOVA HZS - ODLUČOVAČ ROPNÝCH LÁTEK

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

303 930,72

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	303 930,72	21,00%	63 825,45
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

367 756,17

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203-05 - SO.203.05 - BUDOVA HZS - ODLUČOVAČ ROPNÝCH LÁTEK

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	303 930,72
13 - Hloubené vykopávky	31 445,45
15 - Roubení	21 834,07
16 - Přemístění výkopku	29 867,48
17 - Konstrukce ze zemin	20 928,38
21 - Úprava podloží a základové spáry	253,90
27 - Základy	7 729,50
38 - Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů	91 793,70
711 - Izolace proti vodě	3 927,20
87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	8 664,81
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	74 099,67
H27 - Vedení trubní dálková a přípojná	13 386,56

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203-05 - SO.203.05 - BUDOVA HZS - ODLUČOVAČ ROPNÝCH LÁTEK

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

303 930,72

D 13		Hloubené vykopávky		31 445,45				
1	K	131201111R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ - výkop pro ORL a šachty	m3	50,156	525,44	26 353,96	RTS II / 2021
2	K	132201211R00	Hloubení rýh š.do 100 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ - výkop pro kanalizace	m3	4,640	1 097,30	5 091,49	RTS II / 2021

D 15		Roubení		21 834,07				
3	K	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 2m	m2	11,600	170,93	1 982,74	RTS II / 2021
4	K	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	11,600	102,03	1 183,53	RTS II / 2021
5	K	151201201R00	Pažení stěn výkopu - zátažné - hloubky do 4 m, vč.potřebných konstrukcí	m2	49,560	237,40	11 765,42	RTS II / 2021
6	K	151201211R00	Odstranění pažení stěn - zátažné - hl. do 4 m	m2	49,560	139,27	6 902,38	RTS II / 2021

D 16		Přemístění výkopku		29 867,48				
7	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	54,796	129,78	7 111,28	RTS II / 2021
8	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	80,446	46,21	3 717,68	RTS II / 2021
9	K	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	14,573	285,93	4 166,89	RTS II / 2021
10	K	162701109RT3	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km - 14 km	m3	204,022	21,63	4 412,90	RTS II / 2021
11	K	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	14,573	558,36	8 136,96	RTS II / 2021
12	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 na dopravní prostředek	m3	14,573	159,32	2 321,77	RTS II / 2021

D 17		Konstrukce ze zemin		20 928,38				
13	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	40,223	173,04	6 960,04	RTS II / 2021
14	K	175101101RT2	D+M Obsyp potrubí a kabelového vedení bez prohození sypaniny - s dodáním šterkopísku frakce 0 - 8 mm	m3	2,928	900,63	2 637,05	RTS II / 2021
15	K	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí a kabelového vedení	m3	40,223	281,71	11 331,29	RTS II / 2021

D 21		Úprava podloží a základové spáry		253,90				
16	K	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS - úprava pláně pod podkladním betonem	m2	10,240	24,79	253,90	RTS II / 2021

D 27		Základy		7 729,50				
17	K	273321311R00	D+M Železobeton základových desek C 16/20 - podkladní beton tl.100 mm pod ORL	m3	0,625	4 874,56	3 046,60	RTS II / 2021
18	K	273361921RT8	D+M Výztuž základových desek ze svařovaných sítí - drát 8,0 oka 100/100	t	0,049	58 716,32	2 877,10	RTS II / 2021
19	K	998011001R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	1,630	1 107,86	1 805,80	RTS II / 2021

D 38		Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů		91 793,70				
20	K	386941115R00	Montáž ORL, vč. případného obetonování dle požadavků výrobce ORL - dle zvoleného výrobce ORL	kus	1,000	7 385,70	7 385,70	RTS II / 2021
21	M	38-VD-01	Odlučovač ropných látek - technická specifikace dle PD, ORL bude dodán v pojezdovém provedení, vč.všech potřebných prvků, nástavců a poklopů	kus	1,000	84 408,00	84 408,00	

D 711		Izolace proti vodě		3 927,20				
22	K	711111001RZ1	D+M Izolace proti vlhkosti vodorovná a svislá nátěr ALP za studena - strop ORL	m2	6,960	72,80	506,70	RTS II / 2021
23	K	711141559RY1	D+M Izolace proti vlhk. vodorovná a svislá pásy přitavením - modifikovaný asfaltový pás se skelnou vložkou - strop ORL	m2	8,120	414,65	3 366,99	RTS II / 2021
24	K	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,049	1 092,03	53,51	RTS II / 2021

D 87		Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových		8 664,81				
25	K	871313121RT2	D+M Trub z plastu, gumový kroužek, DN 150 SN4, vč.všech potřebných prvků a kolen	m	6,710	543,17	3 644,64	RTS II / 2021
26	K	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200	m	6,100	822,98	5 020,17	RTS II / 2021

D 89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení		74 099,67				
------	--	--	--	-----------	--	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	89-VD-01	D+M Kompletní kanalizační pojezdová šachta Š3 z dílců, pro potrubí do DN150, vč.provedení podkladního bet. šachty, zapojení potrubí a zasypání šachty	kus	1,000	25 638,93	25 638,93	
28	K	89-VD-02	D+M Kompletní kanalizační pojezdová šachta Š4 z dílců, pro potrubí do DN150, vč.provedení podkladního bet. šachty, zapojení potrubí a zasypání šachty	kus	1,000	25 638,93	25 638,93	
29	K	899103111RT2	D+M Šachetní poklop s rámem kruhový o 600 mm, litinový pojezdový 40t, vč. všech prvků potřebných pro řádné osazení a utěsnění	kus	3,000	7 607,27	22 821,81	RTS II / 2021

D H27

Vedení trubní dálková a přípojná

13 386,56

30	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení kanalizace, otevř. výkop	t	16,266	822,98	13 386,56	RTS II / 2021
----	---	--------------	---	---	--------	--------	-----------	---------------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203-06 - SO.203.06 - BUDOVA HZS - DOPOJENÍ PŘÍPOJKY HORKOVODU

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

647 712,70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	647 712,70	21,00%	136 019,67
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

783 732,37

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203-06 - SO.203.06 - BUDOVA HZS - DOPOJENÍ PŘÍPOJKY HORKOVODU

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	647 712,70
13 - Hloubené vykopávky	65 616,67
16 - Přemístění výkopku	86 467,28
17 - Konstrukce ze zemin	58 993,28
733 - Rozvod potrubí	356 494,66
H27 - Vedení trubní dálková a přípojná	48 275,88
H28 - Vedení elektrická a dráhy visuté	3,02
M22 - Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky	31 861,91

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203-06 - SO.203.06 - BUDOVA HZS - DOPOJENÍ PŘÍPOJKY HORKOVODU

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

647 712,70

D 13		Hloubené vykopávky				65 616,67		
1	K	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	105,000	604,57	63 480,09	RTS II / 2021
2	K	139601103R00	Ruční výkop rýh v prostoru, ve kterém jsou vedeny ostatní stávající sítě	m3	1,500	1 424,39	2 136,58	RTS II / 2021

D 16		Přemístění výkopku				86 467,28		
3	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	106,500	101,29	10 787,34	RTS II / 2021
4	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	106,500	72,80	7 753,40	RTS II / 2021
5	K	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	53,250	627,78	33 429,52	RTS II / 2021
6	K	162701109RT3	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km - 14 km	m3	745,500	20,05	14 944,96	RTS II / 2021
7	K	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	53,250	163,54	8 708,53	RTS II / 2021
8	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 na dopravní prostředek	m3	53,250	203,63	10 843,53	RTS II / 2021

D 17		Konstrukce ze zemin				58 993,28		
9	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním	m3	53,250	131,89	7 023,01	RTS II / 2021
10	K	175101101RT2	D+M Obsyp potrubí a kebelového vedení bez prohození sypaniny - s dodáním šterkopísku frakce 8 - 22 mm	m3	53,250	832,47	44 329,24	RTS II / 2021
11	K	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí a kebelového vedení	m3	53,250	143,49	7 641,03	RTS II / 2021

D 733		Rozvod potrubí				356 494,66		
12	K	733-VD01	Potrubí předizolované DN40 (pr. 48,3 x 2,6 / HDPE pr. 125) - horkovodní přípojka, vč.všech prvků a všech příslušenství - viz specifikace přípojky horkovodu v PD 203.06-Horkovod_Vykaz_vymer-2633-DPS-VSO20306-01-Horkovod	soubor	1,000	196 910,15	196 910,15	
13	K	733-VD02	D+M Napojení horkovodního potrubí na stávající šachtu, vč.všech prvků a armatur-pro GD provede v jeho dodávce stavby správce sítě Ostrovská teplárenská a.s.	soubor	1,000	26 905,05	26 905,05	
14	K	733-VD03	Montáž předizolovaného potrubí DN40 (pr. 48,3 x 2,6 / HDPE pr. 125) - horkovodní přípojka, vč.všech prvků a všech příslušenství - viz specifikace přípojky horkovodu v PD 203.06-Horkovod_Vykaz_vymer-2633-DPS-VSO20306-01-Horkovod	soubor	1,000	127 616,46	127 616,46	
15	K	733190107R00	Tlaková zkouška potrubí DN 40	m	146,200	13,72	2 005,32	RTS II / 2021
16	K	733191113R00	D+M Manžety prostupové pro trubky přes nosné konstrukce	kus	6,000	319,70	1 918,17	RTS II / 2021
17	K	899721111R00	D+M Fólie výstražná z PVC pro trubní vedení	m	72,000	15,83	1 139,51	RTS II / 2021

D H27		Vedení trubní dálková a přípojná				48 275,88		
18	K	998272201R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové, otevřený výkop	t	97,976	492,73	48 275,88	RTS II / 2021

D H28		Vedení elektrická a dráhy visuté				3,02		
19	K	998289011R00	Přesun hmot pro kabelovody jakéhokoliv rozsahu	t	0,008	377,73	3,02	RTS II / 2021

D M22		Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky				31 861,91		
20	K	M22-VD-01	Uložení a vedení kabelu - do chráničky - metalický kabel, vč. zapojení a zporovoznění v přípojkové šachtě a u výměňkové stanice, vše ve spolupráci s Ostrovskou teplárenskou a.s.	m	72,000	62,25	4 482,06	
21	K	M22-VD-02	Uložení a vedení kabelu - do chráničky - optický kabel, vč. zapojení a zporovoznění v přípojkové šachtě a u výměňkové stanice, vše ve spolupráci s Ostrovskou teplárenskou a.s.	m	82,900	82,30	6 822,49	
22	K	M22-VD-03	Kabel sdělovací TCEPKPFLE 3x4x0,8	m	91,190	59,09	5 388,02	
23	K	M22-VD-04	Kabel sdělovací optický	m	91,190	83,35	7 600,95	
24	K	3457114700	Trubka HDPE - kabelová chránička o 50 mm - ochrana nového kabelového vedení	m	174,090	36,93	6 428,88	RTS II / 2021
25	K	899721111R00.1	D+M Fólie výstražná z PVC pro kabelové vedení - sdělovací kabely	m	72,000	15,83	1 139,51	RTS II / 2021

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203-07 - SO.203.07- BUDOVA HZS - AKUMULAČNÍ NÁDRŽ DEŠŤOVÝCH VOD

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				538 130,52
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	538 130,52	21,00%	113 007,41
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	651 137,93
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203-07 - SO.203.07- BUDOVA HZS - AKUMULAČNÍ NÁDRŽ DEŠŤOVÝCH VOD

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	538 130,52
13 - Hloubené vykopávky	61 482,23
15 - Roubení	31 113,00
16 - Přemístění výkopku	73 916,56
17 - Konstrukce ze zemin	17 951,09
21 - Úprava podloží a základové spáry	731,94
27 - Základy	128 493,89
41 - Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)	88 353,66
87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	3 921,77
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	104 513,94
H25 - Objekty podzemní (mimo důlní)	17 518,49
M23 - Montáže potrubí	849,07
M35 - Montáže čerpadel a kompresorů	9 284,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

203-07 - SO.203.07 - BUDOVA HZS - AKUMULAČNÍ NÁDRŽ DEŠŤOVÝCH VOD

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem**538 130,52**

D 13		Hloubené vykopávky		61 482,23				
1	K	131201111R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3 - STROJNĚ - výkop pro podzemní nádrže	m3	103,320	525,44	54 288,44	RTS II / 2021
2	K	132201211R00	Hloubení rýh š.do 100 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ - výkop pro napojení nádrží	m3	9,576	751,23	7 193,79	RTS II / 2021

D 15		Roubení		31 113,00				
3	K	151201201R00	Pažení stěn výkopu - zátažné - hloubky do 4 m, vč.potřebných konstrukcí - výkop pro nádrže	m2	82,600	237,40	19 609,03	RTS II / 2021
4	K	151201211R00	Odstranění pažení stěn - zátažné - hl. do 4 m	m2	82,600	139,27	11 503,97	RTS II / 2021

D 16		Přemístění výkopku		73 916,56				
5	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	83,376	129,78	10 820,31	RTS II / 2021
6	K	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	29,520	129,78	3 831,03	RTS II / 2021
7	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	145,347	46,21	6 716,98	RTS II / 2021
8	K	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	40,223	285,93	11 501,05	RTS II / 2021
9	K	162701109RT3	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km - 14 km	m3	563,118	21,63	12 179,99	RTS II / 2021
10	K	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	40,223	558,36	22 458,87	RTS II / 2021
11	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 na dopravní prostředek	m3	40,223	159,32	6 408,33	RTS II / 2021

D 17		Konstrukce ze zemin		17 951,09				
12	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	72,673	173,04	12 575,07	RTS II / 2021
13	K	175101101RT2	D+M Obsyp potrubí a kabelového vedení bez prohození sypaniny - s dodáním šterkopísku frakce 0 - 8 mm	m3	3,672	900,63	3 307,13	RTS II / 2021
14	K	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí a kabelového vedení	m3	7,344	281,71	2 068,89	RTS II / 2021

D 21		Úprava podloží a základové spáry		731,94				
15	K	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS - úprava pláně ve výkopu	m2	29,520	24,79	731,94	RTS II / 2021

D 27		Základy		128 493,89				
16	K	272321321R00	D+M Železobeton základových stěn C 20/25 - obetonování stěn nádrží s prostupy tl.150 mm, vč.čerpání vody do nádrže při betonáži a následného odčerpání	m3	5,482	3 323,57	18 219,78	RTS II / 2021
17	K	272351215R00	D+M Jednostranné bednění stěn základových stěn - zřízení, vč.pronájmu bednění	m2	37,843	720,11	27 250,96	RTS II / 2021
18	K	272351216R00	Bednění stěn základových stěn - odstranění	m2	37,843	166,18	6 288,68	RTS II / 2021
19	K	273321321R00	D+M Železobeton základových desek C 20/25 - podkladní beton tl.150 mm pod nádrže	m3	2,652	3 323,57	8 814,09	RTS II / 2021
20	K	273351215RT1	D+M Bednění stěn základových desek - zřízení, vč.pronájmu bednění	m2	3,760	720,11	2 707,60	RTS II / 2021
21	K	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	3,760	166,18	624,83	RTS II / 2021
22	K	273361921RT8	D+M Výztuž základových desek a stěn ze svařovaných sítí - drát 8,0 oka 100/100 + L s KARI 500x500 mm do rohů, vč.distančních prvků	t	1,100	58 716,32	64 587,95	RTS II / 2021

D 41		Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)		88 353,66				
23	K	411311621R00	D+M Podbetonování poklopů na desce z betonu prostého C 20/25, vč.vyhazení horního povrchu	m3	1,152	13 294,26	15 314,99	RTS II / 2021
24	K	411321315R00	D+M Stropy deskové ze železobetonu C 20/25 - strop nad nádržemi	m3	2,086	11 078,55	23 109,86	RTS II / 2021
25	K	411351101R00	Bednění stropů deskových, bednění vlastní zřízeno v prostoru nádrže pro vybetonování stropu -zřízení, vč.pronájmu bednění	m2	12,320	997,07	12 283,90	RTS II / 2021
26	K	411351101R00.1	Bednění stropů deskových, bednění vlastní - podbetonování poklopů na desce -zřízení, vč.pronájmu bednění	m2	18,720	332,36	6 221,71	RTS II / 2021
27	K	411351102R00	Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění	m2	12,320	997,07	12 283,90	RTS II / 2021
28	K	411351102R00.1	Bednění stropů deskových, vlastní - podbetonování poklopů na desce - odstranění	m2	18,720	332,36	6 221,71	RTS II / 2021
29	K	411361921RT8	D+M Výztuž stropů ze svařovaných sítí - drát 8,0 oka 100/100, vč.distančních prvků	t	0,220	58 716,32	12 917,59	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 87			Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových					3 921,77
30	K	87-VD-01	Trubka tlaková PE100 DN25 PN16	m	17,930	48,83	875,52	
31	K	721176224R00	D+M Potrubí KG svodné DN150, vč.všech tvarovek, prvků systému - napojení dešťové do přepadu	m	1,000	543,17	543,17	RTS II / 2021
32	K	721176225R00	D+M Potrubí KG svodné DN200, vč.všech tvarovek, prvků systému - napojení dešťové z objektu do šachty a do nádrže	m	1,000	812,85	812,85	RTS II / 2021
33	K	871171121R00	Montáž potrubí z trubek z tlakového PE DN25 PN16 vč.tvarovek - napojení objektu (kompletní propojení a zapojení potrubí)	m	16,300	103,70	1 690,23	RTS II / 2021
D 89			Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení					104 513,94
34	K	89-VD-01	Plastová podzemní nádrž samonosná o rozměrech 6160/2000/2160 mm užitném objemu min.16,0 m3 - specifikace dle PD	kus	1,000	82 297,80	82 297,80	
35	K	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 40	m	16,300	20,26	330,20	RTS II / 2021
36	K	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	2,000	2 637,75	5 275,50	RTS II / 2021
37	K	893152111R00	Montáž podzemní plastové nádrže, vč.potřebných zdvihacích mechanismů	kus	1,000	1 501,41	1 501,41	RTS II / 2021
38	K	899102111RT2	D+M Osazení poklopu s rámem, včetně dodávky pojezdového poklopu litinového s rámem 600 x 600 - 40 t	kus	2,000	7 554,52	15 109,03	RTS II / 2021
D H25			Objekty podzemní (mimo důlní)					17 518,49
39	K	998254011R00	Přesun hmot pro podzemní nádrže jakéhokoliv rozsahu	t	41,354	423,62	17 518,49	RTS II / 2021
D M23			Montáže potrubí					849,07
40	K	230191005R00	Uložení chráničky ve výkopu DN 50 - zatažní potrubí DN 32 do objektu	m	2,500	263,78	659,44	RTS II / 2021
41	K	28614002.A	Trubka ochranná PEHD DN50	m	2,500	75,85	189,63	RTS II / 2021
D M35			Montáže čerpadel a kompresorů					9 284,88
42	K	M35-VD-01	Vodárna domácí samočinná - kalové čerpadlo v nádrži - průtok 1-1,5 l/s - připojení DN25 - specifikace dle PD	kus	1,000	7 385,70	7 385,70	
43	K	M35-VD-02	Montáž domovní vodárny s kalovým čerpadlem v nádrži, vč.D+M kovových konzol pro umístění čerpadla a kompletního napojení na potrubí	soubor	1,000	1 899,18	1 899,18	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

204 - SO.204 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY - ETAPA 2.A

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 542 778,87

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 542 778,87	21,00%	533 983,56
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 076 762,43

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

204 - SO.204 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY - ETAPA 2.A

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	2 542 778,87
18 - Povrchové úpravy terénu	36 970,83
21 - Úprava podloží a základové spáry	5 170,13
43 - Schodiště	6 149,04
56 - Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	867 660,64
57 - Kryty štěrkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch	35 401,66
59 - Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	962 006,71
711 - Izolace proti vodě	17 517,87
91 - Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	533 417,96
H22 - Komunikace pozemní a letiště	67 589,77
S - Přesuny sutí	10 894,26

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

204 - SO.204 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY - ETAPA 2.A

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem**2 542 778,87**

D	18	Povrchové úpravy terénu					36 970,83	
1	K	181202305R00	Úprava zemní pláně na násypch se zhutněním - HUTNĚNO NA 45 MPa Edef,2=45MPa ČSN 73 6133, vč.všech potřebných zkoušek zemin	m2	1 180,597	31,32	36 970,83	RTS II / 2021

D	21	Úprava podloží a základové spáry					5 170,13	
2	K	213151121R00	Montáž geotextílie - pod zásyp kačírkiem	m2	96,360	21,25	2 047,62	RTS II / 2021
3	K	21-VD-01	Geotextílie - 300g/m2	m2	54,252	57,56	3 122,51	

D	43	Schodiště					6 149,04	
4	K	43-VD-01	D+M Venkovní schody v dlažbách z prefa.schodišťových stupňů, vč. obetonování betonem C16/20 a úprav a napojení stupňů a betonové dlažby	m	11,200	549,02	6 149,04	

D	56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch					867 660,64	
5	K	564762111R00	D+M Podklad z kam.drceného - ŠTĚRKODRŤ ŠD B 0-63 TL. 250 MM - ČSN 73 6126, vč.hutnění - podklad betonová dlažba s pojezdem (hasičská auta)	m2	748,000	337,37	252 351,43	RTS II / 2021
6	K	564772111R00	D+M Podklad z kam.drceného - ŠTĚRKODRŤ ŠD B 0-63 TL. 250 MM - ČSN 73 6126, vč.hutnění - podklad betonová dlažba - parkovací stání+chodníky	m2	346,060	335,12	115 971,93	RTS II / 2021
7	K	567142111R00	D+M Podklad - SMĚŠ ZTMELENÁ CEMENTEM SC C8/10 (210 MM) ČSN 73 6125 - podklad betonová dlažba s pojezdem (hasičská auta)	m2	714,000	699,35	499 337,28	RTS II / 2021

D	57	Kryty šterkových a živichých pozemních komunikací a zpevněných ploch					35 401,66	
8	K	57-VD-01	D+M Napojení vozovky na vjezd - vyfrézovaná styčná spára + doplnění k obrubě, zalitá plast. emulzí, napojení přeplátováním obrusné vrstvy šířky 0,5 m	m	51,000	694,15	35 401,66	

D	59	Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch					962 006,71	
9	M	59-VD-01	BETONOVÁ DLAŽBA ODBĚLNÍKOVÁ 100x200x80 MM (BARVA ANTRACIT) - parkovací stání	m2	186,680	554,93	103 594,30	
10	M	59-VD-02	BETONOVÁ DLAŽBA ODBĚLNÍKOVÁ 100x200x60 MM (BARVA ANTRACIT) - chodníky	m2	141,680	492,94	69 840,12	
11	M	59-VD-03	BETONOVÁ DLAŽBA ODBĚLNÍKOVÁ PRO NEVIDOMÉ 100x200x80 MM (BARVA ČERVENÁ)	m2	3,600	734,98	2 645,94	
12	M	59-VD-04	BETONOVÁ DLAŽBA ODBĚLNÍKOVÁ SE ZÁMKEM 165x200x100 MM (BARVA PŘÍRODNÍ) - pojezdové plochy	m2	714,000	566,74	404 649,80	
13	K	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm, vč. D+M lože z drtě a materiálu na výplň spar	m2	128,800	312,12	40 201,02	RTS II / 2021
14	K	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm, vč. D+M lože z drtě a materiálu na výplň spar	m2	185,800	320,97	59 636,59	RTS II / 2021
15	K	596215061R00	Kladení zámkové dlažby tl. 10 cm do drtě tl. 4-5 cm, vč. D+M lože z drtě a materiálu na výplň spar	m2	680,000	356,05	242 116,75	RTS II / 2021
16	K	639571210R00	D+M Okapový chodník podél budovy + ČTÚ z kačírku - tl. 100 mm	m2	73,000	538,66	39 322,19	RTS II / 2021

D	711	Izolace proti vodě					17 517,87	
17	K	711823121RT4	D+M Montáž nopové fólie svísele - ochrana svíslých konstrukcí u dlažeb a kačírku	m2	32,450	157,03	5 095,64	RTS II / 2021
18	K	711823129RT2	D+M Montáž ukončovací lišty k nopové fólii - u kačírku	m	64,900	191,41	12 422,23	RTS II / 2021

D	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných ploch					533 417,96	
19	M	91-VD-01	Značka dopravní AI, vč.kotvících prvků - značky a dodatkové tabulky - dle PD	kus	9,000	7 748,32	69 734,85	
20	M	91-VD-02	Stojan k silničním dopravním značkám jednoduchý, vč.kotvících a spojovacích prvků	kus	5,000	1 992,43	9 962,15	
21	K	91-VD-03	Kompletní montáž svíslých dopr.značek v rámu na ocel.konstr., vč.D+M betonové patky pro značku a potřebného výkopu	soubor	5,000	4 604,72	23 023,60	
22	K	916561111RT4	D+M Osazení záhonových obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou,vč. obrubníku v barvě přírodní 100/5/20 cm	m	41,690	581,87	24 258,02	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	917732111RT2	D+M Osazení silniční přídlažby do lože z C 12/15 s opěrou, vč. přídlažby v barvě přírodní 50/25/10 cm	m	85,580	639,77	54 751,55	RTS II / 2021
24	K	917832111RT5	D+M Osazení chodníkových obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou, vč. obrubníku v barvě přírodní 100/8/25 cm, vč. rohových tvarovek	m	222,860	644,86	143 712,61	RTS II / 2021
25	K	917862111RT5	D+M Osazení silničních obrubníků snížených nájezdových do lože z C 12/15 s opěrou, vč. obrubníků v barvě přírodní 100/15/15 cm	m	49,170	741,08	36 438,96	RTS II / 2021
26	K	917862111RT8	D+M Osazení silničních obrubníků (vč. obloukových, rohových a přechodových) do lože z C 12/15 s opěrou, vč. obrubníků v barvě přírodní 100/15/30 cm	m	155,100	1 051,02	163 012,70	RTS II / 2021
27	K	919735113R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 10 - 15 cm - vozovky u napojení nových obrub, vč. vybourání a likvidace obruby	m	51,000	167,13	8 523,52	RTS II / 2021

D H22 Komunikace pozemní a letiště 67 589,77

28	K	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace a zpevněné plochy	t	1 431,190	47,23	67 589,77	RTS II / 2021
----	---	--------------	---	---	-----------	-------	-----------	---------------

D S Přesuny sutí 10 894,26

29	K	979083117R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 6000 m	t	12,750	73,79	940,87	RTS II / 2021
30	K	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m - 18 km	t	229,500	7,38	1 692,60	RTS II / 2021
31	K	979087112R00	Nakládání sutí na dopravní prostředky - suť z demolic a bourání	t	12,750	162,35	2 069,94	RTS II / 2021
32	K	979990112R00	Poplatek za uložení sutí - obal. kamenivo, asfalt, skupina odpadu 170302	t	12,750	485,56	6 190,85	RTS II / 2021

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

205 - SO.205 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

595 066,73

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	595 066,73	21,00%	124 964,01
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

720 030,74

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

205 - SO.205 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	595 066,73
13 - Hloubené vykopávky	82 563,18
15 - Roubení	42 826,54
16 - Přemístění výkopku	56 932,23
17 - Konstrukce ze zemin	33 776,93
21 - Úprava podloží a základové spáry	13 391,30
59 - Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	104 836,85
87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	32 171,71
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	196 487,04
H27 - Vedení trubní dálková a přípojná	32 080,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

205 - SO.205 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

595 066,73

D 13		Hloubené vykopávky		82 563,18				
1	K	131201110R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3 - STROJNĚ - výkopy pro kanalizační šachty	m3	12,960	1 540,45	19 964,18	RTS II / 2021
2	K	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ - výkop 400x600 mm pro drenážní potrubí	m3	8,400	1 339,98	11 255,81	RTS II / 2021
3	K	132201211R00	Hloubení rýh š.do 100 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	43,680	848,30	37 053,76	RTS II / 2021
4	K	139601103R00	Ruční výkop rýh a šachet v prostoru, ve kterém jsou vedeny ostatní inženýrské stávající sítě	m3	12,312	1 160,61	14 289,43	RTS II / 2021

D 15		Roubení		42 826,54				
5	K	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	156,900	170,93	26 818,32	RTS II / 2021
6	K	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	156,900	102,03	16 008,22	RTS II / 2021

D 16		Přemístění výkopku		56 932,23				
7	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	77,352	129,78	10 038,53	RTS II / 2021
8	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	89,232	46,21	4 123,71	RTS II / 2021
9	K	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	32,736	285,93	9 360,27	RTS II / 2021
10	K	162701109RT3	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km - 14 km	m3	458,304	21,63	9 912,91	RTS II / 2021
11	K	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	32,740	558,36	18 280,67	RTS II / 2021
12	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 na dopravní prostředek	m3	32,740	159,32	5 216,14	RTS II / 2021

D 17		Konstrukce ze zemin		33 776,93				
13	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	44,616	173,04	7 720,19	RTS II / 2021
14	K	175101101RT2	D+M Obsyp potrubí a kabelového vedení bez prohození sypaniny - s dodáním šterkopisku frakce 0 - 22 mm	m3	14,976	900,63	13 487,89	RTS II / 2021
15	K	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí a kabelového vedení	m3	44,616	281,71	12 568,85	RTS II / 2021

D 21		Úprava podloží a základové spáry		13 391,30				
16	K	212810010RAC	D+M Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek DN100, vč.obalení potrubí geotextilií a lože a obsypu ze šterkopisku Fr. 16-32 mm (400x600 mm)	m	35,000	373,51	13 072,69	RTS II / 2021
17	K	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS - úprava pláně pod šachtami	m2	12,960	24,58	318,61	RTS II / 2021

D 59		Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch		104 836,85				
18	K	597101114RT1	D+M Systémový betonový odvodňovací žlab pojezdový pro těžká vozidla s krycí litinovou mřížkou zatížení C 250-F 900 kN, vč.bet.lože C25/30,min.š.300 mm	m	36,500	2 308,56	84 262,40	RTS II / 2021
19	K	597121151R00	D+M Systémový betonový odvodňovací žlab - systémová vpusť, vč.všech potřebných úprav a napojení pro DN200	kus	3,000	4 747,95	14 243,85	RTS II / 2021
20	K	597121191R00	D+M Systémový betonový odvodňovací žlab pojezdový pro těžká vozidla s krycí litinovou mřížkou - systémová zásepka, vč.všech potřebných úprav a napojení	kus	6,000	1 055,10	6 330,60	RTS II / 2021

D 87		Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových		32 171,71				
21	K	871313121RT1	D+M Trub z plastu, gumový kroužek, DN 100 SN4, vč.všech potřebných prvků a kolen	m	6,050	292,16	1 767,55	RTS II / 2021
22	K	871313121RT2	D+M Trub z plastu, gumový kroužek, DN 150 SN4, vč.všech potřebných prvků a kolen	m	7,810	588,43	4 595,63	RTS II / 2021
23	K	871353121RT2	D+M Trub z plastu, gumový kroužek, DN 200 SN8, vč.všech potřebných prvků a kolen	m	28,050	809,05	22 693,87	RTS II / 2021
24	K	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200	m	38,100	81,75	3 114,66	RTS II / 2021

D 89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení		196 487,04				
25	K	89-VD01	D+M Zřízení kanal.připojky do stávající betonové revizní šachty - napojení odvodňovacího žlabu	soubor	1,000	5 275,50	5 275,50	
26	K	89-VD02	D+M Rozpojení stávající stoky PP DN400 a osazení nové betonové revizní šachty na potrubí, vč.dopojení PP DN400 na tuto šachtu	soubor	2,000	5 275,50	10 551,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	89-VD03	D+M Kompletní kanalizační šachta Š6 z dílců dle PD, pro potrubí DN400/400/150, vč.provedení podkl.bet.šachty, zapojení potrubí a zasypání šachty	kus	1,000	25 638,93	25 638,93	
28	K	89-VD04	D+M Kompletní kanalizační šachta Š7 z dílců dle PD, pro potrubí do DN200, vč.provedení podkl.bet.šachty, zapojení potrubí a zasypání šachty	kus	1,000	25 638,93	25 638,93	
29	K	89-VD05	D+M Kompletní kanalizační šachta Š8 z dílců dle PD, pro potrubí do DN200, vč.provedení podkl.bet.šachty, zapojení potrubí a zasypání šachty	kus	1,000	25 638,93	25 638,93	
30	K	89-VD06	D+M Kompletní kanalizační šachta Š10 z dílců dle PD, pro potrubí DN400/400/200, vč.provedení podkl.bet.šachty, zapojení potrubí a zasypání šachty	kus	1,000	29 964,84	29 964,84	
31	K	89-VD07	D+M Kompletní plastová kanalizační šachta o 400 mm - Š9, vtok+výtok pro potrubí DN200 dle PD, vč.zapojení potrubí, zasypání a plastového poklopu	kus	1,000	13 399,77	13 399,77	
32	K	89-VD08	D+M Kompletní plastová kanalizační šachta o 400 mm - Š11, vtok+výtok pro potrubí DN150 dle PD, vč.zapojení potrubí, zasypání a plastového poklopu	kus	1,000	14 975,03	14 975,03	
33	K	89-VD09	D+M Kompletní plastová kanalizační šachta o 400 mm - Š12, revizní pro drenáž DN100 dle PD, vč.zapojení potrubí, zasypání a plastového poklopu	kus	1,000	14 975,03	14 975,03	
34	K	899103111RT2	D+M Šachetní poklop s rámem kruhový o 600 mm, litinový pojezdový 40t, vč. všech prvků potřebných pro řádné osazení a utěsnění	kus	4,000	7 607,27	30 429,08	RTS II / 2021
D H27 Vedení trubní dálková a přípojná							32 080,95	
35	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení kanalizace, otevř. výkop	t	67,568	474,80	32 080,95	RTS II / 2021

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

206 - SO.206 - OPLOCENÍ - ETAPA 2.A

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 038 691,90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 038 691,90	21,00%	218 125,30
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 256 817,20

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

206 - SO.206 - OPLOCENÍ - ETAPA 2.A

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 038 691,90
13 - Hloubené vykopávky	12 722,40
16 - Přemístění výkopku	16 540,48
17 - Konstrukce ze zemin	557,09
18 - Povrchové úpravy terénu	12 375,56
27 - Základy	64 327,87
31 - Zdi podpěrné a volné	121 263,18
33 - Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky	29 002,06
41 - Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)	1 794,14
62 - Úprava povrchů vnější	7 589,13
711 - Izolace proti vodě	291,50
764 - Konstrukce klempířské	10 084,33
767 - Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	674 123,64
H15 - Objekty pozemní zvláštní	12 811,93
M21 - Elektromontáže	32 044,45
M33 - Montáže dopravních zařízení a vah	43 164,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

206 - SO.206 - OPLOCENÍ - ETAPA 2.A

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 038 691,90

D 13		Hloubené vykopávky			12 722,40			
1	K	131201111R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ - výkop pro instalační pilíř	m3	2,200	137,16	301,76	0,00
2	K	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 - patek drátěného a systémového oplocení	m3	7,200	1 318,88	9 495,90	0,00
3	K	131201111R00.1	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ - výkop pro patky vjezdové brány	m3	8,028	263,78	2 117,59	0,00
4	K	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ - výkop pro pásy a patky betonového oplocení	m3	3,060	263,78	807,15	0,00

D 16		Přemístění výkopku			16 540,48			
5	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	20,488	126,61	2 594,03	0,00
6	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	8,800	47,48	417,82	0,00
7	K	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	16,088	242,67	3 904,12	0,00
8	K	162701109RT3	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	225,232	18,99	4 277,56	0,00
9	K	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	16,088	263,78	4 243,61	0,00
10	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 na dopravní prostředek	m3	16,088	68,58	1 103,34	0,00

D 17		Konstrukce ze zemin			557,09			
11	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním - kolem instalačního pilíře, podél základů oplocení + patek základů vjezdové brány	m3	4,400	126,61	557,09	0,00

D 18		Povrchové úpravy terénu			12 375,56			
12	K	181050010RA0	Úpravy a vyčištění terénu na sousedním pozemcích podél oplocení po provedení oplocení, vč. dodávky potřebné hlíny	m2	78,720	157,21	12 375,56	0,00

D 27		Základy			64 327,87			
13	K	274361821R00	D+M Konstrukční výztuž patek vjezdové brány z betonářské oceli 10 505	t	0,455	52 649,49	23 955,52	0,46
14	K	274313611R00	D+M Beton základ. patek prostý C 16/20, vč. potřebného bednění z prken (a odbednění) a vložení kotvení brány - základové patky pro vjezdovou bránu	m3	6,500	4 262,60	27 706,93	16,41
15	K	274313611R00.1	D+M Beton základ. pasů prostý C 16/20, vč. potřebného bednění z prken (a odbednění) - základové pasy podezdívek a zdi oplocení	m3	2,460	738,57	1 816,88	6,21
16	K	274272140RT3	D+M Zdivo podezdívek pohledové z betonových bednicích tvárníc, tl. 30 cm, vč. zabetonování betonem C 16/20, vč. vytvoření kapes pro osazení sloupků oploc	m2	3,000	316,53	949,59	2,22
17	K	274361821R00.1	D+M Výztuž podezdívek oplocení z betonářské oceli 10 505	t	0,100	52 649,49	5 264,95	0,10
18	K	348924231R00	D+M Stříška plotová pro zeď tl.30cm z tvar.hlad.přfr. - podezdívka oplocení	m	3,000	595,08	1 785,23	0,14
19	K	274354043R00	Bednění prostupu základem popř. vložení D+M chráničky do 0,10 m2, dl. do 1,0 m	kus	3,000	949,59	2 848,77	0,01

D 31		Zdi podpěrné a volné			121 263,18			
20	K	311112120RT2	D+M Stěna z tvárníc ztraceného bednění, tl. 20 cm, vč.zalítí tvárníc betonem C 16/20 a případného bednění nadpraží, atd.- instalační pilíř	m2	6,700	1 085,70	7 274,18	3,35
21	K	311361821R00	D+M Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10505 - instalační pilíř	t	0,161	60 784,31	9 786,27	0,16
22	K	318110011RT7	D+M Osazení beton. podhrabové desky do ZN držáků - deska 245x30x5cm, držák na sloupek 6x6 v.30cm, vč. potřebného krácení a dělení desek	kus	71,000	1 467,64	104 202,73	6,17

D 33		Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky			29 002,06			
23	K	338171122R00	Osazení sloupků plot. ocel. do 2,6 m, zabet.C 12/15	kus	75,000	386,69	29 002,06	9,38

D 41		Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)			1 794,14			
24	K	411321315R00	D+M Stropy deskové ze železobetonu C 20/25 - instalační pilíř	m3	0,072	3 376,32	243,10	0,18

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	411351101RT1	D+M Bednění stropů deskových, bednění vlastní - zřízení, bednicí materiál prkna - deska na instalačním pilíři	m2	1,320	794,49	1 048,73	0,05
26	K	411351102R00	Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění	m2	1,320	146,66	193,59	0,00
27	K	411361821R00	D+M Výztuž stropů z betonářské oceli 10505 - instalační pilíř (strop)	t	0,005	61 744,45	308,72	0,01

D 62 Úprava povrchů vnější 7 589,13

28	K	62-VD-01	D+M Omítka stěn vnější - stěrka imitující pohledový beton, vč.penetrace - instalační pilíř	m2	6,480	1 002,35	6 495,20	0,00
29	K	622481211RT2	D+M Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny instalačního pilíře - instalační pilíř	m2	6,480	168,82	1 093,93	0,02

D 711 Izolace proti vodě 291,50

30	K	711111001RZ1	D+M Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena - instalační pilíř	m2	0,640	32,92	21,07	0,00
31	K	711141559RY1	D+M Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přit. - modifikovaný asfaltový pás se skelnou vložkou, vč.ošetření prostupujících drátů výztuže - instalační pil	m2	0,768	345,02	264,97	0,00
32	K	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,005	1 092,03	5,46	0,00

D 764 Konstrukce klempířské 10 084,33

33	K	764311301R00	D+M Krytina hladká z lakovaného plechu RAL 9006 tl.0,55 mm, tabule 2 x 1 m, do 30°, vč.spojovacího a kotvicího materiálu - instalační pilíř	m2	1,636	6 119,58	10 011,63	0,03
34	K	998764101R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	t	0,026	2 796,02	72,70	0,00

D 767 Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické) 674 123,64

35	K	767-VD-01	D+M Průmyslové oplocení ze svařovaných ZN panelů a ocelových sloupků - h(oplocení) = 2,0 m, vč.kotv.a spoj. materiálu + montáž 2 branek + 1 brány	100 m	1,834	171 770,28	315 026,69	3,85
36	K	767-VD-02	D+M Celé ocelové konstrukce systémové vjezdové brány (min.průjezdná světlost 9,7 m) v úpravě zinku v geometrii PD, vč.kotvího a spojovacího materiálu	kg	1 060,000	271,58	287 877,70	1,06
37	K	767-VD-03	Montáž dvířek dvoukřídlých - dvířka před rozvaděče v instalačním pilíři	kus	1,000	844,08	844,08	0,00
38	K	767-VD-04	Rám s plechovými dvířky 1000x550 mm, vč.zámku - dvířka dvoukřídlá, barva dvířek - RAL 9006 + značení (dvířka před rozvaděče v instalačním pilíři)	kus	1,000	5 486,52	5 486,52	0,00
39	K	767-VD-05	Branka systémová k oplocení ze svařovaných ZN panelů 1200/2200, včetně obvodového rámu, kování (kliky/koule)+zámek elektromechanický+ systému generálního klíče objektu	kus	1,000	22 684,65	22 684,65	0,10
40	K	767-VD-06	Branka systémová k oplocení ze svařovaných ZN panelů 1200/1900, včetně kování (kliky/koule)+ v systému generálního klíče objektu	kus	1,000	13 188,75	13 188,75	0,10
41	K	767-VD-07	Brána systémová k oplocení ze svařovaných ZN panelů 1200+2100/1900, včetně kování (kliky/koule) + v systému generálního klíče objektu	kus	1,000	19 519,35	19 519,35	0,10
42	K	767-VD-08	D+M Panelu 1,4x0,8 m z nerezového plechu do oplocení - audiovizuální vstupní systém + poštovní schránka + info tabule (písmo gravírováno) - dle PD	kus	1,000	9 495,90	9 495,90	0,04

D H15 Objekty pozemní zvláštní 12 811,93

43	K	998152121R00	Přesun hmot, oplocení, zvláštní obj. do 3m	t	50,281	254,81	12 811,93	0,00
----	---	--------------	--	---	--------	--------	-----------	------

D M21 Elektromontáže 32 044,45

44	K	210172208R00	Montáž rozvaděče betonového do stěny	kus	2,000	1 002,35	2 004,69	0,00
45	K	M21-VD-01	Rozvaděč elektroměrový betonový pro zabudování do stěny, vč.výzbroje - typ dle požadavku správce sítě	kus	1,000	16 316,07	16 316,07	0,03
46	K	M21-VD-02	Skříň pojistková betonová pro zabudování do stěny (přípojková) vč.výzbroje - typ dle požadavku správce sítě	kus	1,000	13 535,88	13 535,88	0,04
47	K	899712111R00	D+M Orientační tabulky na zdivu	kus	2,000	93,90	187,81	0,00

D M33 Montáže dopravních zařízení a vah 43 164,14

48	K	M33-VD-01	D+M Systémový pohon pro pojezd k daným systémovým vratům, vč. všech potřebných prvků pro pojezd vrat (20 ks dálk.ovladačů + maják pohybu)	soubor	1,000	43 164,14	43 164,14	0,05
----	---	-----------	---	--------	-------	-----------	-----------	------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

207 - SO.207 - VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ - ETAPA 2.A

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

289 563,86

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	289 563,86	21,00%	60 808,41
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

350 372,27

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

207 - SO.207 - VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ - ETAPA 2.A

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	289 563,86
13 - Hloubené vykopávky	8 126,59
16 - Přemístění výkopku	22 417,45
17 - Konstrukce ze zemin	21 923,32
H28 - Vedení elektrická a dráhy visuté	10 002,60
M21 - Elektromontáže	211 798,92
M46 - Zemní práce při montážích	15 294,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

207 - SO.207 - VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ - ETAPA 2.A

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

289 563,86

D 13		Hloubené vykopávky		8 126,59				
1	K	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ - kabelové vedení na vlastním pozemku	m3	28,008	290,15	8 126,59	RTS II / 2021

D 16		Přemístění výkopku		22 417,45				
2	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	30,600	142,44	4 358,62	RTS II / 2021
3	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	35,010	58,03	2 031,65	RTS II / 2021
4	K	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	13,095	237,40	3 108,72	RTS II / 2021
5	K	162701109RT3	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km - 14 km	m3	183,330	26,38	4 835,79	RTS II / 2021
6	K	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	13,095	316,53	4 144,96	RTS II / 2021
7	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 na dopravní prostředek	m3	13,095	300,70	3 937,71	RTS II / 2021

D 17		Konstrukce ze zemin		21 923,32				
8	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	17,505	131,89	2 308,69	RTS II / 2021
9	K	175101101RT2	D+M Obsyp potrubí a kabelového vedení bez prohození sypaniny - s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	10,503	1 208,09	12 688,56	RTS II / 2021
10	K	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí a kabelového vedení	m3	17,505	395,66	6 926,07	RTS II / 2021

D H28		Vedení elektrická a dráhy visuté		10 002,60				
11	K	998289011R00	Přesun hmot pro kabelovody jakéhokoliv rozsahu	t	23,408	427,32	10 002,60	RTS II / 2021

D M21		Elektromontáže		211 798,92				
12	K	M21-VD-01	Montáž svítidla venkovního - LED reflektor, vč. zapojení a práce plošiny	kus	2,000	575,03	1 150,06	
13	K	210204011RS2	Montáž stožáru pro venkovní osvětlení, vč. uzemnění stožáru a práce jeřábu	kus	6,000	722,74	4 336,46	RTS II / 2021
14	K	M21-VD-02	D+M Elektrovyzbroj stožáru veřejného osvětlení, vč.kompletního zapojení a zprovoznění	kus	6,000	1 045,60	6 273,62	
15	K	210220022RT1	D+M Vedení uzemňovací v zemi FeZn 10 mm, vč.všech potřebných prvků a napojení a připojení strožárů	m	110,880	88,63	9 827,12	RTS II / 2021
16	K	M21-VD-03	Kompletní zprovoznění a potřebné revize zařízení venkovního osvětlení	soubor	1,000	6 330,60	6 330,60	
17	K	210800126RT1	D+M Kabelové vedení NN v zemi - kabel CYKY-J 3 x 2,5 - kabelové propojení a napojení - WL/49	m	113,520	54,87	6 228,30	RTS II / 2021
18	K	210800133RT1	D+M Kabelové vedení NN v zemi - kabel CYKY-J 4 x 10 - kabelové propojení a napojení venkovního osvětlení - WL/81	m	167,750	189,92	31 858,74	RTS II / 2021
19	K	M21-VD-04	Montáž svítidla na výložník stožáru pro venkovní osvětlení, vč. zapojení a práce plošiny	kus	6,000	575,03	3 450,18	
20	K	220061164R00	Položení trubky HDPE do výkopu - chránička o 50 mm, vč.protažení kabelového vedení - kabelové vedení venkovního osvětlení - WL/81	m	146,500	21,10	3 091,44	RTS II / 2021
21	K	220061164R00.1	Položení trubky HDPE do výkopu - chránička o 50 mm, vč.protažení kabelového vedení - kabelové vedení - WL/49	m	91,200	21,10	1 924,50	RTS II / 2021
22	K	M21-VD-05	Osvětlovací stožár venkovního osvětlení, vč.výložníku a potřebného vyzbrojení - specifikace dle PD - výšky 6,0 m nad terénem	kus	3,000	10 347,37	31 042,10	
23	K	M21-VD-06	Osvětlovací stožár venkovního osvětlení, vč.výložníku a potřebného vyzbrojení - specifikace dle PD - výšky 8,0 m nad terénem	kus	3,000	15 552,17	46 656,52	
24	K	3457114701	Trubka HDPE - kabelová chránička o 50 mm - ochrana kabelového vedení	m	261,470	28,49	7 448,68	RTS II / 2021
25	K	M21-VD-07	LED svítidlo venkovního osvětlení, barva alu - svítidlo na výložník venkovního osvětlení - specifikace dle PD	kus	6,000	7 785,58	46 713,50	
26	K	M21-VD-08	Reflektor LED, PROFI, 50W, 4750lm, IP65, PW (neutrální bílá), úhel svitu 120x9°, životnost: až 50 000h, barva alu, na stožár VO, nasvícení fasády	kus	2,000	2 241,03	4 482,06	
27	K	899721111R00	D+M Fólie výstražná z PVC pro kabelové vedení	m	116,700	8,44	985,04	RTS II / 2021

D M46		Zemní práce při montážích		15 294,98				
-------	--	---------------------------	--	-----------	--	--	--	--

15 294,98

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	460050703RT1	Jáma do 2 m3 pro stožár venkovního osvětlení, hor.4 - ruční výkop jámy, zasypání jámy po osazení stožáru se zhuťněním	m3	2,592	1 419,11	3 678,33	RTS II / 2021
29	K	460100001RT1	D+M Pouzdrový základ pro stožár pro venkovní osvětlení	kus	6,000	1 936,11	11 616,65	RTS II / 2021

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

208 - SO.208 - KOMUNIKAČNÍ KABELY HZS

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

469 338,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	469 338,40	21,00%	98 561,06
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

567 899,46

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

208 - SO.208 - KOMUNIKAČNÍ KABELY HZS

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	469 338,40
13 - Hloubené vykopávky	75 077,53
14 - Ražení a hloubení tunelářské	51 019,36
16 - Přemístění výkopku	51 527,29
17 - Konstrukce ze zemin	59 212,67
56 - Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	3 205,18
57 - Kryty štěrkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch	1 944,13
59 - Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	2 889,92
90 - Ostatní	4 399,77
91 - Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	2 695,78
H28 - Vedení elektrická a dráhy visuté	26 915,75
M22 - Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky	190 451,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

208 - SO.208 - KOMUNIKAČNÍ KABELY HZS

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

469 338,40

D 13		Hloubené vykopávky		75 077,53				
1	K	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	41,446	290,15	12 025,66	RTS II / 2021
2	K	139601103R00	Ruční výkop rýh v prostoru, ve kterém jsou vedeny ostatní stávající sítě	m3	18,292	1 893,90	34 643,30	RTS II / 2021
3	K	139601103R00.1	Ruční výkop jam v prostoru, ve kterém jsou vedeny ostatní stávající sítě - výkop pro startovací jámy protlaku	m3	15,000	1 893,90	28 408,57	RTS II / 2021

D 14		Ražení a hloubení tunelářské		51 019,36				
4	K	141721102R00	D+M Protlak řízený z trub a vtažení PE d160 mm v hor.1 - 4, vč.všech prací s protlakem souvisejících	m	19,000	2 685,23	51 019,36	RTS II / 2021

D 16		Přemístění výkopku		51 527,29				
5	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	74,738	142,44	10 645,57	RTS II / 2021
6	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	91,332	58,03	5 300,04	RTS II / 2021
7	K	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	29,072	237,40	6 901,62	RTS II / 2021
8	K	162701109RT3	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km - 14 km	m3	407,008	26,38	10 735,85	RTS II / 2021
9	K	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	29,072	316,53	9 202,16	RTS II / 2021
10	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 na dopravní prostředek	m3	29,072	300,70	8 742,05	RTS II / 2021

D 17		Konstrukce ze zemin		59 212,67				
11	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	45,666	131,89	6 022,77	RTS II / 2021
12	K	175101101RT2	D+M Obsyp potrubí a kabelového vedení bez prohození sypaniny - s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	29,072	1 208,09	35 121,58	RTS II / 2021
13	K	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí a kabelového vedení	m3	45,666	395,66	18 068,32	RTS II / 2021

D 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch		3 205,18				
14	K	564772111R00	D+M Podklad z kam.drceného - ŠTĚRKODRŤ ŠD B 0-63 TL. 250 MM - ČSN 73 6126, vč.hutnění - podklad betonová dlažba - oprava stávajícího chodníku	m2	9,960	321,81	3 205,18	RTS II / 2021

D 57		Kryty šterkových a živichných pozemních komunikací a zpevněných ploch		1 944,13				
15	K	57-VD-01	D+M Rozebrání chodníku z dlažby, vč. podkladu a obrub - dlažba bude použita pro novou pokládku při opravě (vč.přesunu v rámci stavby a uložení)	m2	9,960	195,19	1 944,13	

D 59		Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch		2 889,92				
16	K	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm, vč. D+M lože z drtě a materiálu na výplň spar - oprava stávajícího chodníku	m2	9,960	290,15	2 889,92	RTS II / 2021

D 90		Ostatní		4 399,77				
17	K	900-VD-01	Montáž a demontáž staveništního oplocení - zamezení vstupu na staveniště - po dobu realizace, vč. bezpečnostního značení - v rámci prostoru komunikace	m	139,000	31,65	4 399,77	

D 91		Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných		2 695,78				
18	K	917832111RT5	D+M Osazení chodníkových obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou,vč. obrubníku v barvě přírodní 100/10/25 cm - oprava stávajícího chodníku	m	7,000	385,11	2 695,78	RTS II / 2021

D H28		Vedení elektrická a dráhy visuté		26 915,75				
19	K	998289011R00	Přesun hmot pro kabelovody jakéhokoliv rozsahu	t	62,988	427,32	26 915,75	RTS II / 2021

D M22		Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky		190 451,02				
20	K	211800711R00	D+M Kabelové vedení v zemi - kabel JYTY 2 x 1 - kabelové propojení a napojení - WS/182, WS/184, WS/186, WS/188	m	270,000	14,36	3 877,89	RTS II / 2021
21	K	220060672R00	Uložení a vedení kabelu ve výkopu - do chráničky - metalické přípojka	m	103,300	29,54	3 051,77	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	220061164R00	Položení trubky HDPE do výkopu - chránička o 50 mm, vč.protažení kabelového vedení - telekomunikační přípojka	m	206,600	64,55	13 335,15	RTS II / 2021
23	K	220061164R00.1	Položení trubky HDPE do výkopu - chránička o 100 mm, vč.protažení kabelového vedení - REZERVA	m	103,300	100,60	10 392,37	RTS II / 2021
24	K	220061164R00.2	Položení trubky HDPE do výkopu - chránička o 50 mm, vč.protažení kabelového vedení - kabelové vedení - WS/45+46+47	m	47,900	64,55	3 091,74	RTS II / 2021
25	K	220061164R00.3	Položení trubky HDPE do výkopu - chránička o 50 mm, vč.protažení kabelového vedení - kabelové vedení - WS/70	m	34,400	64,55	2 220,37	RTS II / 2021
26	K	220061164R00.4	Položení trubky HDPE do výkopu - chránička o 50 mm, vč.protažení kabelového vedení - kabelové vedení - WS/181+182	m	27,300	64,55	1 762,10	RTS II / 2021
27	K	220061164R00.5	Položení trubky HDPE do výkopu - chránička o 50 mm, vč.protažení kabelového vedení - kabelové vedení - WS/183+184	m	41,800	64,55	2 698,01	RTS II / 2021
28	K	220061164R00.6	Položení trubky HDPE do výkopu - chránička o 50 mm, vč.protažení kabelového vedení - kabelové vedení - WS/185+186	m	68,000	64,55	4 389,11	RTS II / 2021
29	K	220061164R00.7	Položení trubky HDPE do výkopu - chránička o 50 mm, vč.protažení kabelového vedení - kabelové vedení - WS/187+188	m	34,500	64,55	2 226,83	RTS II / 2021
30	K	220110651R00	D+M Skříně do betonové zdi - účastnický rozvaděč plastový pro připojení přípojky - v pločení pozemku stanice	kus	1,000	5 337,13	5 337,13	RTS II / 2021
31	K	M22-VD-01	Kompletní napojení, zprovoznění a potřebné revize zařízení METALICKÉHO PŘIPOJENÍ - provedeno pro GD v jeho dodávce stavby prostřednictvím SPRÁVCE SÍTĚ	kus	1,000	5 275,50	5 275,50	
32	K	M22-VD-02	Kompletní napojení, zprovoznění a potřebné revize zařízení OPTICKÉHO PŘIPOJENÍ - provedeno pro GD v jeho dodávce stavby prostřednictvím SPRÁVCE SÍTĚ	kus	1,000	21 102,00	21 102,00	
33	K	222080201R00	Uložení a vedení kabelu ve výkopu - do chráničky - přípojka optika	m	103,300	42,52	4 392,37	RTS II / 2021
34	K	222280215R00	D+M Kabelové vedení v zemi - kabel UTP 4 x 2 x 0,5, cat.6 - kabelové propojení a napojení - WS/70	m	200,000	42,64	8 527,85	RTS II / 2021
35	K	222280215R00.1	D+M Kabelové vedení v zemi - kabel UTP 4 x 2 x 0,5, cat.6 - kabelové propojení a napojení - WS/181, WS/183, WS/185, WS/187	m	270,000	42,64	11 512,59	RTS II / 2021
36	K	222280221R00	D+M Kabelové vedení v zemi - kabel SYKFY 5 x 2 x 0,5 - kabelové propojení a napojení - WS/45, WS/46	m	140,000	44,37	6 211,37	RTS II / 2021
37	K	222280241R00	D+M Kabelové vedení v zemi - kabel Koax 75 Ohm - kabelové propojení a napojení - WS/47	m	70,000	46,81	3 276,48	RTS II / 2021
38	K	M22-VD-03	Kabel sdělovací TCEPKPFLE 15xN 0,6	m	113,630	102,74	11 674,39	
39	K	M22-VD-04	Kabel sdělovací optický pro telekomunikační přípojku	m	113,630	151,93	17 264,31	
40	K	M22-VD-05	Trubka HDPE - kabelová chránička o 50 mm - ochrana nového kabelového vedení	m	545,710	64,55	35 223,26	
41	K	M22-VD-06	Trubka HDPE - kabelová chránička o 110 mm - ochrana nového kabelového vedení	m	113,630	100,60	11 431,61	
42	K	899721111R00	D+M Fólie výstražná z PVC pro kabelové vedení - sdělovací kabely přípojky SEK	m	104,265	20,88	2 176,82	RTS II / 2021

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

209 - SO.209 - ROZVODY NN - ETAPA 2.A

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

641 230,52

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	641 230,52	21,00%	134 658,41
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

775 888,93

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

209 - SO.209 - ROZVODY NN - ETAPA 2.A

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	641 230,52
13 - Hloubené vykopávky	112 415,50
14 - Ražení a hloubení tunelářské	74 655,71
16 - Přemístění výkopku	65 745,29
17 - Konstrukce ze zemin	76 015,73
56 - Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	4 051,58
57 - Kryty štěrkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch	2 342,32
59 - Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	3 608,44
90 - Ostatní	9 116,06
91 - Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	4 747,95
H28 - Vedení elektrická a dráhy visuté	25 098,80
M21 - Elektromontáže	213 931,59
M22 - Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky	43 628,39
M46 - Zemní práce při montážích	5 873,16

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

209 - SO.209 - ROZVODY NN - ETAPA 2.A

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

641 230,52

D 13		Hloubené vykopávky		112 415,50				
1	K	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3 - STROJNĚ - výkop pro startovací jámy protlaku	m3	7,500	1 092,03	8 190,21	RTS II / 2021
2	K	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	40,260	290,15	11 681,54	RTS II / 2021
3	K	139601103R00	Ruční výkop rýh v prostoru, ve kterém jsou vedeny ostatní stávající sítě	m3	33,864	1 893,90	64 135,18	RTS II / 2021
4	K	139601103R00.1	Ruční výkop jam v prostoru, ve kterém jsou vedeny ostatní stávající sítě - výkop pro startovací jámy protlaku	m3	15,000	1 893,90	28 408,57	RTS II / 2021

D 14		Ražení a hloubení tunelářské		74 655,71				
5	K	141721101R00	D+M Protlak řízený z trub a vtažení PE d110 mm v hor.1 - 4, vč.všech prací s protlakem souvisejících	m	34,600	2 157,68	74 655,71	RTS II / 2021

D 16		Přemístění výkopku		65 745,29				
6	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	96,620	142,44	13 762,41	RTS II / 2021
7	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	119,640	58,03	6 942,77	RTS II / 2021
8	K	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	36,800	237,40	8 736,23	RTS II / 2021
9	K	162701109RT3	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km - 14 km	m3	515,200	26,38	13 589,69	RTS II / 2021
10	K	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	36,800	316,53	11 648,30	RTS II / 2021
11	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 na dopravní prostředek	m3	36,800	300,70	11 065,89	RTS II / 2021

D 17		Konstrukce ze zemin		76 015,73				
12	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním	m3	59,820	131,89	7 889,51	RTS II / 2021
13	K	175101101RT2	D+M Obsyp potrubí a kabelového vedení bez prohození sypaniny - s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	36,800	1 208,09	44 457,69	RTS II / 2021
14	K	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí a kabelového vedení	m3	59,820	395,66	23 668,53	RTS II / 2021

D 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch		4 051,58				
15	K	564772111R00	D+M Podklad z kam.drceného - ŠTĚRKODRT' ŠD B 0-63 TL. 250 MM - ČSN 73 6126, vč.hutnění - podklad betonová dlažba - oprava stávajícího chodníku	m2	12,000	337,63	4 051,58	RTS II / 2021

D 57		Kryty štěrkových a živичných pozemních komunikací a zpevněných ploch		2 342,32				
16	K	57-VD-01	D+M Rozebrání chodníku z dlažby, vč. podkladu a obrub - dlažba bude použita pro novou pokládku při opravě (vč.přesunu v rámci stavby a uložení)	m2	12,000	195,19	2 342,32	

D 59		Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch		3 608,44				
17	K	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm, vč. D+M lože z drtě a materiálu na výplň spar - oprava stávajícího chodníku	m2	12,000	300,70	3 608,44	RTS II / 2021

D 90		Ostatní		9 116,06				
18	K	900-VD-01	Montáž a demontáž staveništního oplocení - zamezení vstupu na staveniště - po dobu realizace, vč. bezpečnostního značení - v rámci prostoru komunikace	m	288,000	31,65	9 116,06	

D 91		Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných		4 747,95				
19	K	917832111RT5	D+M Osazení chodníkových obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou,vč. obrubníku v barvě přírodní 100/10/25 cm - oprava stávajícího chodníku	m	10,000	474,80	4 747,95	RTS II / 2021

D H28		Vedení elektrická a dráhy visuté		25 098,80				
20	K	998289011R00	Přesun hmot pro kabelovody jakéhokoliv rozsahu	t	58,736	427,32	25 098,80	RTS II / 2021

D M21		Elektromontáže		213 931,59				
21	K	210204011RS2	Montáž stožáru pro světelnou signalizaci, vč. uzemnění stožáru a práce jeřábu	kus	2,000	14 847,37	29 694,73	RTS II / 2021
22	K	210220021RT1	D+M Vedení uzemňovací v zemi FeZn, vč. pásku FeZn 30 x 4 mm	m	273,950	137,16	37 575,80	RTS II / 2021
23	K	M21-VD-01	Kompletní zprovoznění a potřebné revize zařízení	soubor	1,000	9 495,90	9 495,90	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	210800134RT1	D+M Kabelové vedení NN v zemi - kabel CYKY-J 4 x 16 - kabelové propojení a napojení - WL/PRH	m	77,110	298,59	23 024,53	RTS II / 2021
25	K	210800135RT1	D+M Kabelové vedení NN v zemi - kabel CYKY-J 5 x 1,5 - kabelové propojení a napojení signál HDO - WL/HDO	m	77,110	53,81	4 149,30	RTS II / 2021
26	K	210800136RT1	D+M Kabelové vedení NN v zemi - kabel CYKY-J 5x2,5 - kabelové propojení a napojení světelné signalizace, vč.kompletního zprovoznění signalizace	m	323,840	73,86	23 917,85	RTS II / 2021
27	K	210800136RT1.1	D+M Kabelové vedení NN v zemi - kabel CYKY-J 5 x 2,5 - kabelové propojení a napojení - WL/48	m	58,190	73,86	4 297,74	RTS II / 2021
28	K	210800136RT1.2	D+M Kabelové vedení NN v zemi - kabel CYKY-J 5 x 2,5 - kabelové propojení a napojení - WL/64	m	40,000	73,86	2 954,28	RTS II / 2021
29	K	220061164R00	Položení trubky HDPE do výkopu - chránička o 50 mm, vč.protažení kabelového vedení - kabelové vedení světelné signalizace	m	286,300	54,87	15 707,91	RTS II / 2021
30	K	220061164R00.1	Položení trubky HDPE do výkopu - chránička o 50 mm, vč.protažení kabelového vedení - přívodní kabely do RH	m	69,100	54,87	3 791,19	RTS II / 2021
31	K	220061164R00.2	Položení trubky HDPE do výkopu - chránička o 50 mm, vč.protažení kabelového vedení - kabelové vedení - WL/48	m	52,900	54,87	2 902,37	RTS II / 2021
32	K	220061164R00.3	Položení trubky HDPE do výkopu - chránička o 50 mm, vč.protažení kabelového vedení - kabelové vedení - WL/64	m	8,500	54,87	466,35	RTS II / 2021
33	K	M21-VD-02	Ocelový žárově zinkovaný bezpaticový signalizační stožár s výložníkem, vč.potřebného vyzbrojení (stožár musí plnit průjezdný profil komunikace)	kus	2,000	14 847,37	29 694,73	
34	K	M21-VD-03	Trubka HDPE - kabelová chránička o 50 mm - ochrana nového kabelového vedení	m	438,800	54,87	24 074,85	
35	K	899721111R00	D+M Fólie výstražná z PVC pro kabelové vedení	m	230,000	9,50	2 184,06	RTS II / 2021

D M22 Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky 43 628,39

36	K	M22-VD-01	D+M VÝSTRAŽNÝ MAJÁK ORANŽOVÉ BARVY - specifikace dle PD, vč. zprovoznění, kotvicích prvků, odzkoušení a práce plošiny	kus	1,000	1 424,39	1 424,39	
37	K	M22-VD-02	D+M VÝSTRAŽNÉ SIGNALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ VPV3-H PRO VÝJEZD HASIČŮ (2 červená+1 žluté světlo+tabulka), vč. zprovoznění, odzkoušení a práce plošiny	kus	4,000	10 551,00	42 204,00	

D M46 Zemní práce při montážích 5 873,16

38	K	460050703RT1	Jáma do 2 m3 pro stožár světelné signalizace, hor.4 - ruční výkop jámy, zasypání jámy po osazení stožáru se zhutněním a likvidace nepotřebného výkopku	m3	1,410	1 419,11	2 000,94	RTS II / 2021
39	K	460100001RT1	D+M Pouzdrový základ pro stožár pro světelnou signalizaci	kus	2,000	1 936,11	3 872,22	RTS II / 2021

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

210 - SO.210 - KTÚ A SADOVÉ ÚPRAVY- ETAPA 2.A

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

502 580,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	502 580,00	21,00%	105 541,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

608 121,80

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

210 - SO.210 - KTÚ A SADOVÉ ÚPRAVY- ETAPA 2.A

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	502 580,00
11 - Přípravné a přidružené práce	13 927,32
18 - Povrchové úpravy terénu	366 851,67
M46 - Zemní práce při montážích	56 057,46
D1 - Ostatní materiál	65 743,55

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

210 - SO.210 - KTÚ A SADOVÉ ÚPRAVY- ETAPA 2.A

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

502 580,00

D		11	Přípravné a přidružené práce	13 927,32				
1	K	111201101R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2 - kácení smíšených skupin náletových dřevin	m2	120,000	71,75	8 609,62	RTS II / 2021
2	K	111201401R00	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm	m2	120,000	44,31	5 317,70	RTS II / 2021

D		18	Povrchové úpravy terénu	366 851,67				
3	K	181300010RAA	D+M Rozproštění a čistá povrchová úprava ornice tloušťka 15 cm, vč. nákupu a dovozu ornice ze vzdálenosti 10 km - úpravy veřejného prostoru	m2	570,000	232,12	132 309,54	RTS II / 2021
4	K	181300010RAA.1	D+M Rozproštění a čistá povrchová úprava ornice tloušťka 15 cm, vč. nákupu a dovozu ornice ze vzdálenosti 10 km - keřovité podrosty	m2	189,000	279,60	52 844,68	RTS II / 2021
5	K	181300012RAC	D+M Rozproštění a čistá povrchová úprava ornice v rovině tloušťka 20 cm, vč. nákupu a dovozu ornice ze vzdálenosti 10 km	m2	585,000	232,12	135 791,37	RTS II / 2021
6	K	184102711R00	Výsadba keře vč.všech prací s výsadbou a s ošetřením souvisejících - dle PD	kus	300,000	89,68	26 905,05	RTS II / 2021
7	K	184201132R00	Výsadba stromu vč.všech prací s výsadbou a s ošetřením souvisejících - dle PD	kus	5,000	2 321,22	11 606,10	RTS II / 2021
8	K	184921095R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m, svah do 1:1	m2	200,250	36,93	7 394,93	RTS II / 2021

D		M46	Zemní práce při montážích	56 057,46				
9	K	460620006RT1	D+M Osetí povrchu trávou, vč. dodávky osiva a přípravy plochy pro osetí a údržby zatravněných ploch před a po osetí	m2	1 155,000	48,53	56 057,46	RTS II / 2021

D		D1	Ostatní materiál	65 743,55				
10	M	Pol1	Javor - <i>Acer campestre</i> - dle PD	kus	2,000	4 484,18	8 968,35	
11	M	Pol2	Břečťan - <i>Hedera helix</i> - dle PD	kus	207,000	44,31	9 173,04	
12	M	Pol3	Meruzalka alpská - <i>Ribes alpinum</i> - dle PD	kus	87,000	44,31	3 855,34	
13	M	Pol4	Hloh jednosemenný - <i>Crataegus monogyna</i> - dle PD	kus	1,000	4 484,18	4 484,18	
14	M	Pol5	Platan zob obecný - <i>Ligustrum vulgare atrovirens</i> - dle PD	kus	63,000	44,31	2 791,79	
15	M	Pol6	Kalina tušalaj - <i>Viburnum lantana</i> - dle PD	kus	87,000	61,20	5 324,03	
16	M	Pol7	Kalina obecná - <i>Viburnum opulus</i> - dle PD	kus	63,000	61,20	3 855,34	
17	M	Pol8	Borovice lesní - <i>Pinus sylvestris</i> - dle PD	kus	2,000	2 553,34	5 106,68	
18	M	Pol9	Kůra mulčovací VL	m3	20,025	1 107,86	22 184,80	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

211 - SO.211 - VODOVODNÍ PŘÍPOJKA HZS

KSO:

Místo: Ostrov nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 07.06.2022

Zadavatel:

ČR - HZS KV

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav DIZ s.r.o.

IČ:

25021915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

Arplan s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

672 541,12

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	672 541,12	21,00%	141 233,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

813 774,76

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

211 - SO.211 - VODOVODNÍ PŘÍPOJKA HZS

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	672 541,12
13 - Hloubené vykopávky	56 815,87
15 - Roubení	30 461,30
16 - Přemístění výkopku	71 550,03
17 - Konstrukce ze zemin	29 544,33
21 - Úprava podloží a základové spáry	390,52
27 - Základy	114 280,79
31 - Zdi podpěrné a volné	4 747,95
41 - Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)	26 721,94
56 - Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	8 570,53
57 - Kryty štěrkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch	21 787,82
59 - Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	11 243,15
87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	28 033,80
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	203 785,17
900 - Ostatní	20 046,90
91 - Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	9 990,95
H25 - Objekty podzemní (mimo důlní)	23 645,69
H27 - Vedení trubní dálková a přípojná	2 288,25
M46 - Zemní práce při montážích	1 474,24
S - Přesuny sutí	7 161,89

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba požární stanice v Ostrově nad Ohří

Objekt:

211 - SO.211 - VODOVODNÍ PŘÍPOJKA HZS

Místo: Ostrov nad Ohří

Datum: 07.06.2022

Zadavatel: ČR - HZS KV

Projektant: Arplan s.r.o.

Uchazeč: Metrostav DIZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem**672 541,12**

D 13		Hloubené vykopávky		56 815,87				
1	K	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3 - STROJNĚ - výkop pro vodoměrnou šachtu	m3	90,000	525,44	47 289,58	RTS II / 2021
2	K	139601103R00	Ruční výkop rýh v prostoru, ve kterém jsou vedeny ostatní inženýrské stávající sítě	m3	8,208	1 160,61	9 526,29	RTS II / 2021

D 15		Roubení		30 461,30				
3	K	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 2m	m2	20,520	170,93	3 507,41	RTS II / 2021
4	K	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	20,520	102,03	2 093,62	RTS II / 2021
5	K	151201201R00	Pažení stěn výkopu - zátažné - hloubky do 4 m, vč.potřebných konstrukcí a vyvážení stávajících inž.sítí - výkop pro vodoměrnou šachtu	m2	66,000	237,40	15 668,24	RTS II / 2021
6	K	151201211R00	Odstranění pažení stěn - zátažné - hl. do 4 m	m2	66,000	139,27	9 192,03	RTS II / 2021

D 16		Přemístění výkopku		71 550,03				
7	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	83,208	129,78	10 798,51	RTS II / 2021
8	K	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	45,000	129,78	5 839,98	RTS II / 2021
9	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	120,906	46,21	5 587,47	RTS II / 2021
10	K	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	37,755	285,93	10 795,37	RTS II / 2021
11	K	162701109RT3	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km - 14 km	m3	528,570	21,63	11 432,73	RTS II / 2021
12	K	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	37,755	558,36	21 080,84	RTS II / 2021
13	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 na dopravní prostředek	m3	37,755	159,32	6 015,13	RTS II / 2021

D 17		Konstrukce ze zemin		29 544,33				
14	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	60,453	173,04	10 460,57	RTS II / 2021
15	K	175101101RT2	D+M Obsyp potrubí a kebelového vedení bez prohození sypaniny - s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	2,280	900,63	2 053,44	RTS II / 2021
16	K	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3	60,453	281,71	17 030,32	RTS II / 2021

D 21		Úprava podloží a základové spáry		390,52				
17	K	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS - úprava pláně pod podkladním betonem	m2	15,750	24,79	390,52	RTS II / 2021

D 27		Základy		114 280,79				
18	K	272321411R00	D+M Železobeton základ. stěn C 25/30 - obetonování stěn šachty tl.150 mm s prostory, vč.čerpání vody do šachty při betonáži a následného odčerpání	m3	4,599	3 323,57	15 285,08	RTS II / 2021
19	K	272351215R00	D+M Jednostranné bednění stěn základových stěn - zřízení, vč.pronájmu bednění	m2	36,500	720,11	26 283,86	RTS II / 2021
20	K	272351216R00	Bednění stěn základových stěn - odstranění	m2	36,500	166,18	6 065,51	RTS II / 2021
21	K	273321411R00	D+M Železobeton základových desek C 25/30 - podkladní beton tl.150 mm pod vodoměrnou šachtou	m3	2,363	3 323,57	7 853,58	RTS II / 2021
22	K	273351215RT1	Bednění stěn základových desek - zřízení, vč. pronájmu bednění	m2	3,200	720,11	2 304,34	RTS II / 2021
23	K	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	3,200	166,18	531,77	RTS II / 2021
24	K	273361921RT8	D+M Výztuž základových desek a stěn ze svařovaných sítí - drát 8,0 oka 100/100 + L s KARI 500x500 mm do rohů	t	0,953	58 716,32	55 956,65	RTS II / 2021

D 31		Zdi podpěrné a volné		4 747,95				
25	K	311112015RT3	D+M Vytvoření podepření tvarovek a armatur v šachtě - stěna z tvárnic ztraceného bednění tl.150 mm + beton C 20/25	m2	1,500	3 165,30	4 747,95	RTS II / 2021

D 41		Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)		26 721,94				
26	K	411120012RAB	D+M Strop montovaný z desek PZD, tloušťka 10 cm	m2	14,190	474,80	6 737,34	RTS II / 2021
27	K	411321414R00	D+M Stropy deskové ze železobetonu C 25/30 - přebetonování PZD tl.100 mm, vč.zabetonování spar PZD	m3	1,638	7 385,70	12 097,78	RTS II / 2021
28	K	411351101RT1	Bednění stropů deskových, bednění vlastní -zřízení, vč.pronájmu bednění - vlez	m2	0,750	720,11	540,08	RTS II / 2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	411351102R00	Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění	m2	0,750	166,18	124,63	RTS II / 2021
30	K	411361921RT8	D+M Výztuž stropů svařovanou sítí - drát 8,0 oka 100/100	t	0,123	58 716,32	7 222,11	RTS II / 2021
D 56			Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				8 570,53	
31	K	564761111R00	D+M Podklad ze štěrkopísku pod podkladní beton, tl. 10 cm	m2	24,750	112,90	2 794,17	RTS II / 2021
32	K	564761111R00.1	D+M Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm, tl. 20 cm	m2	2,250	225,79	508,03	RTS II / 2021
33	K	564772111R00	D+M Podklad z kam.drceného - ŠTĚRKODRT ŠD B 0-63 TL. 250 MM - ČSN 73 6126, vč.hutnění - podklad betonová dlažba - oprava stávajícího chodníku	m2	14,400	288,04	4 147,81	RTS II / 2021
34	K	567142111R00	D+M Podklad - SMĚS ZTMELENÁ CEMENTEM SC C8/10 (210 MM) ČSN 73 6125	m2	2,250	498,01	1 120,52	RTS II / 2021
D 57			Kryty šterkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch				21 787,82	
35	K	57-VD-01	D+M Rozebrání chodníku z dlažby, vč. podkladu a obrub - dlažba bude použita pro novou pokládku při opravě (vč.přesunu v rámci stavby a uložení)	m2	14,400	791,33	11 395,08	
36	K	57-VD-02	D+M OBALOVANÁ SMES 10 CM (HUTNENA VE DVOU VRSTVÁCH) 5 cm živice ABH + 5 cm živice ABS s přesahem 250 mm , vč. zalitý spáry plastovou emulzí	m2	3,500	2 637,75	9 232,13	
37	K	57-VD-03	D+M Rozebrání a likvidace stávající silniční obruby vč.opěr	m	2,000	580,31	1 160,61	
D 59			Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch				11 243,15	
38	K	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm, vč. D+M lože z drtě a materiálu na výplň spar - oprava stávajícího chodníku	m2	14,400	780,77	11 243,15	RTS II / 2021
D 87			Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových				28 033,80	
39	K	87-VD-01	Trubka PEHD RCplus PAS 1075 typ 3 SDR11 DN100	m	11,000	847,03	9 317,38	
40	K	87-VD-02	Trubka PE 100RC SDR11 PN 16 DN40	m	11,000	67,10	738,15	
41	K	871171121R00	Montáž potrubí z trubek z tlakového PE DN40 PN16 vč.tvarovek	m	10,000	112,20	1 121,99	RTS II / 2021
42	K	871251121R00	Montáž potrubí vodovodního řadu PEHD DN100 PN16 vč.tvarovek	m	10,000	208,49	2 084,88	RTS II / 2021
43	K	87-VD-03	D+M Napojení nové přípojky na stávající vodovodní řad, vč.všech prvků a tvarovek - pro GD zajistí v jeho dodávce Vodovody a kanalizace Karlovy Vary a.s.	kus	1,000	14 771,40	14 771,40	
D 89			Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení				203 785,17	
44	M	89-VD-01	Přírubová tvarovka s odbočkou a vypouštěním DN100 PN16	kus	2,000	5 064,48	10 128,96	
45	M	89-VD-02	T-kus 100/100 PN16	kus	1,000	1 698,71	1 698,71	
46	M	89-VD-03	T-kus 40/40 PN16	kus	1,000	654,16	654,16	
47	M	89-VD-04	Elektrokoleno 90 - PP DN40 PN16	kus	2,000	324,97	649,94	
48	M	89-VD-05	Přírubová tvarovka TP 100 - DL. 500 PN 16	kus	1,000	3 692,85	3 692,85	
49	M	89-VD-06	Přírubová tvarovka TP 100 - DL. 300 PN 16	kus	1,000	3 165,30	3 165,30	
50	M	89-VD-07	POSTUPNÁ REDUKCE DN100/DN40	kus	3,000	830,36	2 491,09	
51	M	89-VD-08	REDUKCE 40/20	kus	2,000	324,97	649,94	
52	M	89-VD-09	Vodoměr domovní - pro GD zajistí v jeho dodávce stavby Vodovody a kanalizace Karlovy Vary, a.s.	kus	1,000	3 692,85	3 692,85	
53	M	89-VD-10	Vodoměr domovní pro požární vodovod - pro GD zajistí v jeho dodávce stavby Vodovody a kanalizace Karlovy Vary, a.s.	kus	1,000	6 858,15	6 858,15	
54	M	89-VD-11	Vodoměr pro hydrant DN100 - pro GD zajistí v jeho dodávce stavby Vodovody a kanalizace Karlovy Vary, a.s.	kus	1,000	6 858,15	6 858,15	
55	M	89-VD-12	Poklop šoupátkový nadzemní	kus	1,000	1 034,00	1 034,00	
56	M	89-VD-13	KK DN40	kus	2,000	527,55	1 055,10	
57	M	89-VD-14	KK DN40 S VYPOUŠTĚNÍM	kus	2,000	1 213,37	2 426,73	
58	M	89-VD-15	Šoupátko DN 100 PN16 - ve výkopu	kus	1,000	9 495,90	9 495,90	
59	M	89-VD-16	Uzavírací šoupě DN 100 PN16 - v šachtě	kus	2,000	8 968,35	17 936,70	
60	M	89-VD-17	FILTR DN40	kus	1,000	527,55	527,55	
61	M	89-VD-18	Filtr s výměnnou vložkou DN 100 PN16	kus	1,000	6 858,15	6 858,15	
62	M	89-VD-19	Kompenzátor pryžový přírubový, DN 100	kus	1,000	1 477,14	1 477,14	
63	M	89-VD-20	ZPĚTNÝ VENTIL DN40	kus	1,000	822,98	822,98	
64	M	89-VD-21	Klapka zpětná PN16, DN 100, pitná voda	kus	1,000	9 073,86	9 073,86	
65	M	89-VD-22	Redukce přírubová PN16 80/65	kus	1,000	2 426,73	2 426,73	
66	M	89-VD-23	Redukce přírubová PN16 100/80	kus	2,000	2 426,73	4 853,46	
67	M	89-VD-24	Souprava zemní šoupátková teleskopická DN 100-150, max.2,9m	kus	1,000	1 951,94	1 951,94	
68	K	89-VD-25	Montáž vodoměru pro hydrant - pro GD zajistí v jeho dodávce stavby Vodovody a kanalizace Karlovy Vary, a.s.	kus	1,000	1 582,65	1 582,65	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	89-VD-26	Montáž vodoměru - pro GD zajistí v jeho dodávce stavby Vodovody a kanalizace Karlovy Vary, a.s.	kus	2,000	1 582,65	3 165,30	
70	K	891183111R00	Montáž tvarovek a prvků na potrubí DN 40	kus	14,000	822,98	11 521,69	RTS II / 2021
71	K	891261111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100 - kompletní sestavení	kus	1,000	1 582,65	1 582,65	RTS II / 2021
72	K	891263431R00	Montáž tvarovek a prvků na potrubí DN 100	kus	12,000	1 318,88	15 826,50	RTS II / 2021
73	K	89-VD-27	Desinfekce vodovodního potrubí DN 40	m	10,000	200,47	2 004,69	
74	K	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 40	m	10,000	158,27	1 582,65	RTS II / 2021
75	K	892271111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 100	m	10,000	200,47	2 004,69	RTS II / 2021
76	K	89-VD-28	Desinfekce vodovodního potrubí DN 100	m	10,000	221,57	2 215,71	
77	K	89-VD-29	Šachta vodoměrná plastová samonosná 4x2,5x2 m - kompletní šachta - specifikace dle PD	kus	1,000	40 093,80	40 093,80	
78	K	893152111R00	Montáž šachty vodoměrné a revizní plastové hranaté, vč.potřebných zdvihacích mechanismů	kus	1,000	13 716,30	13 716,30	RTS II / 2021
79	K	899102111RT2	D+M Osazení poklopu s rámem, včetně dodávky jezdového poklopu litinového s rámem 600 x 900 mm, D600 a podbetonování rámu	kus	1,000	7 406,80	7 406,80	RTS II / 2021
80	K	899721111R00	D+M Fólie výstražná z PVC pro vedení vodovodů	m	5,700	47,48	270,63	RTS II / 2021
81	K	899731114R00	D+M Signalizačního vodiče na potrubí, vč. napojení a potřebným kotvicích prvků	m	5,700	58,03	330,77	RTS II / 2021

D 900
Ostatní
20 046,90

82	K	900-VD-01	Montáž a demontáž staveništního oplocení - zamezení vstupu na staveniště - po dobu realizace, vč. bezpečnostního značení - v rámci prostoru komunikace	m	40,000	369,29	14 771,40	
83	K	900-VD-02	Kontrolní odběr a laboratorní rozbor vody z nových rozvodů vody	soubor	1,000	5 275,50	5 275,50	

D 91
Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných
9 990,95

84	K	917832111RT5	D+M Osazení chodníkových obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou,vč. obrubníku v barvě přírodní 100/10/25 cm - oprava stávajícího chodníku	m	13,200	644,67	8 509,59	RTS II / 2021
85	K	917862111RT8	D+M Osazení silničních obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou,vč. obrubníku v barvě přírodní 100/15/30 cm - oprava kraje komunikace	m	2,000	740,68	1 481,36	RTS II / 2021

D H25
Objekty podzemní (mimo důlní)
23 645,69

86	K	998254011R00	Přesun hmot pro podzemní nádrže jakéhokoliv rozsahu	t	64,031	369,29	23 645,69	RTS II / 2021
----	---	--------------	---	---	--------	--------	-----------	---------------

D H27
Vedení trubní dálková a přípojná
2 288,25

87	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	1,735	1 318,88	2 288,25	RTS II / 2021
----	---	--------------	---	---	-------	----------	----------	---------------

D M46
Zemní práce při montážích
1 474,24

88	K	460030073R00	Bourání živichých povrchů tl. vrstvy 10 - 15 cm	m2	2,250	355,57	800,03	RTS II / 2021
89	K	460030081RT3	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu	m	4,500	149,82	674,21	RTS II / 2021

D S
Přesuny sutí
7 161,89

90	K	979083117R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 6000 m - obalovaný asfalt	t	0,405	8 440,80	3 418,52	RTS II / 2021
91	K	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m - 18 km	t	5,670	474,80	2 692,09	RTS II / 2021
92	K	979087112R00	Nakládání sutí na dopravní prostředky - obalovaný asfalt	t	0,405	2 110,20	854,63	RTS II / 2021
93	K	979990112R00	Uložení sutí na skládku a poplatek za skládku sutí - obalovaný asfalt	t	0,405	485,56	196,65	RTS II / 2021



Čestné prohlášení

ve smyslu § 6 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,
ve znění pozdějších předpisů (odpovědné veřejné zadávání)

Čestně prohlašuji za společnost **Metrostav DIZ s.r.o.**, že při plnění veřejné zakázky zadávané pod názvem „**Veřejná zakázka na zajištění stavebních prací – PS Ostrov nad Ohří**“:

- nebude docházet k porušování zákonného standardu pracovních podmínek dle zákoníku práce, právních předpisů v oblasti zaměstnanosti a BOZP,
- nebude docházet k porušování mezinárodních úmluv o lidských právech, sociálních či pracovních právech, zejména úmluv Mezinárodní organizace práce (ILO) uvedených v příloze X směrnice č. 2014/24/EU,
- nebude docházet k diskriminaci malých a středních podniků v případě, že se budou na plnění veřejné zakázky podílet poddodavatelé,
- nebude docházet k vytváření problémových podmínek a vztahů v dodavatelském řetězci, zejména pro malé a střední podniky, jako např. opožděná splatnost faktur, nelegální zaměstnávání osob, porušování BOZP, nedodržování právních předpisů o ochraně životního prostředí apod.,
- bude používat dopravní techniku a stavební stroje v souladu s aktuálními ekologickými normami.

V Dne.....



2022.07.27
08:00:28 +02'00'



předseda sboru jednatelů
Metrostav DIZ s.r.o.



2022.07.28
11:17:41 +02'00'



Jednatel
Metrostav DIZ s.r.o.