



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



Číslo smlouvy Zhotovitele: S200155

Číslo smlouvy Objednatele: -

SMLOUVA O DÍLO

na realizaci části veřejné zakázky s názvem:

„KVET - město Boskovice“

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a následujících ustanovení zákona č. 89/2012

Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen občanský zákoník) mezi:

I.

Smluvní strany

Objednatel: Služby Boskovice, s.r.o.
Se sídlem: U Lázní 2063/3, Boskovice 680 01
Zastoupený: Mgr. Milan Strya, jednatel
Bankovní spojení:
Číslo účtu:
Identifikační číslo: 26944855
DIČ: CZ26944855

dále jen „**Objednatel**“

TENZA, a.s.
se sídlem: Svatopetrská 35/7 617 00 Brno

zapsán v obchodním rejstříku vedeného u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 3023

Oprávněný zástupce:
- ve věcech smluvních: Ing. Tomáš Michal
- ve věcech technických: Ing. Libor Fajmon
- ve věcech stavby: Ing. Libor Fajmon
Bankovní spojení:
Číslo účtu: 743541641/0100 – KB
17319173/0300 – ČSOB
39188004/2700 – UniCredit
500048182/0800 – ČS
4211273154/6800 - Sberbank
Identifikační číslo: 25570722
DIČ: CZ25570722

dále jen „**Zhotovitel**“

Dále také obecně jako „**smluvní strany**“.



II.

Základní ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že tento závazkový vztah a vztahy z něj vyplývající se řídí zákonem číslo 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů, a to podle ustanovení § 2586 a následujících tohoto zákoníku.
2. Předmětem této smlouvy je závazek Zhotovitele realizovat pro Objednatele za podmínek této smlouvy o dílo část předmětu zakázky s názvem „**KVET - město Boskovice**“, jehož rozsah je specifikován v této smlouvě a v jejích přílohách.
3. Zástupci smluvních stran podepisující tuto smlouvu prohlašují:
 - a) že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy (dále jen „identifikační údaje“) a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy,
 - b) že Zhotovitel byl vybrán na základě zadávacího řízení na zakázku Objednatele s názvem „**Výběr zhotovitele stavby CZT Boskovice střed**“
 - c) že podle vnitřních předpisů nebo jiného obdobného předpisu či rozhodnutí orgánu jsou oprávnění podepsat tuto smlouvu a k platnosti smlouvy ze strany Zhotovitele není potřeba podpisu jiné osoby či dalšího právního úkonu.
4. Smluvní strany se zavazují, že zástupci smluvních stran, podepisující tuto Smlouvu, změny svých identifikačních údajů písemně oznámí (s ověřeným podpisem) bez prodlení druhé smluvní straně.
 - a) Písemné oznámení o změně identifikačních údajů, a to včetně změny bankovního spojení smluvní strana zašle k rukám osoby pověřené zastupováním druhé smluvní strany ve věcech technických.
 - b) Písemné oznámení o změně zástupce smluvní strany, podepisujícího tuto Smlouvu, smluvní strana doloží dokladem o volbě nebo jmenování.
 - c) V písemném oznámení smluvní strana vždy uvede odkaz na číslo smlouvy a datum účinnosti oznamované změny.
5. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků Zhotovitele (pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem), a to nejméně ve výši 26.000.000,- Kč. Pojistná smlouva je nedílnou součástí této smlouvy jakožto její Příloha č. 5, další doklady o pojištění je Zhotovitel povinen na požádání Objednateli předložit. Pojistná smlouva, jejímž předmětem je platné a účinné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě musí být udržována v platnosti po celou dobu provádění díla. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.
6. Zhotovitel výslovně prohlašuje:
 - 6.1 že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy,



- 6.2 že se řádně seznámil s projektovou dokumentací stavby a výkazem výměr, přičemž svým podpisem na této smlouvě stvrzuje, že k těmto dokumentům nemá žádné výhrady, jsou mu zcela jasné a srozumitelné,
- 6.3 že se řádně seznámil s místem realizace díla a se všemi dalšími požadavky Objednatele uvedenými v zadávacích podmínkách,

III.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje ke zhotovení díla „KVET - město Boskovice“ (dále též „stavba“ nebo „dílo“), v rozsahu podle:
 - 1.1. Projektové dokumentace zpracované společností MIX MAX-ENERGETIKA, s.r.o., Slevačská 245/11, 615 00 Brno, IČ: 269 38 332,
 - 1.2. obchodních podmínek stanovených touto smlouvou o dílo, zadávací dokumentací a nabídkou Zhotovitele do zadávacího řízení.

2. Součástí díla je vypracování projektové Dokumentace skutečného provedení Stavby ve formě zaznamenání změn do stávající projektové dokumentace (dále jako „Dokumentace“). Okamžikem předání Dokumentace Objednateli uděluje Zhotovitel Objednateli oprávnění k výkonu práva tuto Dokumentaci užívat (dále jen „licence“) v rozsahu dohodnutém touto Smlouvou. Objednatel je na základě udělené opravňující a výhradní licence oprávněn Dokumentaci využívat při užívání, rekonstrukcích, údržbě, opravách uvedené Stavby, je oprávněn do Dokumentace bez omezení zasahovat a upravovat ji i prostřednictvím třetích osob, použít Dokumentaci jako podklad ke zhotovení další projektové dokumentace ve všech stupních, poskytnout podlicenci k užití Dokumentace vždy v souvislosti s objektem předmětu díla dle této smlouvy. Licence se Objednateli poskytuje na celou dobu trvání ochrany autorského práva k Dokumentaci. Odměna za poskytnutou licenci, jakož i veškeré další případné autorské nároky Zhotovitele, jsou již zahrnuty ve sjednané ceně díla.

3. Zhotovitel jako součást realizace díla zajistí a provede na svůj náklad zejména následující práce a činnosti:
 - 3.1. Před zahájením realizace stavby:
 - 3.1.1. označení staveniště ve smyslu § 152 odst. 3 písm. b) zákona č. 183/2006 Sb., stavebního zákona, ve znění pozdějších předpisů, tj. zřídí a vyvěsí na viditelném místě u vstupu na staveniště štítek s dotčenými údaji; štítek musí být chráněn před povětrnostními vlivy tak, aby údaje na něm uvedené zůstaly čitelné po celou dobu výstavby s ponecháním údajů uvedených výše do doby kolaudace stavby,
 - 3.1.2. vytyčení všech podzemních a nadzemních sítí a technických zařízení v území stavby



u příslušných vlastníků a správců; řádné označení a zabezpečení sítí a technických zařízení proti poškození, ohrožení provozu nebo zamezení přístupu k nim po celou dobu výstavby, vyjádření k existenci sítí a zařízení v zájmovém území stavby (dále jen „doklady“) předá Objednatel Zhotoviteli ke dni předání a převzetí staveniště, Zhotovitel je povinen, pokud bude potřeba, před vytyčením tato vyjádření aktualizovat,

- 3.1.3. dodržení podmínek obsažených ve stanoviscích správců komunikací, vlastníků a správců dotčených sítí a technických zařízení, která jsou obsahem dokladů, předaných Objednatel Zhotoviteli,
- 3.1.4. provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- 3.1.5. vytyčení prostorové polohy příslušenství stavby subjektem k tomu oprávněným;
- 3.1.6. zpracování a prokazatelné projednání zásad organizace výstavby (dále jen „ZOV“) a harmonogramu postupu prací členěného dle jednotlivých stavebních objektů, podobjektů a oddílů – výstavby (dále jen „HMG“) se zástupcem Objednatele a dotčenými třetími osobami;
- 3.1.7. zpracování rizik BOZP, technologických a pracovních postupů a následné jejich projednání a odsouhlasení koordinátorem BOZP,
- 3.1.8. zpracování a odsouhlasení kontrolního a zkušebního plánu,
- 3.1.9. pořízení fotodokumentace stávajícího stavu všech stavebních objektů, přilehlých komunikací, pozemků sousedících se stavbou, před zahájením prací a její předání Objednateli na el. nosiči dat, přičemž každý snímek bude opatřen číslem a datem pořízení snímku – viz Příloha č. 4 této Smlouvy,
- 3.1.10. předložení a předání Objednateli, nejpozději ke dni zahájení realizace stavby, doklady v rozsahu ujednání dle této smlouvy o dílo, a to:
 - a) protokoly o vytyčení všech stávajících inženýrských sítí a technických zařízení v zájmovém území stavby a staveniště neprodleně poté, co je od jednotlivých správců sítí obdrží,
 - b) protokol o vytyčení prostorové polohy příslušenství stavby,
 - c) stavební deník se zápisy, případně samostatné zápisy o projednání a odsouhlasení ZOV a HMG,
 - d) rizika BOZP, technologické a pracovní postupy odsouhlasené koordinátorem BOZP,
 - e) kontrolní a zkušební plán (KZP).

3.2. V průběhu realizace stavby:

- 3.2.1. zřízení napojení na odběrná místa vody a el. energie s podružnými měřidly včetně úhrady za odběr medií, počáteční stav podružných měřidel Zhotovitel zapíše do stavebního deníku,
- 3.2.2. zřízení zařízení staveniště obsahující provozní, sociální zařízení včetně nezbytného vybavení pro výkon Zhotovitele, technického dozoru investora, autorského dozoru, koordinátora BOZP atd.,
- 3.2.3. zajištění bezpečného pevného ohrazení a označení prostoru staveniště a jeho zařízení po celou dobu výstavby,



- 3.2.4. zajištění bezpečného přístupu a příjezdu k jednotlivým nemovitostem přilehlých k místu staveniště,
- 3.2.5. pořízení fotodokumentace průběhu výstavby na el. nosiči (především zakrývaných konstrukcí, vybudovaných inženýrských sítí, přípojek a chrániček před záhozem, celkový pohled na staveniště), přičemž každý snímek bude opatřen číslem, aktuálním datem,
- 3.2.6. zajištění schůdnosti, sjízdnosti a čištění vozovek, užívaných pro dovoz stavebního materiálu na staveniště a odvoz odpadu ze staveniště, a to po celou dobu výstavby,
- 3.2.7. zajištění odvozu a uložení odpadů vzniklých stavební činností na skládku, včetně uhrazení poplatků za uskladnění, v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, Zhotovitel předá Objednateli doklady o uložení množství a kategorie odpadu na řízené skládky, případně předá doklad o předání a převzetí odpadu k recyklaci organizaci (osobě) oprávněné k této činnosti,
- 3.2.8. zabezpečení plnění podmínek pro realizaci stavby, stanovených správcem inženýrských sítí a zařízení dotčených stavbou, obsažených v předané složce „Dokladová část stavby“; o kontrolách vč. předání sítí a zařízení před záhozem Zhotovitel provede s příslušnými správcem dotčených sítí a zařízení zápis do stavebního deníku; provede úpravy požadované jednotlivými správcem a vlastníky dotčených sítí a zařízení,
- 3.2.9. kontrolu dodržování bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- 3.2.10. průběžná řešení a schvalování změn oproti projektové dokumentaci stavby navržené Objednatel a ověřené ve stavebním řízení, s odpovědnými projektanty a osobami pověřenými výkonem autorského dozoru,
- 3.2.11. průběžnou koordinaci postupu prací všech účastníků výstavby inženýrských objektů v rozsahu celkového členění stavby dle HMG a ZOV tak, aby byla zajištěna plynulost výstavby a aby nedošlo k poškození již realizovaných inženýrských objektů,
- 3.2.12. zajištění a provedení všech nezbytných průzkumů, rozborů, zkoušek, atestů a revizí podle ČSN předepsaných projektovou dokumentací, případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu, včetně pořízení protokolů zajištěných u akreditované zkušebny nebo potřebných pro řádné provedení a dokončení realizace zakázky,
- 3.2.13. pořízení fotodokumentace předmětu díla po ukončení realizace, přičemž každý snímek bude opatřen číslem, aktuálním datem.

3.3. K převěrací stavby:

Zhotovitel předá Objednateli k převěracímu řízení dokončené stavby následující:

- 3.3.1. seznam všech předaných dokladů,
- 3.3.2. atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků a materiálů (prohlášení o shodě) dle zákona číslo 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, včetně generálního prohlášení Zhotovitele o shodě výrobků a materiálů použitých k provedení stavby,
- 3.3.3. protokoly o provedení všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN, právních nebo technických předpisů vztahujících se k předmětu díla a platných v době provádění a předání



díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,

3.3.4. projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby (též jako „DSPS“) ve čtyřech vyhotoveních v grafické podobě a jednom vyhotovení v elektronické podobě, při dodržení těchto požadavků Objednatele:

- a) do projektové dokumentace stavby ověřené ve stavebním řízení Zhotovitel zřetelně vyznačí všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla, a všechny změněné dokumenty označí nápisem „změna“ s odkazem na konkrétní změnový list, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko,
- b) ty části projektové dokumentace stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, Zhotovitel označí nápisem „beze změn“,
- c) každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby Zhotovitel opatří jménem a příjmením osoby, která skutečnost potvrdila nebo která zakreslila změny, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele,
- d) na každý výkres obsahující změnu oproti projektové dokumentaci stavby ověřené ve stavebním řízení Zhotovitel zajistí uvedení souhlasného stanoviska a podpisu odpovědného projektanta a pověřené osoby Objednatele odpovědné za realizaci stavby,
- e) Zhotovitelem vyhotovena dokumentace bude zřetelně označena jako „dokumentace skutečného provedení stavby“.

Nedílnou součástí DSPS budou:

- a) atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků a materiálů (prohlášení o shodě) dle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, včetně čestného prohlášení Zhotovitele o shodě výrobků a materiálů použitých k provedení stavby, a to výhradně v českém jazyce,
- b) protokoly o provedení všech nezbytných průzkumů, zkoušek, atestů a revizí podle ČSN, právních nebo technických předpisů vztahujících se k předmětu díla a platných v době provádění předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- c) projektová dokumentace pro nastavení dodávané technologie a její písemné odsouhlasení společností dodavatelem tepla a projektantem,
- d) doklad o regulaci všech dotčených objektů dle PD,
- e) celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (i v digitální podobě),



- f) protokol o zaškolení personálu Objednatele potvrzený Objednatelem nejpozději 1 kalendářní den před dnem odevzdání a převzetí dokončeného díla. Protokol o zaškolení personálu bude dokladovat zaškolení personálu ve věci technologie instalované nebo dotčené v rámci díla, zaškolení na údržbu všech viditelných povrchů, které jsou součástí díla nebo dílem dotčené, a zaškolení personálu Objednatele ve věci optimalizace energetických úspor. Termíny jednotlivých proškolení budou v dostatečném předstihu dohodnuty s Objednatelem. Všechny návody a manuály je povinen Zhotovitel předložit výhradně v českém jazyce a již ve fázi proškolení.
- 3.3.5. geodetická zaměření (výškopisné a polohopisné) skutečného provedení samostatně pro každý stavební a inženýrský objekt zvlášť ve výkresové formě, textová data ve formátu *doc WORD a v digitální formě ve formátu *dgn programu MicroStation; výsledná data budou zobrazena v souřadnicovém systému S-JSTK x-y, výšky (z) Bpvve 3. třídě přesnosti a budou ověřena oprávněným geodetem a dodána ve 3 originálních vyhotoveních pro každý inženýrský objekt zvlášť,
- 3.3.6. geometrický plán (dále jen „GP“) stavebních objektů zpevněných ploch a stavebních objektů GP bude ověřen katastrální úřadem a Objednateli předán v 5 originálních vyhotoveních, přičemž pro účely majetkového vypořádání musí být trvale zastavěné části pozemků (pozemky dotčené stavbou) geometricky odděleny a označeny parcelním číslem, včetně prověření, zda nedochází ke slučování částí pozemků s odlišnými údaji o právech a povinnostech (věcná břemena, zástavní práva apod.),
- 3.3.7. geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí – pro vymezení věcných břemen všech nově zřízených inženýrských sítí a přeložek včetně jejich ochranných pásem samostatně (zvlášť) pro každou dotčenou instituci, a to v pěti originálních vyhotoveních,
- 3.3.8. fotodokumentaci předmětu díla po ukončení realizace, přičemž každý snímek bude opatřen číslem, aktuálním datem,
- 3.3.9. kopie záručních listů dodaných výrobků, materiálů a zařízení v českém jazyce a jejich seznam s uvedením termínů platnosti záruky, potvrzení o zárukách jiných dodavatelů,
- 3.3.10. prohlášení o shodě na stavbě použitých materiálů, výrobků a realizovaných dodávek,
- 3.3.11. návody a manuály k provozu a údržbě dodávek včetně protokolů o zaškolení obsluhy jednotlivých technologických dodávek stavby se specifickými termíny kontrol,
- 3.3.12. písemné prohlášení Zhotovitele, že dílo bylo zhotoveno v souladu s touto smlouvou, a projektovou dokumentací pro provádění stavby,
- 3.3.13. ostatní doklady související s realizací díla, které nejsou výše výslovně uvedeny.



4. Zhotovením stavby smluvní strany rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních prací, montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např.: zařízení staveniště, provozní vlivy, dopravné, inženýrská činnost Zhotovitele, zaškolení obsluhy, bezpečnostní opatření, přechodné dopravní značení, dokumentace skutečného provedení stavby apod.) včetně koordináční a kompletační činnosti celé stavby. Součástí zhotovení díla je mimo jiné i vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby a geodetické zaměření skutečného provedení dokončené stavby.
5. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli dohodnutou cenu.
6. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle této smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
7. Smluvní strany se zavazují poskytnout si vzájemnou součinnost při kolaudaci zhotovené části díla.

IV.

Vlastnictví k dílu

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.
2. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně všech používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných k provedení díla, je Zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech bez ohledu na zavinění. Zhotovitel je odpovědný za svůj uskladněný a zabudovaný materiál, výrobky a zařízení.
3. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel od okamžiku převzetí staveniště do dne předání díla a jeho převzetí Objednatelem nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle.
4. Veškeré podklady, které byly Objednatelem Zhotoviteli předány, zůstávají v jeho vlastnictví a Zhotovitel za ně zodpovídá od okamžiku jejich převzetí jako skladovatel a je povinen je vrátit Objednateli po splnění svého závazku.



V.

Místo plnění

1. Místem realizace díla je katastrální území města Boskovice, blíže viz projektová dokumentace (dále jen „staveniště“).

VI.

Termín plnění

1. Zhotovitel se zavazuje k řádnému provedení díla (včetně odzkoušení funkčnosti a bezvadnosti díla) ve lhůtě do 220 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí staveniště (tj. zahájení realizace). Protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný zodpovědnými pracovníky obou smluvních stran je nedílnou součástí stavebního deníku. Realizace díla bude zahájena předáním a převzetím staveniště. K předání a převzetí staveniště vyzve Objednatel Zhotovitele písemně nejméně 3 dny předem.
Pokud realizace zakázky ve výše uvedené lhůtě, tj. 220 kalendářních dnů od zahájení realizace, zasáhne do topné sezóny dotčeného zařízení, pak dojde k prodloužení lhůty realizace na 320 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí staveniště (tj. zahájení realizace).
2. Zhotovitel je povinen zahájit a dokončit práce na díle v termínu sjednaném v této smlouvě dle týdenního časového harmonogramu postupu prací, členěného dle stavebních objektů, podobjektů a popř. oddílů, který tvoří Přílohu č. 2 k této smlouvě. Změna časového harmonogramu nemusí být po dohodě zástupců obou smluvních stran prováděna dodatkem této smlouvy, ale je dostačující zápis ve stavebním deníku potvrzený zástupci obou smluvních stran, pokud nebude dohodnuto jinak.
3. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud Zhotovitel nezačne provádění díla ve lhůtě 30 dnů ode dne předání staveniště. Protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný zodpovědnými pracovníky obou smluvních stran je nedílnou součástí stavebního deníku.
4. Zhotovitel je oprávněn dokončit dílo i před sjednaným termínem předání díla a Objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít.
5. Objednatel má právo vyzvat Zhotovitele k přerušení provádění díla, přičemž o tomto je povinen Objednatel provést zápis do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen provádění díla ihned přerušit. Trvá-li přerušování prací na díle déle než 2 měsíce z důvodů zaviněných Objednatelem, je Zhotovitel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Zhotoviteli nenáleží vůči Objednateli nárok na jakékoliv plnění, včetně nároku na náhradu škody, z důvodu takového přerušování provádění díla. O dobu přerušování se prodlužují termíny tím dotčené. Bude-li toto přerušování trvat déle než dva měsíce, je Objednatel



povinen uhradit Zhotoviteli již realizované práce v plné výši.

Trvá-li přerušení prací na díle déle než dva měsíce, z důvodů zaviněných Objednatelem, závazek zaniká, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Smluvní strany provedou vyrovnání vzájemných pohledávek dohodou.

- Objednatel si vyhrazuje možnost posunutí termínu zahájení s ohledem na své provozní a organizační potřeby a Zhotoviteli z takového posunu za žádných okolností nevyplývá právo na účtování jakýchkoliv smluvních pokut, navýšení cen či náhrad škod. V případě posunutí termínu z důvodů na straně Objednatele se o stejný časový úsek prodlužuje termín pro dokončení.
- V případě, že Zhotovitel bude s prováděním prací ve zřejmém prodlení, které by ohrožovalo plynulost realizace, nebo konečný termín dokončení, vyzve jej Objednatel k zintenzivnění prací a zápisem do stavebního deníku stanoví Zhotoviteli lhůtu k vyrovnání prodlení. Pokud ani poté Zhotovitel nepodnikne kroky k urychlení prací, je Objednatel oprávněn do doby vyrovnání prodlení s realizací pozastavit platby vystavených fakturačních dokladů.

VII.

Cena díla

- Cena za provedené dílo dle čl. III. této smlouvy o dílo je stanovena na základě výsledku zadávacího řízení Objednatele a činí:

10 291 982,- Kč bez DPH

2 161 316,- Kč DPH

12 453 298,- Kč vč. DPH

- Cena sjednaná v čl. VII. odst. 1 této smlouvy je dohodnuta jako cena pevná a konečná a platí po celou dobu realizace díla. Cena díla obsahuje všechny práce nutné k provoznímu využití a řádnému provedení stavby ve smluveném rozsahu, což Zhotovitel garantuje.

Celková cena musí obsahovat mimo jiné:

- Cenu za veškeré provedené servisní práce, cestovné techniků, dodaný materiál (včetně nových provozních kapalin a zároveň likvidaci použitých kapalin) v době zkušebního provozu.

- Cenu za pravidelné seřízení a nastavení provozních parametrů v době zkušebního provozu.

- Cenu nutné výměny opotřebovaných součástí a dílů v době zkušebního provozu.

- Cena podle čl. VII., odst. 1. této smlouvy je stanovena dle projektové dokumentace stavby a v rozsahu soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, předanými Objednatelem Zhotoviteli v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku. V ceně jsou dále zahrnuty náklady Zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště, poplatky, jakož i jiné



náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla. Cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby dokončení díla.

4. Součástí této smlouvy je položkový rozpočet stavby vč. rekapitulace celkových nákladů stavby, zpracovaný Zhotovitelem v souladu se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, předanými Objednatelem Zhotoviteli v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku.
5. V případě, že z rozhodnutí Objednatele dojde ke snížení smlouveného rozsahu díla, dojde ke snížení ceny uvedené v čl. VII. odst. 1. této smlouvy. Náklady na méněpráce (zúžení předmětu díla) budou odečteny z ceny podle čl. VII. odst. 1. této smlouvy ve výši součtu rozdílu veškerých odpovídajících položek v položkovém rozpočtu stavby (Příloha č. 1). Ke snížení ceny díla dojde ve stejně stanoveném rozsahu rovněž v případě, že při vlastní realizaci díla bude použito menší množství materiálů, než je stanoveno v položkovém rozpočtu stavby, či nebudou provedeny práce, popř. budou provedeny v menším rozsahu, než jsou stanoveny v položkovém rozpočtu stavby. O této změně uzavřou smluvní strany dodatek k této smlouvě.
6. V případě, že se smluvní strany shodnou na změně rozsahu díla, která bude mít vliv na výši ceny díla, popř. termíny plnění, provede se ocenění těchto změn za použití jednotkových cen uvedených v kalkulaci ceny jednotlivých agregovaných položek. V případě jejich neuvedení v kalkulaci ceny díla budou použity v maximálně možném rozsahu jako základ pro ocenění nových položek ceny uvedené v kalkulačním vzorci položky nebo položek, která má být nahrazena, nebo které mají být nahrazeny položkou novou. V případě, že není možné aplikovat v maximálně možném rozsahu jako základ pro ocenění nových položek ceny uvedené v kalkulačním vzorci položky nebo položek, které mají být nahrazeny položkou novou, pak budou použity položky uvedené v Ceníku RTS, a.s. (nebo URS) platného v době, kdy bude dohodnuto provedení změn. Použití jiného ceníku není přípustné. Veškeré vícepráce musí být před jejich zahájením odsouhlaseny v písemném dodatku k této smlouvě o dílo, a to co do specifikace změn předmětu díla, popř. změny ceny díla či termínu. Zhotovitel nemá nárok na cenu víceprací, které Zhotovitel provedl bez (či před) uzavřením dodatku ke smlouvě o dílo. Na jakoukoliv změnu v objemu či obsahu položkového rozpočtu musí být vyhotoveny změnové listy s řádným odůvodněním těchto změn.
7. Při změně rozsahu díla je Zhotovitel povinen připravit a vystavit změnový list, ve kterém mimo dalších náležitostí uvede původní dohodnuté plnění dle položkového rozpočtu, nově navržené plnění a výslednou změnu ceny.
8. Sjednaná cena může být také změněna v případě, že po podpisu této smlouvy a před termínem dokončení díla (zdanitelného plnění) dojde ke změnám sazeb DPH.
9. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy ke dni podpisu smlouvy a ke dni vystavení jednotlivých fakturačních dokladů.



VIII.

Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli na provedení díla žádné zálohy.
2. Na předmět díla se sjednávají dílčí měsíční plnění v souladu s § 21 odst. 8 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Měsíční plnění se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné posledním pracovním dnem kalendářního měsíce.
3. Nedílnou součástí Zhotovitelem vystavených fakturačních dokladů bude soupis provedených prací a zjišťovací protokol podepsaný Zhotovitelem a odsouhlasený technickým dozorem investora (dále jen „TDI“). Splatnost faktur za provedené práce doručených Objednateli je sjednána ve lhůtě 30 dnů ode dne jejich doručení Objednateli. Konečná faktura bude Zhotovitelem vystavena po předání díla bez vad a nedodělků vyplývajících ze zápisu o odevzdání a převzetí dokončeného díla. Zhotovitel má povinnost vystavovat faktury ve lhůtách stanovených ve Smlouvě o dílo, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
4. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací podle soupisu provedených prací přímo na staveništi. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům Objednatele provedení kontroly umožnit.
5. Doručení faktury Zhotovitel provede osobně nebo doručenkou prostřednictvím pošty. Pokud Objednatel zjistí u jakékoliv faktury, že se ve vyfakturovaných pracích vyskytují práce či dodávky, které nebyly provedeny nebo jsou provedeny s vadami či nedodělků, je Objednatel oprávněn fakturační doklad Zhotoviteli vrátit k opravě. Tento oprávněný postup Objednatele vylučuje jeho prodlení.
6. V případě, že Zhotovitel bezdůvodně přeruší práce o více jak 30 kalendářních dnů nebo práce provádí v rozporu se schválenou projektovou dokumentací stavby, stavebním povolením a ustanoveními této smlouvy, je Objednatel oprávněn zastavit úhrady jakéhokoliv plnění vůči Zhotoviteli, i splatného, v případě tohoto oprávněného postupu se Objednatel nedostane do prodlení.
7. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Kromě náležitostí, stanovených právními předpisy, musí faktura obsahovat i tyto údaje:
 - a) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
 - b) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí odkaz na číslo smlouvy),
 - c) obchodní firma, sídlo/místo podnikání, IČ a DIČ Zhotovitele,



- d) obchodní firma, sídlo IČ a DIČ Objednatele,
- e) číslo a datum vystavení faktury,
- f) lhůtu splatnosti faktury,
- g) soupis provedených prací, vč. zjišťovacího protokolu,
- h) označení banky a číslo účtu, na který musí být zaplaceno,
- i) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
- j) název a registrační číslo projektu: "KVET - město Boskovice, registrační číslo projektu: CZ.01.3.15/0.0/0.0/18_188/0016707"

Nedílnou součástí faktury budou tyto přílohy:

- a) „Soupis provedených prací“ obsahující přesnou specifikaci provedených prací ve slovním vyjádření v souladu s odsouhlaseným položkovým,
- b) „Zjišťovací protokol“, z něhož bude patrný průběh prostavěnosti a financování díla.

8. Konečná faktura musí mimo výše uvedené náležitosti obsahovat také:

- a) výslovný název „konečná faktura“
- b) celkovou sjednanou cenu
- c) soupis všech uhrazených faktur
- d) částku zbývající k úhradě

9. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost dle této smlouvy nebo bude-li chybně vyúčtována cena, je Objednatel oprávněn vadnou fakturu vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře (na titulní straně) vyznačí Objednatel důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vrátí-li Objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené (Zhotovitelem opravené) faktury.

10. Plnění Zhotoviteli se považuje za uhrazené řádně a včas, je-li ve lhůtě splatnosti odepsáno z účtu Objednatele.

11. Fakturace položek z položkového rozpočtu stavby musí být Zhotovitelem provedena tak, aby bylo jednoznačně zřejmé, zda se jedná o majetek nebo stavební činnost.

12. U fakturace položek z položkového rozpočtu stavby, které jsou vyjádřeny jednotkami hodin, musí Zhotovitel v rámci jejich fakturace předložit hodinové vyjádření skutečného provádění jednotlivých činností v rámci realizace a profesí. Tato specifikace musí být potvrzená technickým dozorem investora.



IX.

Jakost díla

1. Zárukou za jakost díla přejímá Zhotovitel díla závazek, že celkový souhrn vlastností provedeného díla uspokojí stanovené potřeby Objednatele, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržitelnost, hospodárnost a ochranu životního prostředí. Tyto vlastnosti budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým předpisům, uživatelským standardům a projektové dokumentaci stavby.

K tomu se Zhotovitel zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě.

2. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
3. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s platnými právními předpisy, podle schválených technologických postupů stanovených platnými českými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupu pro tento typ realizace tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností Zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen Zhotovitel odstranit na své náklady.

X.

Staveniště

1. Objednatel předá Zhotoviteli protokolárně staveniště. Zápis o předání staveniště se stane dnem jeho podepsání nedílnou součástí stavebního deníku. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací.
2. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření odběru vody a elektrické energie, případně dalších médií odebraných v průběhu stavby. Náklady na odběr těchto médií jsou součástí smluvní ceny dle této smlouvy a hradí je Zhotovitel.
3. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště a bezpečnosti silničního provozu v prostoru staveniště. Zhotovitel se zavazuje plnit povolené hygienické limity pro hluk ze stavební činnosti.



4. Zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit proti vstupu a pohybu nepovolaných osob a na své náklady hlídání staveniště. Nositelem nebezpečí vzniku škody na stavebním materiálu nebo na celé stavbě při realizaci stavby je Zhotovitel, a to až do doby protokolárního předání a převzetí celého díla Objednatel.
5. Zhotovitel se zavazuje průběžně udržovat na staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností či dodávkou materiálů, výrobků, strojů a zařízení průběžně, vždy bez zbytečného odkladu poté, kdy tyto odpady a nečistoty vzniknou, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Zhotovitel je povinen rovněž provádět průběžné čištění příjezdných komunikací, pokud dojde k jejich znečištění provozem stavby.
6. Zhotovitel se zavazuje po ukončení stavebních prací provést závěrečný úklid a vyčištění staveniště, příjezdových komunikací a případných dalších ploch dotčených v souvislosti se stavbou, a to nejpozději do 15 dnů ode dne sepsání zápisu o předání díla. Při nedodržení tohoto závazku se Zhotovitel zavazuje uhradit Objednateli mimo smluvní pokutu veškeré prokazatelné náklady a škody, které mu tím vznikly.

XI.

Provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. V případě, že pověřil provedením jeho části jinou osobu, má Zhotovitel odpovědnost, jako by dílo provedl sám. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla pouze poddodavatele uvedené v Seznamu předpokládaných poddodavatelů (Příloha č. 3 této smlouvy). Zhotovitel je oprávněn požádat Objednatele o změnu v Seznamu předpokládaných poddodavatelů. V případě, že Zhotovitel o změnu v Seznamu předpokládaných poddodavatelů požádá, je právem Objednatele rozhodnout o tom, zda žádost o změnu v Seznamu předpokládaných poddodavatelů akceptuje nebo odmítne, přičemž odmítnutí nesmí být bezdůvodné. Akceptací Objednatele o změně Seznamu předpokládaných poddodavatelů se rozumí zápis ve stavebním deníku podepsaný zástupci obou smluvních stran. Změny v seznamu poddodavatelů nebudou řešeny dodatkem k této smlouvě, ale zápisem do stavebního deníku nebo zápisem v rámci kontrolních dnů.

Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal část splnění kvalifikace, jen v nutných a závažných případech s předchozím písemným souhlasem Objednatele, přičemž nový poddodavatel, dosazený za původního, musí disponovat minimálně stejnými kvalifikačními předpoklady, které původní poddodavatel prokazoval za uchazeče v rámci zadávacího řízení. Své kvalifikační předpoklady musí nově dosazený poddodavatel prokázat na vyzvání Objednatele a ten nesmí souhlas se změnou poddodavatele bezdůvodně odmítnout, pokud mu budou všechny



předmětné dokumenty předloženy.

2. Zhotovitel se zavazuje provést soupis provedených prací za každý kalendářní měsíc provádění stavby, který doručí Objednateli nejpozději do 5. dne následujícího kalendářního měsíce.
3. Zhotovitel je povinen se řídit rozhodnutími vydanými v průběhu povolování stavby a plnit všechny povinnosti z nich vyplývající.
4. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení dle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
5. Zhotovitel vyzve Objednatele prokazatelně – zápisem ve stavebním deníku, nejméně 3 pracovní dny předem, k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zabudovány, zakryty nebo se stanou nepřístupné. Budou-li u těchto prací zjištěny nedostatky, budou zapsány do stavebního deníku, přičemž Zhotovitel je povinen před pokračováním prací prokázat Objednateli odstranění zjištěných nedostatků a zajistit si písemný souhlas Objednatele k pokračování prací. V případě, že se na tuto výzvu Zhotovitele Objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může Zhotovitel pokračovat v provádění díla jen po předcházejícím písemném upozornění Objednatele. Toto upozornění však musí být Objednateli doručeno, jinak se má za to, že Objednatel vyzván nebyl. Pokud Zhotovitel nesplní tuto podmínku, vystavuje se nebezpečí provádění sond do zakrytých konstrukcí tak, jak určí pověřený zástupce Objednatele, a to na vlastní náklady Zhotovitele i v tom případě, že nebude shledáno pochybení v technologickém postupu. Neprovedení sond na žádost Objednatele se považuje za závažné porušení této smlouvy.
6. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení dle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
7. Zhotovitel se zavazuje do projektové dokumentace zaznamenávat všechny dohodnuté změny podle skutečného provedení stavby. Takto opravenou projektovou dokumentaci potvrzenou Zhotovitelem, odpovědným projektantem a Objednatelem, předá Zhotovitel Objednateli ve čtyřech vyhotoveních v grafické podobě a jedno vyhotovení v elektronické při předání a převzetí dokončené stavby.
8. Zhotovitel je povinen písemně dokladovat Objednateli, jak bylo se vzniklým odpadem naloženo a na kterou skládku byl odpad uložen. Zhotovitel je povinen vést evidenci o vzniku a způsobu nakládání s odpady, která bude předložena stavebnímu úřadu před vydáním kolaudačního souhlasu. Při výkopových a stavebních pracích bude s odpady nakládáno tak, aby nedocházelo k promíchávání výkopových zemín se stavebním odpadem. Odpady budou odděleně tříděny podle druhů odpadů. Zhotovitel nese odpovědnost za zákonnou likvidaci veškerých odpadů, vzniklých v souvislosti s předmětnou stavbou.



9. Podle zákona číslo 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, je Zhotovitel povinen spolupůsobit při kontrolách hospodaření, prováděných u Objednatele orgánem finanční kontroly.
10. Zhotovitel se zavazuje minimálně 7 dnů předem informovat Objednatele o činnostech, které mohou narušit běžný chod zařízení provozovaného Objednatelem jako investorem.
11. Zhotovitel je povinen zajistit řízení a odborné vedení stavby dle § 153 odst. 1 a 2 zákona č. 183/2006 Sb., stavebního zákona, v platném znění odborně stavbyvedoucím a zástupcem stavbyvedoucího. Zhotovitel se rovněž zavazuje, že po celou dobu realizace díla bude vykonávat funkci stavbyvedoucího a jeho zástupce osoba uvedená v článku I. této Smlouvy, jejíž kvalifikaci prokazoval v rámci zadávacího řízení. Změnu v osobě jakéhokoliv člena realizačního týmu, jímž byla prokazována kvalifikace Zhotovitele v průběhu zadávacího řízení je Zhotovitel po podpisu této Smlouvy povinen písemně oznámit Objednateli, přičemž nový člen realizačního týmu musí splňovat požadavky Objednatele na daného člena realizačního týmu, jak byly stanoveny v Zadávacích podmínkách na předmětnou veřejnou zakázku.
12. Objednatel je při realizaci předmětu plnění této zakázky povinen zajistit při provádění díla výkon činnosti Koordinátora ochrany bezpečnosti a zdraví při práci (dále jen „K-BOZP“) kvalifikovanou osobou, 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 a nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů. Objednatel i Zhotovitel jsou povinni při realizaci předmětné zakázky (stavby) vytvářet koordinátorovi, případně koordinátorům podmínky pro výkon jeho funkce. Jakékoliv sankce a pokuty, které by byly proti Objednateli uplatněny z titulu nerespektování pokynů, stanovisek a požadavků K-BOZP Zhotovitelem, je Objednatel oprávněn uplatnit a započíst vůči jakýmkoliv závazkům vůči Zhotoviteli jako náhradu škody, čímž se rovněž rozumí odškodnění v plné výši.
13. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnost práce na staveništi dle zákona č. 309/2006 sb. a respektovat pokyny koordinátora BOZP.
14. Veškeré odborné práce musí vykonávat zaměstnanci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci a odbornost. Zástupce Objednatele je oprávněn požadovat doložení dokladů o této kvalifikaci.



15. Kontrolní dny

Pro účely řádné kontroly průběhu provádění díla se budou konat Kontrolní dny, a to v pravidelných termínech dle vzájemné dohody mezi Objednatelem a Zhotovitelem, nejméně však jedenkrát týdně.

Mimo pravidelné Kontrolní dny dle předcházejícího bodu se může dle potřeb konat mimořádný Kontrolní den, kdy organizující je povinen oznámit všem ostatním zúčastněným termín jeho konání písemně a nejméně tři kalendářní dny před jeho konáním.

Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru investora, Autorského dozoru, Koordinátora BOZP a zástupci Zhotovitele.

Vedením Kontrolních dnů je pověřen Objednatel, resp. jím pověřená osoba.

Obsahem Kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, odsouhlasení užitých materiálů, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického dozoru investora a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

Objednatel (jeho zástupce) pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který bude součástí stavebního deníku a bude dán na vědomí všem osobám, které se mají kontrolních dnů zúčastňovat.

Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne do stavebního deníku.

16. Zhotovitel je povinen umožnit osobám pověřeným Objednatelem vstup do místa realizace díla po předchozím upozornění ze strany Objednatele nebo jeho zástupce.
17. Zhotovitel je povinen nechat si odsouhlasit Objednatelem obvod staveniště a velikost a délku záboru na pozemcích.
18. Zhotovitel je povinen doložit platné atesty či certifikáty, případně další dokumenty prokazující splnění požadovaných technických a kvalitativních parametrů používaných výrobků a materiálů, a to s dostatečným časovým předstihem při odsouhlasování užitých materiálů. Bez doložení těchto atestů není Zhotovitel oprávněn započít s osazováním příslušných výrobků do stavby. Veškeré dokumenty musí Zhotovitel předkládat v českém jazyce.
19. S ohledem na vysokou frekvenci pohybu osob je Zhotovitel tuto skutečnost zohlednit v nastavení bezpečnostních opatření. Mimořádná bezpečnostní opatření budou nastavena Zhotovitelem po konzultaci se zástupci Objednatele a provozovatele zařízení s ohledem na specifické podmínky realizace.



20. Zhotovitel organizačně zajistí nejpozději do 3 pracovních dní od podpisu Smlouvy společné koordinační jednání zástupce Objednatele, zástupce Zhotovitele, projektanta, technického dozoru investora, koordinátora BOZP a provozovatele zařízení. Na tomto jednání předloží Zhotovitel časový harmonogram a zpracované zásady organizace výstavby k vyjádření dotčených subjektů. Na tomto jednání budou dotčené subjekty seznámeny s formou identifikace zástupců Zhotovitele na stavbě. Na tomto jednání bude smluvními stranami dohodnuto, kde vznikne staveniště a kde budou umístěny prostory k užívání Objednatele, včetně plánu na omezení provozu těchto prostor, které budou určeny Objednatelem s tím, že Zhotovitel s ohledem na plán organizace výstavby zapracuje požadavky Objednatele.
21. Objednatel požaduje jednotnou, jednoznačnou a viditelnou identifikaci všech pracovníků na staveništi. Požadavek na jednotnou identifikaci pracovníků se vztahuje na všechny pracovníky po celou dobu stavby, tedy i na pracovníky poddodavatelů.
22. Zhotovitel musí během realizace díla plně a bezvýhradně respektovat a dodržovat „Požadavky Objednatele na pravidla realizace předmětu zakázky“ uvedené v příloze č. 4 této Smlouvy.
23. Zhotovitel má povinnost dát Objednateli k odsouhlasení dodávané technologie a výrobky a před jejich samotnou instalací konzultovat se zástupci Objednatele. Objednatel má možnost odmítnout dodávané produkty, za předpokladu jejich nesouladu se zadávacími podmínkami či nabídkou Zhotovitele předloženou v rámci zadávacího řízení.
24. Objednatel si vyhrazuje právo požadovat po Zhotoviteli změnu dodávaných produktů a materiálu, a rovněž snížení nebo zvýšení objemu prací. K požadavku Objednatele uvedenému v tomto článku se musí Zhotovitel vyjádřit a poskytnout Objednateli součinnost při změně rozsahu díla nebo změně jeho kvalitativní stránky. Veškeré takto dohodnuté změny mohou být realizované až po uzavření dodatku ke smlouvě, do kterého budou tyto změny zaneseny.

XII.

Stavební deník

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník, jehož nedílnou součástí bude zápis o předání a převzetí staveniště.
2. Do stavebního deníku Zhotovitel zapíše všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména údaje popisu a množství provedených prací a montáží, údaje o časovém postupu dodávek, prací a jejich jakosti, důvody přerušení prací a dobu přerušení, a údaje potřebné pro posouzení prací orgány státní správy a Objednatelem. Povinnost vést stavební deník končí



protokolárním předáním a převzetím díla nebo jeho části, případně odstraněním poslední vady či nedodělků nacházejících se v protokolu o předání a převzetí díla.

3. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny bez omezení stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat svá stanoviska. Zhotovitel má povinnost kontrolovat stavební deník pravidelně každý pracovní den Zhotovitele.
4. Stavební deník, jenž bude v průběhu pracovní doby k dispozici na stavbě v kanceláři hlavního stavbyvedoucího nebo stavbyvedoucího Zhotovitele, musí obsahovat:
 - základní list, v němž se uvádí název a sídlo Objednatele, projektanta a změny těchto údajů,
 - identifikační údaje stavby podle realizační projektové dokumentace,
 - seznam předpokládaných poddodavatelů dle nabídky Zhotovitele na zakázku,
 - přehled smluv, včetně jejich dodatků a změn,
 - seznam dokladů a rozhodnutí, týkajících se stavby,
 - seznam dokumentace stavby, jejich změn a doplnění,
 - zápis o předání a převzetí staveniště.
5. Denní záznamy budou zapisovány do deníku s očíslovanými listy, jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy budou očíslovány shodně s listy pevnými. Zhotovitel bude Objednateli předávat v místě stavby první průpis denních záznamů.
6. Denní záznamy bude čitelně zapisovat a podepisovat hlavní stavbyvedoucí (jeho zástupce) v den, kdy práce byly provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které vyvolaly nutnost zápisu (např. provádění prací na stavbě jiným poddodavatelem, než je uvedený v Seznamu předpokládaných poddodavatelů dle nabídky Zhotovitele na zakázku). Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.
7. Do stavebního deníku je oprávněn provádět záznamy kromě osoby Objednatele odpovědné za realizaci stavby také zástupce státního stavebního dohledu a odpovědný projektant.
8. Nesouhlasí-li hlavní stavbyvedoucí se záznamem orgánů a osob uvedených v předchozím ustanovení, připojí k jejich záznamu do 2 pracovních dnů své vyjádření. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
9. Nesouhlasí-li Objednatel či technický dozor investora s obsahem záznamu ve stavebním deníku, vyznačí námitky svým zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen přerušit práce a činnosti v rozsahu výše uvedených námitek do doby, než budou tyto námitky Objednatele Zhotovitelem odstraněny.



XIII.

Předání díla

1. Po dokončení díla je Zhotovitel povinen vyzvat Objednatele k převzetí díla, a to zápisem ve stavebním deníku, s předpokládaným termínem předání díla, který musí být stanoven minimálně 3 pracovní dny po tomto zápisu ve stavebním deníku.
2. O předání díla bude sepsán zápis. Tento zápis sepíše Zhotovitel a bude obsahovat:
 - označení díla,
 - označení Objednatele a Zhotovitele díla,
 - číslo a datum uzavření smlouvy o dílo vč. čísel a dat uzavření jejich dodatků, včetně celkové ceny díla včetně dodatků,
 - zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
 - soupis případných vad a nedodělků nebránících řádnému užívání díla a termín jejich odstranění,
 - prohlášení Objednatele, že dílo přijímá, nebo že dílo přijímá s výhradou,
 - datum a místo sepsání zápisu,
 - jména a podpisy zástupců Objednatele a Zhotovitele,
 - seznam předané dokumentace,
 - soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
 - termín vyklizení staveniště,
 - datum ukončení záruky na dílo (po odstranění všech případných vad a nedodělků).
3. V rámci předání díla předá Zhotovitel Objednateli doklady a listiny specifikované v čl. III. odst. 2.3. této smlouvy. Bez těchto dokladů se stavba považuje za nepředané dílo.
4. Objednatel má právo odmítnout dílo převzít, nebude-li dokončené nebo bude-li dílo vykazovat vady bránící jeho řádnému užívání, což uvede v zápise. Zhotovitel je povinen dílo dokončit, vady bránící řádnému užívání odstranit a poté opětovně Objednatele vyzvat k převzetí díla.
5. Dílo se považuje za řádně splněné až předáním Objednateli. Po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v zápise o předání díla bude stranami sepsán zápis o tom, že Objednatel převzal odstraněné vady a nedodělky.
6. **V rámci předání díla má povinnost Zhotovitel Objednateli předložit návrh servisní smlouvy a dojednat s ním podmínky poskytovaného servisu v záruční a pozáruční době, přičemž Zhotovitel musí splnit mimo jiné tyto požadavky:**
 - a) uvést četnost záručního a pozáručního servisu v závislosti na provozních hodinách KGJ.
 - b) doložit závazek, že servis musí provádět pouze osoby proškolené od výrobce.



- c) určit hranici působnosti servisní smlouvy, kde bude uvedeno, kdy končí záruční servis u každé části technologie podle servisní smlouvy a kdy začíná servis s pozáruční, včetně podmínek poskytování pozáručního servisu.
- d) určit postup při poškození zařízení zásahem vyšší moci.
- e) specifikovat plán údržby jednotlivých činností a náhradních dílů včetně termínů jejich výměny.
- f) určit termín a věcnost servisního zásahu po oznámení.

XIV.

Záruční podmínky a odpovědnost za vady

1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a funkčnost předmětu díla, za jeho kvalitu, která bude odpovídat realizační projektové dokumentaci, platným normám ČSN, vztahujícím se k danému předmětu plnění, standardům a podmínkám výrobců a dodavatelů materiálů a výrobků, specifikovaných výhradně v realizační projektové dokumentaci, platných v ČR v době realizace díla.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání, a za vady díla vyskytnuvší se v záruční době. Za vady, které se projevily po záruční době stavby, odpovídá Zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností. Odpovědnost za vady se řídí ustanovením občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.
3. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost stavební části díla 60 měsíců. Na dodávky technologického charakteru se samostatným záručním listem platí záruka poskytnutá výrobcem, min. však v délce 24 měsíců.
4. Záruční doba začíná plynout ode dne protokolárního předání a převzetí díla.
5. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, Objednatel písemně oznámí Zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile Objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
6. V případě, že Objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, zahájí Zhotovitel práce na odstranění vad nebránící užívání díla do 7 pracovních dnů od oznámení vad a vadu odstraní do 15 pracovních dnů od nastoupení (je-li to technologicky možné nebo nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak).

V případě havarijní vady (tj. vady bránící užívání díla) zahájí Zhotovitel práce na odstranění vady ihned (nejpozději do 12 hodin) po oznámení havarijní vady a práce provede ve lhůtě stanovené písemnou dohodou obou smluvních stran, nejpozději však do 5 dní, je-li to technologicky možné.



Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani během dvojnásobku dob uvedených v odstavci 6 tohoto článku, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady včetně havárie třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí Zhotovitel, práva Objednatele ze záruky nejsou dotčena. Právo Objednatele vůči Zhotoviteli na uplatnění náhrady škody není dotčeno.

7. Objednatel je povinen umožnit Zhotoviteli odstranění vady v rozsahu nezbytně nutném pro odstranění reklamované vady.
8. O odstranění vady musí být sepsán zápis.

XV.

Odpovědnost za škodu

1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese Zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Pokud činností Zhotovitele, osob použitých při provádění díla nebo činností jeho poddodavatelů dojde ke způsobení škody Objednateli, třetím osobám nebo na životním prostředí z titulu prokázaného opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících z právních předpisů, technických norem nebo z této smlouvy o dílo, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu takto vzniklou škodu odstranit a není-li to možné, tak poškozenému finančně nahradit způsobenou škodu či uhradit pokutu vyměřenou příslušným správním orgánem.
3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění. V případě přerušení realizace stavby provede Zhotovitel veškerá opatření potřebná k odvrácení škody za úhradu prokazatelných nákladů.

XVI.

Sankční ujednání

1. V případě prodlení Zhotovitele se splněním díla nebo s dílčím termínem uvedeným v časovém harmonogramu (uzlovým bodem) má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze smluvené ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení.



2. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je Zhotovitel oprávněn účtovat Objednateli zákonný úrok z prodlení z dlužné částky.
3. V případě prodlení Zhotovitele s vyklizením a vyčištěním staveniště, má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
4. V případě prodlení Zhotovitele se splněním termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu.
5. V případě prodlení Zhotovitele se splněním termínu k odstranění vad a nedodělků sepsaných v zápise o předání stavby má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu či nedodělek.
6. V případě změny poddodavatele prokazujícího kvalifikační předpoklady ve výběrovém řízení oproti Seznamu předpokládaných poddodavatelů dle nabídky Zhotovitele na zakázku (Příloha č. 3 této smlouvy) provedených bez souhlasu Objednatele má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti.
7. V případě, že Zhotovitel nesplní kteroukoliv z povinností či poruší jakoukoli povinnost vyplývající mu z této smlouvy o dílo (včetně porušení bezpečnosti práce a neodůvodněném nerespektování pokynů koordinátora BOZP či ustanovení plánu BOZP), vyjma povinností uvedených v odst. 1 a 3 až 6 tohoto článku, je Objednatel oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 3.000,-Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení povinností.
8. Jestliže při prováděných kontrolách najde jakýkoliv dotčený kontrolní orgán pochybení ve fakturaci Zhotovitele, které bude spočívat ve fakturaci neoprávněných prací, dodávek či služeb, tj. prací, dodávek a služeb, které nebyly realizovány v objemu, ve kterém byla provedena fakturace, má Objednatel právo uplatnit vůči Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 30% z hodnoty vzniklé neoprávněné fakturace.
9. V případě, že závazek provést dílo zanikne řádným ukončením díla nebo odstoupením od smlouvy, nezaniká Objednateli nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností Zhotovitelem.
10. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
11. Vedle smluvní pokuty má Objednatel nárok na náhradu vzniklé škody, a to i nad rámec sjednané výše smluvní pokuty.



12. Smluvní pokuty je Objednatel oprávněn započíst proti pohledávce Zhotovitele.

13. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 21 dnů od doručení výzvy k zaplacení.

XVII.

Bankovní záruka

1. Zhotovitel předložil Objednateli bankovní záruku na dodržení smluvních podmínek, kvality a termínů provedení díla formou bankovní záruky ve výši 5% ceny díla bez DPH dle článku VII. odst. 1 této smlouvy (Zhotovitel předloží bankovní záruku před zahájením realizace díla). Tato bankovní záruka zajišťuje řádné provedení, dokončení a předání díla v souladu s podmínkami této smlouvy a její platnost je 30 dnů po sjednaném termínu dokončení díla.
2. V případě prodloužení Zhotovitele s termínem dokončení díla předloží Zhotovitel Objednateli do 30 dnů od smluvního termínu dokončení díla prodloužení bankovní záruky o dobu stanovenou Objednatel. V případě změny sjednaných termínů provádění díla je Zhotovitel povinen při podpisu dodatku ke smlouvě o dílo o této změně předložit Objednateli doklad o odpovídajícím prodloužení bankovní záruky.
3. Bankovní záruku na provedení díla je Objednatel oprávněn čerpat v případě, kdy Zhotovitel neprovádí dílo v souladu s touto smlouvou nebo neuhradí Objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu.
4. V den předání a převzetí díla předá Zhotovitel Objednateli bankovní záruku ve výši 2% ceny díla bez DPH dle článku VII. odst. 1 této smlouvy, která bude platit po dobu 12 měsíců od data předání a převzetí celého díla. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo Objednatele čerpat bez jakýchkoliv námitek, na první písemnou výzvu, finanční prostředky v případě, že během záruční doby Zhotovitel neodstraní případné reklamované vady zjištěné během záruční doby nebo v případě, kdy Objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu.

Pokud Zhotovitel tuto bankovní záruku ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, pak dílo není dokončeno a Objednatel má právo odmítnout jeho převzetí. Současně je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu za nesplnění této povinnosti, a to ve výši 200.000,- Kč.



XVIII.

Vyšší moc

1. Pro účely smlouvy se za okolnosti vyšší moci, které mohou mít vliv na sjednaný termín dokončení stavby, považují mimořádné, objektivně neodvratitelné okolnosti, znemožňující splnění povinnosti dle této smlouvy, které nastaly po uzavření této smlouvy a nemohou být Zhotovitelem odvráceny jako např. živelné pohromy, stávky, válka, mobilizace, povstání nebo jiné nepředvídané a neodvratitelné události. Za okolnosti vyšší moci jsou dle této Smlouvy považovány i nepříznivé klimatické podmínky, za kterých nebude objektivně technicky či technologicky možná realizace díla. S ohledem na toto ustanovení má Zhotovitel právo požádat Objednatele o přerušení díla z důvodu klimatických podmínek, a to například i na celé zimní období. Objednatel jeho požadavku na přerušení na delší období může a nemusí vyhovět. Zhotovitel každou žádost musí objektivně odůvodnit a přerušení z důvodu klimatických podmínek musí vždy dokladovat ve stavebním deníku nebo v zápisech z kontrolních dnů. O dobu přerušení se prodlužují termíny tím dotčené.
2. Smluvní strana, u níž dojde k okolnosti vyšší moci, a bude se chtít na vyšší moc odvolat v souvislosti s plněním této smlouvy, je povinna neprodleně písemně doporučeným dopisem uvědomit druhou smluvní stranu o vzniku této události, jakož i o jejím ukončení, a to ve lhůtě nejpozději 7 kalendářních dnů od vzniku a 7 kalendářních dnů od jejího ukončení. Nedodržení této lhůty má za následek zánik práva dovolávat se okolnosti vyšší moci.
3. Povinnosti smluvních stran dané touto smlouvou o dílo se po dobu trvání okolnosti vyšší moci dočasně přerušují.
4. Pokud se plnění této smlouvy o dílo stane nemožné vlivem zásahu vyšší moci, smluvní strany se dohodnou na odpovídající změně této smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění díla dodatkem k této smlouvě. Nedojde-li k dohodě, je kterákoliv smluvní strana oprávněna jednostranným prohlášením zaslaným doporučeným dopisem druhé smluvní straně odstoupit od této smlouvy.

XIX.

Ostatní ujednání

1. Objednatel může od smlouvy odstoupit v případech následujících podstatných porušení smlouvy, tj.:
 - Zhotovitel je v prodlení s plněním díla dle termínu v čl. VI odst. 1 této smlouvy, pokud se Zhotovitel nedohodne s Objednatelem na prodloužení termínu,
 - Zhotovitel při realizaci díla nerespektuje podmínky vyplývající z projektové dokumentace a stavebního povolení,
 - Zhotovitel při realizaci díla nerespektuje opakovaně bezdůvodně připomínky autorského dozoru, technického dozoru investora a koordinátora BOZP,



- Zhotovitel provádí práce na díle v rozporu s touto smlouvou o dílo či nekvalitně a nesjedná nápravu ani v přiměřené době poté, co byl na tuto skutečnost opakovaně upozorněn zápisem Objednatele ve stavebním deníku.
2. Objednatel i Zhotovitel mají právo odstoupit od smlouvy, změní-li se po uzavření smlouvy její základní účel, v důsledku podstatné změny okolností, za nichž byla smlouva uzavřena nebo v případě zásahu vyšší moci. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy v případě, že mu nebude poskytnuta podpora v rámci Integrovaného regionálního operačního programu.
 3. Odstoupením smlouva o dílo zaniká dnem, kdy bude oznámení o odstoupení doručeno druhé smluvní straně. V případě odstoupení je Zhotovitel povinen ihned po obdržení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy předat Objednateli nedokončené dílo, včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla, a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit Zhotoviteli poměrnou část ceny díla v rozsahu provedených prací do doby odstoupení od smlouvy.
 4. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.
 5. Zhotovitel nemůže bez předchozího písemného souhlasu Objednatele postoupit své pohledávky, práva či nároky plynoucí ze smlouvy na třetí osobu.
 6. Obě smluvní strany se dohodly, že v případě nástupnictví jsou nástupci smluvních stran vázáni ustanoveními této smlouvy v plném rozsahu.
 7. Zhotovitel se zavazuje v rozsahu znění této smlouvy respektovat dohody uzavřené Objednatelem s odpovědným projektantem, jako osobou pověřenou výkonem autorského dozoru, pokud nejsou v rozporu s ustanovením této smlouvy, a dále s technickým dozorem investora a koordinátorem BOZP.
 8. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
 9. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým. Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
 10. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze smluvních stran její doručení odmítne či jinak znemožní.



11. Smluvní strany se zavazují zachovávat po celou dobu trvání této smlouvy a i po předání a převzetí díla v tajnosti informace a podklady, které budou při jejich sdělení označeny jako důvěrné nebo na jejichž utajení oprávněná strana trvá. Za důvěrné jsou smluvními stranami označeny veškeré informace, které jsou jako takové výslovně označeny jako „Důvěrné“ anebo jsou takového charakteru, že jejich zveřejnění může přivodit účastníkovi této smlouvy újmu, bez ohledu na to, zda mají povahu osobních, obchodních či jiných informací. Za důvěrné se nepovažují jediné takové informace, které jsou veřejně přístupné nebo byly druhou smluvní stranou uveřejněny. Takových informací nebo podkladů nemůže být využito druhou smluvní stranu k jinému účelu. Dojde-li porušením těchto povinností ke škodě, je smluvní strana, která se porušení dopustila, povinna druhé smluvní straně vzniklou škodu nahradit. Toto se nevztahuje na informace, které je Objednatel povinen poskytnout dle platných právních předpisů.
12. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2029 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, poskytovatele dotace, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, auditorského orgánu, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy kontrolu dokladů souvisejících s projektem) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Zhotovitel je povinen zajistit ve stejném rozsahu povinnosti dle toho odstavce i u svých dodavatelů u dodávek souvisejících s projektem (tzn. zpracovat uvedené povinnosti do smluv a objednávek), a to z toho důvodu, že jsou hrazeny z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001, o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů.
13. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku této smlouvy (minimálně do konce roku 2030). Po tuto dobu je Zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této Smlouvy.
14. Zhotovitel je povinen poskytnout zástupcům Operačního programu, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru a dalším kontrolním orgánům dle zákona o finanční kontrole veškeré doklady a informace potřebné k zabezpečení řádného výkonu kontroly a monitorovací činnosti související s finančním příspěvkem poskytnutým zadavateli, a to minimálně do konce roku 2030.
15. Objednatel současně informuje Zhotovitele a Zhotovitel bere na vědomí, že technický dozor investora nesmí u této zakázky provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená dle definice zákona o veřejných zakázkách.



XX.

Závěrečná ujednání

1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
2. Smlouva je vyhotovena v šesti stejnopisech podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž Objednatel obdrží čtyři a Zhotovitel dvě vyhotovení.
3. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1 - Položkový rozpočet stavby vč. rekapitulace celkových nákladů stavby
Příloha č. 2 - Časový harmonogram postupu prací
Příloha č. 3 - Seznam předpokládaných poddodavatelů
Příloha č. 4 - Požadavky Objednatele na pravidla realizace předmětu zakázky
Příloha č. 5 – Pojistná smlouva
4. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, a že byla uzavřena po vzájemném projednání dle jejich pravé a svobodné vůle určité, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.
5. Uzavření této smlouvy o dílo bylo schváleno Objednatelem dne 5.5.2020, a to na základě řádně vyhlášené a vyhodnocené veřejné soutěže.
6. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých oprávnění k zastoupení.

V Boskovicích dne: 1.6.2020

V Brně dne: 1.6.2020

za Objednatele:

Mgr. Milan Strya

jednatel

služby Boskovice, s.r.o.
U Lázní 2063/3
680 01 Boskovice
IČ:26944855 DIČ:CZ26944855

za Zhotovitele:

Ing. Michal Hrubý

předseda představenstva

Ing. František Paulík

místopředseda představenstva





Stavba:		MX20/01.K Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED VET "PROJEKT KVET"	
Zadavatel	Služby Boskovice,s.r.o. U Lázní 2063/3 68001 Boskovice	IČO: 26944855 DIČ: CZ26944855	
Zhotovitel:		IČO: <input type="text"/> DIČ: <input type="text"/>	
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 247 694.85
PSV			7 022 054.76
MON			2 001 034.24
Vedlejší náklady			0.00
Ostatní náklady			21 198.15
Celkem			10 291 982.00
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0.00 CZK
Snížená DPH	15 %		0.00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		10 291 982.00 CZK
Základní DPH	21 %		2 161 316.00 CZK
Zaokrouhlení			0.00 CZK
Cena celkem s DPH			12 453 298.00 CZK
V _____ dne _____			
_____ Za zhotovitele		_____ Za objednatele	

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Stavební objekt			0.00	0.00	0
D 1.1_1	ZDROJ TEPLA	0.00	8 390 295.02	1 761 961.95	10 152 256.97	82
D 1.1.1	Stavební řešení	0.00	137 312.80	28 835.69	166 148.49	1
D 1.1.2	Rozvod plynu	0.00	48 522.64	10 189.75	58 712.39	0
D 1.1.3	Strojní část, kourňovody	0.00	6 980 734.82	1 465 954.31	8 446 689.13	68
D 1.1.5	Elektroinstalace	0.00	272 958.31	57 321.25	330 279.56	3
D 1.1.5.1	Dispečerské řízení - TS Služby Boskovice	0.00	74 709.72	15 689.04	90 398.76	1
D 1.1.5.2	Dispečerské řízení - ZS Sušilova Kotelna	0.00	60 721.44	12 751.50	73 472.94	1
D 1.1.5.4	Dispečerské řízení - MUJ 9.května	0.00	53 902.37	11 319.50	65 221.87	1
D 1.1.6	MaR - měření a regulace	0.00	541 136.78	113 638.72	654 775.50	5
D 1.1.7	Vzduchotechnika	0.00	220 296.14	46 262.19	266 558.33	2
D 1.2_1	VENKOVNÍ ROZVODY	0.00	458 874.53	96 363.65	555 238.18	4
D 1.2.2	Rozvod NN	0.00	98 181.84	20 618.19	118 800.03	1
D 1.2.3b	Optická síť pro dispečerské řízení provozu KGJ	0.00	360 692.69	75 745.46	436 438.15	4
D 1.4_1	TRAFOSTANICE	0.00	1 442 812.45	302 990.61	1 745 803.06	14
D 1.4.1	Technologie trafostanice	0.00	791 864.45	166 291.53	958 155.98	8
D 1.4.2	Stavební kiosek	0.00	650 948.00	136 699.08	787 647.08	6
Celkem za stavbu		0.00	10 291 982.00	2 161 316.22	12 453 298.22	100

Popis rozpočtu: D 1.1.7 - Vzduchotechnika
Není zahrnuta cena za stavební práce a elektro.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Celkem	%
_10	Optická trasa FVF2 -TR	HSV	96 415.46	1
_11	TR	HSV	43 788.85	0
_12	KGJ1	HSV	29 448.88	0
_13	FVF1	HSV	29 448.88	0
_14	FVF2	HSV	29 448.88	0
_3	Dodávka stroju a zařízení	HSV	573 909.20	6
_5	TS Služby Boskovice	HSV	74 709.72	1
_6	ZŠ Sušilova - Kotelna	HSV	60 721.44	1
_8	Městský úřad 9. května - FVE	HSV	53 902.37	1
_8	Optická trasa KGJ1 -TR	HSV	66 070.86	1
_9	Optická trasa FVF1 -TR	HSV	66 070.86	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV	6 559.34	0
5	Komunikace	HSV	34 973.99	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV	4 149.11	0
62	Úpravy povrchů vnější	HSV	3 116.82	0
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV	22 005.22	0
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV	5 457.47	0
94	Lešení a stavební výlahy	HSV	3 607.92	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV	21 002.35	0
96	Bourání konstrukcí	HSV	14 956.06	0

99	Stavební přesun hmot	HSV			2 571.91	0
700	HZS - hodinové účtovací sazby, zkoušky, revize	PSV			44 150.53	0
700B	Demontáže	PSV			81 791.75	1
713	Izolace tepelné	PSV			44 255.34	0
714	Izolace akustické a protiohňové	PSV			5 349.16	0
723	Vnitřní plynovod	PSV			43 461.82	0
724	Strojní vybavení	PSV			102 117.12	1
731	Kotelny	PSV			5 281 111.06	51
731-1	Odkouření	PSV			165 798.78	2
732	Strojovny	PSV			714 001.41	7
733	Rozvod potrubí	PSV			172 108.68	2
734	Armatury	PSV			326 337.04	3
764	Konstrukce klempířské	PSV			1 150.53	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			1 521.23	0
767	Konstrukce zámečnické	PSV			15 864.65	0
776	Podlahy povlakové	PSV			13 139.81	0
783	Nátěry	PSV			9 895.85	0
_1	DODÁVKA STROJŮ A ZAŘÍZENÍ	MON			682 945.97	7
_1	Rozvaděče	MON			74 790.34	1
_1	Zař. č. 1 - odvod tepla a přívod spalovacího vzduchu do strojovny KGJ	MON			129 659.00	1
_2	Řídicí systém	MON			54 426.72	1
_2	Zař. č. 2 - Přívod vzduchu - přirozené větrání	MON			8 119.71	0

_3	Dispečink	MON				43 446.30	0
_3	Zaf. č. 3 - Přívod chladicího vzduchu	MON				51 442.96	0
_4	C.0 Montážní a demontážní práce	MON				77 038.80	1
_4	Peněžné	MON				95 040.20	1
_4	Zaf. č. 0 - Ostatní	MON				31 074.47	0
_5	Montážní materiál	MON				61 872.15	1
M21	Elektromontáže	MON				575 171.51	6
M46	Zemní práce při montážích	MON				116 006.11	1
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU				5 359.24	0
ON	Ostatní náklady	ON				21 198.15	0
	Cena celkem					10 291 982.00	100

Položkový soupis prací a dodávek

Př.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centik	Cena soustava / plnost
S	MX2001	KVET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"						
O	D 1.1_1	ZDROU TEPLA						
R	D 1.1.1	Stavební řešení						
P.č.								
Díl:	3							
1	131027241R11	Svrátek a kompletní instalace	kus	0,0000	548,97		6 589,34	RTS 201
2	2311238154R00	Závo voska z čistič a vnitřní palných budíky 200 mm, charakteristická poměr v tahu 98 = 5.15 MPa, souhrnné přetnutí tepla U=0.55 W/m2.K, hmotka pro závo bez omátky při vzhledu výrobku	m2	2,2002	1,637,03		3 602,61	RTS 201
3	3317121151R12	Motory 230V palčáků soustava do připravených 70. vnitřní jednotky (bez zásobovních) příslušenství	kus	1,0000	567,15		567,15	RTS 201
4	431731101R12	Čistící prostředky	kus	1,0000	452,28		452,28	RTS 201
5	531741102R13	Čistící prostředky	kus	1,0000	633,91		633,91	RTS 201
6	631741102R13	Čistící prostředky	kus	1,0000	618,35		618,35	RTS 201
Díl:	5						34 572,06	
7	736971010006AA	Čistící prostředky	m	7,0000	3 622,27		25 355,91	RTS 201
8	836971000159A0	Čistící prostředky	kus	0,0000	7 300,47			RTS 201
Díl:	61						4 148,11	
9	9112401381R12	Čistící prostředky	kus	0,0000	540,23			RTS 201
10	10112401657R00	Čistící prostředky	m2	2,2002	368,11		809,86	RTS 201
11	11112402603R12	Čistící prostředky	m2	4,2165	650,39		2 744,14	RTS 201
12	1211240311R1B	Čistící prostředky	m2	0,73125	130,97		96,77	RTS 201
Díl:	62						3 116,82	

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Stránka 6 z 45

Položkový soupis prací a dodávek

S	MX2001 KVIET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVIET"
O	D 1.1 ZDROJ TEPLA
R	D 1.1.1 Stavební řešení

Př. číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cena soustava / jednotka
13	60201184818 Ochrana stěn z hobových směsí vrstvi lehkouvná, akátová, zateplená tloušťka vrstvy 1,5 mm, podkladem	m ²	2 538,2	325,85	782,29	801,1	RTS 201
14	60201185800 Ochrana stěn z hobových směsí vrstvi meziková, akrylátová, tloušťka vrstvy 2 mm, po jednobýhých vrstvách	m ²	1 117,60	626,51	700,31	801,1	RTS 201
15	60201186100 Ochrana stěn z hobových směsí Doplnkové práce pro omítku stěn z hobových směsí	m ²	2 536,60	82,28	159,41	801,1	RTS 201
16	60201185800 Ochrana stěn z hobových směsí Doplnkové práce pro omítku stěn z hobových směsí	m ²	1 117,60	82,97	82,74	801,1	RTS 201
17	62242121800 Ochrana vnější stěn vnitřní nebo vnějšími vrstvi lehkouvná, akátová, zateplená tloušťka vrstvy 1,5 mm, podkladem	m ²	3 672,22	244,83	900,46	801,1	RTS 201
18	62248121818 Vytváření povrchových úprav vnější stěn střešních s výztužnou síkostími keramickou s odvětrávkou	m ²	3 677,00	130,97	481,61	801,1	RTS 201
Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce				22,005,22		
19	63131382180 Mazanina z betonu praskáče II: pás 80 do 120 mm třídy C 20/25 (z karmenová) tloušťka dřevěným hladítkem	m ³	1 890,00	4 329,30	5 249,84	801,1	RTS 201
20	63131582180 Mazanina z betonu praskáče II: pás 120 do 240 mm třídy C 20/25 (z karmenová) tloušťka dřevěným hladítkem	m ³	1 890,00	4 294,05	5 146,42	801,1	RTS 201
21	63131918300 Vnější vyfocení dlažebních spár, bez zabíjení	m ³	1 890,00	581,02	894,79	801,1	RTS 201
22	63131918500 Přípravek za přehlézání povrchu tloušťka mazaniny pro tónovací úpravu mazaniny	m ³	1 890,00	290,31	346,26	801,1	RTS 201
23	63131917800 Přípravek za úržení povrchu tloušťka mazaniny pro tónovací úpravu mazaniny	m ³	1 890,00	159,92	160,47	801,1	RTS 201
24	63131917500 Spojná vrstva mazaniny při před oblékáním výztuže nebo při lepení pásu tloušťka obou vrstev mazaniny	m ³	1 890,00	79,48	90,46	801,1	RTS 201
	Přípravek za úržení povrchu tloušťka mazaniny od 120 mm do 240 mm	m ³					
	Spojná vrstva mazaniny při před oblékáním výztuže nebo při lepení pásu tloušťka obou vrstev mazaniny	m ³					

Zpracováno programem BUILDpower S © RTS, a s

Stránka 7 z 45

Položkový soupis prací a dodávek

S	MX2001 KVIET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVIET"
O	D 1.1 ZDROJ TEPLA
R	D 1.1.1 Stavební řešení

Př. číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cena soustava / jednotka
25	63351010180 Betonová stěna, 100 a zobrazení v podlažních stěnách	m ²	4 284,60	83,35	357,35	801,1	RTS 201
26	63351020180 Betonová stěna, 100 a zobrazení v podlažních stěnách	m ²	4 284,60	83,35	357,35	801,1	RTS 201
27	63351021818 Vrstva mazaniny z betonu a z hobových směsí tloušťka 8 mm, vektová	l	0 158,65	43 240,37	7 185,55	801,1	RTS 201
	včetně odtahových prvků						
28	63241105800 Popr. za studých směsí zarmenovací polymerní cementová síťka, povrch v tlaku 20 MPa	m ²	2 474,00	340,30	826,10	801,1	RTS 201
	sítěk s min. šířkou 100 mm						
29	632450118180 Vyrovnávací páska ze sucha směsí v pásu tloušťky 20 mm	m ²	0 759,00	635,15	480,17	801,1	RTS 201
Díl: 84	Lešení a stavební výhledy				3 607,92		
30	84185003800 Lštění sítěk pomocí pomocné pomůcky s výztužnými podlahy pás, 1,8 do 2,5 m	m ²	18 000,00	200,44	3 607,92	800,3	RTS 201
Díl: 85	Dokončovací konstrukce na pozemních stěnových				21 002,35		
31	852801221800 Vytváření betonových a ocelových konstrukcí objektů výrobních skladových, garáží, dílen nebo hal spod. a nepropustnou podlahou - zarmenací podlahy, umrtí dlažeb nebo keramických podlah v předložených místnostech, chodících a schodištích, umrtí obkladů, keramických výhledů a umrtí osaz. stěny a zábradlí, umrtí a vyčištění prvků zastřešených a keramických výhledů a umrtí osaz. stěny a zábradlí (kolev) se zajištěním polohy k bednění nebo k výztuži před zabítořováním	m ²	80 418,00	88,03	7 159,61	801,1	RTS 201
32	85384372800 Ochrana prvků betonových výrobků do betonu (např. kolev) se zajištěním polohy k bednění nebo k výztuži před zabítořováním	kus	7 200,00	199,66	1 437,55	801,1	RTS 201
33	85384372800 Ochrana prvků betonových výrobků do betonu (např. kolev) se zajištěním polohy k bednění nebo k výztuži před zabítořováním	kus	4 800,00	425,16	2 040,86	801,1	RTS 201
	se zajištěním polohy k bednění nebo k výztuži před zabítořováním						
34	85384372800 Ochrana prvků betonových výrobků do betonu (např. kolev) se zajištěním polohy k bednění nebo k výztuži před zabítořováním	kus	3 400,00	548,47	1 818,33	801,1	RTS 201
	se zajištěním polohy k bednění nebo k výztuži před zabítořováním						
35	13317808 Vnější vyfocení dlažebních spár, bez zabíjení	m ³	0 249,14	36 316,93	9 048,00	801,1	RTS 201
Díl: 86	Bourání konstrukcí				14 958,06		

Zpracováno programem BUILDpower S © RTS, a s

Stránka 8 z 45

Položkový soupis prací a dodávek

S	MX2001	KVET	Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"
O	D 1 1_1	ZDROJ TEPLA	
R	D 1 1 1	Stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centik	soustava / platnost
36	96504221100	Bování podlahy pod dlažbu nebo lapaní cementových dlažeb a mazanin betonových nebo z křem. štěrku, štuků, omítek, 100 mm, štuků, 60, 40 mm	m ²	0,0000	3 489,73	208,12	601-3	RTS 201
37	96504223100	Bování podlahy pod dlažbu nebo lapaní cementových dlažeb a mazanin betonových nebo z křem. štěrku, štuků, omítek, 100 mm, štuků, 60, 40 mm	m ²	0,4920	3 004,91	1 228,61	601-3	RTS 201
38	96504224100	Bování podlahy pod dlažbu nebo lapaní cementových dlažeb a mazanin betonových nebo z křem. štěrku, štuků, omítek, 100 mm, štuků, 60, 40 mm	m ²	0,71497	2 284,39	1 619,97	601-3	RTS 201
39	96703112600	Převážení směsí a materiálů na stavbu včetně výstavby a montáže	m ²	1,39600	140,61	198,66	601-3	RTS 201
40	97024115600	Řezání povrchu betonu tloušťka 150 mm	m	0,37600	788,69	8 660,07	601-3	RTS 201
41	97103344100	Výstavba otvorů ve zdivu chládkem z jehličkovy dřev. palných na základě malby, zápisu nebo zápisu stavebního úřadu, šířka 60, 80, 100 mm	kus	1,20000	281,03	337,24	601-3	RTS 201
42	97103354100	Výstavba otvorů ve zdivu chládkem z jehličkovy dřev. palných na základě malby, zápisu nebo zápisu stavebního úřadu, šířka 100, 120, 150 mm	m ³	0,22140	7,25	382,02	601-3	RTS 201
43	97103384100	Výstavba otvorů ve zdivu chládkem z jehličkovy dřev. palných na základě malby, zápisu nebo zápisu stavebního úřadu, šířka 150 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²)	m ³	0,58176	1 122,30	652,48	601-3	RTS 201
44	97403166400	Výstavba jehličkovy dřev. chládkem pro vyhovění normě do tří. POK výstavba otvorů do šířky 150 mm, šířka zatížení do 1,50 kPa	m	8,40000	238,89	1 609,33	601-3	RTS 201
45	98000004000	Demontáž plastových oken nad 4 m ²	m ²	5,69798	343,39	2 027,56		Vašani
Díl: 89		Stavění štěrku přesun hmot				2 571,81		
46	98928110500	Převážení směsí a materiálů na stavbu včetně výstavby a montáže	l	0,27140	310,84	2 571,91	601-4	RTS 201
Díl: 764		Konstrukce klemplíšků				1 150,53		

Zpracováno programem BUILDpower S. © RTS, a.s.

Stránka 9 z 45

Položkový soupis prací a dodávek

S	MX2001	KVET	Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"
O	D 1 1_1	ZDROJ TEPLA	
R	D 1 1 1	Stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centik	soustava / platnost
47	76481613000	Oplocování parapetu včetně ralu, lepení lapidem, z lakovaného pozinkovaného plechu, r ₁ 330 mm, výška 1,20 m	m	2,53000	419,20	1 058,38	600-784	RTS 201
48	76441065000	Demontáž ocelových zárubní, r ₁ od 100 do 330 mm	m	2,50000	33,87	85,39	600-784	RTS 201
49	98928161000	Převážení směsí a materiálů na stavbu včetně výstavby a montáže	l	0,08237	1 070,01	8,60	600-784	RTS 201
Díl: 764		Konstrukce trubnířádků				1 521,23		
50	76671100100	Montáž energetických prvků plastových oken a balkonových dveří, včetně pomocného lešení	m	7,81200	184,73	1 434,73		
Díl: 776		Podlahy jehličkovy				13 139,81		
51	77698100000	Povolení pro stavbu podlahy jehličkovy dřev. palných	m ²	4,79400	189,97	910,71	600-775	RTS 201
52	77653711800	Děruka pryzla určená k montáži 200x250 mm černé, měřicí budovy polyuretan	kus	3,00000	4 093,74	12 197,21		Vašani
53	98928191000	Převážení směsí a materiálů na stavbu včetně výstavby a montáže	l	0,07920	402,67	31,86	600-775	RTS 201
Díl: 783		Naléhy				3 198,27		
54	78322110811	Naléhy kov stavebních doplňků, keramická syntetická 2x emal, včetně pomocného lešení	m ²	10,05770	237,80	2 482,17	600-783	RTS 201
55	78322810000	Naléhy kov stavebních doplňků, keramická syntetická zlatěná, včetně pomocného lešení	m ²	10,05698	70,31	707,10	600-783	RTS 201
Díl: D96		Převážení směsí a materiálů na stavbu včetně výstavby a montáže				5 359,24		
56	97988111000	Černá suda s výborem hmot na základě do 1 km	l	4,81071	213,86	1 069,32	601-3	RTS 201
57	97988121000	Černá suda s výborem hmot na základě připravené za tlaku dle 1 km	l	54,07981	13,75	742,81	601-3	RTS 201
58	97988131000	Výstavba keramické sudy s výborem hmot do 10 m	l	4,81071	312,68	1 502,36	601-3	RTS 201
59	97988141000	Popeláček za stavbu zařízení sud	l	4,81071	412,07	2 022,35	601-3	RTS 201
Díl: 784		Konstrukce klemplíšků				137 312,80		

Zpracováno programem BUILDpower S. © RTS, a.s.

Stránka 10 z 45

Položkový soupis prací a dodávek

S		MX20001 KVIET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVIET"				
O		D 1.1.1 ZDROJ TEPLA				
R		D 1.1.2 Rozvod plynu				
Př. číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / položka
D11-7231-200207R00	Vnější pomocné lešení o výšce podlahy do 1,5 kPa Přehled trubek sítěk z avtozavazovacích svlečových DN 15 bezstavby ČSN 42 0258 a sítěk ČSN 42 5710 - akce 11353.0	m	4,96780	331,36	1 644,82	RTS 201
2 7231 20206R00	Potrubí včetně tvarovek a zvedkových výpomocí Vnější pomocné lešení o výšce podlahy do 1,5 kPa Přehled trubek sítěk z avtozavazovacích svlečových DN 40 bezstavby ČSN 42 0258 a sítěk ČSN 42 5710 - akce 11353.0	m	0,32115	553,97	177,91	RTS 201
3 7231 50317R00	Vnější pomocné lešení o výšce podlahy do 1,5 kPa Přehled oslověvací hadice sítěk svlečových DN 57 mm a 2,8 mm	m	0,32115	532,03	170,88	RTS 201
4 7231 50313R00	Vnější pomocné lešení o výšce podlahy do 1,5 kPa Přehled oslověvací hadice sítěk svlečových DN 78 mm a 3,2 mm	m	1,26460	655,83	842,22	RTS 201
5 7231 50314R00	Vnější pomocné lešení o výšce podlahy do 1,5 kPa Přehled oslověvací hadice sítěk svlečových DN 89 mm a 3,6 mm	m	0,85640	818,89	701,30	RTS 201
6 7231 50315R00	Vnější pomocné lešení o výšce podlahy do 1,5 kPa Přehled oslověvací hadice sítěk svlečových DN 100 mm a 4,0 mm	m	3,21150	394,89	1 268,41	RTS 201
7 7231 50317R00	Vnější pomocné lešení o výšce podlahy do 1,5 kPa Přehled oslověvací hadice sítěk svlečových DN 115 mm a 4,5 mm	m	0,32115	1 497,75	481,00	RTS 201
8 7231 50318R00	Vnější pomocné lešení o výšce podlahy do 1,5 kPa Přehled oslověvací hadice sítěk svlečových DN 128 mm a 5,0 mm	m	0,53525	3 065,85	1 641,00	RTS 201
9 7231 50348R00	Zhotovení redukce tlakování DN 86/40	ks	0,21410	794,83	170,17	RTS 201

Položkový soupis prací a dodávek

S		MX20001 KVIET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVIET"				
O		D 1.1.1 ZDROJ TEPLA				
R		D 1.1.2 Rozvod plynu				
Př. číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / položka
11 7231 50248R00	Zhotovení redukce tlakování DN 120/80	ks	0,21410	1 375,87	294,35	RTS 201
12 7231 50248R00	Zhotovení redukce tlakování DN 120/80	ks	0,21410	844,91	180,70	RTS 201
13 7231 50255R00	Zhotovení redukce tlakování DN 100/50	ks	0,48820	1 712,33	733,22	RTS 201
14 7231 50273R00	Porubí oceli sítěk svlečových - tvarovky DN 158 mm a 4,5 mm	m	0,21410	1 715,48	367,29	RTS 201
15 7231 80007R00	Přehled z oslověvací hadice sítěk svlečových na stojanem a zatlučením z hadiček, Multicord, sítěk DN 50	soubor	0,64230	3 281,47	2 107,65	RTS 201
Vnější výtvarné a úpravní práce						
16 7231 80007R00	Opery přívodního potrubí opevněná práce	ks	0,48920	24,58	10,50	RTS 201
17 7231 80007R00	Opery přívodního potrubí opevněná práce	m	16,97580	23,82	382,43	RTS 201
18 7231 80006R00	Opery přívodního potrubí opevněná práce	ks	0,21410	185,19	38,84	RTS 201
19 7231 80012R00	Opery přívodního potrubí navlékání na potrubí DN 15	ks	0,85640	152,68	130,73	RTS 201
20 7231 80016R00	Opery přívodního potrubí navlékání na potrubí DN 20	ks	0,48920	338,80	145,42	RTS 201
21 7231 80018R00	Opery přívodního potrubí navlékání na potrubí DN 25	ks	0,21410	1 040,82	222,84	RTS 201
22 7231 80019R00	Opery přívodního potrubí navlékání na potrubí DN 30	ks	0,21410	874,81	197,51	RTS 201
23 7231 80020R00	Opery přívodního potrubí navlékání na potrubí DN 35	ks	0,48920	1 320,17	565,30	RTS 201
24 7231 80021R00	Opery přívodního potrubí navlékání na potrubí DN 40	ks	0,48920	1 568,47	683,18	RTS 201
25 7231 80022R00	Opery přívodního potrubí navlékání na potrubí DN 45	soubor	0,64230	88,48	56,84	RTS 201
26 7231 80023R00	Opery přívodního potrubí navlékání na potrubí DN 50	soubor	0,48920	378,85	182,14	RTS 201
27 7231 80024R00	Opery přívodního potrubí navlékání na potrubí DN 55	ks	1,26460	87,86	86,82	RTS 201
28 7231 80025R00	Opery přívodního potrubí navlékání na potrubí DN 60	ks	0,48920	168,76	214,22	RTS 201
29 7231 80026R00	Opery přívodního potrubí navlékání na potrubí DN 65	ks	0,48920	513,71	218,87	RTS 201
30 800 814	h25. Pásová vlnitá trubka 7 (nepl. se sat)	m	1,71260	192,98	328,96	RTS 201
31 7231 80015R00	Potrubí ohebné neuz. vlnitová - DN40 (pruhy spoj)	m	0,21410	1 067,82	228,82	RTS 201

Položkový soupis prací a dodávek

S MK2001 KVET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"		ZDROJ TEPLA		Strojní část, koulfovedy				
Díl	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Cellkem	Centik	Cena soustava / jednotka
1	184155001R00	Čistění komínů, žebříky, ležadla	m2	15,00000	102,97	1544,55	600-3	RTS 201
2	184155001R01	Lehání lokálního zprovoznění pomocné a výše lokové podpory de 1,2 m	h	8,00000	372,57	2 980,56		Vstani
Díl: 700	3173232993R00	HZS - hadičková záchranná sada s záložním revizí	kus	1,50000	695,10	1 042,65	600-731	RTS 201
5	5R01	Nádobí svařovací tlakové Zvolavý a vozce revize svařovací tlakové nádoby de 500	kus	1,00000	1 042,65	1 042,65	600-731	Vstani
6	6R02	Srvaz - uvedení do provozu, zátkování obalů, úprava vody	lpi	0,50000	2 065,30	1 042,65		Vstani
7	7R03	Srvaz - uvedení do provozu, zátkování obalů, úprava vody	lpi	0,50000	4 341,20	4 170,60		Vstani
8	8R04	Výhled revize tlak, nádoby, svařování, esp, automat	lpi	2,50000	1 042,65	2 606,63		Vstani
9	9R05	Revizní ležky přívodů, spotřebič	lpi	0,50000	2 780,40	1 390,20		Vstani
10	10R06	Tepla zkouška, kompletní odstraňování, uzavírání, vyřazení	hod	38,00000	260,80	9 930,65		Vstani
11	11R07	Převodní vřelava izolovaný (bazici přitah) 558, válna, hlamačka, ohřevní CO	lpi	0,50000	4 518,15	2 259,08		Vstani
12	12R04	Ne-zhorový / namc, montáž, přes	lpi	0,50000	3 725,74	1 862,87	Prav M	RTS 201
13	13R04	Ne-zhorový / namc, montáž, přes	h	24,00000	260,80	6 259,24	Prav M	RTS 201
14	14R05	Ne-zhorový / namc, montáž, přes	h	8,00000	260,80	2 086,41	Prav M	RTS 201
15	15R09	Ne-zhorový / namc, montáž, přes	h	18,00000	260,80	4 172,82	Prav M	RTS 201
Díl: 700B	16171304006R00	Odstavení tepelné izolace potrubí z vláknitých materiálů	m2	15,00000	251,48	3 772,31	600-713	RTS 201
17	1713201823R00	Demontáž loků osvětlovacích, autotankových a výhledů přes 465 do 730 kW	kus	1,50000	8 107,18	13 660,77	600-731	RTS 201
18	18173180060R00	Vnitřní vedení příměstských demontovaných hmot umakových ve výšce (oboustraně) de 6 m	t	10,73000	3 823,51	41 027,26	600-731	RTS 201
19	191732211823R00	Demontáž ohřevů, zásobníkových zásobníků	kus	0,50000	8 878,04	2 839,02	600-731	RTS 201
20	201732119823R00	Demontáž ohřevů, zásobníkových zásobníků	kus	0,50000	8 451,99	3 725,98	600-731	RTS 201
21	211732214823R00	Demontáž ohřevů, zásobníkových - vypouštění vody z ohřevů	kus	0,50000	650,06	475,03	600-731	RTS 201

Položkový soupis prací a dodávek

S MK2001 KVET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"		ZDROJ TEPLA		Strojní část, koulfovedy				
Díl	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Cellkem	Centik	Cena soustava / jednotka
23	2317323204148R00	Demontáž křesle, oběhových ventilátorů, potrubí DN 50	kus	1,00000	26,79	26,79	269,54	RTS 201
24	2417323204148R00	Demontáž křesle, oběhových ventilátorů, potrubí DN 50	kus	10,00000	26,79	267,90	269,54	RTS 201
25	2517331105016R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek z avonových přes 50 de DN 50	m	10,00000	47,19	471,90	510,80	600-731
26	2617331105016R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek z avonových přes 50 de DN 80	m	15,00000	67,16	1 007,40	841,24	600-731
27	2717341008116R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek z avonových přes 80 de DN 150	m	15,00000	99,20	1 488,04	800-731	RTS 201
28	2817341008116R00	Demontáž příbových armatur se ohřevu přídavem de DN 100	kus	4,00000	264,47	1 057,88	1 566,84	600-731
29	2917341008116R00	Demontáž příbových armatur se ohřevu přídavem přes 100 de DN 150	kus	3,00000	462,52	1 387,56	1 566,84	600-731
30	3017342008248R00	Demontáž zavazových armatur se ohřevu závlahy přes 84 de G 2"	kus	7,00000	188,14	1 316,98	600-731	RTS 201
31	3117325484011R00	Vypouštění vody z odbočných soustav bez kotle, ohřevů, zásobníků a nádrží (bez kotle, ohřevů, zásobníků a nádrží)	m2	250,00000	10,35	4 845,43	600-731	RTS 201
Díl: 713	331713411320R00	Ohřev z levdice demont. materiálů	lpi	0,50000	6 672,98	3 336,48		Vstani
Díl: 713	331713411320R00	Montáž lepešů, zábradlí, potrubí a ohřevů nebo ohřevem pasy LSP (termobyla sítě) včetně odstraňování, izolací, dilatací a spojovacích částí, akumulační	m2	23,26050	269,29	6 265,34		Vstani
34	3417221820018R12	Montáž tepelné izolace potrubí de 1800 mm s pov. tlakem de 1,5 lpi	m	5,00000	38,88	194,40	600-731	RTS 201
35	3517221820048R12	Montáž tepelné izolace potrubí s přílohou vložky potrubí de DN 25	m	8,00000	31,78	254,24	600-731	RTS 201
36	3617221820068R12	Montáž tepelné izolace potrubí s přílohou vložky potrubí de DN 40	m	32,00000	20,94	670,08	600-731	RTS 201
37	3717221820088R12	Montáž tepelné izolace potrubí s přílohou vložky potrubí de DN 80	m	3,00000	80,85	242,56	600-731	RTS 201
38	3817221820088R12	Montáž tepelné izolace potrubí s přílohou vložky potrubí de DN 80 de DN 110	m	37,00000	90,17	3 336,39	600-731	RTS 201
39	39173022308R12	Montáž tepelné izolace potrubí s přílohou vložky potrubí de DN 80 de DN 110	kus	37,00000	498,18	18 547,66	600-731	RTS 201
40	40183151673R12	Montáž tepelné izolace potrubí s přílohou vložky potrubí de DN 80 de DN 110	m2	38,61899	277,14	10 702,73	SPCM	RTS 201
41	411831547114R12	Montáž tepelné izolace potrubí s přílohou vložky potrubí de DN 80 de DN 110	m	3,00000	54,72	164,16	SPCM	RTS 201

Položkový soupis prací a dodávek

S	MX2001 KVEIT Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"
O	D 1 1 1 ZDROJ TEPLA
R	D 1 1 3 Strojní část, koutřovody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centik	Soustava / plnost	Centik	RTS 201
42	83154715R	Pouzdře potrubí rezavé, měrná tlaková síla 100 N/mm ² , tlaková síla 250 °C, lepená vodotěsnost (10°C)	m	3,00000	58,13	174,40	SPCM			RTS 201
43	83154731R	Pouzdře potrubí rezavé, měrná tlaková síla 100 N/mm ² , tlaková síla 250 °C, lepená vodotěsnost (10°C)	m	8,00000	120,45	963,56	SPCM			RTS 201
44	83154782R	Pouzdře potrubí rezavé, měrná tlaková síla 100 N/mm ² , tlaková síla 250 °C, lepená vodotěsnost (10°C)	m	32,00000	268,25	8 510,80	SPCM			RTS 201
45	83154724R	Pouzdře potrubí rezavé, měrná tlaková síla 100 N/mm ² , tlaková síla 250 °C, lepená vodotěsnost (10°C)	m	3,00000	412,25	1 237,59	SPCM			RTS 201
46	83154728R	Pouzdře potrubí rezavé, měrná tlaková síla 100 N/mm ² , tlaková síla 250 °C, lepená vodotěsnost (10°C)	m	12,00000	515,41	6 184,86	SPCM			RTS 201
47	988713101R00	Převaz hmot pro těsnění v ovládacích výšcích do 6 m	t	0,58246	795,87	466,45	800-713			RTS 201
Díl: 714		Isolace akustické a protiohřevové				5 348,16				
48	771419004H00	Isolace potrubí vlnitá a kompenzační srovnání teplotních vlnitých zářijí potrubí vlnitá	m2	5,00000	40,99	204,94	800-714			RTS 201
49	7252801R	Okružní průřezové čerpadlo s 1000 mm l. x 1000 mm h. x 200 mm hl. pro instalaci v estrihu	m2	5,00000	918,02	5 064,07	SPCM			RTS 201
50	988714101R00	Převaz hmot pro těsnění v ovládacích výšcích do 6 m	t	0,08350	964,15	80,15	800-714			RTS 201
Díl: 724		Strojní vybavení				102,117,42				
51	721184103R00	Zřizování potrubí na poměti D 32 mm, materiál vlnitá	kus	1,50000	55,13	82,70	800-721			RTS 201
52	72117713R00	Výhled a upravení ovládacích výšček	m	4,25000	258,97	1 100,18	800-721			RTS 201

Podmínka: výhled bez zábradlí, výhled bez zábradlí, výhled bez zábradlí

Včetně pomocného lešení a výšce podlahy do 1900 mm a pro zařízení do 1,5 kPa

Zpracováno programem BUILDpower S. © RTS, a s

Stránka 17 z 45

Položkový soupis prací a dodávek

S	MX2001 KVEIT Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"
O	D 1 1 1 ZDROJ TEPLA
R	D 1 1 3 Strojní část, koutřovody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centik	Soustava / plnost	Centik	RTS 201
53	72118023R00	Připojení ke stropnímu a zátěžnému vedení z nastavených trubek zavěšených pozinkovanými sponami	soubor	0,50000	3 000,00	1 500,39	800-721			RTS 201
54	72118023R00	Připojení ke stropnímu a zátěžnému vedení z nastavených trubek zabudovaných do stropní konstrukce	soubor	0,50000	2 461,84	1 230,92	800-721			RTS 201
55	721180504H00	Připojení potrubí DN 32	soubor	1,50000	1 806,77	2 710,16	800-721			RTS 201
56	722280106R00	Tlakové zátěžky vedení potrubí DN 32	m	4,25000	10,99	46,73	800-721			RTS 201
57	754280124R00	Měřič závažnosti armatury se třemi závity, Ø 30"	kus	0,50000	102,61	51,40	800-731			RTS 201
58	7085702800Z1	Zátěžka topení MCH007 BA zatížení pro automatické odpojení vody s pevn. oděm	kus	0,50000	57,73	28,87	800-731			RTS 201
59	7472101R00	Průsvětelná spona vedy-uzavírací těsnění, Ø 200x80, vč. látky PFG8 3,4"	kus	0,50000	132,89	66,44	800-731			RTS 201
60	988724101R00	Převaz hmot pro těsnění v ovládacích výšcích do 6 m	t	0,02478	928,89	22,87	800-721			RTS 201
Díl: 731		Kotelny				5 281,114,08				
61	731138620R00	Měřič tlaku teplotních bodů vlnitých se odvětvím a příjma pístu s 8 až 10 odvětví	soubor	1,00000	17 437,68	17 437,68	800-731			RTS 201
62	731148912R00	Měřič tlaku teplotních bodů vlnitých se odvětvím a příjma pístu s 8 až 10 odvětví	soubor	1,00000	18 022,76	18 022,76	800-731			RTS 201
63	731151101	Dobrána KČZ	kus	1,00000	27 804,90	27 804,90				
64	731162	Shovňovník KČZ do kotelny - zábradlí pístu hmot	kus	1,00000	69 844,20	69 844,20				
65	84411847RV	Kotel zatáčkový, příjmový kondenzát, výkon 10000W, A3S, vlnitý	kus	1,00000	656 760,45	656 760,45				
66	844118491W	Příj. voda - neuzavírací, zatížení s bočním, s polohováním čerpadlem 5W, 230V, s uzámkováním tlačítka tlačítka tlačítka	kus	1,00000	17 326,24	17 326,24				
67	844118492W	Příj. voda - polohová uzavírací armatura, (s polohováním)	kus	1,00000	30 776,89	30 776,89				
68	844118493W	Příj. voda - uzavírací přípojka 1000	kus	1,00000	66 797,81	66 797,81				
69	844118494W	Příj. voda - uzavírací přípojka 1000	kus	1,00000	3 875,59	3 875,59				
70	844118495W	Příj. voda - uzavírací - konstantní proudový proudový s tímžem	kus	0,50000	4 012,81	2 006,41				
71	844118496W	Příj. voda - uzavírací - konstantní proudový proudový s tímžem	kus	0,50000	2 169,79	1 084,89				
72	844118497W	Příj. voda - uzavírací - konstantní proudový proudový s tímžem	kus	0,50000	875,24	437,62				
73	844118498W	Kompensátory tlaku 200x250x100 - s příjmovým PD	kus	0,50000	4 133,86	2 066,93				
74	98873101R00	Převaz hmot pro těsnění v ovládacích výšcích do 6 m	t	3,82773	3 249,32	12 431,88	800-731			RTS 201

Zpracováno programem BUILDpower S. © RTS, a s

Stránka 18 z 45

Položkový soupis prací a dodávek

S: MX20001: KVIET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVIET"	
O: D 1.1.1	ZDROJ TEPLA
R: D 1.1.3	Strojní část, kaufovy

Př. číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centr.	Cen. soustava / přístroj
75-171156621208	Arma rozvod na srovnávacím AD 40 (70x5) výškově od 50	Sh	8,0000	2 098,30	16 786,62	STROJ	RTS 201
DIJ: 731.1	Čidlo tlaku	ks	1	18,6	18,6		731
75-31444110818AD	Čidlo tlaku	ks	1	48 794,51	48 794,51		RTS 201
77-31444110818AD	Čidlo tlaku	ks	1	31 454,42	31 454,42		RTS 201
78-31444112818AD	Komín z nerezevce oceť třískový přístavek k ceně za státek 0,95 m kumina d 300 mm, z	kus	8 50000	5 035,03	42 797,77	JAP-HEV	RTS 201
79-7311801	Okenní KČJ DN160, nerez (bezcent.vent. 5-20 m), dodávka montáž	ks	1 00000	78 865,35	78 865,35		Vázení
Kaufovité							
Přechod z bluněk hluku s přírubou na třískový DN150 1ks							
Romy díl 650mm DN150 1ks							
Koleje 85° s revizním otvorem DN 150 1ks							
Romy díl 450mm DN150 1ks							
Přechod ze třískový na jednostranný DN150 1ks							
Kaufovité							
Příslušenství koleje 85° EW150 DN150 1ks							
Romy díl 590mm EW150 DN150 20ks							
Dvařiční objemka EW150 DN150 3ks							
Kolejka výhledu EW150 DN150 1ks							
Těleso Vlnitý dvojbřehý 150-150 DN150 21ks							
Spousta s klavním EW150 DN150 21ks							
Přesun hmot pro kolečky výšky do 24 m							
80-89973120R24	Strojovny	%	1,37330000	2 82	4 009,24		Vázení
81-7325235100R00	Montáž omezení tlaku s odtahovou omezení tlaku	soubory	10,0000	13,90	139,00		RTS 201
82-7325235100R00	Montáž omezení tlaku s odtahovou omezení tlaku s odtahem 50 l	soubory	1,0000	429,54	429,54		RTS 201
83-7325235100R00	Montáž omezení tlaku s odtahovou omezení tlaku s odtahem 110 l	soubory	0,3000	782,86	234,86		RTS 201

Položkový soupis prací a dodávek

S: MX20001: KVIET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVIET"	
O: D 1.1.1	ZDROJ TEPLA
R: D 1.1.3	Strojní část, kaufovy

Př. číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centr.	Cen. soustava / přístroj
84-7325235113R00	Čidlo tlaku	soubory	0,5000	254,92	127,46		RTS 201
85-7325235113R00	Čidlo tlaku	soubory	1,0000	311,91	311,91		RTS 201
86-7325235114R00	Čidlo tlaku	soubory	1,0000	311,91	311,91		RTS 201
87-7325235115R00	Čidlo tlaku	soubory	1,0000	456,50	456,50		RTS 201
88-7325235116R00	Montáž akumulátoru nádob vody s objem 100 l a tlakem 10,0 MPa	soubory	2,0000	17 935,26	35 870,52		RTS 201
89-7325235116R00	Montáž akumulátoru nádob vody s objem 100 l a tlakem 10,0 MPa	soubory	0,5000	1 807,82	903,91		Vázení
90-7325235116R00	Montáž akumulátoru nádob vody s objem 100 l a tlakem 10,0 MPa	soubory	1,0000	1 807,82	1 807,82		Vázení
91-7325235116R00	Čidlo tlaku	kus	1 00000	59 623,48	59 623,48		Vázení
92-7325235116R00	Čidlo tlaku	kus	1 00000	38 004,59	38 004,59		Vázení
93-7325235116R00	Čidlo tlaku	kus	2 00000	217 798,00	435 596,00		Vázení
94-7325235116R00	Čidlo tlaku	kus	1 00000	1 281,30	1 281,30		RTS 201
95-7325235116R00	Čidlo tlaku	kus	0,50000	2 325,11	1 162,55		RTS 201
96-7325235116R00	Čidlo tlaku	kus	1 00000	19 453,53	19 453,53		RTS 201
97-7325235122R00R00	Montáž akumulátoru nádob vody s objem 100 l a tlakem 10,0 MPa	ks	0,50000	152 824,51	76 412,26		Vázení
457841201							
98-7325235122R00R00	Montáž akumulátoru nádob vody s objem 100 l a tlakem 10,0 MPa	ks	0,50000	54 822,54	27 411,27		Vázení
99-7325235122R00R00	Montáž akumulátoru nádob vody s objem 100 l a tlakem 10,0 MPa	ks	1,00000	665,57	665,57		Vázení
100-7325235122R00R00	Montáž akumulátoru nádob vody s objem 100 l a tlakem 10,0 MPa	ks	1,50000	1 024,58	1 536,87		Vázení
DIJ: 732	Strojovny	%	7,14180000	1,58	11 352,03		RTS 201
102-7325235111R00	Montáž akumulátoru nádob vody s objem 100 l a tlakem 10,0 MPa	m	2,00000	352,89	705,78		RTS 201

Položkový soupis prací a dodávek

S	IMX20001	KVET	Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"
O	D 1.1_1	ZDROJ TEPLA	
R	D 1.1.3	Strojní část, koutřevody	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centrik	Centrik	Cen. soustava / plnost
	117	73312423000	kus	1	1 000,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00	RTS 201
	118	73312522700	kus	1	488,27	488,27	488,27	488,27	RTS 201
	119	73312522800	kus	1	733,32	733,32	733,32	733,32	RTS 201
	120	73312522900	kus	2	648,42	1 296,84	1 296,84	1 296,84	RTS 201
	121	73312523000	kus	1	900,70	900,70	900,70	900,70	RTS 201
	122	73313211500	kus	2	1 448,85	2 897,70	2 897,70	2 897,70	RTS 201
	123	73313211700	kus	2	3 139,74	6 279,48	6 279,48	6 279,48	RTS 201
	124	73313801600	m	5	9,80	49,00	49,00	49,00	RTS 201
	125	73313801700	m	8	8,10	64,80	64,80	64,80	RTS 201
	126	73314622500	m	32	18,55	593,60	593,60	593,60	RTS 201
	127	73314623200	m	3	21,84	65,52	65,52	65,52	RTS 201
	128	73314623500	m	12	28,58	342,96	342,96	342,96	RTS 201
	129	73314623800	m	18	37,47	674,46	674,46	674,46	RTS 201
	130	73314623900	kus	1	600,91	600,91	600,91	600,91	RTS 201
	131	68423310100	kus	1	1 194,74	1 194,74	1 194,74	1 194,74	RTS 201
	132	73423512500	kus	1	558,32	558,32	558,32	558,32	RTS 201

Zpracováno programem BUILDpower S. © RTS, a.s.

Položkový soupis prací a dodávek

S	IMX20001	KVET	Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"
O	D 1.1_1	ZDROJ TEPLA	
R	D 1.1.3	Strojní část, koutřevody	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centrik	Centrik	Cen. soustava / plnost
	102	73311115000	m	3	410,16	1 230,48	1 230,48	1 230,48	RTS 201
	104	73311117000	m	8	588,88	4 711,04	4 711,04	4 711,04	RTS 201
	105	73311311400	kus	1	130,40	130,40	130,40	130,40	RTS 201
	106	73311311500	kus	1	157,23	157,23	157,23	157,23	RTS 201
	107	73311311700	kus	4	280,16	1 120,64	1 120,64	1 120,64	RTS 201
	108	73311311800	kus	1	360,64	360,64	360,64	360,64	RTS 201
	109	73312125000	m	32	1 198,71	38 354,72	38 354,72	38 354,72	RTS 201
	110	73312126000	m	3	1 581,48	4 744,44	4 744,44	4 744,44	RTS 201
	111	73312123500	m	12	2 432,91	29 194,92	29 194,92	29 194,92	RTS 201
	112	73312123800	m	18	3 144,30	56 597,36	56 597,36	56 597,36	RTS 201
	113	73312312500	kus	3	643,20	1 929,60	1 929,60	1 929,60	RTS 201
	114	73312312800	kus	3	1 028,81	3 086,44	3 086,44	3 086,44	RTS 201
	115	73312412200	kus	1	1 043,85	1 043,85	1 043,85	1 043,85	RTS 201
	116	73312412600	kus	1	3 870,47	3 870,47	3 870,47	3 870,47	RTS 201

Zpracováno programem BUILDpower S. © RTS, a.s.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MX20001.KVET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"
O:	D 1.1.1 ZDROJ TEPLA
R:	D 1.1.3 Strojní část, koforbody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / položnost
134	73410222000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	3 000,00	1 343,84	4 031,52	600-731	RTS 201
135	73410222000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	3 000,00	4 125,96	12 377,88	600-731	RTS 201
136	73410222000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	2 000,00	1 701,13	3 402,26	600-731	RTS 201
137	73410222000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	2 000,00	7 774,58	15 549,16	600-731	RTS 201
138	73410222000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	1 000,00	10 847,53	10 847,53	600-731	RTS 201
139	73410222000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	0 500,00	18 892,07	9 446,04	600-731	RTS 201
140	73410222000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	1 000,00	785,54	785,54	600-731	RTS 201
141	73410222000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	0 500,00	893,25	446,63	600-731	RTS 201
142	73410222000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	2 000,00	1 807,51	3 615,02	600-731	RTS 201
143	73410222000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	2 000,00	2 520,89	5 041,78	600-731	RTS 201
144	73410222000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	2 000,00	3 377,95	6 755,91	600-731	RTS 201
145	73410222000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	3 000,00	6 514,40	19 543,20	600-731	RTS 201
146	73410222000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	2 000,00	6 514,40	13 028,80	600-731	RTS 201
147	73410222000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	1 000,00	6 786,75	6 786,75	600-731	RTS 201
148	73410222000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	0 500,00	37 373,33	18 686,67	600-731	RTS 201
149	73410222000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	1 000,00	2 404,28	2 404,28	600-731	RTS 201
150	73410222000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	1 000,00	16 734,75	16 734,75	600-731	RTS 201
151	73410222000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	7 000,00	3 002,56	21 017,92	600-731	RTS 201
152	73410222000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	2 000,00	1 994,97	3 989,94	600-731	RTS 201
153	73410222000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	5 000,00	1 964,67	9 823,35	600-731	RTS 201

Zpracováno programem BUILDpower S. © RTS, a s

Stránka 23 z 45

Položkový soupis prací a dodávek

S:	MX20001.KVET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"
O:	D 1.1.1 ZDROJ TEPLA
R:	D 1.1.3 Strojní část, koforbody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / položnost
154	734200716000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	2 000,00	91,20	182,40	600-731	RTS 201
155	734200716000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	2 000,00	223,59	447,18	600-731	RTS 201
156	734200716000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	1 000,00	202,44	202,44	600-731	RTS 201
157	734200716000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	2 000,00	310,79	621,58	600-731	RTS 201
158	734200716000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	1 000,00	223,33	223,33	600-731	RTS 201
159	734200716000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	3 500,00	257,13	895,06	600-731	RTS 201
160	734200716000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	5 000,00	1 474,21	7 371,05	600-731	RTS 201
161	734200716000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	5 000,00	1 073,95	5 369,75	600-731	RTS 201
162	734200716000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	4 500,00	158,97	715,47	600-731	RTS 201
163	734200716000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	5 000,00	888,03	4 440,15	600-731	RTS 201
164	734200716000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	3 500,00	388,80	1 360,80	600-731	RTS 201
165	734200716000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	1 000,00	1 442,46	1 442,46	600-731	RTS 201
166	734200716000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	1 000,00	2 897,67	2 897,67	600-731	RTS 201
167	734200716000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	1 500,00	1 712,31	2 568,47	600-731	RTS 201
168	734200716000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	6 000,00	201,09	1 206,54	600-731	RTS 201
169	734200716000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	17 500,00	150,06	2 626,05	600-731	RTS 201
170	734200716000	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	1 000,00	1 154,63	1 154,63	600-731	RTS 201
171	38823042401	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	1 000,00	22 874,16	22 874,16	600-731	RTS 201
172	38823042401	Horázk závodné armatury se ovládacím přístrojem, PN 1.6, DN 60, bez dodávky materiálu	soubor	1 000,00	46 764,83	46 764,83	600-731	RTS 201

Zpracováno programem BUILDpower S. © RTS, a s

Stránka 24 z 45

Položkový soupis prací a dodávek

S	IMX2001 KVET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"							
O	D 1.1.1 ZDROJ TEPLA							
R	D 1.1.3 Strojni část, kotelovody							
P	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centik	Cen. soustava / platnost
177	893734101R00	Převážení pro umytí v obětech výšky do 6 m	l	0,81581	883,44	704,49	800/731	RTS 201
178	893734101R00	Každý kus za 1000 Kč	ks	19,80479	198,05	198,05	800/731	RTS 201
179	893734101R00	Každý kus za 1000 Kč	ks	15,00000	148,77	148,77	800/731	RTS 201
179	893734101R00	Výroba a montáž svařkových kotevových spojů starob kovovodu do 5 kg	kg	45,00000	121,63	5473,35	800/737	RTS 201
180	5338984 AR	Výroba a montáž svařkových kotevových spojů starob kovovodu přes 5 do 19 kg	kg	15,00000	57,32	859,84	SPCM	RTS 201
181	5338984 AR	Výroba kotev	kg	45,00000	112,40	5057,80	SPCM	RTS 201
182	890737101R00	Převážení pro kotelov. stavění dopřek. instalace v obětech výšky do 6 m	l	0,66360	113,37	75,11	800/737	RTS 201
		50 m vodovod						
Díl:	783	Náklady			42,54	5 613,78		
183	78342140R00	Náklady potrubí a armatur svařovací potrubí, do DN 50 mm, dvojnásobně se záložním nádehem na vzduchu schováno	m	9,00000	42,54	382,86	800/783	RTS 201
184	78342350R00	Náklady potrubí a armatur svařovací potrubí, do DN 100 mm, dvojnásobně se záložním nádehem na vzduchu schováno	m	19,00000	51,97	987,43	800/783	RTS 201
185	78342610R00	Náklady potrubí a armatur svařovací potrubí, do DN 150 mm, dvojnásobně se záložním nádehem na vzduchu schováno	m	12,00000	67,01	804,12	800/783	RTS 201
186	783220010R00	Náklady kovových epoxidových kotevových spojů svařovací potrubí a dvojnásobně se záložním nádehem na vzduchu schováno	m2	13,40027	256,48	3 438,37	AP-PSV	RTS 201
DH: ON	197 005124010R	Koordinace dílnost	Severo	0,50000	13 206,80	6 603,45		RTS 201
188	005241010R	Documentace stavebního provedení	Severo	0,50000	22 868,10	11 434,05		RTS 201
189	00524 R	Předání a převzetí díla	Severo	0,50000	2 988,83	1 494,41		RTS 201

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a s.

Stránka 25 z 45

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a s.

Stránka 26 z 45

Položkový soupis prací a dodávek

S	IMX2001 KVET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"								
O	D 1.1.1 ZDROJ TEPLA								
R	D 1.1.3 Strojni část, kotelovody								
P	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centik	Cen. soustava / platnost	
						6 980 734,82			
Celkem							6 980 734,82		

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a s.

Stránka 25 z 45

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a s.

Stránka 26 z 45

Položkový soupis prací a dodávek

S	IMX2001 KVIET	Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVIET"
O	D 1.1.1	ZDROJ TEPLA
R	D 1.1.5	Elektronistálce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centik	Cena soustava / plnění
66	5531200604R	MARS vlna oběhu 80° NVO 80x125 0,8 mm F	kus	1,00000	77,87	77,87	25,41	SPCM RTS 20 I
67	5531200616F	úchyt vlna kabinového žlábu	kus	3,00000	8,47	25,41	SPCM RTS 20 I	
68	3117185004Z	Kovová zarážka, KAZ 7, ZNGR	kus	10,00000	4,72	47,15	SPCM RTS 20 I	
69	3117185005Z	másele ocelové, pásava kabinového žlábu, povrch B	kus	20,00000	0,44	8,89	SPCM RTS 20 I	
70	3117185006Z	podkladová spojovací izolace, d = 30,0 mm, d šířky = 8,0 mm, zinkochromat	1000 ks	0,02000	1 800,20	36,00	SPCM RTS 20 I	
71	3117185007Z	lůžka ocelová, vnější, rozměr 1000x400 mm, povrch neelektrolytická pasivace	1000 ks	0,01000	7 738,71	77,39	SPCM RTS 20 I	
72	30809311R	podkladová spojovací izolace, d = 10,0 mm, d šířky = 8,0 mm, zinkochromat	1000 ks	0,01000	1 185,32	11,85	SPCM RTS 20 I	
73	31202071R1Z	lůžka ocelová, vnější, rozměr 1000x400 mm, povrch neelektrolytická pasivace	1000 ks	0,01000	34,01	34,01	SPCM RTS 20 I	
74	3531200511R	lůžka ocelová, vnější, rozměr 1000x400 mm, povrch neelektrolytická pasivace	1000 ks	0,01000	136,05	136,05	SPCM RTS 20 I	
75	3531200603R	úchyt vlna kabinového žlábu	kus	1,00000	252,16	252,16	SPCM RTS 20 I	
76	46020027R1Z	Zemní práce při montáži	m	20,00000	532,22	10 644,49	SPCM RTS 20 I	
77	46020027R1Z	Výkop kabinového žlábu v rze 8, do 65 cm z jiskru, kosa bouřlivý 15 cm	m	20,00000	136,07	2 721,42	SPCM RTS 20 I	
78	46020027R1Z	Zemní práce při montáži	m	20,00000	7,35	1 468,68	SPCM RTS 20 I	
79	46020027R1Z	lůžka 40 cm, (kosa PVC) šířka 40 cm	m	20,00000	17,06	341,50	SPCM RTS 20 I	
80	182201201R00	Vodovodné přemístění výtahů z horny 1 až 4, rodu, na vzdálenost do 10 m	m ²	9,00000	239,89	2 159,01	SPCM RTS 20 I	
81	97103101R0Z	Ostatní konstrukce, bourání	kus	3,00000	167,69	503,06	SPCM RTS 20 I	
82	1202021R10	Prospozití úsporná - sílná	kus	1,00000	429,86	429,86	SPCM RTS 20 I	
Celkem						272 856,31		

Zpracováno programem BUILDPower S. © RTS, a.s.

Stránka 30 z 45

Položkový soupis prací a dodávek

S	IMX2001 KVIET	Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVIET"
O	D 1.1.1	ZDROJ TEPLA
R	D 1.1.5	Elektronistálce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centik	Cena soustava / plnění
30	210500Z	Documentaace složkové provedení	kpl	0,50000	1 811,04	905,52	SPCM RTS 20 I	
41	388789F	Popisové listy na tabuli	kpl	0,50000	955,52	477,76	SPCM RTS 20 I	
42	210500Z	Úprava rozváděčů	kpl	0,50000	4 177,80	2 088,90	SPCM RTS 20 I	
43	210500Z	Úprava rozváděčů	kpl	0,50000	9 559,20	4 779,60	SPCM RTS 20 I	
44	210500Z	Úprava rozváděčů	kpl	0,50000	2 177,80	1 088,90	SPCM RTS 20 I	
45	210500Z	Úprava rozváděčů	kpl	0,50000	2 169,60	1 084,80	SPCM RTS 20 I	
46	220203121M1Z	Montáž kabinového žlábu 60 budovy	m	17,50000	219,48	3 838,89	SPCM RTS 20 I	
47	5531200625F	Železná ocelová zarážka	m	12,50000	78,97	987,12	SPCM RTS 20 I	
48	5531200625F	Spojka DZ 8/60 BF	kus	12,50000	14,43	180,37	SPCM RTS 20 I	
49	5531200625F	Spojka DZ 8/60 BF	kus	12,50000	14,43	180,37	SPCM RTS 20 I	
50	3117185004Z	Kovová zarážka, KAZ 7, ZNGR	kus	35,00000	4,72	165,04	SPCM RTS 20 I	
51	34572F	Závěs DZ 8/60 BF	kus	35,00000	28,35	988,25	SPCM RTS 20 I	
52	3117185005Z	másele ocelové, pásava kabinového žlábu, povrch B	kus	35,00000	0,90	31,60	SPCM RTS 20 I	
53	3531200511R	lůžka ocelová, vnější, rozměr 1000x400 mm, povrch neelektrolytická pasivace	m	7,00000	34,01	238,07	SPCM RTS 20 I	
54	21020207R1Z	Montáž kabinového žlábu 1000x1250, 8 mm F s integrovanou pojizkou	m	5,00000	289,54	1 447,70	SPCM RTS 20 I	
55	5531200511R	lůžka ocelová, vnější, rozměr 1000x400 mm, povrch neelektrolytická pasivace	m	5,00000	185,70	928,50	SPCM RTS 20 I	
56	5531200504F	úchyt vlna kabinového žlábu	kus	10,00000	8,47	84,71	SPCM RTS 20 I	
57	5531200504F	Vlna kabinového žlábu V 125, 1 * 2 m F	kus	5,00000	57,22	286,08	SPCM RTS 20 I	
58	5531200604R	úchyt vlna kabinového žlábu	kus	10,00000	6,47	64,71	SPCM RTS 20 I	
59	12020203R1R0	Zemní práce při montáži	kus	10,00000	287,39	2 873,90	SPCM RTS 20 I	
60	15530752F	Oblouk kabinového žlábu 80° NVO 80x100x250 1,0 mm F	kus	1,00000	426,89	426,89	SPCM RTS 20 I	
61	30809311R	Erub ocelový, vnější, rozměr 1000x400 mm, povrch neelektrolytická pasivace	1000 ks	0,00000	7 739,71	77,39	SPCM RTS 20 I	
62	3531200712R	Vlna oběhu kabinového žlábu 80° NVO 80x100x125 F	kus	1,00000	73,77	73,77	SPCM RTS 20 I	
63	3531200604R	úchyt vlna kabinového žlábu	kus	4,00000	8,47	33,88	SPCM RTS 20 I	
64	220203121M1Z	Montáž oběhu 1000x125 s víšlem	kus	1,00000	281,26	281,26	SPCM RTS 20 I	
65	5531200625F	MARS oběhu 80° NVO 80x100x125 0,8 mm F	kus	1,00000	77,87	77,87	SPCM RTS 20 I	
66	30809311R	Erub ocelový, vnější, rozměr 1000x400 mm, povrch neelektrolytická pasivace	1000 ks	0,00000	7 739,71	77,39	SPCM RTS 20 I	
Celkem						61 921,52	SPCM RTS 20 I	

Zpracováno programem BUILDPower S. © RTS, a.s.

Stránka 29 z 45

Položkový soupis prací a dodávek

S IMX2001 KVET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"									
O D 1.1.1 ZDROJ TEPLA									
R D 1.1.5.1 Dispečerské řízení - TS Služby Boskovice									
Př. číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / plnost	Cenik		
Díl: 5	TS Služby Boskovice				74 708,72				
1 Pól_0001	Recyklační řízení jednotky D110, 4m, 1rok	ks	1,00000	61 467,71	61 467,71	Všechny			
2 Pól_0002	Čerpadlo jehlné čerpat. Snglphase DUPLEX B125, SC-SC, 4m	ks	2,00000	173,18	346,36	Všechny			
3 Pól_0003	Zpracování techn. požadavků - kontrola mála	ks	1,00000	12 812,86	12 812,86	Všechny			
4 Pól_0004	Monitor recyklační jednotky 40 30 kg	ks	1,00000	262,77	262,77	Všechny			
Celkem					74 708,72				

Položkový soupis prací a dodávek

S IMX2001 KVET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"									
O D 1.1.1 ZDROJ TEPLA									
R D 1.1.5.2 Dispečerské řízení - ZS Sudšilova Kateřina									
Př. číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / plnost	Cenik		
Díl: 8	ZS Sudšilova - Kotelna				60 721,44				
1 Pól_0001	Úprava v rozvaděči NK - rozpočet úvodní měření	ks	1,00000	1 576,61	1 576,61	Všechny			
2 Pól_0002	MTP NK 400VA, SVK, 0,25x35	ks	3,00000	522,84	1 568,52	Všechny			
3 Pól_0003	Recyklační řízení jednotky D111, 4m, 1rok	ks	1,00000	51 252,31	51 252,31	Všechny			
4 Pól_0004	1-pól. odpadní vln. pospoj. Číslo 10-1 Pól - kotelna PVA10 150kg	ks	1,00000	145,05	145,05	Všechny			
5 Pól_0005	1-pól. odpadní vln. pospoj. Číslo 10-1 Pól - kotelna PVA10 150kg	ks	1,00000	251,97	251,97	Všechny			
6 Pól_0006	Monitor recyklační jednotky 40 30 kg	ks	1,00000	173,19	173,19	Všechny			
7 Pól_0007	Čerpadlo jehlné čerpat. Snglphase DUPLEX B125, SC-SC, 4m	ks	1,00000	311,05	311,05	Všechny			
8 Pól_0008	Kabel CYWY-O 3x2,5, 10m, včetně úložní	m	15,00000	31,53	472,95	Všechny			
9 Pól_0009	Kabel CYWY-O 4x1,5, 10m, včetně úložní	m	15,00000	67,27	1 009,05	Všechny			
10 Pól_0010	Kabel CYWY-O 4x4, 10m, včetně úložní	m	30,00000	31,53	945,90	Všechny			
11 Pól_0011	Kabel JTYT-O 5x1,0 10m, včetně úložní	m	30,00000	31,53	945,90	Všechny			
12 Pól_0012	BUS kabel UNITRONIC BUS CAN 1x2x0,34	m	11,00000	114,66	1 261,26	Všechny			
Celkem					60 721,44				

Položkový soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik.	Cena / plnost.
Díl: B						53 902,37		
1	Poj_0001	Místní úřad 9. května - FVE	ks	1,00000	1 376,61	1 376,61		Vstoupil
2	Poj_0002	Úprava v rozvaděči R2 - zapojení obvodu měření	ks	3,00000	924,94	2 774,83		Vstoupil
3	Poj_0003	rozvaděč řízení jednoty D1R3 - elk. spec.	ks	1,00000	49 247,77	49 247,77		Vstoupil
4	Poj_0004	1-pól. odměrná vlna. pojizka CP-PT10-1, pol. vlna PVA10 10A/0G	ks	1,00000	145,05	145,05		Vstoupil
5	Poj_0005	1-pól. odměrná vlna. pojizka CP-PT10-1, pol. vlna PVA10 2A/0G	ks	1,00000	241,60	241,60		Vstoupil
6	Poj_0006	1-pól. odměrná vlna. pojizka CP-PT10-1, pol. vlna PVA10 3A/0G	ks	1,00000	232,77	232,77		Vstoupil
7	Poj_0007	1-pól. odměrná vlna. pojizka CP-PT10-1, pol. vlna PVA10 4A/0G	ks	1,00000	173,77	173,77		Vstoupil
8	Poj_0008	1-pól. odměrná vlna. pojizka CP-PT10-1, pol. vlna PVA10 5A/0G	ks	1,00000	31,45	31,45		Vstoupil
9	Poj_0009	1-pól. odměrná vlna. pojizka CP-PT10-1, pol. vlna PVA10 6A/0G	m	10,00000	1,15	11,50		Vstoupil
10	Poj_0010	1-pól. odměrná vlna. pojizka CP-PT10-1, pol. vlna PVA10 7A/0G	m	5,00000	67,37	336,84		Vstoupil
11	Poj_0011	1-pól. odměrná vlna. pojizka CP-PT10-1, pol. vlna PVA10 8A/0G	m	50,00000	31,33	1 576,61		Vstoupil
		Celkem				53 902,37		

Položkový soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik.	Cena / plnost.
S	IMX2001	KVET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"						
O	D 1 1,1	ZDROJ TEPLA						
R	D 1 1 1 6	MaR - měření a regulace						
Díl: 1								
1	D11	Stacionární rozvaděč 2 póly 2x(600x300x600); 63kV/3P; IP 44/20; ochranné prvky se systémem, který zajišťuje a přičítá první provozního rozvaděči sítě, přístrojová schéma SPD, požáry; 1/3 uvedené položky	kg	0,50000	144 223,80	72 111,90		Vstoupil
2	Poj_0002	Ujistivé bezpečné převodník signálu s ručním vstupním proudem	ks	1,00000	2 878,44	2 878,44		Vstoupil
Díl: 2								
3	Poj_0003	Řídící systém	ks	0,50000	28 512,77	14 256,39		Vstoupil
4	Poj_0004	Řídicí modul pro jednu linii RS485 (40...719°C)	ks	1,00000	1 824,36	1 824,36		Vstoupil
5	Poj_0005	Za digitál IN 24V such., galvan. oddělení	ks	0,50000	5 255,36	2 627,68		Vstoupil
6	Poj_0006	12x analog IN 0-5V, 0-10V, 0-20mA, NI1000, 12 bitů	ks	0,50000	6 306,43	3 153,22		Vstoupil
7	Poj_0007	12x analog OUT 0-20mA, rozdělení 12 bitů	ks	0,50000	7 357,50	3 678,75		Vstoupil
8	Poj_0008	17T 600x480 box, 7" dotyč. Zx 103485 Ethernet, SD webserver GSM modul	ks	0,50000	16 891,14	8 345,57		Vstoupil
9	Poj_0009	Procesor RS232C/RS485, do 9600 baudů	ks	0,50000	11 203,19	5 601,60		Vstoupil
10	Poj_0010	Ethernet router pumpnýkový 8port RJ45	kg	0,50000	30 218,32	15 109,16		Vstoupil
Díl: 3								
11	Poj_0011	Stavba PC-UPS, stavba, příslušenství, Windows	ks	0,50000	43 884,20	21 942,10		Vstoupil
12	Poj_0012	Stavba centrály, licence, rozvaděče	ks	0,50000	42 298,40	21 149,20		Vstoupil
Díl: 4								
13	Poj_0013	Stavba řízení	ks	2,00000	915,51	1 831,03		Vstoupil
14	Poj_0014	Stavba řízení NI10000180 - řízení vč. jímky - 100mm	ks	6,50000	1 316,83	8 559,39		Vstoupil
15	Poj_0015	Stavba řízení NI10000180 - řízení vč. jímky - 250mm	ks	0,50000	1 379,53	689,77		Vstoupil
16	Poj_0016	Stavba řízení NI10000180 - řízení vč. jímky - 400mm	ks	2,50000	2 105,92	5 264,80		Vstoupil
17	Poj_0017	Stavba řízení NI10000180 - řízení vč. jímky - 600mm	ks	1,50000	8 151,78	12 227,67		Vstoupil
18	Poj_0018	Regulátor tlaku vtečny 0,5-0,500Pa	ks	0,50000	1 658,10	829,05		Vstoupil
19	Poj_0019	Regulátor tlaku vtečny 0,5-0,500Pa	ks	1,50000	1 643,88	2 465,83		Vstoupil
20	Poj_0020	Detektor vlnu zemního plynu, ovosupkový	ks	1,50000	3 630,95	5 445,42		Vstoupil

Položkový soupis prací a dodávek

S	MX2001 KVET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"
O	D 1 1_1 ZDROJ TEPLA
R	D 1 1 6 MaR - měření a regulace

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centřk	Cen. jednotka / jednotka
21 Pol_0021	Ústřední řízení	ks	1	3 282,95	3 282,95	3 282,95	Vlastní
22 Pol_0022	Ústřední řízení pro detektor	ks	1	1 000,00	1 000,00	1 000,00	Vlastní
23 Pol_0023	Ústřední řízení pro detektor	ks	1	1 000,00	1 000,00	1 000,00	Vlastní
24 Pol_0024	Senzor pro VZT kl. a hav. kl. 10Nm, 0-10V, 2AV	ks	2	8 419,52	16 839,03	16 839,03	Vlastní
25 Pol_0025	Senzor pro VZT kl. 10Nm, 2P, 2AV	ks	1	5 823,86	5 823,86	5 823,86	Vlastní
26 Pol_0026	2-cenný Regulační ventil s tužkou do DH60 s servopohonem a hav. kl. 0-10V, 2AV	ks	0,5	41 147,66	20 573,83	20 573,83	Vlastní
Díl. 5 Montážní materiál							
27 Pol_0027	KABEL CYKYV-J 3x1,5	m	255	0,0000	12,83	3 271,10	Vlastní
28 Pol_0028	KABEL CYKYV-J 4x1,5	m	42	0,0000	20,51	872,60	Vlastní
29 Pol_0029	KABEL CYKYV-J 5x1,5	m	42	0,0000	21,02	883,41	Vlastní
30 Pol_0030	KABEL JTYT-O 2 x 1	m	735	0,0000	8,46	6 143,17	Vlastní
31 Pol_0031	KABEL JTYT-O 4 x 1	m	455	0,0000	15,41	7 010,53	Vlastní
32 Pol_0032	KABEL JTYT-O 7 x 1	m	100	0,0000	25,30	2 530,18	Vlastní
33 Pol_0033	KABEL FTP Cat 8	m	60	0,0000	15,53	931,63	Vlastní
34 Pol_0034	LAM DATAPAR K2x0,8	m	110	0,0000	38,41	4 225,31	Vlastní
35 Pol_0035	VOŠK CY K2Z, zrnitá svorky	m	50	0,0000	16,51	825,66	Vlastní
36 Pol_0036	Kab. šab. 67/50 v. příslu. - vnitřní, vlna, spojky, konektory	m	15	0,0000	203,95	3 059,25	Vlastní
37 Pol_0037	Kab. šab. 125/100 v. příslu. - vnitřní, vlna, spojky, konektory	m	15	0,0000	289,60	4 344,00	Vlastní
38 Pol_0038	Kab. šab. 250/100 v. příslu. - vnitřní, vlna, spojky, konektory	m	30	0,0000	117,09	3 513,00	Vlastní
39 Pol_0039	PVC chráněná svyžná mech. odolnost OZ2, přičlepy, spojky	m	35	0,0000	81,22	2 842,70	Vlastní
40 Pol_0040	PVC chráněná svyžná mech. odolnost OZ5, přičlepy, spojky	m	35	0,0000	10,79	377,15	Vlastní
41 Pol_0041	Heace PAP OZ2, přičlepy, spojky	m	75	0,0000	22,69	1 701,75	Vlastní
42 Pol_0042	Heace PAP OZ5, přičlepy, spojky	m	75	0,0000	22,69	1 701,75	Vlastní
43 Pol_0043	Prázdné úsporné	ks	2	0,0000	441,63	883,26	Vlastní
44 Pol_0044	Významní listy do vlny do kabelek v trubkách, IP65	ks	2	0,0000	479,14	958,28	Vlastní
45 Pol_0045	Signální 2AV chráněná v trubkách IP65, nízký počet náběžné výšky, CO	ks	2	0,0000	612,18	1 224,36	Vlastní
46 Pol_0046	Signální 5AV chráněná v trubkách IP65, nízký počet náběžné výšky, CO	ks	2	0,0000	859,34	1 718,68	Vlastní
47 Pol_0047	Signální 12AV chráněná v trubkách IP65, nízký počet náběžné výšky, CO	ks	2	0,0000	859,34	1 718,68	Vlastní
48 Pol_0048	Signální 24V chráněná v trubkách IP65, nízký počet náběžné výšky, CO	ks	2	0,0000	859,34	1 718,68	Vlastní
49 Pol_0049	Signální 48V chráněná v trubkách IP65, nízký počet náběžné výšky, CO	ks	2	0,0000	859,34	1 718,68	Vlastní
50 Pol_0050	Signální 96V chráněná v trubkách IP65, nízký počet náběžné výšky, CO	ks	2	0,0000	859,34	1 718,68	Vlastní
51 Pol_0051	Signální 192V chráněná v trubkách IP65, nízký počet náběžné výšky, CO	ks	2	0,0000	859,34	1 718,68	Vlastní
52 Pol_0052	Signální 384V chráněná v trubkách IP65, nízký počet náběžné výšky, CO	ks	2	0,0000	859,34	1 718,68	Vlastní
53 Pol_0053	Signální 768V chráněná v trubkách IP65, nízký počet náběžné výšky, CO	ks	2	0,0000	859,34	1 718,68	Vlastní
54 Pol_0054	Signální 1536V chráněná v trubkách IP65, nízký počet náběžné výšky, CO	ks	2	0,0000	859,34	1 718,68	Vlastní
55 Pol_0055	Signální 3072V chráněná v trubkách IP65, nízký počet náběžné výšky, CO	ks	2	0,0000	859,34	1 718,68	Vlastní
Elektronika							
Díl. 11	CELKEM					211 361,07	

Položkový soupis prací a dodávek

S	MX2001 KVET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"
O	D 1 1_1 ZDROJ TEPLA
R	D 1 1 6 MaR - měření a regulace

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centřk	Cen. jednotka / jednotka
46 Pol_0046	Typická aplikovaná SW 120 IO bodů	ks	1	0,5000	0,50	1794,00	Vlastní
47 Pol_0047	Typická aplikovaná SW 120 IO bodů	ks	1	0,5000	0,50	30 815,52	Vlastní
48 Pol_0048	Typická aplikovaná SW FS485-AGU-60, 30 IO bodů FS485 ModbusRTU	ks	1	0,5000	0,50	7 703,68	Vlastní
49 Pol_0049	Typická aplikovaná SW FS485-AGU-60, 30 IO bodů FS485 ModbusRTU	ks	1	0,5000	0,50	10 371,84	Vlastní
50 Pol_0050	Typická aplikovaná SW pro B.Ú. s 40 IO bodů	ks	1	0,5000	0,50	39 833,24	Vlastní
51 Pol_0051	Typická aplikovaná SW pro B.Ú. s 40 IO bodů	ks	1	0,5000	0,50	82 819,39	Vlastní
52 Pol_0052	Monitorovací SW pro B.Ú. s 40 IO bodů	ks	1	0,5000	0,50	18 124,40	Vlastní
53 Pol_0053	Obnovit úroveň do provozu, revize, služby, zakázané oběhy	ks	1	0,5000	0,50	32 248,80	Vlastní
54 Pol_0054	Projektová dokumentace dílenců a Dokumentace služebního provedení	ks	1	0,5000	0,50	32 248,80	Vlastní
Celkem							
						541 136,78	

Položkový soupis prací a dodávek

S	MX20/01 KVEI Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVEI"
O	D 1.1 ZDROJ TEPLA
R	D 1.1.7 Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centik	Cena soustava / platnost
DII: 1	1.1.1	Dispozitiv ventilátor do kruhového potrubí, DN 315mm, 1500mm, 1x600, tříokružový větrák	kpl	3,65748	10 713,77	38 121,11		Vlastní
	2.1.2	Termé hluku kulový 600x600, délka 1000, 4 kusy, tříokružový větrák	ks	0,91287	8 237,72	7 533,51		Vlastní
	3.1.3	Termé hluku kulový 1200x600, délka 1000mm, šás kula II, 100mm, kusy včetně nábojových	ks	0,91287	8 786,01	8 079,48		Vlastní
	4.1.4	Nažpa regulaci tlaku, příprava na seriových 600x600	ks	2,73851	5 855,34	15 659,96		Vlastní
	5.1.5	Nažpa regulaci tlaku, příprava na seriových 600x600	ks	0,91287	2 355,03	2 156,96		Vlastní
	7.1.7	Site na správné na úroveň, příprava a regulace (ES&T25)	ks	2,83139	1 078,54	3 043,59		Vlastní
	8.1.8	Průstředová záruka na šlám 600x600	ks	0,91287	2 459,37	2 244,99		Vlastní
	10.1.10	Potrubí z ocelového plechu, čtyřhraně, včetně tvarovek	m2	53,94828	459,84	24 542,11		Vlastní
	12.1.12	Termé izolace, navazení vlna a AJ polipam 1. 40mm	m2	65,72654	17,92	1 177,56		Vlastní
	13.1.11	Montážní, šlánci a spojovací materiál	kpl	0,91287	5 782,84	5 288,11		Vlastní
DII: 2	14.2.1	Zář. 6. 2. - Přívod vzduchu - palivované větrání	ks	1,82574	2 097,37	3 823,25		Vlastní
	15.2.2	Nažpa regulaci tlaku, příprava na seriových 400x400	ks	0,91287	1 254,12	1 144,85		Vlastní
	16.2.3	Průstředová záruka na šlám 400x400	ks	0,91287	1 044,12	1 000,56		Vlastní
	17.2.4	Site s páčkovým keram 400x400	ks	1,82574	471,78	861,36		Vlastní
	18.2.5	Potrubí z ocelového plechu, čtyřhraně, včetně tvarovek	m2	1,82574	459,84	839,56		Vlastní
	18.12.1	Montážní, šlánci a spojovací materiál	kpl	0,91287	477,78	438,13		Vlastní
DII: 3	20.3.1	Zář. 6. 3. - Přívod chladícího vzduchu	ks	0,91287	34 386,78	31 360,86		Vlastní
	21.3.2	Ventilátor usání, průměr 630mm, škopkový motor 230V, IP45, 6000ob/min / 75Pa	ks	0,91287	5 855,34	5 189,96		Vlastní
	22.3.3	Site s páčkovým keram, osa 10x10mm, 1000x700mm	ks	0,91287	991,35	904,96		Vlastní
						129 659,00		

Zpracováno programem BUILDpower S. © RTS, a s

Stránka 37 z 45

Položkový soupis prací a dodávek

S	MX20/01 KVEI Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVEI"
O	D 1.1 ZDROJ TEPLA
R	D 1.1.7 Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centik	Cena soustava / platnost
DII: 4	24.3.5	Ochranná klapka DN 710mm pro sání ventilátor, lakovaná, stabilní provedení, vč. záruky	ks	0,91287	3 003,76	2 769,44		Vlastní
	25.3.6	Potrubí z ocelového plechu, čtyřhraně, včetně tvarovek	m2	5,47722	459,84	2 518,67		Vlastní
	26.1.3.1	Montážní, šlánci a spojovací materiál	kpl	0,91287	1 433,28	1 308,40		Vlastní
DII: 4	27.1.1	Popravní materiál	kpl	0,91287	1 791,40	1 635,50		Vlastní
	28.1.2	Termé VZT šlánci	kpl	0,91287	28 653,60	26 167,87		Vlastní
	28.1.3	Podobily technologické zařízení	kpl	0,91287	1 194,40	1 090,33		Vlastní
	29.1.4	Uvedení do provozu zařízení VZT vč. zapojování systému	kpl	0,91287	1 194,40	1 090,33		Vlastní
	31.1.3	Základní částky pracovních postupů	kpl	0,91287	597,20	545,17		Vlastní
	32.1.3	Průstředová záruka průstředová provedení	kpl	0,91287	391,20	361,20		Vlastní
						31 074,47		
						220 286,16		

Zpracováno programem BUILDpower S. © RTS, a s

Stránka 38 z 45

Položkový soupis prací a dodávek

S	MK20001 KVET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"	
O	D 1 2_1	VENKOVNÍ ROZVODY
R	D 1 2 2	Rozvod NN

Díl	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centk	Poslave / jednotka
Díl: 1088	2465273817	Zemní práce při montáži	m	110 0000	532,32	58 555,20		RTS 20 /
	2465273818	Zemní práce při montáži	m	110 0000	72,33	7 956,30		RTS 20 /
	2465273819	Zemní práce při montáži	m	110 0000	138,07	14 987,70		RTS 20 /
	446240021812	Zluzná trubka HDPE s vnějším průměrem 110 mm, tloušťka stěny 15 mm	m	110 00000	17,08	1 878,72		Vlastní
	5182201201R00	Vodovodní přeměšovací výřezek z normy I a z.4, osazenost do 10 m bez zábrusů, svátek a vyznačením odbočky na normu nebo do dopravního prostředí.	m3	50 00000	298,89	14 934,50	1000-1	RTS 20 /
Celkem							98 481,84	

Položkový soupis prací a dodávek

S	MK20001 KVET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"	
O	D 1 2_1	VENKOVNÍ ROZVODY
R	D 1 2 3b	Optická síť pro dispečerské řízení provozu KGJ

Díl	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centk	Poslave / jednotka
Díl: 9	1036898111RATZ	Optická trasa KVJ1-TR	m	300 00000	47,71	14 311,91		Vlastní
	2/Pel_0001	Charanda na optický kabel HDPE MicroDuct DB 14/10 hlavní	m	300 00000	16,03	4 807,81		Vlastní
	3/Pel_0002	Charanda na optický kabel HDPE MicroDuct DB 14/10 rezerva	m	300 00000	16,03	4 807,81		Vlastní
	4/222080101R00	Optický kabel v trubce HDPE	m	350 00000	29,20	10 219,82		RTS 20 /
	5/Pel_0003	Optický kabel Ø125 12 vláken k zářivce	m	325 00000	15,59	5 055,42		Vlastní
	6/Pel_0004	Záruka optického kabelu	m	325 00000	25,98	8 442,92		Vlastní
	7/Pel_0005	Recevy v budově	bal	1 00000	8 313,92	8 313,92		Vlastní
	8/Pel_0006	Připravení	bal	1 00000	4 156,51	4 156,51		Vlastní
	9/Pel_0007	Připravení práce	bal	1 00000	5 195,64	5 195,64		Vlastní
Díl: 9							66 070,85	
Díl: 10	1036898111MTZ	Optická trasa KVJ2-TR	m	300 00000	47,71	14 311,91		Vlastní
	11/Pel_0008	Charanda na optický kabel HDPE MicroDuct DB 14/10 hlavní	m	300 00000	16,03	4 807,81		Vlastní
	12/Pel_0009	Charanda na optický kabel HDPE MicroDuct DB 14/10 rezerva	m	300 00000	16,03	4 807,81		Vlastní
	13/222080101R00	Optický kabel v trubce HDPE	m	350 00000	29,20	10 219,82		RTS 20 /
	14/Pel_0010	Optický kabel Ø125 12 vláken k zářivce	m	350 00000	15,59	5 455,42		Vlastní
	15/Pel_0011	Záruka optického kabelu	m	325 00000	25,98	8 442,92		Vlastní
	16/Pel_0012	Recevy v budově	bal	1 00000	8 313,92	8 313,92		Vlastní
	17/Pel_0013	Připravení	bal	1 00000	4 156,51	4 156,51		Vlastní
	18/Pel_0014	Připravení práce	bal	1 00000	5 195,64	5 195,64		Vlastní
Díl: 10							66 415,48	
Díl: 11	1936898111MTZ	Optická trasa KVJ3-TR	m	500 00000	47,71	23 855,18		Vlastní
	20/Pel_0015	Charanda na optický kabel HDPE MicroDuct DB 14/10 hlavní	m	500 00000	16,03	8 015,02		Vlastní
	21/Pel_0016	Charanda na optický kabel HDPE MicroDuct DB 14/10 rezerva	m	500 00000	16,03	8 015,02		Vlastní
	22/222080101R00	Optický kabel v trubce HDPE	m	550 00000	29,20	16 059,72		RTS 20 /
	23/Pel_0017	Optický kabel Ø125 12 vláken k zářivce	m	550 00000	15,59	8 572,81		Vlastní
	24/Pel_0018	Záruka optického kabelu	m	525 00000	25,98	13 538,58		Vlastní
	25/Pel_0019	Recevy v budově	bal	1 00000	8 313,92	8 313,92		Vlastní
Díl: 11							63 313,02	
Celkem							192 800,35	

Položkový soupis prací a dodávek

S	MX2001 KVET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"
O	D 1 2, 1 VENKOVNÍ ROZVODY
R	D 1 2 3b Optická síť pro dispečerské řízení provozu KGJ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	soustava / platnost
	26 Pol_0020	Přidání	ks	1,00000	4 150,51	4 150,51		Vlastní
	27 Pol_0021	Přidání práce	ks	1,00000	5 195,64	5 195,64		Vlastní
DI:	4 1	TR				43 788,85		
	28 Pol_0022	Rozvaděč nástěnný 6U 500mm, RAL 7035	ks	1,00000	2 859,54	2 859,54		Vlastní
	29 Pol_0023	Meretz síťka	ks	1,00000	4 150,51	4 150,51		Vlastní
	30 Pol_0024	Elektronizace	ks	1,00000	2 857,82	2 857,82		Vlastní
	31 Pol_0025	1P, 1U, vývodní vana pro 24 SC ampér, LC duplex, E2000, černa	ks	1,00000	2 857,82	2 857,82		Vlastní
	32 Pol_0026	Přidání optické vlny	ks	1,00000	3 117,30	3 117,30		Vlastní
	33 Pol_0027	Ukončení optických vláken 1x4	ks	1,00000	3 117,30	3 117,30		Vlastní
	34 Pol_0028	Rozvaděč optický 3x4	ks	1,00000	3 240,86	3 240,86		Vlastní
	35 Pol_0029	Rozvaděč optický 6U 500mm, RAL 7035	ks	1,00000	3 636,95	3 636,95		Vlastní
	36 Pol_0030	Switch D-LINK DGS-1210-18 Smart switch, 18, GBE, 2 SFP, Ingress	ks	1,00000	3 117,30	3 117,30		Vlastní
	37 Pol_0031	Optický modul	ks	3,00000	1 039,13	3 117,30		Vlastní
	38 Pol_0032	Patch kabel optický	ks	3,00000	259,76	779,28		Vlastní
	39 Pol_0033	Zapojení, obvodní konfigurace	ks	1,00000	15 546,92	15 546,92		Vlastní
DI:	1 2	KGJ-I				29 448,88		
	40 Pol_0034	Rozvaděč nástěnný 6U 500mm, RAL 7035	ks	1,00000	2 857,82	2 857,82		Vlastní
	41 Pol_0035	Meretz síťka	ks	1,00000	4 150,51	4 150,51		Vlastní
	42 Pol_0036	Elektronizace	ks	1,00000	2 857,82	2 857,82		Vlastní
	43 Pol_0037	1P, 1U, vývodní vana pro 24 SC ampér, LC duplex, E2000, černa	ks	1,00000	1 029,74	1 029,74		Vlastní
	44 Pol_0038	Přidání optické vlny	ks	1,00000	3 117,30	3 117,30		Vlastní
	45 Pol_0039	Ukončení optických vláken 1x4	ks	1,00000	1 558,69	1 558,69		Vlastní
	46 Pol_0040	Optický modul	ks	1,00000	2 701,73	2 701,73		Vlastní
	47 Pol_0041	Patch kabel optický	ks	1,00000	259,76	259,76		Vlastní
	48 Pol_0042	Zapojení, obvodní konfigurace	ks	1,00000	10 391,26	10 391,26		Vlastní
DI:	1 3	FVFI				29 448,88		
	49 Pol_0043	Rozvaděč nástěnný 6U 500mm, RAL 7035	ks	1,00000	2 857,82	2 857,82		Vlastní
	50 Pol_0044	Meretz síťka	ks	1,00000	4 150,51	4 150,51		Vlastní

Zpracováno programem BUILDpower S. © RTS, a s

Stránka 41 z 45

Položkový soupis prací a dodávek

S	MX2001 KVET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"
O	D 1 2, 1 VENKOVNÍ ROZVODY
R	D 1 2 3b Optická síť pro dispečerské řízení provozu KGJ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	soustava / platnost
	51 Pol_0045	Elektronizace	ks	1,00000	2 857,82	2 857,82		Vlastní
	52 Pol_0046	1P, 1U, vývodní vana pro 24 SC ampér, LC duplex, E2000, černa	ks	1,00000	1 029,74	1 029,74		Vlastní
	53 Pol_0047	Přidání optické vlny	ks	1,00000	3 117,30	3 117,30		Vlastní
	54 Pol_0048	Ukončení optických vláken 1x4	ks	1,00000	1 558,69	1 558,69		Vlastní
	55 Pol_0049	Switch D-LINK DGS-1210-10 L2/L3 Smart switch, 8, GBE, 2 SFP, Ingress	ks	1,00000	2 701,73	2 701,73		Vlastní
	56 Pol_0050	Optický modul	ks	1,00000	1 039,13	1 039,13		Vlastní
	57 Pol_0051	Patch kabel optický	ks	1,00000	259,76	259,76		Vlastní
	58 Pol_0052	Zapojení, obvodní konfigurace	ks	1,00000	10 391,26	10 391,26		Vlastní
	59 Pol_0053	Rozvaděč nástěnný 6U 500mm, RAL 7035	ks	1,00000	2 857,82	2 857,82		Vlastní
	60 Pol_0054	Meretz síťka	ks	1,00000	4 150,51	4 150,51		Vlastní
	61 Pol_0055	Elektronizace	ks	1,00000	2 857,82	2 857,82		Vlastní
	62 Pol_0056	1P, 1U, vývodní vana pro 24 SC ampér, LC duplex, E2000, černa	ks	1,00000	1 029,74	1 029,74		Vlastní
	63 Pol_0057	Přidání optické vlny	ks	1,00000	3 117,30	3 117,30		Vlastní
	64 Pol_0058	Ukončení optických vláken 1x4	ks	1,00000	1 558,69	1 558,69		Vlastní
	65 Pol_0059	Switch D-LINK DGS-1210-10 L2/L3 Smart switch, 8, GBE, 2 SFP, Ingress	ks	1,00000	2 701,73	2 701,73		Vlastní
	66 Pol_0060	Optický modul	ks	1,00000	1 039,13	1 039,13		Vlastní
	67 Pol_0061	Patch kabel optický	ks	1,00000	259,76	259,76		Vlastní
	68 Pol_0062	Zapojení, obvodní konfigurace	ks	1,00000	10 391,26	10 391,26		Vlastní
		Celkem				360 992,69		

Zpracováno programem BUILDpower S. © RTS, a s

Stránka 42 z 45

Položkový soupis prací a dodávek

S	MX2001	KVET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"
O	D 1 4 1	TRAFOSTANICE
R	D 1 4 1	Technologie trafostance

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centk	Cenik	Cen. soustava / jednotnost
1	Poi_0001	Transformátor napětí 220/10kV, 40kVA, Dyn, AL, dle spec	ks	1,00000	270 591,32	270 591,32	862 845,87		Vlastní
2	Poi_0002	Popisná VN ZSKV, 25kV, třída (délka)	skob	2,00000	3 693,86	7 387,71			Vlastní
3	Poi_0003	Kabel VN 2x2x70, 25kV, třída (délka)	ks	1,00000	123 119,24	123 119,24			Vlastní
4	Poi_0004	Kabel VN 2x2x70, 25kV, třída (délka)	ks	1,00000	113 846,76	113 846,76			Vlastní
5	Poi_0005	Rožniště 2400CE, ANU, dle spec	ks	1,00000	55 037,85	55 037,85			Vlastní
6	Poi_0006	Rožniště 6, S, 50N, 3x300, dle spec	ks	1,00000	55 037,85	55 037,85			Vlastní
7	Poi_0007	Stůl měření, standard EON	ks	1,00000	11 502,07	11 502,07			Vlastní
8	Poi_0008	Elektronický měřič	ks	4,00000	1 337,73	5 350,91			Vlastní
9	Poi_0009	Kabel CVTY-3x2,5mm2, parní úložný	m	28,00000	30,58	856,15			Vlastní
10	Poi_0010	Kabel CVTY-3x2,5mm2, parní úložný	m	8,00000	43,85	351,63			Vlastní
11	Poi_0011	Kabel CVTY-3x2,5mm2, parní úložný	m	38,00000	35,35	1 378,82			Vlastní
12	Poi_0012	Kabel JTYT-2 x1,0 parní úložný	m	4,00000	18,24	72,96			Vlastní
13	Poi_0013	Kabel JTYT-2 x1,0 parní úložný	m	4,00000	24,84	99,36			Vlastní
14	Poi_0014	Kabel JTYT-2 x1,0 parní úložný	m	4,00000	28,87	115,48			Vlastní
15	Poi_0015	Kabel JTYT-2 x1,0 parní úložný	m	4,00000	35,35	141,42			Vlastní
16	Poi_0016	Ukončení kabelu CVTY 06 5x18	ks	16,00000	21,02	336,34			Vlastní
17	Poi_0017	Kabel 1-CHBU 1x240 parní úložný	m	48,00000	749,13	35 958,13			Vlastní
18	Poi_0018	Kabel 1-NYTY-3x0,5-50 parní úložný	m	5,00000	1 020,50	5 102,48			Vlastní
19	Poi_0019	Ukončení kabelu NN 1x240, směřovaný konec vč. ok	ks	16,00000	919,22	14 707,54			Vlastní
20	Poi_0020	Ukončení kabelu NN 06 4x120, směřovaný konec vč. ok	ks	16,00000	244,81	3 917,54			Vlastní
21	Poi_0021	Kabel 22-AMERICE 1x70, parní úložný	m	3,00000	1 376,86	4 130,71			Vlastní
22	Poi_0022	Uvěry konktor RSES 5327-P	ks	3,00000	1 376,86	4 130,71			Vlastní
23	Poi_0023	Rožniště kónic, IPDT, 240/130 vč. ok	ks	3,00000	314,27	942,81			Vlastní
24	Poi_0024	Dělnický soubor s 1m	m	85,00000	49,88	4 239,60			Vlastní
25	Poi_0025	Přeměnič scali limitovaná kapacita - výroba a montáž	ks	8,20000	67,11	550,29			Vlastní
26	Poi_0026	Čistič prachu, 400mm (1,570 kg/m)	m	6,20000	67,11	415,06			Vlastní

Zpracováno programem BULDPower S. © RTS, a.s

Stránka 43 z 45

Položkový soupis prací a dodávek

S	MX2001	KVET Zásobování teplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVET"
O	D 1 4 1	TRAFOSTANICE
R	D 1 4 1	Technologie trafostance

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centk	Cenik	Cen. soustava / jednotnost
27	Poi_0027	Čistič prachu, 400mm (1,570 kg/m)	m	4,80000	90,77	435,69			Vlastní
28	Poi_0028	Čistič prachu, 400mm (1,570 kg/m)	m	5,20000	158,82	825,86			Vlastní
29	Poi_0029	Čistič prachu, 400mm (1,570 kg/m)	m	10,00000	382,31	3 823,10			Vlastní
30	Poi_0030	Čistič prachu, 400mm (1,570 kg/m)	m	10,00000	288,85	2 888,50			Vlastní
31	Poi_0031	Čistič prachu, 400mm (1,570 kg/m)	ks	1,00000	2 388,80	2 388,80			Vlastní
32	Poi_0032	VÝCHOZÍ REVIZE	ks	1,00000	4 898,70	4 898,70			Vlastní
Celkem						791 884,45			

Zpracováno programem BULDPower S. © RTS, a.s

Stránka 44 z 45

Položkový soupis prací a dodávek

S	MAX2001 KVEI Zásobování leplem a elektrickou energií - BOSKOVICE, STŘED "PROJEKT KVEI"
O	D 14_1 TRAFOSTANICE
R	D 142 Stavební úkosak

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: 3		Dodávka strojů a zařízení				573 909,20		Vestavní
1	Pol_0001	Elektrický směr PRP 300/500 hromadové, respopájení, stavební elektroinstalace	ks	1 00000	573 909,20	573 909,20		Vestavní
Díl: 4		C.O Montážní a demontážní práce				77 034,80		Vestavní
2	Pol_0002	Doprava	ks	1 00000	12 421,76	12 421,76		Vestavní
3	Pol_0003	Zemní práce vč. ujetímání	ks	1 00000	21 499,20	21 499,20		Vestavní
4	Pol_0004	Práce na montáži stoupekou	ks	1 00000	9 555,20	9 555,20		Vestavní
5	Pol_0005	Práce souprávců 30t	ks	1 00000	32 388,24	32 388,24		Vestavní
6	Pol_0006	Rozvodna zaručená	ks	1 00000	1 194,40	1 194,40		Vestavní
		Celkem				650 944,00		



Projekt č.:

Zásobování teplem a elektrickou energií - Boskovice, střed - KVET

ID	Název úkolu	Doba trvání	Zahájení	Dokončení	květen 2020 20.04 27.04 04.05 11.05 18.05 25.05 01.06 08.06 15.06 22.06 29.06 06.07 13.07 20.07 27.07 03.08 10.08 17.08 24.08 31.08 07.09 14.09 21.09 28.09 05.10 12.10 19.10 26.10 02.11 09.11 16.11 23.11 30.11 07.12 14.12	červen 2020 07.05 14.05 21.05 28.05 04.06 11.06 18.06 25.06 02.07 09.07 16.07 23.07 30.07 06.08 13.08 20.08 27.08 03.09 10.09 17.09 24.09 01.10 08.10 15.10 22.10 29.10 05.11 12.11 19.11 26.11 03.12 10.12 17.12	červenec 2020 04.07 11.07 18.07 25.07 01.08 08.08 15.08 22.08 29.08 05.09 12.09 19.09 26.09 03.10 10.10 17.10 24.10 31.10 07.11 14.11 21.11 28.11 05.12 12.12 19.12	srpen 2020 01.08 08.08 15.08 22.08 29.08 05.09 12.09 19.09 26.09 03.10 10.10 17.10 24.10 31.10 07.11 14.11 21.11 28.11 05.12 12.12 19.12	září 2020 01.09 08.09 15.09 22.09 29.09 05.10 12.10 19.10 26.10 03.11 10.11 17.11 24.11 31.11 07.12 14.12	říjen 2020 01.10 08.10 15.10 22.10 29.10 05.11 12.11 19.11 26.11 03.12 10.12 17.12	listopad 2020 01.11 08.11 15.11 22.11 29.11 05.12 12.12 19.12	prosinec 2020 01.12 08.12 15.12 22.12 29.12	
1	Zásobování teplem a elektrickou energií	152 dny	07.05.20	11.12.20									
2	Podpis SoD	0 dny	07.05.20	07.05.20									
3	Dodávky	65 dny	11.05.20	10.08.20									
4	Objednávky	5 dny	11.05.20	15.05.20									
11	Výroba	57 dny	12.05.20	30.07.20									
18	Transport a dodání na stavbu	54 dny	26.05.20	10.08.20									
25	Realizace díla	129 dny	11.05.20	10.11.20									
26	Protipřírodní Objednatel	2 dny	11.05.20	12.05.20									
30	Přípravné práce	16 dny	12.05.20	02.06.20									
34	Ventilovní rozvody	73 dny	20.05.20	31.08.20									
35	Zemní práce	39 dny	20.05.20	14.07.20									
39	Trafo stanice	13 dny	15.06.20	01.07.20									
43	Rozvod NN	34 dny	02.07.20	19.08.20									
46	Rozvod MaR	28 dny	10.07.20	18.08.20									
49	Zpětný zásyp	14 dny	12.08.20	31.08.20									
53	Objekt ZŠ Sušilova	114 dny	01.06.20	10.11.20									
54	Demolice a demontáže	16 dny	01.06.20	22.06.20									
59	Stavební práce	20 dny	23.06.20	21.07.20									
62	Montáž	78 dny	22.07.20	10.11.20									
74	Dokontovací stavební práce	20 dny	29.09.20	26.10.20									
78	Dokumentace	20 dny	11.11.20	09.12.20									
81	Předání rekonstrukce	22 dny	11.11.20	11.12.20									
84	Dokontovací práce	10 dny	30.11.20	11.12.20									

Datum: Vypracoval: Úkol

Revize: Kontroloval: Mílník

Souhrmy

Ruční úkol

Ruční úkoly zahrnuté v souhrnném úkolu

Ruční souhrn

Konečný termín

Průběh

Průběh ručně zadávaného úkolu

Stránka 1/1





Příloha č. 3 Smlouvy o dílo

Seznam poddodavatelů

Název díla:	Popis části plnění, kterou uchazeč zadá poddodavatelí	% podíl na plnění VZ
„KVET - město Boskovice“		

Identifikace poddodavatele:	Kogenerační jednotka	40
Název:	TEDOM a.s.	
Sídlo:	Výčapy 195, Třebíč, 674 01	
Tel./fax:	+420 953 315 013	
E-mail:	dalibor.novotny@tedom.com	
IČ:	28466021	
DIČ:	CZ28466021	
Spisová značka v obch. rejstříku:	6260 B, Krajský soud v Brně	
Osob oprávněná k jednání:	Dalibor Novotný	

Identifikace poddodavatele:	Dodávka a montáž elektro včetně zemních prací	17
Název:	V & V ELEKTRO, s.r.o.	
Sídlo:	Ludvíka Vojtěcha 1892/76, 680 01, Boskovice	
Tel./fax:	+420 603 441 852	
E-mail:	tomas.vasulin@vvelektro.cz	
IČ:	26312972	
DIČ:	CZ26312972	
Spisová značka v obch. rejstříku:	C 43139, Krajský soud v Brně	
Osoba oprávněná k jednání:	Ing. Tomáš Vašulín	



Identifikace poddodavatele:		Montážní a stavební práce, instalace technologie	10
Název:	CERGOMONT s.r.o.		
Sídlo:	Sukova 1052/6, 678 01, Blansko		
Tel./fax:	+420 702 195 345		
E-mail:	bocek@cergomont.cz		
IČ:	46993223		
DIČ:	CZ46993223		
Spisová značka v obch. rejstříku:	C 8683, Krajský soud v Brně		
Osoba oprávněná k jednání:	Mgr. Miroslav Boček		

Identifikace poddodavatele:		Stacionární plynový kotel včetně příslušenství	4
Název:	Wolf Česká republika s.r.o.		
Sídlo:	Rybnická 477/92, 634 00, Brno		
Tel./fax:	+420 602 542 731		
E-mail:	vymazal@wolfcr.cz		
IČ:	49433741		
DIČ:	CZ49433741		
Spisová značka v obch. rejstříku:	C 11762, Krajský soud v Brně		
Osoba oprávněná k jednání:	Jiří Vymazal		

Identifikace poddodavatele:		Kiosek trafostanice	3
Název:	EEIKA Brno, s.r.o.		
Sídlo:	Kšírova 385/120, 619 00, Brno		
Tel./fax:	+420 545 232 303		
E-mail:	ivan.safranek@eeika.cz		
IČ:	25573829		
DIČ:	CZ25573829		
Spisová značka v obch. rejstříku:	C 34765, Krajský soud v Brně		
Osoba oprávněná k jednání:	Ing. Ivan Šafránek		



Identifikace pododavatele:			Kiosky trafostanice	3
Název:	EXTEC s.r.o.			
Sídlo:	Vlčie hrdlo 1, 821 07, Bratislava, Slovenská republika			
Tel./fax:	+421 907 836 439			
E-mail:	peter.krcho@extec.sk			
IČ:	48180297			
DIČ:	SK2120080677			
Spisová značka v obch. rejstříku:	104499/b, OR Obchodného súdu Bratislava I, oddiel: Sro			
Osoba oprávněná k jednání:	Ing. Peter Krcho			

Identifikace pododavatele:			Měření a regulace	5
Název:	RTP, spol. s r.o.			
Sídlo:	Pastrnkova 680/43, 615 00, Brno			
Tel./fax:	+420 608 600 083			
E-mail:	ijust@rtp.cz			
IČ:	46990461			
DIČ:	CZ46990461			
Spisová značka v obch. rejstříku:	C 8449, Krajský soud v Brně			
Osoba oprávněná k jednání:	Ing. Igor Just			

Identifikace pododavatele:			Měření a regulace	5
Název:	BMS SERVIS, s.r.o.			
Sídlo:	Václavská 186/118 61900 Brno Přízřenice Česká republika			
Tel./fax:	725 404 405			
E-mail:	musil@bmsservis.cz			
IČ:	27723364			
DIČ:	CZ25570722			



Spisová značka v obch. rejstříku:			
Osoba oprávněná k jednání:	Jan Musil		

Identifikace poddodavatele:		Akumulační nádrže	1
Název:	KASPER KOVO s.r.o.		
Sídlo:	Žitná 476, Poříčí, 541 03 Trutnov		
Tel./fax:	+420 725 741 286		
E-mail:	h.modlikova@kasperkovo.cz		
IČ:	46508465		
DIČ:	CZ46508465		
Spisová značka v obch. rejstříku:	C 2220, Krajský soud v Hradci Králové		
Osoba oprávněná k jednání:	Ing. Hana Modlíková		

Identifikace poddodavatele:		Akumulační nádrže	2
Název:	LU-MI servis s.r.o.		
Sídlo:	Kapitána Jaroše 34/14, Lány, 568 02 Svitavy		
Tel./fax:	+420 607 999 100		
E-mail:	lumiservis@lumiservis.cz		
IČ:	28800109		
DIČ:	CZ28800109		
Spisová značka v obch. rejstříku:	C 28104, Krajský soud v Hradci Králové		
Osoba oprávněná k jednání:	Milan Plocek		

Identifikace poddodavatele:		Vzduchotechnika	2
Název:	ATC MONT s.r.o.		
Sídlo:	Mostiště 2, 594 01, Velké Meziříčí		
Tel./fax:	+420 774 332 713		
E-mail:	info@atcmont.cz		
IČ:	27731448		
DIČ:	CZ27731448		



Spisová značka v obch. rejstříku:	C 55265, Krajský soud v Brně		
Osoba oprávněná k jednání:	Ing. Aleš Karásek		

Identifikace poddodavatele:		Geodeti	1%
Název:	TKP geo s.r.o.		
Sídlo:	Plánská 1854/6 370 07 České Budějovice		
Tel./fax:	+420 724 156 187		
E-mail:	patrik.starcevsky@tkpgeo.cz		
IČ:	24134295		
DIČ:	CZ24134295		
Spisová značka v obch. rejstříku:			
Osoba oprávněná k jednání:	Ing. Patrik Starčevský		

Identifikace poddodavatele:		PD	1%
Název:	Ing. Marek Šulák		
Sídlo:	Fantova 683/20, 614 00 Brno		
Tel./fax:	+420 777 564 856		
E-mail:	sulak@projekcesulak.cz		
IČ:	255 70 722		
DIČ:			
Spisová značka v obch. rejstříku:			
Osoba oprávněná k jednání:	Ing. Marek Šulák		

Celkový objem poddodávek	100 %
--------------------------	-------





Příloha č. 4 Smlouvy o dílo

POŽADAVKY OBJEDNATELE NA PRAVIDLA REALIZACE PŘEDMĚTU ZAKÁZKY

1. POVINNÁ IDENTIFIKACE PRACOVNÍKŮ

- Objednatel požaduje jednotnou, jednoznačnou a viditelnou identifikaci všech pracovníků na stavbě.
- Požadavek na jednotnou identifikaci pracovníků se vztahuje na všechny pracovníky po celou dobu stavby, tedy i na pracovníky poddodavatelů.
- Požadavek na jednotnou identifikaci pracovníků se vztahuje na všechny pracovníky po celou dobu stavby, tedy i na pracovníky pracující v extrémnějších podmínkách (např. výkopu).
- Požadavek na jednotnou identifikaci pracovníků se vztahuje na všechny pracovníky po celou dobu stavby, tedy i na pracovníky, kteří vstupují na staveniště za účelem plnění krátkodobého úkolu (např. pracovníci zajišťující dovoz a odvoz materiálu na staveniště).
- Zhotovitel musí zohlednit skutečnosti uvedené výše a zvolit vhodný způsob identifikace.
- Zhotovitel seznámí všechny zúčastněné strany se způsobem jednoznačné identifikace na společném koordinačním jednání.
- Koordinátor BOZP je oprávněn navrhnout Objednateli sankci vůči Zhotoviteli za nesplnění tohoto opatření.

2. MIMOŘÁDNÁ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Zhotovitel má povinnost:

- Zajištění zamezení přístupu nepovolaným osobám na staveniště.
- Zajištění všech potřebných úklidových prací.
- Přístupy vně staveniště ve frekventovaných místech ohrazení neprůhledné.

3. JEDNOLITOST VZHLEDU REALIZOVANÉHO DÍLA

- Zhotovitel je povinen respektovat požadavek jednotlivého vzhledu celého realizovaného díla.
- Odsouhlasené vzorky budou uloženy do depozitáře Objednatele na staveništi.
- Objednatel požaduje jednotlivost vzhledu celého díla.

4. FOTODOKUMENTACE

Způsob zpracování fotodokumentace

- Každý snímek bude opatřen pořadovým číslem a aktuálním datem pořízení.

Fotodokumentace stávajícího stavu před zahájením stavebních prací

- Bude sloužit jako součást pasportizace.
- Fotodokumentace v rozsahu celého zájmového území stavby bude rozčleněná na jednotlivé objekty, komunikace, zpevněné plochy, oplocení, travnaté plochy, zeleně, stálé dopravní značení apod.

Fotodokumentace průběhu stavby

- K zakrývaným konstrukcím,
- K sítím a přípojkám před záhozem,
- K dodržení předepsaných technologií,

Fotodokumentace po ukončení realizace



- Zhotovitel pořídí a předá Objednateli fotodokumentaci dokončeného díla.

Způsob odevzdání fotodokumentace Objednateli

- Po dokončení stavby Zhotovitel předá kompletní fotodokumentaci opatřenou seznamem (2x CD) Objednateli jako součást jednoho vyhotovení Dokumentace skutečného provedení stavby.

5. DOPRAVNÍ OMEZENÍ A INFORMACE

- Zhotovitel navrhne s ohledem na ZOV přechodné dopravní značení a staveništní dopravu.
- Zhotovitel zakreslí řádně do přehledné situace a projedná s dotčenými orgány před společným koordinačním jednáním.

6. SOUČINNOST S OBJEDNATELEM

ZAŠKOLENÍ OBJEDNATELE

- Objednatel klade důraz na součinnost Zhotovitele v rámci zaškolení personálu Objednatele ve věci technologie v rámci díla instalované nebo dotčené.
- Termíny jednotlivých proškolení smluvní strany dohodnou v dostatečném předstihu a za účasti všech stran se termíny uvedou do zápisu z kontrolních dní.
- Všechny návody a manuály je povinen Zhotovitel předložit obsluze výhradně v českém jazyce, a to již ve fázi proškolení.
- Souhrn těchto návodů a manuálů, opatřený seznamem, bude předán Objednateli v rámci přijímacího řízení, a to výhradně v českém jazyce.
- Protokol o zaškolení personálu Objednatele předá Zhotovitel Objednateli nejpozději 1 kalendářní den před dnem odevzdání a převzetí dokončeného díla.

ŠKODY A ZTRÁTY (ODCIZENÍ MAJETKU)

- Za prokazatelně vzniklé škody na majetku a zjištěné ztráty zjištěné v období ode dne předání staveniště do podpisu Zápisu o odevzdání a převzetí staveniště ručí výhradně Zhotovitel.
- V případě vzniklých škod na cizím majetku Zhotovitel zajistí jejich odstranění na své náklady po předchozím projednání na kontrolním dni se zástupcem Objednatele.
- V případě ztráty (odcizení) majetku je Zhotovitel povinen ztrátu uhradit v plné výši.

DALŠÍ POŽADAVKY OBJEDNATELE:

- Objednatel si vyhrazuje právo na pořizování vlastní fotodokumentace v průběhu realizace.



Allianz

Pojistná smlouva č. 400 046 988

Pojistitel:

Allianz pojišťovna, a. s.
Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8, Česká republika
IČ 47 11 59 71

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1815

a

Pojistník:

TENZA, a. s.
Svatopetrská 35/7, 617 00 Brno, Komárov
IČ 25 57 07 22

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 3023

uzavírají ve smyslu zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku následující
pojistnou smlouvu o stavebně montážním pojištění:

**Všeobecné
pojistné
podmínky:**

Pojištění se řídí Všeobecnými pojistnými podmínkami pro stavební a montážní pojištění proti všem pojistným nebezpečím (VPP-CAR-EAR-01) a sjezdovými doložkami, resp. smluvními ujednáními, které jsou nedílnou součástí této pojistné smlouvy a jsou uvedeny v příloze.

**Sjezdové
doložky:**

Pro tuto pojištění se sjednávají následující doložky. Pojištění pro příslušnou doložku se sjednává s parametrem, limitem pojistného plnění a spoluúčastí uvedenými v doložce nebo případně v textu pojistné smlouvy.

- 033 Definice jedné pojistné události
- 100 Zkušební provoz strojů a zařízení
- 107/207 Podmínka pro provizorní ubytovny a stavební sklady
- 109 Podmínka pro skladování stavebního materiálu
- 110/221 Zvláštní podmínky pro bezpečnostní opatření v souvislosti s povětrnostními srážkami, povodní a záplavou
- 111 Zvláštní podmínky pro vyklizovací náklady po sesuvu půdy
- 112/206 Zvláštní podmínky pro protipožární zařízení a ochranu
- 117/217 Zvláštní podmínky pro otevřené výkopy během pokládání vodovodního, kanalizačního a jiného potrubí a kabelů
- 150 Smluvní ujednání pro odčizení

Pojištěný:

TENZA, a. s.
Svatopetrská 35/7, 617 00 Brno, Komárov
IČ 25 57 07 22

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 3023

a

investor, všichni dodavatelé a subdodavatelé a společníci podílející se na základě smluvního vztahu s pojistníkem na pojištěném díle, pokud hodnota jejich dodávek byla zahrnuta do celkové pojistné částky kontrahovaných prací pojištěného díla

**Předmět
pojištění:**

Budované dílo „CZT Boskovice střed“, dodávané zhotovitelem na základě smlouvy o dílo sjednané písemnou formou v souladu s právními a technickými předpisy.

**Místo
pojištění:**

Staveniště / místo montáže na adrese dle projektové dokumentace: kotelna v ZŠ Sušilova, Boskovice

Allianz

Pojistěná nebezpečí:
V rozsahu výše uvedených Všeobecných pojistných podmínek pro stavební a montážní pojištění proti všem pojistným nebezpečím (VPP-CAR-EAR-01) a sjezdovými doložkami, resp. smluvními ujednáními.

**Oddíl I.:
Pojištění věci:**

Předmět pojištění	Pojistná částka	Spoluúčast
1. Budované dílo (včetně všech materiálů a dílů) 1.1. Cena díle smlouvy o dílo 1.2. Materiál nebo díly dodané objednatelům	26 000 000,- Kč ¹⁾ 26 000 000,- Kč ¹⁾ 0,- Kč ¹⁾	50 000,- Kč
Předmět pojištění	Limit pojistného plnění	Spoluúčast
2. Zařízení a vybavení staveniště nebo místa montáže ²⁾	Není sjednáno ²⁾	
3. Stavební a montážní stroje a přístroje ³⁾	Není sjednáno ³⁾	
4. Stavající majetek ³⁾	Není sjednáno ³⁾	
5. Náklady na vyklizení místa pojištění a odvoz sutě ⁴⁾	Není sjednáno ⁴⁾	

¹⁾ Pojistná částka dle čl. 7 VPP-CAR-EAR-01
²⁾ Limit pojistného plnění pro jednu a všechny pojistné události dle čl. 7 VPP-CAR-EAR-01
³⁾ Pojištění prvního rizika dle čl. 7 VPP-CAR-EAR-01

**Oddíl II.:
Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetí osobě:**

Rozsah pojištění Limit pojistného plnění **Spoluúčast**

- 1. Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetí osobě
1.1. Následné finanční škody v důsledku škody na věci
1.2. Vibrace, odstraňování nebo oslabení nosných prvků
- Pro pojištění odpovědnosti za újmu na životě nebo zdraví člověka se spoluúčast nesjednává
- ⁴⁾ Limit pojistného plnění dle čl. 13, odst. 2) VPP-CAR-EAR-01
 - ⁵⁾ Sublimit pojistného plnění dle čl. 13, odst. 3) VPP-CAR-EAR-01

**Pojistné
plnění:**

Pojistné nebezpečí	Limit pojistného plnění	Spoluúčast
1. Povodně nebo zaplavy, vichřice nebo krupobití, sesuv půdy, zřícení skal, zemín nebo lavin, zemetřesení, tíha sněhu nebo namrazy, sopečná činnost	10 000 000,- Kč ⁶⁾	50 000,- Kč
2. Odčizení a vandalismus	500 000,- Kč ⁶⁾	20 000,- Kč
⁶⁾ Limit pojistného plnění pro jednu a všechny pojistné události dle čl. 7, odst. 5) VPP-CAR-EAR-01		

Pravidla pro stanovení výše pojistného plnění jsou podrobně upravena v pojistných podmínkách vztahujících se ke sjednanému pojištění, sjednaných doložkách, smluvních ujednáních a dalších ustanoveních této pojistné smlouvy. Na stanovení výše pojistného plnění tedy může mít vliv např. stupeň opotřebení, provedení opravy či znovupolizení nebo způsob zabezpečení pojištěných věcí.

Spoluúčast: Všechny spoluúčasti uvedené v této pojistné smlouvě, smluvních ujednáních nebo doložkách platí pro jednu a každou pojistnou událost.

**Pojistná
doba:**

Období stavby / montáže: 19.05.2020 (od 00.00 hod.) – 25.12.2020 (do 24.00 hod.)
včetně zkušební obdobi v délce 4 týdnů v rámci pojistné doby

Smluvní ujednání:

Smluvní strany se dohodly, že odchýlně od ustanovení článku výše uvedených VPP, která obsahují úpravu počátku pojištění na den po dni zaplacení prvního pojistného, se ujednává, že počátek pojištění je stanoven na den uvedení v pojistné smlouvě.

Jednorázové pojistné:

49 716,- Kč

Splatnost pojistného:

Pojistné je splatné jednorázově.

Výše uvedené pojistné je splatné nejpozději do 29.05.2020

na účet:

Allianz pojišťovna, a.s., Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8
 UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., Železská 1525/1, 14092 Praha 4 - Michle, číslo účtu: 2727/2700
 konstantní symbol 3558, variabilní symbol: 0400046988, swift code: BACXZPP

Závěrečné prohlášení:

Pojistník prohlašuje, že obdržel od pojistitele nabídku č. 1157297. Na základě akceptace této nabídky ze strany pojistníka byla vyhotovena tato smlouva. Jejím podpisem pojistník stvrzuje, že sjednané pojištění odpovídá jeho potřebám a požadavkům.

Pojistník prohlašuje, že byl před uzavřením této pojistné smlouvy seznámen s pojistnými podmínkami platnými pro tuto pojistnou smlouvu včetně všech příloh, což potvrzuje svým níže uvedeným podpisem.

Příloha:

Vyúčtování pojistného
 Sjednané doložky
 Všeobecné pojistné podmínky
 Informační dokument o pojistném produktu
 Předmluvní informace

V dne

V Praze dne 13.05.2020

Ing. MICHAL HRUBÝ
 Digitálně podepsal
 Ing. MICHAL HRUBÝ
 Datum: 2020.05.19 08:14:42 +02'00'

Jitka Brokešová
 Digitálně podepsal
 Jitka Brokešová
 Datum: 2020.05.13 16:56:15 +02'00'

pojistník

Allianz pojišťovna, a.s.

Doložka 033:

Definice jedné pojistné události
 One Insured Event – 72 hours clause

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že v případě škody způsobené v důsledku pojistného nebezpečí:

- povodeň nebo záplava
- vichřice a krupobití
- zemětřesení
- výbuch sopky

budou za jednu pojistnou událost považovány všechny škodní události resp. série událostí nastalé v důsledku jedné příčiny během 72 hodin, které jsou kryty sjednaným pojištěním. Za počátek časové lhůty 72 hodin je považován okamžik, kdy došlo k prvnímu poškození pojistného věci ve smyslu sjednaného pojištění.

Tato ujednání se netýká pojištění ušlého zisku investora.

Doložka 100:

Zkušební provoz strojů a zařízení
 Testing of Machinery and Installations

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že se pojištění vztahuje i na období zkušebního provozu strojů a zařízení na maximální dobu 4 týdnů od jeho zahájení.

Jestliže je však vyzkoušena a/nebo uvedena do provozu nebo převzata do užívání pouze část zařízení nebo jeden či několik strojů, zaniká pojistné krytí vztahující se na tuto část zařízení nebo pro tento stroj či stroje, případně pro jakoukoliv z toho plynoucí odpovědnost za škodu, zatímco na zbyvajících částech nebo stroje, kterých se tato netýká, se pojištění vztahuje i nadále.

Dále se ujednává, že pro stroje a zařízení ve zkušebním provozu neplatí výluky uvedené v čl. 6. odst. 1. písm. c) a d) Všeobecných pojistných podmínek a nahrazují se následující výlukou:

„škody vzniklé v důsledku chybného projektu nebo návrhu, vadného materiálu nebo vadného odlihtu a/nebo vadného provedení práce s výjimkou chyb při montáži v místě pojištění“.

V případě použitých věcí končí pojištění ochrana okamžikem zahájení zkušebního provozu.

Doložka 107/207: Podmínka pro provizorní ubytovny a stavební sklady

Camps and Stores

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu přímo či nepřímo způsobenou na objektech pro provizorní hromadné ubytování a stavebních skladech na staveništi nebo místě montáže

- povodní nebo záplavou jediné tehdy, pokud jsou tyto objekty umístěny nad úrovní nejvyšší vodní hladiny, která byla naměřena kdekoli na staveništi nebo místě montáže za posledních 20 let;

- požárem jediné tehdy, pokud jsou jednotlivé skladovací jednotky od sebe vzdáleny minimálně 50 m nebo jsou od sebe odděleny protipožárními stěnami.

Pojistitel poskytne pojistné plnění za každou pojistnou událost maximálně do limitu pojistného plnění sjednaného v pojistné smlouvě pro každý jednotlivý objekt

Maximální limit plnění pro ubytovny: 500 000,- Kč

Maximální limit plnění pro skladovací jednotku: 500 000,- Kč



1. Na místě pojištění budou k dispozici v potřebném množství prostředky požární ochrany a požární bezpečnostní zařízení, která budou odpovídat požárnímu nebezpečí a platné legislativě v oblasti požární ochrany. Staveniště bude vybaveno v potřebném množství a druhích přenosnými hasicími přístroji (PHP), které budou provozuschopné a jejich umístění umožní snadné a rychlé použití. Rozmístění PHP eventuelně vybavení hydrantových skříní bude pravidelně jednou měsíčně kontrolováno a o těchto kontrolách budou vedeny záznamy.

2. Na místě pojištění bude zaveden funkční rozvod vody. Veškeré funkční rozvody požární vody budou zřetelně označeny, přístupny, kompletně ověřeny a připraveny k okamžitému použití. Tato se netýká staveniště, kde se neobjeví staveniště, např. u liniových staveb, novostaveb.

3. Pro všechny dodavatele bude zaveden systém povolení k práci se zvýšeným rizikem požáru, např. pálení, svařování, řezání, broušení, apod. Povolení musí obsahovat opatření k zajištění požární bezpečnosti, zejména stanovení požární asistence a zajištění následného dozoru v místě, kde se tyto práce provádějí. Musí být vždy k dispozici PHP.

4. Veškeré požární nebezpečné látky a materiály jako hořlavé kapaliny, tlakové lahve, výbuštiny apod., budou skladovány podle příslušných předpisů a v dostatečné vzdálenosti od místa, kde se staví, montuje nebo pracuje s otevřeným ohněm. Hořlavé odpady a obaly musí být ukládány na k tomu určeném, odděleném místě a pravidelně odváženy. Z podlaží, v nichž probíhá práce, musí být hořlavé odpady a obaly odstraňovány denně po skončení prací. Komunikace musí být zachovávány průjezdné a nezastavěné.

5. Skladovaný materiál určený pro stavební nebo montážní práce bude rozdělen do skladových jednotek, jejichž hodnota nepřekročí níže uvedenou částku pro jednu skladovou jednotku. Jednotlivé skladové jednotky musí být od sebe vzdáleny minimálně 50 metrů nebo odděleny protipožárními stěnami.

6. Prokazatelně bude prováděno vstupní školení zaměstnanců a dodavatelů o požární ochraně. Vždy při nástupu nových pracovníků a při změně požárního nebezpečí budou pracovníci prokazatelně seznámeni s aktuálním rozmištěním prostředků požární ochrany a způsobem ohlašování požáru.

7. Bude jmenována osoba odpovědná za plnění úkolů požární ochrany a dodržování bezpečnosti na staveništi nebo místě montáže (pravidelné kontroly, vedení dokumentace, školení zaměstnanců, vystavování povolení pro práci s otevřeným ohněm, apod.).

8. Pokud to podmínky a charakter stavby nebo montáže umožňují, bude staveniště oploteno a přístup na něj bude kontrolován.

9. Na pracovišti, v místnosti stavbyvedoucího nebo hlídači služeb, šachtách a provozních místnostech budou vyvěšeny požární poplachové směrnice s důležitými telefonními čísly (hasiči, policie, záchránka, havarijní služba).

10. Je vypracován a pravidelně aktualizován plán požární ochrany staveniště nebo místa montáže s vyznačením skladů nebezpečných látek, příjezdových cest, rozmístění PHP a evakuačních cest. Nejblíže hasičský zachranný sbor má k dispozici plán staveniště a má na něj zabezpečen přístup. Na staveništi je zřízen vjezd pro požární techniku (PT) a příjezdové zásohové cesty.

11. Všechny příjezdové a zásohové cesty pro PT budou udržovány volně, případně se budou používat tak, aby byly snadno a v krátkém čase uvolněny ke svému účelu.

12. Veškerá požární bezpečnostní zařízení jako elektrická požární signalizace (EPS), stabilní hasicí zařízení (SHZ), zařízení pro odvod kouře a tepla (ZOKT), navržena a schválena v projektové dokumentaci, budou uváděna do provozu co nejdříve po jejich instalování, ale nejpozději budou funkční před zahájením zkušebního provozu. V prostorách, které nejsou zkolaudovány a ve kterých nejsou požární bezpečnostní zařízení plně funkční budou přijata náhradní protipožární opatření.

13. Na místě pojištění bude doazdířován zákaz kouření s výjimkou speciálně označených a chráněných prostor.

14. Pravidelně budou revidovány elektrické spojářské (variče, varné konvice, topná tělesa) a ruční elektrické nářadí dle platných právních předpisů a kontrolovány z hlediska jejich bezpečného připojení a umístění.

15. Veškeré energetické (vodní, plynové, elektrické, potrubní cesty s hořlavými kapalinami, technickými plyny, apod.), přípojky a potrubní rozvody budou rádně označeny a bude zamezeno možnosti jejich narušení (pádem břemena, mechanickým porušením, atd.)

16. Všechny používané potrubní trasy a armatury pro dopravu výrobních a pomocných médií budou řádně označeny, popsány a budou označeny směry proudění.

17. Všechny nebezpečné látky budou dle platných právních předpisů řádně označeny a popsány a pracovníci s nimi budou prokazatelně seznámeni včetně likvidace, protipožárního zásahu a první pomoci.



Doložka 109: Podmínka pro skladování stavebního materiálu
Construction Material

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu přímo či nepřímo způsobenou povodní nebo záplavou na stavebním materiálu jediné tehdy, jestliže množství stavebního materiálu nepřekračuje jeho třídění spotřeby a zbývající materiál přesahující tuto spotřebu je uskladněn na místech, která nejsou ohrožena 20-ti letou vodou.

Doložka 110/221: Zvláštní podmínky pro bezpečnostní opatření v souvislosti s povětrnostními srážkami, povodní a záplavou
Safety Measures with Respect to Precipitation, Flood and Inundation

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu přímo či nepřímo způsobenou povětrnostními srážkami, povodní nebo záplavou jediné tehdy, jestliže byla při zpracování projektové dokumentace a při realizaci budovaného díla dodržena dostatečná bezpečnostní opatření.

Pod dostatečnými bezpečnostními opatřeními se podle této doložky rozumí, že pro místo pojištění a celou dobu pojištění byly zohledněny údaje o povětrnostních srážkách, povodních a záplavách za uplynulé období alespoň deseti let, na základě statistik vypracovaných meteorologickými úřady a byla provedena taková technická opatření, která zabrání zaplavení nebo zatopení místa pojištění vodou, jejíž hladina nepřesáhne úroveň vodní hladiny, která byla naměřena na staveništi nebo místě montáže za posledních 20 let.

Pojistitel neposkytne pojistné plnění za škodu vzniklou tak, že pojištěný ihned neodstraní na staveništi nebo místě montáže a v jeho bezprostředním okolí překážky (např. pisek, písek, kmeny stromů) bránící volnému průtoku vody v řečišti vodního toku, bez ohledu na to, zda jím momentálně voda protéká či nikoliv.

Doložka 111: Zvláštní podmínky pro vyklizovací náklady po sesuvu půdy
Removal of Debris from Landslides

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se v případě sjednání této doložky tímto ujednává, že pojistitel neposkytne pojistné plnění za náklady vynaložené na odstranění sutí a hornin po sesuvu půdy, které přesáhnou náklady na přesun / vyřezání původního materiálu stanovené pro úsek stavby posílené sesuvem.

Pojistění se dále nevztahuje na náklady vynaložené na obnovu erozí rozrušených svahů nebo jiných svažitých urovnávaných ploch, pokud nebyla učiněna potřebná opatření zabráňující vzniku této eroze nebo tato opatření nebyla provedena včas.

Doložka 112/206: Zvláštní podmínky pro protipožární zařízení a ochranu
Fire-Fighting Facilities

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se tímto ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění za škodu nebo případně nahradí poškozenému jmu, vzniklou-li pojištěnému povinnost k její náhradě, přímo či nepřímo způsobenou požárem nebo následkem výbuchu jediné tehdy, bylo-li na staveništi nebo na místě montáže učiněna níže uvedená přiměřená bezpečnostní opatření k zajištění požární bezpečnosti, která budou odpovídat požárnímu nebezpečí, stupni rozestavěnosti a platné legislativě v oblasti požární ochrany.

Pojistník, pojištěný nebo oprávněná osoba má povinnost realizovat případná opatření k zajištění požární bezpečnosti staveniště nebo místa montáže v rozsahu, který stanoví platné právní předpisy a expert pojistitele na základě prohlídky. Tato opatření budou odpovídat požárnímu nebezpečí a stupni rozestavěnosti.

Na staveništi nebo na místě montáže budou provedena bezpečnostní opatření k zajištění požární bezpečnosti:

18. Všechny pracovníky včetně dodavatelů budou prokazatelně seznámeni s podmínkami požárního zásahu (úniková a shromažďovací místa, dýchací přístroje, ochranné obleky, apod.).

Hodnota jedné skladové jednotky: 500 000,- Kč

Doložka 117/217: Zvláštní podmínky pro otevřené výkopy během pokládání vodovodního, kanalizačního a jiného potrubí a kabelů Open Trenches during Laying of Water Supply, Sewer Pipes, Ducts and Cables

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se tímto ujednává, že pojištěl poskytně pojistné plnění za škodu nebo případně nahradí poškozenému újmou, vzniklou-li pojištěnému povinností k její náhradě, přímo či nepřímo způsobenou při pokládce podzemního potrubí a/nebo kabelů zaplavením nebo zanesením potrubí, výkopů, příkopů, šacht nebo stavebních jam, avšak pouze do výše nákladů odpovídající níže uvedené maximální délce částečně nebo zcela vyhloubeného otevřeného výkopu pro jednu a každou pojistnou událost.

Pojištěl poskytne pojistné plnění pouze tehdy, jestliže:

19. potrubí bylo bezprostředně po svém položení zajištěno zasypaním tak, aby v případě zatopení výkopu nemohlo dojít k žádné změně jeho polohy,

20. potrubí bylo bezprostředně po svém položení do doby uvedení do provozu zajištěno proti vniknutí vody, bahna, kalů, apod.,

21. výkopy s vyzkoušenými úseky potrubí byly bezprostředně po ukončení tlakové zkoušky zasypany.

Maximální délka otevřeného výkopu: 200 metrů.

Doložka 150: Smluvní ujednání pro odcizení Theft

Při zachování ustanovení, podmínek a ujednání pojistné smlouvy se tímto ujednává, že pojištěl poskytne pojistné plnění za veškeré škody nebo ztráty způsobené krádeží vloupáním nebo loupeží, pokud jsou splněny následující opatření.

Dojde-li k:

1. Odcizení pojištěných věcí uložených v uzamčeném prostoru nebo uzamčeném kontejneru krádeží vloupáním, poskytně pojištěl pojistné plnění.

a) **maximálně do výše 100 000,- Kč** za všechny pojištěné věci, je-li uzamčený kontejner chráněn v rozsahu základního zabezpečení, tj. stavebním zadílabacím zámkem s profilovou cylindrickou vložkou a bezpečnostním kováním chránícím cylindrickou vložku proti rozlomení, odvrtání a překonání systémem vystavení stavitěk a nebo visacím zámkem s třmenem o průměru minimálně 10 mm s povrchovým provedením Hardened (povrchově kalený) osazeném na petlici, mříži nebo závěře o minimální tloušťce 5 mm připravené nerozebratelným spojem,

b) **maximálně do výše 500 000,- Kč** za všechny pojištěné věci, je-li uzamčený prostor chráněn v rozsahu základního zabezpečení, tj. stavebním zadílabacím zámkem s profilovou cylindrickou vložkou a bezpečnostním kováním chránícím cylindrickou vložku proti rozlomení, odvrtání a překonání systémem vystavení stavitěk a nebo visacím zámkem s třmenem o průměru minimálně 10 mm s povrchovým provedením Hardened (povrchově kalený) osazeném na petlici, mříži nebo závěře o minimální tloušťce 5 mm připravené nerozebratelným spojem

nebo

maximálně do výše 500 000,- Kč za všechny pojištěné věci, je-li uzamčený kontejner chráněn v rozsahu základního zabezpečení, tj. stavebním zadílabacím zámkem s profilovou cylindrickou vložkou a bezpečnostním kováním chránícím cylindrickou vložku proti rozlomení, odvrtání a překonání systémem vystavení stavitěk a nebo visacím zámkem s třmenem o průměru minimálně 10 mm s povrchovým provedením Hardened (povrchově kalený) osazeném na petlici, mříži nebo závěře o minimální tloušťce 5 mm připravené nerozebratelným spojem. Zároveň musí být uzamčený kontejner umístěn na osvětleném prostoru s opatřením

funkčním oplocením celého pozemku o minimální výši 180 cm (za funkční oplocení se považuje též mobilní oplocení Heras City) nebo je v mimopracovní době střežen fyzickou ostrahou. Jako alternativní možnost místo fyzické ostrahy je instalované pohybové čidlo PZTS a vývodem na PCO.

c) **maximálně do výše 1 000 000,- Kč** za všechny pojištěné věci, je-li uzamčený prostor chráněn v rozsahu základního zabezpečení, tj. stavebním zadílabacím zámkem s profilovou cylindrickou vložkou a bezpečnostním kováním chránícím cylindrickou vložku proti rozlomení, odvrtání a překonání systémem vystavení stavitěk a nebo visacím zámkem s třmenem o průměru minimálně 10 mm s povrchovým provedením Hardened (povrchově kalený) osazeném na petlici, mříži nebo závěře o minimální tloušťce 5 mm připravené nerozebratelným spojem a vrchním přídavným zámkem s cylindrickou vložkou chráněnou proti odvrtání a překonání systémem vystavení stavitěk. Za ekvivalentní lze považovat, je-li dveřní křídlo vybaveno uzamykacím systémem umožňujícím zavazování dveří ve více bodech (minimálně ve 3 bodech) za podmínky, že uzamykací systém je chráněn proti rozlomení, odvrtání a překonání systémem vystavení stavitěk. Okna umístěná svým spodním okrajem do výše 2 m nad úroveň okolního terénu musí být zabezpečena mříží nebo roletou. Nejsou-li všechna okna zabezpečena mříží nebo roletou, musí být uzamčený prostor umístěn na osvětleném prostoru s opatřením funkčním oplocením celého pozemku o minimální výši 180 cm (za funkční oplocení se považuje též mobilní oplocení Heras City) nebo je v mimopracovní době střežen fyzickou ostrahou. Jako alternativní možnost místo fyzické ostrahy je instalované pohybové čidlo PZTS a vývodem na PCO.

d) **maximálně do výše 5 000 000,- Kč** za všechny pojištěné věci, jsou-li umístěny v uzamčeném prostoru chráněném zabezpečením v rozsahu písm. c) a funkčním poplachovým zabezpečovacím a tísňovým systémem (s prostorovou nebo plošťovou ochranou) s vnější akustickou a světelnou signalizací,

e) **maximálně do výše 10 000 000,- Kč** za všechny pojištěné věci, jsou-li umístěny v uzamčeném prostoru chráněném zabezpečením v rozsahu písm. c) a s funkčním poplachovým zabezpečovacím a tísňovým systémem s prostorovou i plošťovou ochranou a s napojením na pult centralizované ochrany nebo s trvalým střežením ostrahou ozbrojenou stříelnou zbraní,

f) **nad 10 000 000,- Kč** za všechny pojištěné věci, jsou-li zabezpečeny podle podmínek individuálně stanovených pojištělelem.

2. Odcizení pojištěných věcí uložených mimo uzamčený prostor na veřejném prostoru krádeží vloupáním, poskytně pojištěl pojistné plnění:

a) **maximálně do výše 200 000,- Kč** za všechny pojištěné věci, je-li prostor opatřen funkčním oplocením celého pozemku o minimální výši 180 cm (za funkční oplocení se považuje též mobilní oplocení Heras City) a uzamykatelnými vraty,

b) **maximálně do výše 500 000,- Kč** za všechny pojištěné věci, je-li prostor zabezpečeno minimálně způsobem uvedeným v písm. a) a v mimopracovní době je střeženo fyzickou ostrahou nebo je-li opatřen funkčním poplachovým zabezpečovacím a tísňovým systémem s vnější akustickou a světelnou signalizací,

c) **maximálně do výše 1 000 000,- Kč** za všechny pojištěné věci, je-li prostor zabezpečeno minimálně způsobem uvedeným v písm. b) a funkčním poplachovým zabezpečovacím a tísňovým systémem s perimetrickou ochranou a s napojením na pult centralizované ochrany nebo s trvalým střežením fyzickou ostrahou ozbrojenou stříelnou zbraní nebo se služebními psyem.

3. Odcizení pojištěných věcí loupežným přepadením spachaným v místě pojištění, poskytně pojištěl pojistné plnění do výše:

a) **10% sjednaného limitu pojistného plnění, maximálně však 100 000,- Kč** za všechny pojištěné věci,

b) **10% sjednaného limitu pojistného plnění, maximálně však 500 000,- Kč** za všechny pojištěné věci, je-li místo pojištění chráněno funkčním poplachovým zabezpečovacím a tísňovým systémem proti loupežnému přepadení s napojením na pult centralizované ochrany nebo trvalým střežením fyzickou ostrahou ozbrojenou stříelnou zbraní nebo se služebními psyem.

4. Dojde-li k odcizení mobilních strojů, ujednává se následující podmínky pro poskytnutí pojistného plnění:

a) **maximálně do výše 1 000 000,- Kč**

- stavební a montážní stroje s vlastním pohonem jsou vybaveny minimálně jedním z následujících zabezpečovacích zařízení: autoalarm, imobilizér blokujiící alespoň dva okruhy funkce motoru, mechanické zabezpečení blokujiící řadicí páku nebo převodovku, savieltní vyhledávací systém.

- stavební a montážní stroje bez vlastního pohonu, které nemohou být zabezpečeny v uzamčeném prostoru / kontejneru nebo mimo uzamčený prostor na veřejném prostoru dle požadavků uvedených v bodech 1) a 2) této doložky musí být připraveny ocelovým řetězem nebo ocelovým lanem ke stacionárnímu zařízení nebo předmětu nad 1 000 kg a uzamčeny bezpečnostním visacím zámkem v BT 3.

b) nad 1 000 000,- Kč

- stavební a montážní stroje s vlastním pohonem jsou vybaveny kombinací dvou z následujících zabezpečovacích zařízení: autodlarm, imobilizér, blokovácí alespoň dva okružní funkce motoru, mechanické zabezpečení blokovácí řídicí páky nebo převodovky, světelní vzhledávací systém.
- stavební a montážní stroje bez vlastního pohonu, které nemohou být zabezpečeny v uzamčeném prostoru / kontejneru nebo mimo uzamčený prostor na volném prostranství dle požadavků uvedených v bodech 1) a 2) této doložky musí být připraveny ocelovými řetězy nebo ocelovým lanem ke stacionárnímu zařízení nebo předmětu s hmotností nad 1 000 kg a uzamčeny bezpečnostním visacím zámkem v BT 4.

Klíče od dveří pojistěných strojů a klíče od spínacích skříněk mobilních pracovních strojů případně další zabezpečovací prvky umožňující opraveným osobám manipulace s těmito stroji (např. osobní clipy, apod.) musí být uloženy na jiném bezpečném místě (ne volně nebo viditelně) v uzamčené schránce nebo tyto klíče musí mít oprávněná osoba u sebe.

5. Dáje-li k odčizení kabelů, které jsou již definitivně uloženy v místě jejich montáže, ujednávají se následující podmínky pro poskytnutí pojistného plnění:

- a) maximální limit pojistného plnění je stanoven na 500 000,- Kč;
- b) kabel musí být zcela zasypan s výjimkou nezbytné části pro montáž spoje či spojů. K odčizení musí dojít za použití síly stavebních nebo montážních strojů nebo motorového vozidla;
- c) není-li kabel zasypan nebo je zasypan pouze částečně, musí být na jednom konci připevněn montážním spojem k navazující části budovaného díla (např. definitivně uloženy kabel, propojovací skřínka, technologické zařízení);
- d) nacházející se v běžně nepřístupném prostoru (např. kolektor, apod.) a nejsou-li zcela zasypany nebo připojeny montážním spojem k navazující části budovaného díla, bude poskytnuto pojistné plnění za předpokladu, že k odčizení je nutné destrukční narušení kabelu pomocí ručního nářadí.

Výklad pojmů:

1. **Uzamčeným prostorem** se rozumí prostor, ve kterém jsou uloženy pojistěné věci a který pojistěný užívá. Prvky zabezpečující uzamčený prostor musí být provedeny tak, že z vnější přístupové strany je nelze demontovat běžnými nástroji, jako jsou šroubováky, kleště, montážní klíče apod. a nelze je z vnější přístupové strany překonat bez destrukčních metod. Jedná se o stavebně ohraničený prostor, který tvoří:
 - rádně uzavřená a uzamčená místnost nebo soubor místností; stěny tohoto prostoru mají minimální tloušťku 150 mm a jsou zhotoveny z prýtlých cihel nebo z prostého betonu či železobetonu tloušťky minimálně 75 mm nebo tvořeny z jiného materiálu, ovšem z hlediska mechanické odolnosti proti násilnému vniknutí ekvivalentního, stropy a podlahy musí vykazovat výše uvedené vlastnosti;
 - uzavřený prostor typu stavební burka, kontejner, marigotka, apod. – prostor s ohraničujícími konstrukcemi tvořenými rámem zhotoveným z ocelových profilů a nerozebíratelným pláštěm tvořeným aplechem minimální tloušťky 3 mm (nebo z jiných ekvivalentních materiálů kladoucích stejný odpor proti jejich násilnému překonání).

2. **Uzamčeným kontejnerem** se rozumí prostor, ve kterém jsou uloženy pojistěné věci a který pojistěný užívá. Prvky zabezpečující uzamčený kontejner musí být provedeny tak, že z vnější přístupové strany je nelze demontovat běžnými nástroji, jako jsou šroubováky, kleště, montážní klíče apod. a nelze je z vnější přístupové strany překonat bez destrukčních metod. Jedná se o konstruktivně ohraničený prostor, který tvoří:

- rám zhotovený z ocelových profilů a pláště z plechu minimální tloušťky 0,6 mm, spoje nýtované
- rám zhotovený z ocelových profilů a sendvičový plášť z pozinkovaného plechu minimální tloušťky 0,6 mm, izolace o DTD (nebo panelů z obdobných materiálů, kde vnější prvek je plech minimální tloušťky 0,6 mm), nebo kontejner Warex.

3. **Krádeží vzloupáním** rozumí vzloupání si předmětu pojistěného, jeho části nebo jeho příslušenství pachatelem po té, co překonal ochranné zabezpečení nebo se dopustil jiného násilného jednání vůči pojistěné věci tj. zejména:

- a) vnikl do místa pojistěného pomocí padělaného klíče, tj. klíče který byl pořízen neoprávněnou osobou, použil padělaného klíče nelze mít za prokazované pouhým zjištěním, že došlo ke ztrátě pojistěné věci;
- b) vzloupal se do uzamčené schránky v místě pojistěného;
- c) tajně vnikl do budovy nebo se v ni ukryl;
- d) vnikl do budovy nebo otevřel schránku pomocí klíče, kterého se zmocnil krádeží vzloupáním nebo loupeží.

4. **Loupeží (loupežným předpadem)** se rozumí zmocnění se předmětu pojistěného, jeho části nebo jeho příslušenství pachatelem:

- a) za použití násilí proti pojistěnému nebo jeho zastupci (dále jen pojistěnému);
- b) pod pohrůzkou bezprostředního násilí proti pojistěnému;
- c) za využití nahlé fyzické nebo psychologické tísně pojistěného.



5. **Bezpečnostní cylindrická vložka** je vložka zadiabovacího zámku minimálně s překrytým profilem chránícím vložku před jejím překonáním tzv. vyřhtáním, která splňuje požadavky minimálně v bezpečnostní třídě BT 3.

6. **Bezpečnostním kováním** se rozumí kování, které splňuje požadavky minimálně v bezpečnostní třídě BT 3, chrání cylindrickou vložku před rozlomením a nesmí být demontovatelné z vnější strany dveří.

7. **Bezpečnostním visacím zámkem** se rozumí visací zámek, s tvrzeným třmenem, s bezpečnostní cylindrickou vložkou nebo s uzamykacím mechanismem odolným proti vyřhtání, který splňuje požadavky minimálně v bezpečnostní třídě BT 3. Petlice a oka, jimiž prochází třmen visacího zámku, musí vykazovat mechanickou odolnost proti vzloupání minimálně shodnou jako třmen visacího zámku a nesmí být z venkovní strany demontovatelná.

8. **Oplacením** se rozumí oplacení, které má ve všech místech požadovanou minimální výšku (tedy i v místech, kde oplacením prochází např. potrubí vedené po povrchu, apod.) vzdálenost pevných opor (sloupů), jejich ukotvení a samotná montáž oplacení musí zabírat vlnu celého vstupu, snadnému prolomení, podkopání a podlezání.

9. **Prostranstvím** se rozumí volné prostranství (areál staveniště, místo pojistěného celistvě ochráněné oplacením či pevnou barierou; všechny vstupy (dveře, vrata, vjezdy, apod.) mají minimálně stejnou výšku jako požadované oplacení.

10. **Fyzickou ostrahou** je osoba starší 21 let, způsobilá k právním úkonům, bezúhonná, spolehlivá, fyzicky zdatná, psychologicky odolná, která není pod vlivem alkoholu nebo jiných psychootropních nebo omamných látek. Má požadovaný vycvik bezpečnostního a technického personálu, prošla odborným vzděláním a školením a je vybavena spojovací technikou pro bezodkladné přivolání Policie či jiné pomoci v případě zjištění krádeže vzloupáním nebo v případě loupeže.

11. **Raletou** se rozumí raletka z vlnitého plechu nebo z ocelových nebo hliníkových lamel v bezpečnostním provedení doloženém certifikátem, která splňuje požadavky minimálně v bezpečnostní třídě BT 2, nebo taková raletka, kterou lze z venkovní (vnější) strany demontovat pouze hrubým násilím kladivem, sekáčem, pilkou na železo, apod.

12. **Mříž** se rozumí mříž, jejíž ocelové prvky jsou z plného materiálu minimálního průřezu 1 cm², dostatečně tuhá, odolná proti roztažení, prvky spojeny nerozebíratelně (svařením, sňíváním), z vnější strany musí být pevně ukotvena (zašedna, zabetonována, připevněna) ve zdi nebo rámu okna či jiného otvoru minimálně ve čtyřech kotevních bodech do hloubky minimálně 80 mm. Nebudě-li mříž splňovat výše uvedené požadavky, bude pojistitel považovat za funkční pouze takovou mříž, která má mechanickou odolnost proti vzloupání doloženou certifikátem a bude splňovat požadavky minimálně v bezpečnostní třídě BT 3

13. **Služebním psem** se rozumí pes určený a vyvíčený ke strážní službě, který musí absolvovat příslušné zkoušky, o jejichž vykonání musí být vedena písemná evidence.

U prvku mechanických obranných prostředků je požadováno, aby jejich bezpečnostní úroveň byla ověřena certifikátem shody vydaným certifikáčním orgánem, akreditovaným Českým institutem pro akreditaci (ČIA) na základě zkoušek provedených akreditovanou zkušební laboratorí. Bezpečnostní úroveň výrobku je dle jeho zařazení do příslušné bezpečnostní třídy (BT) podle ČSN EN 1627 resp. ČSN P EN 1627. Pokud není uvedeno jinak, požaduje pojistitel výrobky zařazené minimálně do BT 3.

Všechny konstrukční prvky, systémy nebo zařízení zabezpečení musí být v době pojistné události plně funkční a jejich montáž musí být provedena podle návodu k montáži, příslušných norem nebo v souladu s pekytny výrabe.



POJIŠTKA K POJIŠTNÉ SMLouvĚ č. 400 046 988
Stavební pojištění

Pojistitel
Allianz pojišťovna, a. s.
Ke Štvanici 656/3
186 00 Praha 8
Česká republika

IČ: 471 15 971
DIČ: CZ699001236
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném
Městským soudem v Praze
oddíl B, vložka 1815

Pojisťník
TENZA, a. s.
Svatopetrská 35/7
617 00 Brno, Komárov

IČ: 25570722
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném
Krajským soudem v Brně
oddíl B, vložka 3023

Pojištěný a současně oprávněná osoba:
TENZA, a. s.
Svatopetrská 35/7
617 00 Brno, Komárov

IČ: 25570722
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném
Krajským soudem v Brně
oddíl B, vložka 3023

Datum sjednání	Počátek pojištění	Konec pojištění	Pojistná doba
13.05.2020	19.05.2020	25.12.2020	Pojištění sjednáno na dobu určitou

Druhy pojištění
CAR

Sjednané doložky v rozsahu pojistné smlouvy

Pojistné podmínky
2020_VPP-CAR-EAR-01

Ohebná ustanovení:
Toto pojištění se řídí výše uvedenými pojistnými podmínkami, doložkami a smluvními ujednáními uvedenými v pojistné smlouvě.
Pojistná událost a pojistné nebezpečí jsou vymezeny v uvedených pojistných podmínkách.

Mgr. Jana Svatíčková
manažer podpory
korporativního a podnikatelského pojištění

Praha 13.05.2020