

Smlouva o dílo

k veřejné zakázce: „Výstavba výukových skleníkových učeben a technologií“

(dále též „Smlouva“) uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

1. Střední zahradnická škola Rajhrad, příspěvková organizace

Sídlo: Masarykova 198, 664 61 Rajhrad

Statutární zástupce: PaedDr. Marek Kňážík, ředitel

IČO: 00055468

(dále jen „Zadavatel“ nebo „Objednatel“)

2. KONSORCIUM FIREM:

AGRO-SUR i wspólnicy, Sp. Z o.o. – účastník 1

Sídlo: 42-582 Rogóznik, ul. Kościuszki 231A, PL

Statutární zástupce: Ing. Małgorzata Surowiec, jednatel

IČO: REGON 241469227

DIČ: PL 6252409938

Zapsán v Obchodním rejstříku vedeném KRS sp. zn. 0001077130

Bankovní spojení, č.ú./kód banky BIC BREXPLWXX/PL53 1140 1078 0000 4074 7400 1003

Osoba oprávněná jednat

ve věcech technických: Ing. Radosław Rodomski

e-mail: dt@agrosur.com.pl

telefon: 0048 500 038 406

AGRO-SUR TECHNIKA s.r.o. – účastník 2

Sídlo: 737 01 Český Těšín, Štefánikova 123/22, CZ

Statutární zástupce: Wojciech Surowiec, jednatel

IČO: 03196674

DIČ: CZ03196674

Zapsán v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě sp. zn. 59549

Bankovní spojení, č.ú./kód banky RZBCCZPP/CZ 32 5500 0000 0081 2332 4001

Osoba oprávněná jednat

ve věcech technických: Ing. Radosław Rodomski

telefon: 0048 500 038 406

(dále jen „Dodavatel“ nebo též „Zhotovitel“)

II. Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se Smlouvou zavazuje provést pro Objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku IV. Smlouvy v souladu s podmínkami stanovenými touto Smlouvou a Objednatel se zavazuje za řádně provedené dílo (včetně přechodu vlastnictví díla na Objednatele) zaplatit Zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v článku VII. Smlouvy. Dílo je provedeno, je-li řádně dokončeno a předáno.
2. Zhotovitel splní závazek založený Smlouvou tím, že řádně a včas provede dílo dle článku IV. Smlouvy a to v souladu se zadávacími podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku, jejích přílohách a to včetně jejích případných vysvětlení, změn či doplnění učiněných v souladu se zákonem v průběhu zadávacího řízení na Veřejnou zakázku, a v souladu s nabídkou zhotovitele podanou do zadávacího řízení ve Veřejnou zakázku a dále splní všechny ostatní povinnosti vyplývající ze Smlouvy. Dílo je specifikováno zejména v dokumentech uvedených v předchozí větě a zhotovitel je povinen provést dílo tak, jak je v nich stanoveno. Dokumenty dle čl. III odst. 2 Smlouvy předal Objednatel Zhotoviteli jako součást zadávací dokumentace v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k provedení díla podle této Smlouvy.
3. Objednatel splní závazek založený Smlouvou tím, že řádně dokončené dílo převezme a zaplatí cenu díla.

III. Specifikace díla

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést na své náklady a své nebezpečí dílo, a tomu odpovídající závazek objednatel zaplatit zhotoviteli za dílo sjednanou cenu. Dílo bude provedeno v souladu se zadávací dokumentací zadávacího řízení na Veřejnou zakázku a s nabídkou zhotovitele podanou v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku.
2. Dílem se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech stavebních, montážních i jiných prací a služeb, konstrukcí a materiálů, včetně předepsaných zkoušek a revizí pro níže vymezenou stavbu v rámci veřejné zakázky s názvem: „**Výstavba výukových skleníkových učeben a technologií**“, a to na podkladě projektové dokumentace, která byla zpracována Ing. arch. Michalem Giacintovem, IČ 12103870 a Ing. arch. Petrem Vránou, IČ 63314886 (dále jen „Projektová dokumentace“), a to podle specifikací obsažených v této Smlouvě včetně příloh, v předané Projektové dokumentaci a v oceněném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále také jako „položkový rozpočet“), v souladu se zadávací dokumentací Veřejné zakázky a nabídkou zhotovitele podanou v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku.
3. Podkladem pro uzavření této smlouvy je zadávací dokumentace veřejné zakázky a nabídka zhotovitele k ní.
4. Za dílo se považuje realizace stavebních prací dle projektové dokumentace, jejímž předmětem je náhrada stávajících objektů historických pěstitelských skleníků moderní novou konstrukcí vybavenou moderní technologií. Stávající skleníky po konstrukčně-stavební stránce již nevyhovují, a to nejen po stránce konstrukční, tak i provozní. Stávající skleníky jsou tvořeny pěti loděmi – kovová al. konstrukce s jednoduchým zasklením. Skleníky navazují na stávající dvojpodlažní objekt prodejny, učeben a technického zázemí objektu. Předmětem veřejné zakázky je tedy demolice stávajícího objektu pěstitelských skleníků a jejich ekologická likvidace a výstavba nových skleníkových učeben a technologií.

5. Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací, konstrukcí a technologického vybavení, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

6. Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k realizaci díla, a zejména také:

- a) zajištění zařízení staveniště, a to podle potřeby na řádné provedení díla včetně jeho údržby, odstranění a likvidace;
- b) vyklizení staveniště a provedení závěrečného úklidu místa provedení díla vč. úklidu stavby dle Smlouvy, uvedení pozemků a komunikací případně dotčených výstavbou do původního stavu;
- c) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou);
- d) provedení opatření při realizaci díla vyplývajících z umístění a návaznosti díla a zohledňující tyto skutečnosti:
 - i) komunikace a plochy v okolí místa provádění díla lze využít jako skládky materiálu po dohodě s Objednatelem,
 - ii) prostor místa provádění díla nelze bez dalšího opatření a předchozího písemného souhlasu Objednatele využít k umístění sociálního a hygienického zařízení Zhotovitele,
 - iii) Zhotovitel provede i jiná opatření související s výstavbou, resp. provedením díla;
- e) dodání dokumentace skutečného provedení stavby, včetně dokladové části ve dvou vyhotoveních v tištěné podobě a jednom vyhotovení v elektronické podobě včetně poskytnutí majetkových práv k dokumentaci skutečného provedení stavby na celou dobu jejich trvání objednateli bez omezení, zejména práva dokumentaci skutečného provedení stavby dále zpracovat a rozmnožovat.

Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena podle následujících zásad:

Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.

Části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.

Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.

U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko;

- f) Zhotovitel se zavazuje poskytnout veškerou potřebnou součinnost vedoucí k vydání kolaudačního souhlasu.
- g) projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a potřebných záborů veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného;
- h) zajištění uložení stavební suti a ekologická likvidace stavebních odpadů a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu;
- i) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů);

- j) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad;
- k) zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla;
- l) zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí, stavebního povolení a jiných dokladů;
- m) vypracování manipulačních, provozních řádů pro bezvadné provozování díla, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu díla v českém jazyce a ve trojím vyhotovení v tištěné podobě a v jednom vyhotovení v elektronické podobě;
- n) zajištění přechodného dopravního značení k dopravním omezením včetně jeho neustálé aktualizace dle skutečného průběhu stavby;
- o) zajištění bezpečné a plynulé dopravy v rámci výstavby, včetně nákladů spojených s případnými průjezdy a opatřeními vozidel integrovaného záchranného systému;
- p) práce spojené s odstraněním případných překážek, betonů a konstrukcí, které nemohl projektant předvídat;
- q) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, oplocení, příkopy, propustky apod.);
- r) protokolární převzetí případných dotčených pozemků od vlastníků před započítím výstavby a jejich následné uvedení do původního stavu, včetně následného protokolárního předání zpět do rukou vlastníka;
- s) pojištění stavby a osob dle této smlouvy;
- t) položení optického kabelu bude podléhat konzultaci s osobou určenou zadavatelem;

to vše v místě provádění díla dle článku VI. této Smlouvy.

7. Dílo bude provedeno s potřebnou péčí v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovené Smlouvou, zejména všemi výchozími dokumenty včetně případných změn dodatků a doplňků sjednaných stranami nebo vyplývajících z rozhodnutí příslušných orgánů. Při zhotovení stavby bude Zhotovitel postupovat rovněž v souladu s prováděcí projektovou dokumentací odsouhlasenou a předanou Objednatelem jako součástí zadávací dokumentace Veřejné zakázky.

8. Jakékoliv vícepráce, které budou realizovány, musí být zadány analogicky v souladu s příslušnými ustanoveními zákona. Jakékoliv vícepráce se Zhotovitel zavazuje ocenit maximálně ve výši, jak tyto práce ocenil ve své nabídce nebo dle cen RTS nebo ÚRS. Pokud se položka změny v rozpočtu stavebních prací nenachází ve smluvním rozpočtu a není možné použít položku z již v rozpočtu použité cenové soustavy nejbližší podobnou, bude použita individuální kalkulace ceny a její výpočet bude věcně a technicky zdůvodněn.

9. Není-li ve Smlouvě uvedeno jinak, není Zhotovitel oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s Objednatelem ve formě písemného dodatku.

10. Součástí plnění Zhotovitele dle Smlouvy, a prokázáním řádného provedení díla či jeho části, je organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a organizace event. zkušebního provozu a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb. Provádění dohodnutých zkoušek díla či jeho části se řídí:

- a) Smlouvou,
- b) podmínkami stanovenými ČSN,
- c) projektovou dokumentací, a

d) obecně uznávanými metodikami nebo doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN.

11. Při realizaci díla se Zhotovitel zavazuje dodržovat veškeré právní předpisy a závazné technické normy a jiné závazné normy vztahující se k dílu. Pro případ, že projektová dokumentace odkazuje na doporučující technickou normu, která je přísnější, než technická norma závazná, je Zhotovitel povinen postupovat dle takové doporučující technické normy.

12. Zhotovitel dopracuje kompletní prováděcí dokumentaci, koordinační výkresy, statické návrhy, detaily vyztužení detaily, dílenskou dokumentaci, atd.

IV. Doba plnění

1. Dílo je provedeno, je-li řádně dokončeno a předáno. Dílo se považuje za řádně dokončené, pokud nevykazuje žádné vady a nedodělky, s výjimkou ojedinělých drobných vad, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. K řádnému provedení díla se vyžadují také další plnění dle Smlouvy, zejména dodání dokumentace a dalších dokladů vyžadovaných Smlouvou v průběhu provádění díla či při jeho předání, a to vše ve dvou vyhotoveních.

2. Předání a převzetí díla blíže upravuje čl. XVI této Smlouvy.

3. **Maximální délka realizace díla je do 7 měsíců od doručení písemné výzvy k převzetí staveniště a zahájení plnění předmětu veřejné zakázky.**

4. Objednatel písemně vyzve Zhotovitele k převzetí staveniště bez zbytečného odkladu po ukončení zadávacího řízení na Veřejnou zakázku. Zhotovitel je povinen **převzít staveniště a zahájit stavební práce nejpozději do 5 dnů od doručení písemné výzvy k převzetí staveniště**. Zahájením stavebních prací se rozumí okamžik, v němž budou započaty práce dle příslušné dokumentace, přičemž započítání těchto prací musí být prokazatelné jejich hmotným výsledkem. Zhotovitel zahájí stavební práce ihned po protokolárním převzetí staveniště.

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

6. Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo prováděno v důsledku okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl Zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů Zhotovitele.

7. Pokud v důsledku okolností, které nemůže ovlivnit ani Objednatel ani Zhotovitel (např. archeologický průzkum) dojde k situaci, že termín provedení díla (dle čl. V. Smlouvy) nebude možné dodržet, prodloužuje se termín provedení díla o dobu, po kterou trvá překážka, pro kterou nelze plnění díla provádět. Prodloužení termínu provedení díla bude v tomto případě řešeno formou písemného dodatku ke Smlouvě.

V. Harmonogram

1. Zhotovitel na základě výzvy Objednatele je povinen před podpisem této Smlouvy předložit časový a finanční harmonogram postupu výstavby (časový členěný na týdny, finanční členěný na měsíce) a obsahující všechny činnosti nutné pro realizaci díla.

2. Tento harmonogram bude závazný pro realizaci díla. Z harmonogramu budou vyplývat opatření ve vztahu ke zpracování podrobného časového harmonogramu a musí respektovat závazné termíny dokončení jednotlivých částí díla, konečný termín stavby, dokončovací práce a jiné.

Zhotovitel může po dohodě s objednatelem Harmonogram v průběhu stavby aktualizovat za podmínky, že nebude překročen sjednaný termín dokončení a předání stavby. **Harmonogram a povinnosti zhotovitele musí akceptovat následující požadavky:**

Provádění stavebních prací, zejména těch, které jsou prašné a hlučné, je v místě stavby zakázáno v době od 22.00 hodin do 07.00 hodin.

a) Zhotovitel je povinen mj. dodržovat následující požadavky:

- neobtěžovat okolní bytovou zástavbu hlukem, zápachem, světlem, prachem apod.;
- nepřekračovat povolené hranice hluku stanovené zákonem č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, včetně prováděcích předpisů k tomuto zákonu.

VI. Místo plnění

1. Místem plnění je k.ú. RAJHRAD – AREÁL STŘEDNÍ ZAHRADNICKÉ ŠKOLY par. číslo 2, 6/3.

2. Dodavatel je povinen zabezpečit na staveništi identifikační tabuli v provedení a rozměrech obvyklých, s uvedením údajů o stavbě (zejména název stavby, termíny provedení a předpokládané náklady stavby) a údajů o dodavateli, zadavateli a osobách vykonávajících funkci technického a autorského dozoru. Dodavatel je povinen tuto identifikační tabuli udržovat v aktuálním stavu. Jiné reklamní či identifikační tabule (např. poddodavatelů) lze na staveništi umístit pouze se souhlasem zadavatele.

3. Dodavatel je povinen zabezpečit na staveništi informační tabuli ve všech vstupech na staveništi v provedení a rozměrech obvyklých s uvedením základních rizik vznikajících provozem stavby, zákazy a příkazy vydanými k zajištění bezpečnosti a hygieny práce a požární ochrany na stavbě, udržování této tabule v aktuálním stavu.

VII. Cena za provedení díla

1. Celková cena za provedení díla je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky Zhotovitele podané v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku a činí celkem:

Cena bez DPH	38 293 000,- Kč
Výše ceny DPH	8 041 540,- Kč
Cena včetně DPH	46 334 540,- Kč

(dále též „cena za provedení díla“ nebo „cena díla“).

2. Sazba DPH činí 21 % v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.

3. V ceně díla jsou zahrnuty veškeré náklady vynaložené Zhotovitelem v souvislosti s provedením celého díla.

4. Objednatelem nebudou na cenu díla poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla.

5. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že cena díla bude **hrazena průběžně**, dílčím zdanitelným plněním jsou dodávky a stavební práce skutečně poskytnuté v příslušném kalendářním měsíci. Za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění prohlašují poslední den každého kalendářního měsíce.

6. Po ukončení každého kalendářního měsíce předá Zhotovitel Objednateli daňový doklad (fakturu) v elektronické podobě, k nimž musí být připojen zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek provedených v rámci jednotlivého celku v členění po položkách dle výkazu výměr oceněný v souladu se Smlouvou odsouhlasený Technickým dozorem stavebníka. Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu písemně odsouhlaseném technickým dozorem. Cenu neodsouhlasených prací a dodávek je Zhotovitel oprávněn účtovat jen po písemné dohodě s Objednatelem, jinak na základě pravomocného soudního rozhodnutí, které potvrdí jeho nárok.

7. Fakturovat lze pouze za skutečně řádně provedené práce poté, co došlo k odsouhlasení oprávněnosti vystavení faktury (věcné správnosti). Zhotovitel předloží Objednateli a odbornému dozoru určenému Objednatelem vždy nejpozději do pátého dne následujícího kalendářního měsíce **zjišťovací protokol se soupisem provedených prací**. Zjišťovací protokol předá Zhotovitel Objednateli i v elektronické podobě ve formátu *.pdf, *.xlsx a *.xc4. Po odsouhlasení Objednatelem a odborným dozorem (Objednatel a odborný dozor se vyjádří do pěti dnů po předání zjišťovacího protokolu) vystaví **fakturu s obvyklými náležitostmi, jejíž nedílnou součástí musí být zjišťovací protokol a soupis provedených prací**. Bez tohoto zjišťovacího protokolu a soupisu prací je faktura neúplná. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného kalendářního měsíce. Zhotovitel je povinen vystavit a doručit Objednateli daňový doklad nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění.

8. Práce budou uhrazeny na základě odsouhlaseného zjišťovacího protokolu provedených a odsouhlasených prací až do celkové výše **90 %** sjednané ceny díla v čl. VIII Smlouvy. Zbývající část, tj. **10 %** ze sjednané ceny, uhradí Objednatel Zhotoviteli do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla, případně v termínu prodlouženém do doby odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla, a bude uhrazena na základě konečné faktury dle odst. 9 tohoto článku.

9. Do patnácti dní po řádném protokolárním předání a převzetí (odevzdání) díla bude Zhotovitelem vystaven daňový doklad – konečná faktura (vyúčtování Ceny za provedení díla). Konečná faktura bude vystavena se splatností 30 (slovy: třicet) kalendářních dní ode dne řádného předání faktury Zhotovitelem Objednateli. Konečná faktura musí mimo výše uvedených náležitostí obsahovat:

- výslovný název „konečná faktura“,
- celkovou sjednanou cenu bez DPH,
- soupis všech uhrazených faktur bez DPH,
- částku zbývající k úhradě bez DPH.

Bez kterékoliv z těchto výše uvedených náležitostí je konečná faktura neplatná.

10. **Splatnost daňových dokladů je smluvními stranami dohodnuta na 30 (slovy: třicet) kalendářních dní ode dne doručení faktury Zhotovitelem Objednateli.** Zhotovitel je povinen vystavit a doručit fakturu Objednateli do 10 pracovních dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Pokud bude faktura Objednateli doručena později, přiměřeně se prodlužuje lhůta k úhradě takové faktury. Zároveň se Zhotovitel zavazuje, že splatnost faktur mezi Zhotovitelem a

jeho poddodavatelem nebude delší než 60 dnů. Daňový doklad se v souladu s § 1957 odst. 1 občanského zákoníku považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené Objednatelem připsána ve prospěch účtu banky Zhotovitele uvedeného v záhlaví Smlouvy.

11. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatelem odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.

12. Faktura bude obsahovat pojmové náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný nebo bude obsahovat nesrovnalosti, je Objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti Zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad. Lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu Objednateli.

13. Cenu za provedení díla lze měnit pouze za následujících podmínek:

- a) zadavatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla;
- b) zadavatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla;
- c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známé, a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla;
- d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od zadávací dokumentace (neodpovídající geologické údaje, apod.).

14. V případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH u ceny sjednané Smlouvou dojde i ke změně ceny včetně DPH.

15. Sjednání změny ceny díla bude probíhat na základě dohody smluvních stran prostřednictvím písemného dodatku ke Smlouvě. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu, v případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude změna ceny stanovena na základě cen RTS nebo ÚRS, v případě, že práce nebudou obsaženy v položkovém rozpočtu a změna nebude moci být stanovena na základě cen RTS nebo ÚRS, bude změna ceny podléhat schválení projektanta.

16. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření, které budou realizovány v souladu se Smlouvou a analogicky se zákonem, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny Objednatelem včetně jejich ocenění (dodatkem ke Smlouvě). Pokud Zhotovitel provede některé z těchto prací bez tohoto písemného souhlasu Objednatele a dodatku Smlouvy, budou tyto považovány za součást díla a Objednatel má právo odmítnout jejich úhradu.

17. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí Objednateli nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny ihned poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení ceny. Zvýšení ceny je možné pouze za podmínek daných Smlouvou o dílo a na základě dodatku ke Smlouvě, a to před provedením příslušných prací.

18. Sjednanou cenu je možné taktéž překročit v případě, že dojde ke zvýšení ceny materiálu o více jak 10 % oproti cenám uvedeným v ceníku RTS. V takovém případě se cena daného materiálu bude řídit průměrem ceny tohoto materiálu u prodejen stavebních materiálů ve Znojmě (budou doloženy ceny od minimálně dvou prodejců materiálu). Požadavek na úpravu

ceny doloží dodavatel, a to formou nové kalkulace ceny doložené listinami prokazujícími oprávněnost požadavku na úpravu ceny.

VIII. Součinnost smluvních stran

1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených Smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením Smlouvy.
2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.
3. Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle Smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených Smlouvou pro naplnění Smlouvy, k ochraně Objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne Objednateli, zástupci Objednatele jednajícímú ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla, veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

IX. Práva a povinnosti stran

1. Zhotovitel má povinnost se do uzavření Smlouvy seznámit s rozsahem, povahou díla a s místem provádění stavby, s veškerými technickými, kvalitativními a jinými podmínkami provádění díla, prověřit podklady a pokyny, které obdržel od Objednatele a bez zbytečného odkladu písemně upozornit Objednatele, pokud shledal jakékoliv vady či nedostatky. Tímto není dotčena odpovědnost Objednatele za správnost a úplnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků výchozích dokumentů s návrhem na odstranění a dopadem na cenu díla předá Zhotovitel Objednateli nejpozději před převzetím staveniště.
2. Zhotovitel se zavazuje, že Objednateli bezodkladně po vzniku takové skutečnosti písemně oznámí:
 - a) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek Zhotovitele; nebo
 - b) vstup Zhotovitele do likvidace; nebo
 - c) změny v majetkové struktuře Zhotovitele, s výjimkou změny majetkové struktury, která představuje běžný obchodní styk; nebo
 - d) rozhodnutí o provedení přeměny Zhotovitele, zejména fúzí, převodem jmění na společníka či rozdělením, provedení změny právní formy či provedení jiných organizačních změn; nebo
 - e) omezení či ukončení výkonu činnosti Zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem Smlouvy; nebo
 - f) rozhodnutí o založení obchodní společnosti Zhotovitelem či účasti na podnikání jiné osoby Zhotovitele; nebo
 - g) všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků Zhotovitele vůči Objednateli vyplývajících ze Smlouvy či se Smlouvou souvisejících; nebo
 - h) rozhodnutí o zrušení Zhotovitele.

V případě porušení tohoto ustanovení povinností ze strany Zhotovitele je Objednatel oprávněn od Smlouvy bez dalšího odstoupit.

3. Zhotovitel je povinen umožnit, aby Objednatel:
- a) sám či prostřednictvím třetí osoby prováděl cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla; všichni účastníci Smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly,
 - b) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonával v místě provádění díla vlastní Technický dozor stavebníka a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle projektu, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy; na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku. **Technický dozor nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená.** Osoba vykonávající kontrolně-technický dozor je oprávněna dát pracovníkům Zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob,
 - c) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonával v místě provádění díla vlastní výkon činnosti koordinátora BOZP, v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny v souladu s právními předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
 - d) vykonával autorský dozor projektanta.
4. Technický dozor stavebníka bude provádět průběžnou kontrolu prováděných prací.
5. Objednatel je povinen, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
6. Kontrolní dny budou organizovány Objednatelem, zúčastní se jich vždy alespoň jeden zástupce Objednatele, jeden zástupce Zhotovitele a Technický dozor stavebníka. Kontrolní dny budou probíhat minimálně jednou za týden. Zápisy z kontrolních dnů (dále jen „KD“) se provádějí na místě stavby čitelným zápisem do stavebního deníku a samostatným zápisem z KD. Přítomní stvrdí svoji účast na KD podpisem na presenční listinu.
7. Zhotovitel se zavazuje ke spolupůsobení při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů.
8. Zhotovitel se zavazuje řádně uchovávat originál Smlouvy včetně příloh a jejich případných dodatků, veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s realizací veřejné zakázky. Výše uvedené dokumenty a účetní doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a v zákoně č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s dalšími platnými právními předpisy ČR. Ve smlouvách uzavíraných s případnými partnery a poddodavateli zhotovitele zaváže touto povinností i případné partnery a poddodavatele díla. Zhotovitel je dále povinen uchovávat účetní záznamy vztahující se k předmětu plnění díla v elektronické podobě. Pokud by došlo k situaci, že by zhotovitel zanikl bez právního nástupce, je povinen veškerou tuto dokumentaci před svým zánikem předat Objednateli.
9. Zhotovitel není oprávněn převést nebo jakkoli přenést nebo postoupit svoje práva a povinnosti ze Smlouvy vyplývající na jinou osobu, to bude posuzováno jako podstatné porušení této Smlouvy ze strany Zhotovitele.
10. Zhotovitel se zavazuje, že nezastaví pohledávky, které bude mít vůči Objednateli ze Smlouvy a ani s nimi nebude manipulovat jiným způsobem. Pokud by Zhotovitel porušil tento svůj závazek, bude tato skutečnost posuzována jako porušení smlouvy o dílo Zhotovitelem

podstatným způsobem se všemi důsledky, včetně možnosti pro Objednatele od tohoto smluvního vztahu odstoupit.

11. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že objednatel má zájem na plnění této smlouvy v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání této smlouvy zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona o zaměstnanosti a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy podílejí a bez ohledu na to, zda bude dle této smlouvy plněno zhotovitelem či jeho poddodavatelem.

12. Zhotovitel se dále zavazuje po celou dobu trvání smlouvy zajistit u sebe a svých poddodavatelů dodržování zákona č. 198/2009 Sb., o rovném zacházení a o právních prostředcích ochrany před diskriminací a o změně některých zákonů (antidiskriminační zákon). Současně se zhotovitel zavazuje, že na realizaci zakázky se budou podílet pouze jeho zaměstnanci, agenturní zaměstnanci, živnostníci či další osoby, které jsou vedeny v příslušných registrech, zejména živnostenském rejstříku, registru pojištěnců ČSSZ a mají příslušná povolení k pobytu v ČR a k výkonu pracovní činnosti. Dále tyto osoby musí být proškoleny z problematiky BOZP dle účinné legislativy. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel má právo provést kontrolu výše uvedeného požadavku a případná zjištění poskytnout příslušným orgánům veřejné moci ČR. Tato povinnost zhotovitele platí bez ohledu na to, zda bude plnění dle této smlouvy prováděno zhotovitelem či jeho poddodavatelem.

X. Stavební deník

1. Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště Objednatelem Zhotoviteli vést stavební deník alespoň v jednom originále a dvou průpisech dle ust. § 157 stavebního zákona v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. Na stavbě bude veden **pouze jeden stavební deník**, vedený Zhotovitelem a budou v něm zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací poddodavatelů. Do stavebního deníku bude Zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené zákonem a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek Smlouvy a změny harmonogramu postupu prací. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude oběma stranám kdykoliv přístupný v době přítomnosti jakýchkoli osob na staveništi. Originál stavebního deníku předá Zhotovitel při převjímacím řízení Objednateli.

2. Stavební deník dle předchozího odstavce Smlouvy vede Zhotovitelem pověřená osoba – stavbyvedoucí. Tato osoba včetně jejího čísla autorizace bude zapsána v předávacím protokolu při převzetí staveniště. V případě změny osoby Zhotovitelem pověřené k vedení stavebního deníku musí být tato skutečnost bezodkladně uvedena ve stavebním deníku.

3. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů ve stavebním deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty či zničení originálu stavebního deníku. Stavební deník musí být uložen tak, aby byl vždy okamžitě k dispozici Objednateli a orgánu státního stavebního dohledu.

4. Denní záznamy se do stavebního deníku zapisují tak, že se píšou do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy se očísloují shodně s listy pevnými. Denní záznamy oprávněná osoba zapisuje čitelně v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. V denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.

5. Zhotovitel se zavazuje na základě žádosti zástupce Objednatele bezodkladně předávat Objednateli úplné kopie zápisů ze stavebního deníku.

6. Zápisy v deníku nepředstavují ani nenahrazují dohody smluvních stran či zvláštní písemná prohlášení kterékoliv ze smluvních stran, která dle Smlouvy musí učinit a doručit druhé ze smluvních stran.

XI. Staveniště a jeho zařízení

1. Staveništěm se pro účely Smlouvy rozumí místo určené ke zhotovení díla, které je vymezeno v článku VII. a Projektové dokumentaci. Předáním a převzetím staveniště se rozumí protokolární předání staveniště Objednatelům a převzetí staveniště Zhotovitelem.

2. K předání staveniště dojde do 5 dnů od doručení písemné výzvy Zhotoviteli k převzetí staveniště. O předání staveniště Objednatelům Zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise, a podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Předání staveniště ze strany Objednatelů bude provedeno dle projektové dokumentace. Dokladem o předání staveniště bude společný zápis o jeho předání a převzetí. Současně bude Zhotoviteli předáno 1 paré tištěné + 1 vyhotovení elektronické příslušné dokumentace dle Smlouvy.

3. Zřízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a příslušnou dokumentací. Způsob napojení na zdroj vody, plynu a elektřiny zajistí Zhotovitel se správcem sítí. Veškeré náklady na vodu, plyn, elektřinu spojené s výstavbou a náklady s tím související bude hradit zhotovitel, který je zároveň povinen uzavřít s dodavatelem smlouvu a zajistit si odběrné místo s měřeným odběrem. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště Objednatelům a případně osobám vykonávajícím funkci Technického dozoru, Autorského dozoru, Koordinátora BOZP a dalším oprávněným osobám přístup na Staveniště, dále podmínky pro výkon jejich funkce, tzn. samostatné provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla (např. el. připojení pro PC, samostatné WC).

4. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabraňovat jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje Zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezi deponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla.

5. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na staveništi výhradní odpovědnost za:

- a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod; a
- b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených Zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací díla a za osazení případného dopravního značení; a
- c) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností Zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti Zhotovitele v souladu s právními předpisy.

6. Zhotovitel až do konečného odevzdání staveniště Objednatelům po ukončení prací zodpovídá za bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu a chodcům.

7. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení staveniště dle obecně závazných právních předpisů. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se Zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.

8. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu Objednatele neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništěm související jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.

9. **Ke dni předání a převzetí předmětu díla Objednatelem bude zařízení staveniště odstraněno, vyklizeno a proveden závěrečný úklid** místa provádění stavby včetně stavby samotné. Pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení.

XII. Podmínky provádění díla

1. Objednatel je v souladu s § 2592 občanského zákoníku oprávněn dávat Zhotoviteli pokyny k upřesnění nebo určení způsobu provádění díla, pokud tak neučiní, postupuje Zhotovitel ve věcech realizace stavby zcela samostatně.

2. Zhotovitel provede dílo s maximální odbornou péčí. Kvalita Zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedeným v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN a ČSN OHSAS. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené Smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s předpisy souvisejícími (jedná se zejména o prováděcí vyhlášky k tomuto zákonu a zákony související). Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a na které se vztahuje ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, bude Objednateli, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo Zhotovitelem prohlášení o shodě. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s českými hygienickými, protipožárními, bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy.

3. Pro dílo použije Zhotovitel jen materiály a výrobky nejvyšší kvality, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie. Jakékoliv změny či odchylky od materiálu uvedeného v oceněném výkazu výměr je možno provádět pouze po předchozím písemném odsouhlasení Objednatelem, v tomto případě nestačí pouze souhlas osoby vykonávající technický dozor stavebníka.

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

- a) v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku VII. Smlouvy, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených pozemků či staveb; a
- b) neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a
- c) nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby; a
- d) bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem Zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce poddodavatelů.

5. Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do

dokončení a převzetí díla Objednatel, stejně tak za škody způsobené svou činností Objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektu, prostranství, inženýrských sítí) je povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

6. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do projektové dokumentace skutečného provedení veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla, a to včetně geodetického zaměření. Zhotovitel je povinen nejpozději při přejímacím řízení předat Objednateli 1 paré projektové dokumentace plus elektronickou verzi dokumentace se zakreslením skutečného provedení díla.

7. Zhotovitel je povinen po dobu provádění díla až do jeho řádného protokolárního předání objednateli o výškové a směrové body řádně pečovat a odpovídá za jejich přesnost a ochranu proti poškození. Konečná zaměření se zhotovitel zavazuje předat objednateli v digitalizované podobě a současně v listinné podobě jako součást předávacího protokolu dle této Smlouvy;

8. Zhotovitel je povinen před zakrytím zakrývaných částí díla písemně a prokazatelně vyzvat objednatele k jejich převzetí před zakrytím v předstihu alespoň tří pracovních dní; a v případě, že objednatel kontrolu provedených částí díla neprovede, má se za to, že se zakrytím souhlasí; zhotovitel uvede tuto skutečnost do stavebního deníku. Nesplní-li zhotovitel povinnost informovat objednatele o zakrývání částí díla, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty, nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.

9. Ve smlouvách uzavíraných s případnými poddodavateli zhotovitel zaváže povinnostmi vyplývajícími z tohoto článku této smlouvy i případné poddodavatele.

XIII. Poddodavatelé

1. Zhotovitel bude v souladu s § 1935 občanského zákoníku odpovídat za práci provedenou poddodavateli tak, jako by ji provedl sám.

2. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně odpovědnost v plném rozsahu. Zhotovitel povinen na písemnou výzvu Objednatele předložit Objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam všech svých poddodavatelů.

3. Zhotovitel oznámí Objednateli svůj záměr zadat určitou část Díla poddodavateli vždy s takovým předstihem, aby schválení a/nebo změna příslušného poddodavatele v žádném případě nevedla k prodlení v provádění příslušné části Díla. Výše uvedené oznámení bude vždy obsahovat označení navrženého poddodavatele a popis části Díla, jejímž prováděním má být poddodavatel pověřen. Zhotovitel dále předloží Objednateli dokumenty osvědčující, že příslušný poddodavatel je odborně způsobilý k provedení určité části Díla.

4. Ve lhůtě 3 dnů od doručení oznámení Objednatel schválí navrhovaného poddodavatele nebo nařídí Zhotoviteli vybrat jiného. Objednatel svůj příkaz vždy řádně odůvodní. Objednatel neodmítne určitého poddodavatele bez důvodu.

5. Schválení změn poddodavatele nebude mít vliv na kvalitu provedených prací a cenu dle této Smlouvy.

6. Zhotovitel plně odpovídá za výběr takových poddodavatelů, kteří splňují požadované předpoklady, oprávnění a kvalifikaci, odpovídající povaze prací prováděných těmito poddodavateli. Zhotovitel bude povinen dozorovat práci poddodavatelů a bude koordinovat jejich práci tak, aby jednotlivé části Díla byly provedeny řádně a včas. Zhotovitel se tímto zaručuje, že uhradí Objednateli škodu způsobenou poddodavatelem v případě, že tak neučiní poddodavatel.

7. Zhotovitel je povinen zajistit, aby smluvní vztah s poddodavatelem byl v souladu s touto smlouvou (např. přechod vlastnictví), jinak podstatným způsobem poruší tuto Smlouvu.

XIV. Záruka za jakost

1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté vad a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN a Smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost v délce

60 (slovy: šedesát) měsíců na stavební část díla

24 (slovy: dvacetčtyři) měsíců na dodávky a služby

ode dne řádného provedení díla Zhotovitelem. Záruční doba tedy počíná běžet dnem následujícím po dni protokolárního převzetí díla Objednatелеm.

2. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle článku XIV. odst. 1 Smlouvy vady díla u Zhotovitele na adrese jeho sídla uvedeného v Obchodním rejstříku, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, případně požadavek na způsob odstranění vad díla, a to včetně termínu pro odstranění vad díla Zhotovitelem.

3. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však **do 48 hodin** od okamžiku písemného oznámení vady díla či jeho části, **zahájit odstraňování vady** díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li Zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě, tj. v přiměřené lhůtě (vzhledem k okolnostem).

4. Pokud se smluvní strany v konkrétním případě výslovně písemně nedohodnou jinak, platí, že zhotovitel je povinen **vadu odstranit do 10 dnů po započetí jejího odstraňování.**

5. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž reklamace se považuje za včas uplatněnou, pokud bude doručena Zhotoviteli poslední den záruční doby.

6. Opravené dílo nebo náhradní plnění musí rovněž být Objednateli předáno dle Smlouvy (podmínky pro předání díla po jeho ukončení). Při odstraňování vad (i v rámci reklamace) a nedodělků díla se stávají jednotlivé komponenty součástí díla okamžikem zabudování do díla. Vady díla budou odstraňovány tak, aby dílo bylo udrženo v dobrém provozuschopném stavu.

7. Oznámí-li Zhotovitel, že vady díla neuznává, je Objednatel oprávněn v zájmu předejití vzniku škod, žádat odstranění vad vůči Zhotoviteli ve výše uvedených lhůtách s tím, že pokud se prokáže, že Zhotovitel za tyto vady neodpovídal, bude Objednatel povinen tyto vynaložené náklady (prokazatelně, účelně a řádně) Zhotoviteli uhradit a Zhotovitel bude nadále za dílo odpovídat v plném rozsahu.

8. V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí) běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční doba, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění (věci) Objednatелеm. Záruční doba je shodná jako v článku XIV. odst. 1 Smlouvy. Po dobu od nahlášení vady díla Objednatелеm Zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla Zhotovitelem neběží záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční doby bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.

9. Smluvní strany se dohodly, že:

- a) neodstraní-li Zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle článku XV. odst. 4 Smlouvy; nebo
- b) nezahájí-li Zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle článku XV. odst. 3 Smlouvy; nebo
- c) oznámí-li Zhotovitel Objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; nebo
- d) je-li zřejmé, že Zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené Objednatelům přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní,

má Objednatel vedle výše uvedených oprávnění a nároků dle občanského zákoníku též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění Zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči Zhotoviteli oprávnění, aby mu Zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou Objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nároky Objednatele vzniklé vůči Zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla dle občanského zákoníku a dále nároky Objednatele účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.

10. Práva a povinnosti ze Zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od Smlouvy a to v rozsahu, jaký lze po Zhotoviteli rozumně požadovat s ohledem na již provedenou část plnění.

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

XV. Zajištění závazků za řádné plnění záručních podmínek

1. Zhotovitel poskytne Objednateli bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek alespoň ve výši 5 % ceny díla bez DPH, která bude platná po celou dobu záruční doby na stavební část díla.

2. Právo na plnění z tohoto zajištění je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel nebude řádně plnit záruční podmínky v rámci záruční doby za dílo, neodstraní v dohodnuté lhůtě Objednatelům reklamované vady, nebude na reklamaci včas reagovat nebo neuhradí Objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu, k níž je podle Smlouvy povinen.

3. Tuto bankovní záruku doloží Zhotovitel nejpozději do termínu konání předávacího a převjímacího řízení díla. Pokud Zhotovitel nepředá Objednateli bankovní záruku nejpozději ke dni konání předávacího a převjímacího řízení díla, je Objednatel oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč. Pokud Zhotovitel nepředá Objednateli bankovní záruku ani do 30 kalendářních dnů ode dne konání předávacího a převjímacího řízení díla, je Objednatel oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5 % ceny díla bez DPH.

4. Vystavení bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek doloží Zhotovitel Objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, ve prospěch Objednatele jako oprávněného. Bankovní záruka bude vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného.

XVI. Objednatel vrátí Zhotoviteli bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek nejpozději do patnáctého dne po uplynutí záruční lhůty na stavební část díla

XVII. Předání a převzetí díla

1. Předáním a převzetím díla (stavby) se rozumí **přejímací řízení**, které svolá Zhotovitel nejpozději na den, kdy má Zhotovitel dle Smlouvy dílo ukončit a předat (odevzdat) Objednateli. Dílo (stavba) bude předáno v přejímacím řízení. Na přejímací řízení přizve Zhotovitel Objednatele písemným oznámením, které musí být Objednateli zasláno alespoň 5 pracovních dnů předem. Objednatel má povinnost k přejímacímu řízení přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta. S předáním díla Zhotovitel předá Objednateli taktéž **všechny doklady**, k jejichž předání se zavázal Smlouvou (viz zejména odst. 4. tohoto článku) a které jsou nezbytné ke kolaudaci díla.

2. K předání díla Zhotovitelem Objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu, jehož součástí bude i příslušná dokumentace, pokud je to stanoveno Smlouvou či pokud je to obvyklé, který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Objednatelem podepsaný přejímací protokol nezbavuje Zhotovitele odpovědnosti za event. vady, s nimiž bude dílo převzato.

3. Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku díla, místo provedení díla a zhodnocení jakosti díla. Pokud budou zjištěny vady, bude protokol obsahovat soupis zjištěných vad díla, termín jejich odstranění a vyjádření Zhotovitele k vadám díla vytčeným Objednatelem. Zhotovitel je pak povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu nejpozději do 15 dnů od zápisu těchto vad, nebude-li smluvními stranami sjednán v odůvodněných případech termín delší. Pokud objednatel odmítá dílo převzít, je povinen uvést tuto skutečnost a důvody odmítnutí do protokolu. Pokud tyto důvody Zhotovitel neuzná a vznikne tím rozpor, bude tento posouzen soudním znalcem určeným dohodou smluvních stran. Jeho stanovisko je pro obě strany závazné. V případě, že se ukáže, že objednatel odmítá dílo převzít po právu, pak náklady na znalce ponese zhotovitel. Pokud se však ukáže, že objednatel odmítá převzetí díla bezdůvodně, pak náklady na znalce ponese objednatel. Objednatel není povinen převzít dílo, které vykazuje vady a nedodělky, kromě výjimky uvedené v § 2628 občanského zákoníku. Zhotovitel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla své poddodavatele. Má-li Objednatel povinnost převzít dílo, převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad. V protokolu bude obsaženo jednoznačné prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá či nikoli a soupis příloh. Prohlášení Objednatele o tom, že dílo přejímá, nezbavuje Zhotovitele odpovědnosti za vady zjištěné prohlídkou díla dle článku XVI. odst. 7 Smlouvy. Předávací protokol bude vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž jeden obdrží Zhotovitel a dva Objednatel. Každý stejnopis bude podepsán oběma stranami a má právní sílu originálu.

4. V případě, že je Objednatelem přebíráno dokončené dílo, skutečnost, že dílo je dokončeno co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání, prokazuje zásadně Zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady Objednateli. **Zhotovitel doloží Objednateli před zahájením přejímacího řízení** dokumentaci skutečného provedení, stavební deník, deník víceprací, veškerá osvědčení o zkouškách a certifikaci použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy zařízení komplementovaných do díla, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektu dle specifikace díla Smlouvy a platných právních předpisů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů a předpisů prováděcích, a další doklady prokazující splnění podmínek orgánů a organizací, které si v souladu s právními předpisy stanovily. Dokumentaci „skutečného provedení díla“ je povinen Zhotovitel předat ve třech vyhotoveních Objednateli při předání díla. V případě, že nedojde k předložení a předání Objednateli shora uvedených dokladů nejpozději při přejímacím řízení, nepovažuje se dílo za řádně ukončené.

5. Ke dni zahájení přejímacího řízení musí být vyklizeno a uklizeno místo provádění stavby včetně zhotovené stavby v souladu se Smlouvou. Nebude-li tato povinnost splněna, nepovažuje se dílo za řádně dokončené a Objednatel není povinen dílo převzít. Budovy a pozemky, jejichž

úpravy nejsou součástí projektové dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je Zhotovitel povinen uvést po ukončení provádění díla do předchozího stavu.

6. V případě, že se při přejímání díla Objednatelem prokáže, že je Zhotovitelem předáváno dílo, které nese vady nad rámec § 2628 občanského zákoníku, není Objednatel povinen předávané dílo převzít. Vadou se pro účely Smlouvy rozumí odchylka v kvantitě, kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem díla, Smlouvou a obecně závaznými předpisy. Pokud Objednatel pro vady dílo nepřevzme, opakuje se přejímací řízení po jejich odstranění analogicky dle tohoto článku Smlouvy.

7. Prohlídku převzatého díla je Objednatel oprávněn provádět a kontrolovat odstranění vad a nedodělků, s nimiž bylo dílo převzato ještě po dobu 30 dnů ode dne převzetí díla. Pokud bude touto prohlídkou zjištěno, že některá vada nebyla v dohodnutém termínu řádně odstraněna, pak tuto skutečnost objednatel oznámí Zhotoviteli s uvedením náhradního termínu pro vypořádání takové vady nebo nedodělku, nebude-li dohodnuto jinak.

8. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady, i když tvrdí, že za uvedené vady díla neodpovídá. Náklady na odstranění těchto vad nese Zhotovitel, a to až do účinnosti dohody smluvních stran o jejich úhradě nebo do právní moci rozhodnutí příslušného soudu ve věci úhrady těchto nákladů.

XVIII. Úrok z prodlení a smluvní pokuta

1. Pro případ porušení smluvních povinností dle této Smlouvy si strany Smlouvy dohodly ve smyslu ustanovení § 2048 občanského zákoníku v textu Smlouvy uvedené smluvní pokuty, jejichž sjednáním není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, zajištěné smluvní pokutou. Pohledávka Objednatele na zaplacení smluvní pokuty, případně jiné pohledávky vzniklé Objednateli na základě Smlouvy, může být započtena na pohledávku Zhotovitele na zaplacení ceny za provedené dílo.

2. Za prodlení se splněním lhůty sjednané pro provedení (předání a převzetí) řádně dokončeného díla v termínu dle článku V. Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % z ceny díla, a to za každý i započatý den prodlení.

3. V případě nedodržení údajů uvedených v Harmonogramu realizace díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši až 5.000,- Kč za každé zjištěné porušení.

4. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vady, se kterými bylo dílo převzato v termínu dle Smlouvy, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 1.000,-Kč za každý den a případ prodlení a vadu zvlášť.

5. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu v termínu dle Smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 10.000,-Kč za každý den a případ prodlení – u každé vady zvlášť. Pro případ prodlení Zhotovitele s doložením pojistné smlouvy dle článku XX smlouvy. Je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč za každý den prodlení do doby předložení dokladu o uzavření pojistné smlouvy.

6. Pro případ prodlení se splněním povinnosti uklidit a vyklidit staveniště a upravit všechny plochy v souladu s projektem tak, jak je sjednáno Smlouvou, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu kterou smluvní strany sjednaly ve výši 5.000,-Kč za každý den prodlení.

7. Pro případ prodlení Objednatele se splněním povinnosti uhradit daňový doklad v rozsahu, v jakém dle Smlouvy vznikl Zhotoviteli nárok na jeho úhradu, nebo poskytnout jiné peněžité plnění sjednaly strany Smlouvy úrok z prodlení ve výši 0,02 % za každý den prodlení z částky, s jejímž zaplacením bude Objednatel v prodlení.

8. Pro případ, že Zhotovitel poruší předpisy BOZP, PO a OŽP, je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
9. Pro případ nedodržení termínů k odstranění nedostatků dle zjištěné kontroly koordinátorem BOZP bude Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení – za každý případ zvlášť.
10. Pokud bude Zhotovitel v prodlení se zahájením plnění, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
11. Pokud bude Zhotovitel v prodlení se zahájením odstraňování nedodělků či vad díla, zaplatí Objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každý nedodělek či vadu a každý i započatý den prodlení. Toto ustanovení platí rovněž při odstraňování vad v rámci záruky.
12. Pro případ nedodržení zásad dle § 6 odst. 4 zákon o zadávání veřejných zakázek, zejména nedodržení či porušení článku X. odst. 11. a 12. této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
13. Uhrazení smluvní pokuty se nikterak nedotýká nároku na náhradu škody způsobené porušením této povinnosti.
14. Smluvní pokuta je splatná do 30 dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.
15. Další smluvní pokuty mohou být ujednány v dalších ustanoveních Smlouvy.

XIX. Odstoupení od Smlouvy

1. **Smluvní strany se dohodly, že mohou od Smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon (především občanský zákoník) nebo Smlouva.** Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno **písemnou formou** a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Objednatel může v souladu s § 2004 odst. 2 občanského zákoníku odstoupit od Smlouvy také jen ohledně nesplněného zbytku plnění Zhotovitele. Tuto skutečnost Objednatel uvede v odstoupení od smlouvy. V pochybnostech se má za to, že Objednatel odstoupil od smlouvy v plném rozsahu. Odstoupení od Smlouvy se v souladu s § 2005 občanského zákoníku nedotýká zejména nároku na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy, ujednaných smluvních pokut za porušení povinností vyplývajících ze Smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení Smlouvy.
2. Od Smlouvy lze odstoupit především z důvodu porušení Smlouvy podstatným způsobem druhou smluvní stranou. Smluvní strany Smlouvy se dohodly, že podstatným porušením Smlouvy se rozumí zejména:
 - a) jestliže se Zhotovitel dostane do prodlení s prováděním díla ve vztahu k termínu provádění díla dle článku V. Smlouvy, které bude delší než čtrnáct kalendářních dnů, a/nebo
 - b) jestliže Zhotovitel po dobu delší než 20 kalendářních dní přerušil práce na provedení díla a nejedná se o případ přerušování provádění díla v důsledku okolností vylučujících odpovědnost dle této Smlouvy či občanského zákoníku nebo z důvodu na straně Objednatele, za toto přerušování se nepovažují technologické pauzy uvedené v harmonogramu, a/nebo

- c) jestliže Zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku XX. Smlouvy či jinak poruší ustanovení článku XIX. Smlouvy, a/nebo
- d) Zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo
- e) Zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle Smlouvy na třetí osobu; a/nebo
- f) Zhotovitel porušil některou ze svých povinností uvedených v článku XIII. Smlouvy; a/nebo
- g) Zhotovitel porušil některý ze svých závazků dle článku X. odst. 2 Smlouvy a/nebo
- h) Zhotovitel přenesl nebo převedl nebo postoupil práva ze smlouvy o dílo na jinou osobu bez písemného souhlasu Objednatele,

a další porušení označené v textu Smlouvy o dílo jako podstatné porušení nebo porušení Smlouvy podstatným způsobem (význam je totožný). V dalších případech bude podstatné porušení Smlouvy posuzováno dle § 2002 občanského zákoníku.

3. V případě odstoupení od Smlouvy zůstává dosud provedené dílo ve vlastnictví Objednatele a Zhotoviteli náleží pouze část ceny, odpovídající této části díla dle plateb díla dojednaných ve smlouvě o dílo. **Zhotovitel je povinen předat dosud provedené dílo a veškerou související dokumentaci** (viz analogicky dokumentace, která se předává při předání díla v případě jeho ukončení) **Objednateli do 5 dnů po účinnosti odstoupení**, včetně písemného upozornění na opatření nutná k předejití škodám, které by mohly vzniknout v důsledku předčasného ukončení Smlouvy, a v této lhůtě rovněž splnit všechny další povinnosti dle Smlouvy o dílo (především viz dále v tomto bodě).

4. Odstoupením od Smlouvy o dílo (bez ohledu na skutečnost, která ze smluvních stran od smlouvy o dílo odstoupila) nezaniká právo Objednatele vyúčtovat Zhotoviteli všechny smluvní pokuty sjednané ve Smlouvě o dílo.

5. Smluvní strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé smluvní straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od Smlouvy.

6. V případě odstoupení od Smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 14 dnů ode dne účinnosti odstoupení od Smlouvy inventarizaci veškerých vzájemných plnění dle Smlouvy k datu účinnosti odstoupení od Smlouvy. Závěrem této inventarizace bude vyčíslení:

- a) částky součtu dílčích plateb ceny za provedení díla dle Smlouvy Objednatelům Zhotoviteli; a
- b) částky ceny věcí, které Zhotovitel k provedení díla účelně opatřil a které se staly k datu účinnosti odstoupení od Smlouvy vlastnictvím Objednatele, a to v cenách dle Smlouvy, kdy za základ výpočtu budou brány jednotkové ceny dle nabídky Zhotovitele.

Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla.

Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje "dílčí konečnou fakturu".

Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany písemně nedohodnou jinak a vyklidí staveniště.

Zhotovitel ihned vyzve Objednatele k "dílčímu předání díla" a Objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení".

7. Smluvní strany jsou si povinny vyplatit shora uvedené částky, včetně případných příslušenství, nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k úhradě.

8. Pokud by byl Zhotovitel v prodlení se splněním kterékoli jeho povinnosti dle ustanovení tohoto článku, je Objednatel oprávněn v každém takovém případě vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení.

XX. Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

1. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla Objednateli a řádného odevzdání staveniště Objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:

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

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

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

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

4. **Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které Zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla.** Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi poddodavateli toto ujednání respektovat tak, aby Objednatel takto vlastnictví mohl nabývat, a nesmí sjednat výhradu ve smyslu ustanovení § 2132 a násl. občanského zákoníku, ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví. Splnění této povinnosti Zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla. V případě porušení tohoto ustanovení je Objednatel oprávněn již bez dalšího od Smlouvy odstoupit.

5. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly Objednatelem Zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví Objednatele, resp. Objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je Objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu Objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze Smlouvy.

XXI. Pojištění

1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění plnění (tj. i po dobu záruční doby na dílo) pojištěn; předmětem pojistné smlouvy Zhotovitele je **pojištění proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele. Výše pojistné částky pro tento druh pojištění je v minimální výši pokrývající cenu díla.** Vybraný

Dodavatel nejpozději do 5 dní od podpisu Smlouvy o dílo předloží Zadavateli originál nebo úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy. V opačném případě bude toto považováno za podstatné porušení smlouvy. Dodavatel se zavazuje, že bude pojistnou smlouvu udržovat v platnosti po celou dobu provádění díla. Podmínky plnění včetně podílu spoluúčasti stanoví pojistná smlouva. Doklady o pojištění je Zhotovitel povinen na požádání (např. zápisem ve stavebním deníku) kdykoli a ihned předložit Objednateli. Zhotovitel je také povinen zabezpečit **pojištění osob proti úrazu, pojištění poddodavatelů** v rozsahu jejich dodávky. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel. Objednavatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech. Náklady na pojištění díla nese Zhotovitel a má je zahrnutý ve sjednané ceně.

2. Zhotovitel se dále zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z této pojistné smlouvy a udržovat pojištění dle ustanovení tohoto článku Smlouvy po celou dobu plnění díla a trvání záruky za dílo. V případě zániku pojistné smlouvy uzavře Zhotovitel nejpozději do sedmi dnů pojistnou smlouvu alespoň ve stejném rozsahu a tuto předloží v ověřené kopii Zhotoviteli nejpozději do tří dnů ode dne jejího uzavření, a to společně s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného na období ode dne uzavření pojistné smlouvy do dne řádného předání díla Objednateli, eventuálně potvrzením pojišťovacího ústavu o zaplaceném pojistném na toto období.

XXII. Vyšší moc

1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání a živelné pohromy apod.

2. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu Smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od Smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

XXIII. Společná ustanovení

1. Pokud není v předchozích částech Smlouvy uvedeno něco jiného, vztahují se na ně příslušné články společných ustanovení.

2. Pokud kterékoliv ustanovení Smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné a/nebo se stane neplatným či nevynutitelným a/nebo bude shledáno neplatným či nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem, pak tato neplatnost či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení Smlouvy nebo jejich částí.

3. Není-li Smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze Smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině.

4. Přílohy uvedené v textu Smlouvy a sumarizované v závěrečných ustanoveních Smlouvy tvoří nedílnou součást Smlouvy spolu s nabídkou Zhotovitele podanou v zadávacím řízení „**Výstavba výukových skleníkových učeben a technologií**“, kterou je Zhotovitel vázán stejně jako Smlouvou.

5. Případné spory vzniklé ze Smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy dle českého práva věcně a místně příslušnými orgány České republiky, a to v českém jazyce. Bude-li Smlouva vyhotovena ve více jazycích, budou se smluvní strany řídit verzí v českém jazyce. Komunikace

mezi smluvními stranami musí probíhat v českém jazyce. Jakýkoli spor plynoucí ze Smlouvy není možné rozhodovat v rámci rozhodčího řízení.

6. Není-li konkrétní věc ve Smlouvě řešena, budou se smluvní strany řídit zveřejněným zadáním veřejné zakázky, která je předmětem této Smlouvy, Zadavatelem a související zadávací dokumentací Zadavatele na tuto veřejnou zakázku a nabídkou Zhotovitele na tuto veřejnou zakázku (kdy zveřejněné zadání veřejné zakázky a související zadávací dokumentace jsou přednostní) a **platnou a účinnou právní úpravou v ČR**, především občanským zákoníkem. Smluvní strany se dohodly, že jakékoli obchodní zvyklosti vylučují. Smluvní vztah založený smlouvou o dílo se v plném rozsahu a bez jakýchkoli výjimek řídí českým právním řádem (pokud zde půjde o smluvní vztah s mezinárodním prvkem, je tedy rozhodným, zvoleným právem české právo).

7. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel má v případě nesplnění podmínek Smlouvy Objednatelem právo na pozastavení prací, aniž by byl vystaven sankcím ze strany Objednatele. Tímto nejsou dotčeny škody a náklady vzniklé Zhotoviteli pozastavením těchto prací.

8. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od Smlouvy z důvodu, že Zhotovitel nebyl vyzván k převzetí staveniště nejpozději ve lhůtě do 2 měsíců ode dne uzavření Smlouvy, bude kterákoliv smluvní strana oprávněna od Smlouvy odstoupit, aniž by odstupující strana byla vystavena jakýmkoliv sankcím či nárokům na odškodnění druhé smluvní strany.

9. Zhotovitel bere na vědomí, že areál staveniště je trvale monitorován pro zajištění objektové bezpečnosti. Smluvní strany souhlasí s tím, že záznam z kamerového systému může sloužit jako důkazní prostředek v případě sporu ohledně plnění předmětu Smlouvy.

XXIV. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění Objednatelem v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Tato smlouva je účinná do úplného splnění práv a povinností z této smlouvy vyplývajících. Stavební práce budou zahájeny až na písemný pokyn Objednatele. Osoba(y), podepisující Smlouvu za Zhotovitele, prohlašuje, že je (jsou) oprávněna(y) tento smluvní vztah uzavřít a podepsat, a že na straně Zhotovitele byly splněny všechny předpoklady a podmínky pro platné uzavření této Smlouvy.

2. Smluvní strany konstatují, že Smlouva byla vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží jedno vyhotovení a Zhotovitel jedno vyhotovení. Každý stejnopis má právní sílu originálu.

3. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného Smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného Smlouvou.

4. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost Smlouvy a prohlašují, že si Smlouvu přečetly, jejímu obsahu porozuměly, s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a bez jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

5. Pro případ pochybností o doručení konkrétní písemnosti (např. odstoupení od smlouvy, vyúčtování smluvní pokuty nebo vzniklé škody) Zhotoviteli nebo v případě, že Zhotovitel doručení písemnosti zmaří nebo její přijetí odmítne, se sjednává, že písemnost bude považovaná za doručenu Zhotoviteli po odeslání (předání k poštovní přepravě) do oficiálního sídla Zhotovitele, a to bez ohledu na skutečnost, zda se bude Zhotovitel na této adrese zdržovat či nikoli, za podmínek stanovených § 573 občanského zákoníku („Má se za to, že došla zásilka odeslaná s využitím provozovatele poštovních služeb došla třetí pracovní den po odeslání, byla-

li však odeslána na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání“). Smluvní strany se dále dohodly, že pokud bude Objednatel doručovat Zhotoviteli písemnost sám a Zhotovitel písemnost nepřevzme nebo jakkoli zmaří její doručení, bude za den doručení písemnosti Zhotoviteli považován den, kdy písemnost bude vhozena do schránky Zhotovitele v místě sídla Zhotovitele nebo se jinak dostane do sféry vlivu Zhotovitele. Zhotoviteli lze také zasílat písemnosti datovou schránkou, má-li ji zřízenou.

6. Zhotovitel souhlasí s tím, aby výše uvedená Smlouva byla uvedena v evidenci smluv, vedené Objednatel, která bude obsahovat údaje o smluvních stranách, předmětu Smlouvy, číselné označení této Smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany výslovně souhlasí, že jejich osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovávány pro účely vedení evidence smluv. Dále prohlašují, že skutečnosti uvedené ve výše uvedené Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

7. Nedílnou součástí Smlouvy tvoří jako přílohy Smlouvy:

Příloha č. 1: Oceněné soupisy stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr

Příloha č. 2: Časový a finanční harmonogram

8. Pro případ, že tato Smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že Smlouva nebude uzavřena, pokud ji některý z účastníků podepíše s jakoukoli změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem, ledaže druhá smluvní strana takovou změnu či odchylku nebo dodatek následně schválí.

9. Pro případ, že tato Smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že Smlouva nebude uzavřena, pokud ji některý z účastníků podepíše s jakoukoli změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem, ledaže druhá smluvní strana takovou změnu či odchylku nebo dodatek následně schválí.

Objednatel

Zhotovitel

.....
PaedDr. Marek Kňazík, ředitel
Střední zahradnická škola Rajhrad,
příspěvková organizace

.....
Ing. Małgorzata Surowiec, jednatel
AGRO-SUR i wspólnicy, Sp. Z o.o.

.....
Wojciech Surowiec, jednatel
AGRO-SUR TECHNIKA s.r.o.

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2024/03/12 Skleník Rajhrad**

Zadavatel **Jihomoravský kraj**
Žerotínovo nám. 449/3
60182 Brno

IČO: **70888337**
 DIČ: **CZ0888337**

Zhotovitel: **AGRO-SUR i spolupnicy Sp. Z o.o.**
Kościuszki 231a/1
42-582 Rogoźnik

IČO: **241469227**
 DIČ: **PL6252409938**

Vypracoval: **Lubomír Jaroš**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	11 634 089,44
PSV	16 112 193,49
MON	10 546 717,07
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	38 293 000,00

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	38 293 000,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem bez DPH **46334530,00 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						
SO-01-	Spodní stavba	0,00	11 986 100,42		11 986 100,42	31
SO-01-01-	Demontáže, demolice	0,00	2 674 363,75		2 674 363,75	7
SO-01-02-	Montáže, přistavování	0,00	9 091 526,67		9 091 526,67	24
SO-01-03-	Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	220 210,00		220 210,00	1
SO-02-	Horní stavba	0,00	26 306 899,58		26 306 899,58	69
SO-02-01-	Konstrukce skleníků	0,00	3 865 992,00		3 865 992,00	10
SO-02-02-	Plášť skleníků	0,00	10 006 846,00		10 006 846,00	26
SO-02-03-	Elektroinstalace	0,00	1 971 562,58		1 971 562,58	5
SO-02-04-	Mobilní clony	0,00	2 497 000,00		2 497 000,00	7
SO-02-05-	Pěstební stohy	0,00	988 990,00		988 990,00	3
SO-02-06-	Topení	0,00	2 630 149,00		2 630 149,00	7
SO-02-07-	Vodní hospodářství	0,00	3 227 320,00		3 227 320,00	8
SO-02-08-	Ovládání klimatu	0,00	579 000,00		579 000,00	2
SO-02-09-	Sázecí stroj	0,00	520 000,00		520 000,00	1
SO-02-10-	Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	20 040,00		20 040,00	0
Celkem za stavbu					38 293 000,00	100

Popis stavby: 2024/03/12 - Skleník Rajhrad

Popis objektu: SO-01- - Spodní stavba

Popis rozpočtu: SO-01-01- - Demontáže, demolice

Popis rozpočtu: SO-01-02- - Montáže, přistavování

Popis rozpočtu: SO-01-03- - Vedlejší rozpočtové náklady

Popis objektu: SO-02- - Horní stavba

Popis rozpočtu: SO-02-01- - Konstrukce skleníků

Popis rozpočtu: SO-02-02- - Plášť skleníků

Popis rozpočtu: SO-02-03- - Elektroinstalace

Popis rozpočtu: SO-02-04- - Mobilní clony

Popis rozpočtu: SO-02-05- - Pěstební stohy

Popis rozpočtu: SO-02-06- - Topení

Popis rozpočtu: SO-02-07- - Vodní hospodářství

Popis rozpočtu: SO-02-08- - Ovládání klimatu

Popis rozpočtu: SO-02-09- - Sázecí stroj

Popis rozpočtu: SO-02-10- - Vedlejší rozpočtové náklady

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
0	Slevy z díla	HSV			2 630 149,00	6,9
1	Zemní práce	HSV			1 753 595,57	4,6
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			1 451 793,59	3,8
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 091 668,05	2,9
4	Vodorovné konstrukce	HSV			236 377,44	0,6
5	Komunikace	HSV			2 462 696,00	6,4
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			169 002,61	0,4
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			91 125,00	0,2
64	Výplně otvorů	HSV			364 309,60	1,0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			118 184,00	0,3
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			118 770,00	0,3
96	Bourání konstrukcí	HSV			489 695,04	1,3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			416 473,54	1,1
ON	Ostatní náklady	HSV			103 500,00	0,3
ON	Slevy z díla	HSV			6 040,00	0,0
VN	Slevy z díla	HSV			14 000,00	0,0
VN	Vedlejší náklady	HSV			116 710,00	0,3
711	Izolace proti vodě	PSV			162 614,66	0,4
721	Vnitřní kanalizace	PSV			559 805,80	1,5
722	Vnitřní vodovod	PSV			119 920,50	0,3

764	Konstrukce klempířské	PSV			60 026,70	0,2
767	Konstrukce zámečnické	PSV			14 666 871,27	38,3
776	Podlahy povlakové	PSV			21 508,00	0,1
784	Malby	PSV			20 652,66	0,1
787	Zasklívání	PSV			500 793,90	1,3
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	MON			595 394,49	1,6
M21	Elektromontáže	MON			2 139 012,58	5,6
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			579 000,00	1,5
M99	Ostatní práce "M"	MON			7 233 310,00	18,9
Cena celkem					38 293 000,00	100,0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-01-	Spodní stavba
R:	SO-01-01-	Demontáže, demolice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce							215 934,75	
1	113106002RAB	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší a vozovek rozebrání zámkové dlažby, tl. 6 cm, odstranění podkladu z kamenná drceného tl. 10 cm, naložení a odvoz na skládku do 1 km, plocha nad 50 m ²	m ²	271,50000	144,00	39 096,00	AP-HSV	RTS 24/I

poplatku za skládku

2	122100010RAC	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 1-4 naložení, odvoz 10 000 m, uložení	m ³	99,00000	430,00	42 570,00	AP-HSV	RTS 24/I
---	--------------	---	----------------	----------	--------	-----------	--------	----------

nezapažené s naložením na dopravní prostředek, odvozem a uložení na skládku, bez poplatku za skládku. uložení

3	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1-4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m ³	99,00000	560,00	55 440,00	800-1	RTS 24/I
4	100001600R00	Urovňování dna etáže pro jakoukoliv třídu horniny	m ²	1 433,25000	55,00	78 828,75	800-1	RTS 24/I

po odstřelu pro provedení vrtů a odstřel další etáže,

Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách

Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách							57 330,00	
5	952901221R00	Vyčištění budov a ostatních objektů průmyslových budov a objektů výrobních, skladovacích, garáží, dílen nebo hal apod. s nespainou podlahou - zamezení podlahy, umytí dlažeb nebo keramických podlah v přílehlých místnostech, chodbách a schodištích, umytí obkladů, schodů, vyčištění a umytí oken a dveří s rámy a zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení, předání před naložením do užívání jakékoliv výšky podlaží	m ²	1 433,25000	40,00	57 330,00	801-1	RTS 24/I

přílehlých místnostech, chodbách a schodištích, umytí obkladů, schodů, vyčištění a umytí oken a dveří s rámy a zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení před předáním do užívání jakékoliv výšky podlaží přílehlých místnostech, chodbách a schodištích, umytí obkladů, schodů, vyčištění a umytí oken a dveří s rámy a zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení před předáním do užívání jakékoliv výšky podlaží

Díl: 96 Bourání konstrukcí							424 100,64	
6	961100016RA0	Bourání základů z železobetonu	m ³	288,08288	650,00	187 253,87	AP-HSV	RTS 24/I

nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m² v základech. Svislá a vodorovná doprava sutí, odvoz do 10 km.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-01-	Spodní stavba
R:	SO-01-01-	Demontáže, demolice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	904 R03	HZS - odpojení rozvodů ZTI a demontáž	hod	160,00000	550,00	88 000,00		Vlastní
8	905 R02	HZS - odpojení rotvodů elektra a demontáž	hod	30,00000	550,00	16 500,00		Vlastní
9	904 R00	HZS - ostatní nespecifikované práce	hod	300,00000	350,00	105 000,00		Vlastní
10	978041116R00	Odstanění kontaktního zatepovacího systému z fasádního polystyrenu EPS F, tloušťky 160 mm, s omítkou	m2	138,11500	198,00	27 346,77	801-3	RTS 24/1
Díl: 94							68 000,00	
11	941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné, o výšce lešňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m	m2	272,00000	250,00	68 000,00	800-3	RTS 24/1
Díl: 764							18 776,70	
12	764430850R00	Demontáž oplechování zdi a nadezdívek řs 600 mm	m	279,00000	67,30	18 776,70	800-764	RTS 24/1
Díl: 767							794 033,27	
13	767996805R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 500 kg	kg	35 400,50250	22,43	794 033,27	800-767	RTS 24/1
Díl: 787							500 793,90	
14	787600801R00	Vysklzení oken a dveří sklo ploché do 1 m2	m2	2 152,10100	232,70	500 793,90	800-787	RTS 24/1
Díl: D96							595 394,49	
15	97995111R00	Výkup kovů železný šrot, tloušťky do 4 mm	t	36,34000	-3 980,00	-144 633,20	801-3	RTS 24/1
Pro vyjádření výnosu ve prospěch zhotovitele je nutné jednotkovou cenu uvést se záporným znaménkem. (Získaná částka ponižuje náklad stavby.)								
16	979087213R00	Nakládání na dopravní prostředky vybouraných hmot pro vodorovnou dopravu	t	802,32922	90,00	72 209,63	822-1	RTS 24/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-01-	Spodní stavba
R:	SO-01-01-	Demontáže, demolice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
17	97908111RT2	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	802,32922	185,00	148 430,91	801-3	RTS 24/I
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.								
18	979081121RT2	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	11 232,60911	15,60	175 228,70	801-3	RTS 24/I
19	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot	t	221,85844	280,00	62 120,36		Vlastní
20	979990103R00	Poplatek za uložení, betonu, , skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	691,40000	180,00	124 452,00	801-3	RTS 23/II
21	979990111R00	Poplatek za uložení, tašky, stavební keramika, , skupina 17 01 03 z Katalogu odpadů	t	50,00000	650,00	32 500,00	801-3	RTS 23/II
22	979990146R00	Poplatek za uložení, čistý polystyren, čistá minerální a skelná vata, , skupina 17 06 04 z Katalogu odpadů	t	3,06922	5 125,00	15 729,75	801-3	RTS 24/I
23	979990162R00	Poplatek za uložení, dřevo+sklo, , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	21,52000	4 500,00	96 840,00	801-3	RTS 24/I
24	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění s hrubým urovňáním,	t	802,32922	15,60	12 516,34	800-6	RTS 24/I
Celkem						2 674 363,75		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-01-	Spodní stavba
R:	SO-01-02-	Montáže, přístavování

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: 1							1 537 660,82	
1	111200001RA0	Odstranění křovin a stromů o průměru kmene do 100	m2	75,00000	75,00	5 625,00		RTS 24/I
2	131100010RAD	Hloubení jam nezapažených v hornině 1 + 4, odvoz d	m3	669,69410	530,00	354 937,87		RTS 24/I
3	122100010RAC	Odkopávky a prokopávky odkopávky nezapažené v horn	m3	414,72000	430,00	178 329,60		RTS 24/I
4	460300101R00	Vrtání jámy pro stožár do D 55 cm	kus	40,00000	850,00	34 000,00		RTS 24/I
5	175200010RAP	Obsyp objektů vytěženou zeminou, dovoz ze vzdáleno	m3	90,00000	250,00	22 500,00		Vlastní
6	175200010RAF	Obsyp objektů vč dodávky vhodného zásyrového mater	m3	399,64100	950,00	379 658,95		RTS 24/I
7	181300010RAA	Rozproštění ornice v rovině nebo svahu do 1 : 5 a, vzdálenosti 500 m	m2	67,50000	85,00	5 737,50		RTS 24/I
8	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04	m3	994,41410	560,00	556 871,90		RTS 24/I
Díl: 2							1 451 793,59	
Základy a zvláštní zakládání								
9	273320160RAA	Základové desky ze železobetonu včetně bednění z b	m3	28,08000	8 175,00	229 554,00		RTS 24/I
10	274310030RAA	Základové pasy z betonu prostého včetně bednění z	m3	132,96000	3 975,00	528 516,00		RTS 24/I
11	275320040RAA	Základové patky ze železobetonu včetně bednění z b, štěrkopiskový podklad 100 mm	m3	87,53610	7 925,00	693 723,59		RTS 24/I
Díl: 3							1 091 668,05	
Svislé a kompletní konstrukce								
12	310100011RAC	Zazdívkový otvorů ve zdivu nosném cihelném tloušťka	m2	8,17025	6 500,00	53 106,63		RTS 24/I
13	311320040RAA	Zdi nadzákladové ze železobetonu C 25/30, tloušťky, odbednění	m2	127,70000	3 456,50	441 395,05		RTS 24/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-01-	Spodní stavba
R:	SO-01-02-	Montáže, přístavování

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
14	311320052RAA	Zdi nadzákladové ze železobetonu C 30/37, tloušťky, odbednění	m2	166,98000	3 456,50	577 166,37		RTS 24/I
15	317167212R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1	kus	16,00000	1 250,00	20 000,00		RTS 24/I
Díl: 4						236 377,44		
16	41120012RA0	Stropy montované z desek PZD	m2	112,32000	1 892,00	212 509,44		RTS 24/I
17	417320035RAp	Ztužující věnec ŽB beton C 20/25 - kolem PZD desek	m3	3,67200	6 500,00	23 868,00		Vlastní
Díl: 5						2 462 696,00		
18	59610003p	D+M dlažba betonová tl. 40 mm bez fazety (500/500,	kompl	1 536,00000	1 156,00	1 775 616,00		Vlastní
19	596100051RAp	Podklad ze štěrkodrti tl 10 cm	m2	1 536,00000	135,00	207 360,00		Vlastní
20	596100051RA	Podklad ze štěrkodrti tl 20 cm	m2	1 536,00000	270,00	414 720,00		Vlastní
21	596100030RAp	Betonová rampa - kompletní dodávka dle PD	kompl	1,00000	65 000,00	65 000,00		Vlastní
Díl: 61						169 002,61		
22	612471101RAC	Omitka vnitřní, stěn, ze suchých směsí vápenocemen, štuk	m2	138,11500	494,00	68 228,81		RTS 24/I
23	612100030RAA	Oprava vnitřních omítek stěn štukových vápenocemen	m2	15,00000	594,00	8 910,00		RTS 24/I
24	711404101R00	Výztužná sítěrka s armovací tkaninou	m2	233,10000	280,00	65 268,00		RTS 24/I
25	612421637R00	Omitky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v	m2	94,98500	280,00	26 595,80		RTS 24/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-01-	Spodní stavba
R:	SO-01-02-	Montáže, přístavování

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce							91 125,00
26	631310014RA0	Mazanina betonová vč nátěru - vyspádování jímky	m2	90,00000	1 012,50	91 125,00		RTS 24/I
Díl: 64	Výplně otvorů							364 309,60
27	642940022RA0	D+M hliníkové dveře 1,2x2,1 vč zárubně	kus	2,00000	106 923,80	213 847,60		RTS 24/I
28	766670020RAA	D+M okno plastové bílé, dvojsklo, plocha do 1,5 m2	ks	5,00000	30 092,40	150 462,00		Vlastní
Díl: 94	Lešení a stavební výtahy							50 184,00
29	941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné, o výšce leš	m2	272,00000	184,50	50 184,00		RTS 24/I
Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách							61 440,00
30	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové n, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	1 536,00000	40,00	61 440,00		RTS 24/I
Díl: 96	Bourání konstrukcí							65 594,40
31	971100021RAC	Vybourání otvorů ve zdivu z cihel tloušťka 60 cm	m2	5,04000	1 110,00	5 594,40		RTS 24/I
32	971100011R1p	Vybourání okna / dveří vč zárubně, odovzu na sklád	ks	8,00000	7 500,00	60 000,00		Vlastní
Díl: 99	Stavební přesun hmot							416 473,54
33	998011002R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou	t	2 191,96598	190,00	416 473,54		RTS 24/I
Díl: 711	Izolace proti vodě							162 614,66
34	711141559RZ2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přítav, pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, vč p	m2	112,32000	650,00	73 008,00		RTS 24/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-01-	Spodní stavba
R:	SO-01-02-	Montáže, přístavování

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
35	71142559RZ3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitav, se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, vč penetr	m2	137,85640	650,00	89 606,66		RTS 24/I
Díl: 721 Vnitřní kanalizace						559 805,80		
36	831350013RAB	Kanalizace z trub plastových D 200 mm, hloubka 1,5, hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U_ .po	m	3,00000	13 525,00	40 575,00		RTS 24/I
m vč zemních prací, odvozu přebytečné zeminy a poplatku za skládku								
37	894431421RDA	D+M vstup do retenční nádrže vč poklopu	kus	4,00000	11 150,00	44 600,00		RTS 24/I
38	83135011	Kanalizační přípojka z trub PVC, D 200 mm vč zemní, skládku a opravy povrchu - napojení na stávající k	m	6,00000	16 480,00	98 880,00		Vlastní
39	721100013RAB	Potrubí svodné pod podlahou vnitřní, PVC, D 160 mm, nestanovené těžení; frakce 4,0 až 8,0 mm. odvoz př	m	162,50000	1 350,00	219 375,00		RTS 24/I
40	899000001RA0	Kalové čerpadlo	kpl	3,00000	45 458,60	136 375,80		Vlastní
41	721176	Prostup do reteční nádrže vč utěsnění	ks	4,00000	5 000,00	20 000,00		Vlastní
Díl: 722 Vnitřní vodovod						119 920,50		
42	722200002RA0	Vodovod z trub polyetylenových DN 40/4,3,	m	189,00000	634,50	119 920,50		RTS 24/I
Díl: 764 Konstrukce klempířské						41 250,00		
43	764817140R00	Oplechování zdi - napojení skleníku na fasádu	m	50,00000	825,00	41 250,00		RTS 24/I
Díl: 776 Podlahy povlakové						21 508,00		
44	776520020RAI	Oprava a doplnění podlahy u nových dveří	kpl	1,00000	21 508,00	21 508,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-01-	Spodní stavba
R:	SO-01-02-	Montáže, přístavování

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 784		Malby				20 652,66		
45	1784442021RT2	Malby z malířských směsí disperzních, v místnostec, penetrace	m2	233,10000	88,60	20 652,66		RTS 24/I
Díl: M21		Elektromontáže				167 450,00		
46	210200020RA0	Hromosvod vedení uzemňovací na povrchu objektů včetně svorek upevnění a připojení, bez nátěru, z drátů hromosvodových 11 343 D 8 mm včetně dodávky, vedení uzemňovací v zemi včetně svorek, propojení a izolace spojů z uzemňovacího pásku 30 x 4 mm včetně dodávky, svodový vodič z drátů hromosvodových 11 343 D 8 mm včetně dodávky včetně podpěr a jejich dodávky, jímací tyč včetně upevnění na střešní hřeben včetně dodávky a držáku jímací tyče, svorky hromosvodové do dvou šroubů, tyčový zemnič včetně zaražení do země a připojení vedení, ochranné úhelníky s držáky do zdiva, označení svodů smaltovanými štítky nebo z umělé hmoty, napínací šroub s okem včetně vypnutí svodu, ochranné pospojování pevně uložené z mědi průřezu 4 - 16 mm.	kompl	1,00000	167 450,00	167 450,00		RTS 24/I

Celkem

9 091 526,67

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-01-	Spodní stavba
R:	SO-01-03-	Vedlejší rozpočtové náklady

P. č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				116 710,00		
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	12 500,00	12 500,00		Vlastní

Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení lavíček.

Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.

2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	8 650,00	8 650,00		Vlastní
---	------------	----------------------------	--------	---------	----------	----------	--	---------

Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.

3	005121010R	Výbudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	20 280,00	20 280,00		Vlastní
---	------------	--------------------------------	--------	---------	-----------	-----------	--	---------

Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.

4	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00		Vlastní
---	------------	----------------------------	--------	---------	-----------	-----------	--	---------

Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.

5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	20 280,00	20 280,00		Vlastní
---	------------	--------------------------------	--------	---------	-----------	-----------	--	---------

Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.

6	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
---	------------	---------------------	--------	---------	----------	----------	--	---------

Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.

Díl: ON	Ostatní náklady				103 500,00		
7	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	Vlastní

Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / víbušnin aood.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-01-	Spodní stavba
R:	SO-01-03-	Vedlejší rozpočtové náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
8	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi Náklady na přezkoumání podkladů objednatel o stavu inženýrských sítí probíhajících stavenišťem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní
9	005211030R	Dočasná dopravní opatření Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.	Soubor	1,00000	8 500,00	8 500,00		Vlastní
10	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
11	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
12	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní
Celkem						220 210,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-01-	Konstrukce skleníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: 767 Konstrukce zámečnické							3 865 992,00	
1	767-0000-001	Chemické kotvy M16 L300mm, dodávka	kus	420,00000	77,00	32 340,00		Vlastní
2	767-0000-002	Kotevní lepidlo, dodávka	kus	102,00000	401,00	40 902,00		Vlastní
3	767-0000-003	Hlavní ocelový sloup 160x160 H6.5m, dodávka	kus	24,00000	20 960,00	503 040,00		Vlastní
4	767-0000-004	Hlavní ocelový sloup 160x160 H6.0m, dodávka	kus	24,00000	17 630,00	423 120,00		Vlastní
5	767-0000-005	Pomocné sloupky 140x60 H6.5m, dodávka	kus	20,00000	8 880,00	177 600,00		Vlastní
6	767-0000-006	Pomocné sloupky 140x60 H6.0m, dodávka	kus	20,00000	8 000,00	160 000,00		Vlastní
7	767-0000-007	Štířové ocelové sloupky 160x80, dodávka	kus	18,00000	14 250,00	256 500,00		Vlastní
8	767-0000-008	Příhradové nosníky 12.8 m, dodávka	kus	10,00000	46 850,00	468 500,00		Vlastní
9	767-0000-009	Příhradové nosníky 9.6 m, dodávka	kus	18,00000	32 420,00	583 560,00		Vlastní
10	767-0000-010	Vertikální a horizontální ztužení, dodávka	sada	1,00000	89 260,00	89 260,00		Vlastní
11	767-0000-011	U 80x40 profily pro montáž hliníku, dodávka	m	668,00000	430,00	287 240,00		Vlastní
12	767-0000-012	Spojovací materiál, dodávka	sada	1,00000	33 000,00	33 000,00		Vlastní
13	767-0001-001	Chemické kotvy M16 L300mm, montáž	kus	420,00000	20,00	8 400,00		Vlastní
14	767-0001-002	Kotevní lepidlo, montáž	kus	102,00000	50,00	5 100,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-01-	Konstrukce skleníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
15	767-0001-003	Hlavní ocelový sloup 160x160 H6.5m, montáž	kus	24,00000	5 540,00	132 960,00		Vlastní
16	767-0001-004	Hlavní ocelový sloup 160x160 H6.0m, montáž	kus	24,00000	5 540,00	132 960,00		Vlastní
17	767-0001-005	Pomocné sloupy 140x60 H6.5m, montáž	kus	20,00000	2 150,00	43 000,00		Vlastní
18	767-0001-006	Pomocné sloupy 140x60 H6.0m, montáž	kus	20,00000	2 150,00	43 000,00		Vlastní
19	767-0001-007	Štitové ocelové sloupy 160x80, montáž	kus	18,00000	3 430,00	61 740,00		Vlastní
20	767-0001-008	Příhradové nosníky 12.8 m, montáž	kus	10,00000	12 600,00	126 000,00		Vlastní
21	767-0001-009	Příhradové nosníky 9.6 m, montáž	kus	18,00000	8 670,00	156 060,00		Vlastní
22	767-0001-010	Vertikální a horizontální ztužení, montáž	sada	1,00000	22 000,00	22 000,00		Vlastní
23	767-0001-011	U 80x40 profily pro montáž hliníku, montáž	m	668,00000	115,00	76 820,00		Vlastní
24	767-0001-012	Spojovací materiál, montáž	sada	1,00000	2 890,00	2 890,00		Vlastní

Celkem 3 865 992,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-02-	Plášť skleníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						10 006 846,00		
1	767-0000-001	Hliníkový systém opláštění - střecha, dodávka	m2	1 760,00000	1 651,00	2 905 760,00		Vlastní
2	767-0000-002	Hliníkový systém opláštění - boční stěny, dodávka	m2	562,00000	1 595,00	896 390,00		Vlastní
3	767-0000-003	Hliníkový systém opláštění - podélné stěny, dodávka	m2	562,00000	1 558,00	875 596,00		Vlastní
4	767-0000-004	Hliníkový systém opláštění - příčné a štítové stěn, dodávka	m2	992,00000	1 669,00	1 655 648,00		Vlastní
5	767-0000-005	Hliníkový systém opláštění - sřešní okna, dodávka	kus	80,00000	1 966,00	157 280,00		Vlastní
6	767-0000-006	Hliníkový systém opláštění - žlaby, dodávka	m	192,00000	946,00	181 632,00		Vlastní
7	767-0000-007	Standardní float sklo 4mm, dodávka	m2	2 080,00000	184,00	382 720,00		Vlastní
8	767-0000-008	Tvrzené sklo 4mm, dodávka	m2	1 720,00000	362,00	622 640,00		Vlastní
9	767-0000-009	Izolovaná základová deska, dodávka	m	227,00000	723,00	164 121,00		Vlastní
10	767-0000-010	Posuvné hliníkové dveře 3,0 m x 3,0 m, dodávka	kus	5,00000	28 075,00	140 375,00		Vlastní
11	767-0000-011	Posuvné hliníkové dveře 2,5 m x 2,5 m, dodávka	kus	1,00000	19 000,00	19 000,00		Vlastní
12	767-0000-012	Elektropohon systému větrání, dodávka	kus	12,00000	13 863,00	166 356,00		Vlastní
13	767-0000-013	Mechanika systému větrání, dodávka	sada	12,00000	3 477,00	41 724,00		Vlastní
14	767-0001-001	Hliníkový systém opláštění - střecha, montáž	m2	1 760,00000	360,00	633 600,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-02-	Plášť skleníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centik	Gen. soustava / platnost
15	767-0001-002	Hliníkový systém opláštění - boční stěny, montáž	m2	562,00000	350,00	196 700,00		Vlastní
16	767-0001-003	Hliníkový systém opláštění - podélné stěny, montáž	m2	562,00000	340,00	191 080,00		Vlastní
17	767-0001-004	Hliníkový systém opláštění - příčné a štítové stěn, montáž	m2	992,00000	365,00	362 080,00		Vlastní
18	767-0001-005	Hliníkový systém opláštění - střešní okna, montáž	kus	80,00000	430,00	34 400,00		Vlastní
19	767-0001-006	Hliníkový systém opláštění - žlaby, montáž	m	192,00000	207,00	39 744,00		Vlastní
20	767-0001-007	Standardní float sklo 4mm, montáž	m2	2 080,00000	40,00	83 200,00		Vlastní
21	767-0001-008	Tvrzené sklo 4mm, montáž	m2	1 720,00000	80,00	137 600,00		Vlastní
22	767-0001-009	Izolovaná základová deska, montáž	m	227,00000	160,00	36 320,00		Vlastní
23	767-0001-010	Posuvné hliníkové dveře 3,0 m x 3,0 m, montáž	kus	5,00000	6 115,00	30 575,00		Vlastní
24	767-0001-011	Posuvné hliníkové dveře 2,5 m x 2,5 m, montáž	kus	1,00000	4 305,00	4 305,00		Vlastní
25	767-0001-012	Elektropohon systému větrání, montáž	kus	12,00000	3 000,00	36 000,00		Vlastní
26	767-0001-013	Mechanika systému větrání, montáž	sada	12,00000	1 000,00	12 000,00		Vlastní
Celkem						10 006 846,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-03-	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: M21 Elektromontáže								
1	21-0000-001	Hlavní rozvaděč elektro, dodávka	kus	1,00000	390 800,00	390 800,00		Vlastní
2	21-0000-002	YKY 4x1,5mm, dodávka	m	2 550,00000	25,10	64 005,00		Vlastní
3	21-0000-003	YKY 3x2,5mm, dodávka	m	2 400,00000	32,80	78 720,00		Vlastní
4	21-0000-004	YKY 5x4mm, dodávka	m	150,00000	82,00	12 300,00		Vlastní
5	21-0000-005	YKY 5x2,5mm, dodávka	m	300,00000	54,70	16 410,00		Vlastní
6	21-0000-006	YKY 3x1,5mm, dodávka	m	2 200,00000	21,90	48 180,00		Vlastní
7	21-0000-007	JZ 7x1mm, dodávka	m	1 700,00000	19,70	33 490,00		Vlastní
8	21-0000-008	JZ 4x1,5mm, dodávka	m	120,00000	21,90	2 628,00		Vlastní
9	21-0000-009	JZ 7x1,5mm, dodávka	m	180,00000	27,30	4 914,00		Vlastní
10	21-0000-010	LiCY 4x0,5mm, dodávka	m	300,00000	32,80	9 840,00		Vlastní
11	21-0000-011	LiCY 2x0,5mm, dodávka	m	150,00000	21,90	3 285,00		Vlastní
12	21-0000-012	CAN-BUS 4x0,5mm, dodávka	m	100,00000	27,00	2 700,00		Vlastní
13	21-0000-013	Kabelové žláby, dodávka	sada	1,00000	28 300,00	28 300,00		Vlastní
14	21-0000-014	Příslušenství (ramena, šrouby, svorky), dodávka	sada	1,00000	42 750,00	42 750,00		Vlastní
						1 971 562,58		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-03-	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
15	21-0000-015	Pomocné materiály (opasky, plechovky, konektory), dodávka	sada	1,00000	38 349,58	38 349,58		Vlastní
16	21-0000-016	Uzemnění, dodávka	sada	1,00000	47 570,00	47 570,00		Vlastní
17	21-0000-017	Zásuvky 230V/400V, dodávka	kus	6,00000	1 150,00	6 900,00		Vlastní
18	21-0000-018	Míchací ventilátory CAF, dodávka	kus	6,00000	9 010,00	54 060,00		Vlastní
19	21-0000-019	Osvětlení LED svítidla, dodávka	kus	27,00000	2 900,00	78 300,00		Vlastní
20	21-0001-001	Hlavní rozvaděč elektro, montáž	kus	1,00000	409 000,00	409 000,00		Vlastní
21	21-0001-002	YKY 4x1,5mm, montáž	m	2 550,00000	26,30	67 065,00		Vlastní
22	21-0001-003	YKY 3x2,5mm, montáž	m	2 400,00000	34,30	82 320,00		Vlastní
23	21-0001-004	YKY 5x4mm, montáž	m	150,00000	85,90	12 885,00		Vlastní
24	21-0001-005	YKY 5x2,5mm, montáž	m	300,00000	57,30	17 190,00		Vlastní
25	21-0001-006	YKY 3x1,5mm, montáž	m	2 200,00000	22,90	50 380,00		Vlastní
26	21-0001-007	JZ 7x1mm, montáž	m	1 700,00000	20,60	35 020,00		Vlastní
27	21-0001-008	JZ 4x1,5mm, montáž	m	120,00000	22,90	2 748,00		Vlastní
28	21-0001-009	JZ 7x1,5mm, montáž	m	180,00000	28,60	5 148,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-03-	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centik	Cent. soustava / platnost
29	21-0001-010	LiCY 4x0,5mm, montáž	m	300,00000	34,30	10 290,00		Vlastní
30	21-0001-011	LiCY 2x0,5mm, montáž	m	150,00000	22,90	3 435,00		Vlastní
31	21-0001-012	CAN-BUS 4x0,5mm, montáž	m	100,00000	28,30	2 830,00		Vlastní
32	21-0001-013	Kabelové žláby, montáž	sada	1,00000	29 000,00	29 000,00		Vlastní
33	21-0001-014	Příslušenství (ramena, šrouby, svorky), montáž	sada	1,00000	45 000,00	45 000,00		Vlastní
34	21-0001-015	Pomocné materiály (opasky, plechovky, konektory), montáž	sada	1,00000	40 100,00	40 100,00		Vlastní
35	21-0001-016	Uzemnění, montáž	sada	1,00000	50 000,00	50 000,00		Vlastní
36	21-0001-017	Zásuvky 230V/400V, montáž	kus	6,00000	1 200,00	7 200,00		Vlastní
37	21-0001-018	Míchací ventilátory CAF, montáž	kus	6,00000	9 440,00	56 640,00		Vlastní
38	21-0001-019	Osvětlení LED svítidla, montáž	kus	27,00000	3 030,00	81 810,00		Vlastní

Celkem	1 971 562,58					
---------------	---------------------	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-04-	Mobilní clony

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: M99							2 497 000,00	
1	99-0000-001	Textilní materiál - stínující : 65% / 25%, dodávka	m2	1 000,00000	77,00	77 000,00		Vlastní
2	99-0000-002	Textilní materiál - stínující : 75% / 30%, dodávka	m2	740,00000	78,00	57 720,00		Vlastní
3	99-0000-003	Textilní materiál - termoizolační : 47% / 15%, dodávka	m2	1 740,00000	50,00	87 000,00		Vlastní
4	99-0000-004	Textilní materiál - boční stínující PHL 55%, dodávka	m2	690,00000	125,00	86 250,00		Vlastní
5	99-0000-005	Elektropohony RW245- horní systémy, dodávka	kus	4,00000	15 400,00	61 600,00		Vlastní
6	99-0000-006	Elektropohony RW045- horní systémy, dodávka	kus	8,00000	14 200,00	113 600,00		Vlastní
7	99-0000-007	Elektropohony RB 50 - boční systémy, dodávka	kus	9,00000	10 600,00	95 400,00		Vlastní
8	99-0000-008	Systém napnutí - horní 1, dodávka	sada	1,00000	244 800,00	244 800,00		Vlastní
9	99-0000-009	Systém napnutí - horní 2, dodávka	sada	1,00000	244 800,00	244 800,00		Vlastní
10	99-0000-010	Systém napnutí - boční, dodávka	sada	1,00000	219 400,00	219 400,00		Vlastní
11	99-0000-011	Spojovací materiál, dodávka	sada	1,00000	22 430,00	22 430,00		Vlastní
12	99-0001-001	Textilní materiál - stínující : 65% / 25%, montáž	m2	1 000,00000	70,00	70 000,00		Vlastní
13	99-0001-002	Textilní materiál - stínující : 75% / 30%, montáž	m2	740,00000	71,00	52 540,00		Vlastní
14	99-0001-003	Textilní materiál - termoizolační : 47% / 15%, montáž	m2	1 740,00000	45,00	78 300,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-04-	Mobilní clony

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
15	99-0001-004	Textilní materiál - boční stínující PHL 55%, montáž	m2	690,00000	113,00	77 970,00		Vlastní
16	99-0001-005	Elektropohony RW245- horní systémy, montáž	kus	4,00000	13 950,00	55 800,00		Vlastní
17	99-0001-006	Elektropohony RW045- horní systémy, montáž	kus	8,00000	12 860,00	102 880,00		Vlastní
18	99-0001-007	Elektropohony RB 50 - boční systémy, montáž	kus	9,00000	9 600,00	86 400,00		Vlastní
19	99-0001-008	Systém napnutí - horní 1, montáž	sada	1,00000	221 820,00	221 820,00		Vlastní
20	99-0001-009	Systém napnutí - horní 2, montáž	sada	1,00000	221 820,00	221 820,00		Vlastní
21	99-0001-010	Systém napnutí - boční, montáž	sada	1,00000	198 800,00	198 800,00		Vlastní
22	99-0001-011	Spojovací materiál, dodávka	sada	1,00000	20 670,00	20 670,00		Vlastní

Celkem							2 497 000,00	
---------------	--	--	--	--	--	--	---------------------	--

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2024/03/12	Skleník Rajhrad
O: SO-02-	Horní stavba
R: SO-02-05-	Pěstební stohy

P. č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: M99							988 990,00	
1	99-0000-001	Pěstební stoly 1,71 x 4,20 - posuvne, nohy zabetonované, dodávka	kus	18,00000	8 020,00	144 360,00		Vlastní
2	99-0000-002	Pěstební stoly 1,71 x 4,20 - pevný, nastavitelné nohy, dodávka	kus	12,00000	7 680,00	92 160,00		Vlastní
3	99-0000-003	Pěstební stoly 1,61 x 3,00 - pevný, nastavitelné nohy, dodávka	kus	30,00000	5 640,00	169 200,00		Vlastní
4	99-0000-004	Pěstební stoly 1,61 x 3,00 - mobilní, nohy na kolečkách, dodávka	kus	4,00000	5 540,00	22 160,00		Vlastní
5	99-0000-005	Pěstební plastové vany 1,61 x 3,00, dodávka	kus	34,00000	3 100,00	105 400,00		Vlastní
6	99-0000-006	Pěstební plastové vany 1,71 x 4,20, dodávka	kus	30,00000	4 560,00	136 800,00		Vlastní
7	99-0000-007	Ventily pro nalévací stoly, dodávka	kus	64,00000	320,00	20 480,00		Vlastní
8	99-0000-008	Kola do mobilní stolu, dodávka	kus	16,00000	340,00	5 440,00		Vlastní
9	99-0001-001	Pěstební stoly 1,71 x 4,20 - posuvne, nohy zabetonované, montáž	kus	18,00000	3 375,00	60 750,00		Vlastní
10	99-0001-002	Pěstební stoly 1,71 x 4,20 - pevný, nastavitelné nohy, montáž	kus	12,00000	3 235,00	38 820,00		Vlastní
11	99-0001-003	Pěstební stoly 1,61 x 3,00 - pevný, nastavitelné nohy, montáž	kus	30,00000	2 375,00	71 250,00		Vlastní
12	99-0001-004	Pěstební stoly 1,61 x 3,00 - mobilní, nohy na kolečkách, montáž	kus	4,00000	2 330,00	9 320,00		Vlastní
13	99-0001-005	Pěstební plastové vany 1,61 x 3,00, montáž	kus	34,00000	1 305,00	44 370,00		Vlastní
14	99-0001-006	Pěstební plastové vany 1,71 x 4,20, montáž	kus	30,00000	1 920,00	57 600,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-05-	Pěstební stoly

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
15 99-0001-007	Ventily pro nalévací stoly, montáž	kus	64,00000	135,00	8 640,00		Vlastní
16 99-0001-008	Kola do mobilní stolu, montáž	kus	16,00000	140,00	2 240,00		Vlastní
					142		
Celkem					988 990,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-06-	Topení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 0 Slevy z díla						2 630 149,00		
1	Pol_0001	Černá ocelová trubka se švem DN100 Hlavní přívodní vedení	m	98,00000	363,00	35 574,00		Vlastní
2	Pol_0002	Černé svařované kování Hlavní přívodní vedení	sada	1,00000	24 187,00	24 187,00		Vlastní
3	Pol_0003	Přivařovací příruby dn100 PN16 Hlavní přívodní vedení	kus	4,00000	820,00	3 280,00		Vlastní
4	Pol_0004	Mezipřírubová klapka Socla DN100 Hlavní přívodní vedení	kus	2,00000	3 628,00	7 256,00		Vlastní
5	Pol_0005	Sady přírubových spojů DN80-125 Hlavní přívodní vedení	sada	4,00000	302,00	1 208,00		Vlastní
6	Pol_0006	Přivařovací příruby dn50 PN16 Hlavní přívodní vedení	kus	12,00000	396,00	4 752,00		Vlastní
7	Pol_0007	Mezipřírubová klapka Socla DN50 Hlavní přívodní vedení	kus	12,00000	1 680,00	20 160,00		Vlastní
8	Pol_0008	Sady přírubových spojů DN40-50 Hlavní přívodní vedení	kus	12,00000	289,00	3 468,00		Vlastní
9	Pol_0009	Vlna izolace na vyztužené fólii 114 Hlavní přívodní vedení	m	98,00000	500,00	49 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-06-	Topení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Gen. soustava / platnost
10	Pol__0010	Sada systémových závěsů Hlavní přívodní vedení	kus	1,00000	21 500,00	21 500,00	Vlastní
11	Pol__0011	Barva, čistící hadřík, ředidlo, nátěrové hmoty Hlavní přívodní vedení	kpl	1,00000	14 109,00	14 109,00	Vlastní
12	Pol__0012	Černá ocelová trubka se švem 51x2,2 Klimat K1	m	405,00000	141,00	57 105,00	Vlastní
13	Pol__0013	Černé svařované kování Klimat K1	sada	1,00000	25 867,00	25 867,00	Vlastní
14	Pol__0014	Sada systémových závěsů Klimat K1	sada	1,00000	19 417,00	19 417,00	Vlastní
15	Pol__0015	Rukojeť kulového ventilu PN16 dn15 Klimat K1	kus	16,00000	86,00	1 376,00	Vlastní
16	Pol__0016	Gumová hadice 18mm pracovní tlak 0,6MPa tlak při r Klimat K1	m	8,00000	99,00	792,00	Vlastní
17	Pol__0017	Prvky spojovací uzavírací ventily s topnými trubka Klimat K1	kus	1,00000	3 494,00	3 494,00	Vlastní
18	Pol__0018	Horní 1/4 ruční větrací otvory Klimat K1	kus	11,00000	94,00	1 034,00	Vlastní
19	Pol__0019	Automatické odvězdušňovače dn15, vně, 1/2"průtok vzduchu: 3,6m3/huzavírací ventil - nema	kus	4,00000	1 848,00	7 392,00	Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-06-	Topení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
		Klimat K1					
20	Pol_0020	Ohřívač vody, 3-řadý výměník o výkonu 3-75 kW, a průtoku vzduchu až 5700 m ³ /h s příslušenstvím	kus	2,00000	13 303,00	26 606,00	Vlastní
		Klimat K1					
21	Pol_0021	Vlnitá trubka DN20 AISI316I	m	4,00000	322,00	1 288,00	Vlastní
		Klimat K1					
22	Pol_0022	Rukojeť kulového ventilu PN16 DN25	kus	8,00000	191,00	1 528,00	Vlastní
		Klimat K1					
23	Pol_0023	Mosazný zpětný ventil dn25	kus	2,00000	348,00	696,00	Vlastní
		Klimat K1					
24	Pol_0024	Teploměr s horizontálním číselníkem 0-120°C	kus	4,00000	524,00	2 096,00	Vlastní
		Klimat K1					
25	Pol_0025	Uzávěr trojcestnýKVS[m3/godz.] -10, p maks[kPa] - 100 Moment [Nm] regulovatelný (40 kPa) -10	kus	1,00000	6 383,00	6 383,00	Vlastní
		Klimat K1					
26	Pol_0026	Pohon pro třífázevý ventilnapájecí napětí: 230Vreg, AnoDoba pracovního cyklu: 100 s Maximální úhel natočení: 90°	kus	1,00000	11 758,00	11 758,00	Vlastní
		Klimat K1					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-06-	Topení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	cen. soustava / platnost
27	Pol_0027	Diagonální síťový filtr dn25, určený k zachycení mechanických nečistot oka ve filtrační vložce: 0,8 mm +/- 0,05	kus	1,00000	137,00	137,00		Vlastní
Klimat K1								
28	Pol_0028	Čerpací systémy ústředního vytápění, napětí 1x230V	kus	2,00000	9 406,00	18 812,00		Vlastní
Klimat K1								
b) V=7,2m - Q=m3h 0,9 e) H=2,6m - Q=m3h 3,3 c) V=6,5m - Q=m3h 1,2 f) H=1,6m - Q=m3h 3,9 d)								
29	Pol_0029	Nosná konstrukce pro sadu rozdělovače.	kus	1,00000	10 078,00	10 078,00		Vlastní
Klimat K1								
30	Pol_0030	Barva, čistící hadřík, ředidlo, nátěrové hmoty	kus	1,00000	21 634,00	21 634,00		Vlastní
Klimat K1								
31	Pol_0031	Černá ocelová trubka se švem 51x2,2	m	580,00000	141,00	81 780,00		Vlastní
Klimat K2								
32	Pol_0032	Černé svařované kování	sada	1,00000	31 914,00	31 914,00		Vlastní
Klimat K2								
33	Pol_0033	Sada systémových závěsů	sada	1,00000	23 515,00	23 515,00		Vlastní
Klimat K2								
34	Pol_0034	Rukojeť kulového ventilu PN16 dn15	kus	42,00000	86,00	3 612,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-06-	Topení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	cen. soustava / platnost
		Klimat K2						
35	Pol_0035	Gumová hadice 18mm pracovní tlak 0,6MPa tlak	m	28,00000	99,00	2 772,00		Vlastní
		Klimat K2						
36	Pol_0036	Prvky spojovací uzavírací ventily s topnými trubka	kus	1,00000	7 391,00	7 391,00		Vlastní
		Klimat K2						
37	Pol_0037	Horní 1/4 ruční větrací otvory	kus	30,00000	94,00	2 820,00		Vlastní
		Klimat K2						
38	Pol_0038	Automatické odvěšovače dn15, vně, 1/2"průtok vzduchu: 3,6m3/huzavírací ventil - nema	kus	6,00000	1 848,00	11 088,00		Vlastní
		Klimat K2						
39	Pol_0039	Soustava potrubí zásobujících jednotlivé topné okr	sada	3,00000	6 383,00	19 149,00		Vlastní
		Klimat K2						
40	Pol_0040	Rukojeť kulového ventilu PN16 DN25	kus	12,00000	191,00	2 292,00		Vlastní
		Klimat K2						
41	Pol_0041	Mosazný zpětný ventil dn25	kus	3,00000	348,00	1 044,00		Vlastní
		Klimat K2						
42	Pol_0042	Teploměr s horizontálním číselníkem 0-120°C	kus	6,00000	524,00	3 144,00		Vlastní
		Klimat K2						
43	Pol_0043	Třícestný ventilKVS[m3/hod.] -10 p max[kPa] - 100, [Nm] při sníženém p (40 kPa) -10	kus	3,00000	6 383,00	19 149,00		Vlastní
		Klimat K2						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-06-	Topení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centik	Cent. soustava / platnost
44	Pol_0044	Pohon pro třicečný ventilnapájecí napětí: 230Vreg, AnoDoba pracovního cyklu: 100 s Točivý moment: 20 Klimat K2	kus	3,00000	11 758,00	35 274,00		Vlastní
45	Pol_0045	Diagonální síťový filtr dn25, určený k zachycení mechanických nečistot větších n oka ve filtrační vložce: 0,8 mm +/- 0,05 Klimat K2	kus	3,00000	137,00	411,00		Vlastní
46	Pol_0046	Čerpací systémy ústředního vytápění, napětí 1x230V, Klimat K2	kus	3,00000	9 406,00	28 218,00		Vlastní
47	Pol_0047	Nosná konstrukce pro sadu rozdělovače Klimat K2	kus	1,00000	10 078,00	10 078,00		Vlastní
48	Pol_0048	Barva, čistící hadřík, ředidlo, nátěrové hmoty Klimat K2	kus	1,00000	27 681,00	27 681,00		Vlastní
49	Pol_0049	Černá ocelová trubka se švem 51x2,2 Klimat K3	m	490,00000	141,00	69 090,00		Vlastní
50	Pol_0050	Černé svařované kování Klimat K3	sada	1,00000	28 554,00	28 554,00		Vlastní

b) V=7,2m - Q=m3h 0,9
 e) H=2,6m - Q=m3h 3,3
 c) V=6,5m - Q=m3h 1,2
 f) H=1,6m - Q=m3h 3,9
 d)

Q=m3h 0,6
 V= 3,7m - Q=m3h 2,7
 q) H=1m - Q=m3h 4,2

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-06-	Topení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	cen. soustava / platnost
51	Pol_0051	Sada systémových závěsů Klimat K3	sada	1,00000	19 484,00	19 484,00		Vlastní
52	Pol_0052	Rukojeť kulového ventilu PN16 dn15 Klimat K3	kus	40,00000	86,00	3 440,00		Vlastní
53	Pol_0053	Gumová hadice 18mm pracovní tlak 0,6MPa tlak Klimat K3	m	28,00000	99,00	2 772,00		Vlastní
54	Pol_0054	Prvky spojovací uzavírací ventily s topnými trubka Klimat K3	kus	1,00000	5 980,00	5 980,00		Vlastní
55	Pol_0055	Horní 1/4 ruční větrací otvory Klimat K3	kus	46,00000	94,00	4 324,00		Vlastní
56	Pol_0056	Automatické odvěšovače dn15, vně, 1/2"průtok vzduchu: 3,6m3/huzavírací ventil - nema Klimat K3	kus	4,00000	1 848,00	7 392,00		Vlastní
57	Pol_0057	Soustava potrubí zásobujících jednotlivé topné okr Klimat K3	kus	2,00000	6 383,00	12 766,00		Vlastní
58	Pol_0058	Rukojeť kulového ventilu PN16 DN25 Klimat K3	kus	8,00000	191,00	1 528,00		Vlastní
59	Pol_0059	Mosazný zpětný ventil dn25 Klimat K3	kus	2,00000	348,00	696,00		Vlastní
60	Pol_0060	Teploměr s horizontálním číselníkem 0-120°C	kus	4,00000	524,00	2 096,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-06-	Topení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
61	Pol__0061	Třícestný ventil[V[m3/hod.]-10 p max[kPa] -100, [Nm] při sníženém p (40 kPa) -10	kus	2,00000	6 383,00	12 766,00		Vlastní
Klimat K3								
62	Pol__0062	Pohon pro třícestný ventilnapájecí napětí: 230Vreg, AnoDoba pracovního cyklu: 100 s Točivý moment: 20	kus	2,00000	11 758,00	23 516,00		Vlastní
Klimat K3								
63	Pol__0063	Diagonální síťový filtr dn25, určený k zachycení mechanických nečistot větších n	kus	2,00000	137,00	274,00		Vlastní
Klimat K3								
oka ve filtrační vložce: 0,8 mm +/- 0,05								
64	Pol__0064	Čerpací systémy ústředního vytápění, napětí 1x230V,	kus	2,00000	9 406,00	18 812,00		Vlastní
Klimat K3								
Q=m3h 0,6 V= 3,7m - Q=m3h 2,7 a) H=lm - Q=m3h 4,2								
b) V=7,2m - Q=m3h 0,9 e) H=2,6m - Q=m3h 3,3								
c) V=6,5m - Q=m3h 1,2 f) H=1,6m - Q=m3h 3,9								
d)								
65	Pol__0065	Nosná konstrukce pro sadu rozdělovače	kus	1,00000	10 078,00	10 078,00		Vlastní
Klimat K3								
66	Pol__0066	Barva, čistící hadřík, ředidlo, nátěrové hmoty	kus	1,00000	24 322,00	24 322,00		Vlastní
Klimat K3								
67	Pol__0067	Černá ocelová trubka se švem 51x2,2	m	230,00000	141,00	32 430,00		Vlastní
Klimat K4								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-06-	Topení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
68	Pol__0068	Černé svařované kování Klimat K4	sada	1,00000	21 164,00	21 164,00		Vlastní
69	Pol__0069	Sada systémových závěsů Klimat K4	kus	1,00000	13 303,00	13 303,00		Vlastní
70	Pol__0070	Rukojeť kulového ventilu PN16 dn15 Klimat K4	kus	20,00000	86,00	1 720,00		Vlastní
71	Pol__0071	Gumová hadice 18mm pracovní tlak 0,6MPa tlak při r Klimat K4	m	14,00000	99,00	1 386,00		Vlastní
72	Pol__0072	Prvky spojovací uzavírací ventily s topnými trubka Klimat K4	kus	1,00000	3 762,00	3 762,00		Vlastní
73	Pol__0073	Horní 1/4 ruční větrací otvory Klimat K4	kus	26,00000	94,00	2 444,00		Vlastní
74	Pol__0074	Automatické odvěšovače dn15., 1/2", průtok vzduchu: 3.6m3/huzavírací ventili - nema Klimat K4	kus	4,00000	1 848,00	7 392,00		Vlastní
75	Pol__0075	Soustava potrubí zásobujících jednotlivé topné okr Klimat K4	kus	2,00000	4 367,00	8 734,00		Vlastní
76	Pol__0076	Rukojeť kulového ventilu PN16 DN25 Klimat K4	kus	8,00000	191,00	1 528,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-06-	Topení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
77	Pol_0077	Mosazný zpětný ventil dn25 Klímat K4	kus	2,00000	348,00	696,00		Vlastní
78	Pol_0078	Teploměr s horizontálním číselníkem 0-120°C Klímat K4	kus	4,00000	524,00	2 096,00		Vlastní
79	Pol_0079	Třícestný ventil[V[S[m3/hod.] -10 p max[kPa] - 100, [Nm] při sníženém p (40 kPa) -10 Klímat K4	kus	2,00000	6 383,00	12 766,00		Vlastní
80	Pol_0080	Pohon pro třícestný ventilnapájecí napětí: 230Vreg, AnoDoba pracovního cyklu: 100 s Točivý moment: 20 Klímat K4	kus	2,00000	11 758,00	23 516,00		Vlastní
81	Pol_0081	Diagonální síťový filtr dn25, určený k zachycení mechanických nečistot větších n Klímat K4	kus	2,00000	137,00	274,00		Vlastní
oka ve filtrační vložce: 0,8 mm +/- 0,05								
82	Pol_0082	Čerpací systémy ústředního vytápění, napětí 1x230V, Klímat K4	kus	2,00000	9 406,00	18 812,00		Vlastní
Q=m3h 0,6 V= 3,7m - Q=m3h 2,7 q) H=lm - Q=m3h 4,2								
83	Pol_0083	Nosná konstrukce pro sadu rozdělovače Klímat K4	kus	1,00000	10 078,00	10 078,00		Vlastní
b) V=7,2m - Q=m3h 0,9 e) H=2,6m - Q=m3h 3,3 c) V=6,5m - Q=m3h 1,2 f) H=1,6m - Q=m3h 3,9 d)								
84	Pol_0084	Barva, čistící hadřík, ředidlo, nátěrové hmoty	kus	1,00000	15 923,00	15 923,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-06-	Topení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
Klimat K4								
85	Pol_0085	Černá ocelová trubka se švem 51x2,2	m	290,00000	141,00	40 890,00		Vlastní
Klimat K5								
86	Pol_0086	Černé svařované kování	sada	1,00000	19 820,00	19 820,00		Vlastní
Klimat K5								
87	Pol_0087	Sada systémových závěsů	kus	1,00000	11 852,00	11 852,00		Vlastní
Klimat K5								
88	Pol_0088	Rukojeť kulového ventilu PN16 dn15	kus	8,00000	86,00	688,00		Vlastní
Klimat K5								
89	Pol_0089	Gumová hadice 18mm pracovní tlak 0,6MPa tlak	kus	6,00000	99,00	594,00		Vlastní
Klimat K5								
90	Pol_0090	Prvky spojující uzavírací ventily s topnými trubka	kus	1,00000	2 620,00	2 620,00		Vlastní
Klimat K5								
91	Pol_0091	Horní 1/4 ruční větrací otvory	kus	4,00000	94,00	376,00		Vlastní
Klimat K5								
92	Pol_0092	Automatické odvězdušňovače dn15,, 1/2"průtok vzduchu: 3,6m3/huzavírací ventili - nema	kus	6,00000	1 848,00	11 088,00		Vlastní
Klimat K5								
93	Pol_0093	Soustava potrubí zásobujících jednotlivé topné okr	kus	1,00000	4 367,00	4 367,00		Vlastní
Klimat K5								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-06-	Topení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
94	Pol_0094	Uzávěr kulový PN16 DN25 Klimat K5	kus	8,00000	191,00	1 528,00	Vlastní
95	Pol_0095	Uzávěr mosazný dn25 Klimat K5	kus	2,00000	348,00	696,00	Vlastní
96	Pol_0096	Termometr 0-120°C Klimat K5	kus	4,00000	524,00	2 096,00	Vlastní
97	Pol_0097	Uzávěr trojcestnýkVS[m3/godz.] -10, p maks[kPa] - 100 Klimat K5	kus	1,00000	6 383,00	6 383,00	Vlastní
Moment [Nm] regulovatelný (40 kPa) -10							
98	Pol_0098	Pohon pro třicečný ventilnapájecí napětí: 230Vreg, AnoDoba pracovního cyklu: 100 s Točivý moment: 20 Klimat K5	kus	1,00000	11 758,00	11 758,00	Vlastní
99	Pol_0099	Diagonální síťový filtr dn25, určený k zachycení mechanických nečistot větších n Klimat K5	kus	2,00000	137,00	274,00	Vlastní
oka ve filtrační vložce: 0,8 mm +/- 0,05							
100	Pol_0100	Čerpací systémy ústředního vytápění, napětí 1x230V, Klimat K5	kus	2,00000	9 406,00	18 812,00	Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-06-	Topení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
b) V=7,2m - Q=m ³ h 0,9 e) H=2,6m - Q=m ³ h 3,3 c) V=6,5m - Q=m ³ h 1,2 f) H=1,6m - Q=m ³ h 3,9 d)								
101	Pol_0101	Nosná konstrukce pro sadu rozdělovače Klimat K5	kus	1,00000	10 078,00	10 078,00		Vlastní
102	Pol_0102	Ohrívač vody, 3-řadý výměník o výkonu 3-75 kW Klimat K5	kus	2,00000	13 303,00	26 606,00		Vlastní
103	Pol_0103	Vlnitá trubka DN20 AISI316I Klimat K5	m	4,00000	322,00	1 288,00		Vlastní
104	Pol_0104	Barva, čistící hadřík, ředidlo, náterové hmoty Klimat K5	kus	1,00000	13 908,00	13 908,00		Vlastní
105	Pol_0105	Černá ocelová trubka se švem 51x2,2 Klimat K6	m	70,00000	141,00	9 870,00		Vlastní
106	Pol_0106	Černé svařované kování Klimat K6	m	1,00000	6 618,00	6 618,00		Vlastní
107	Pol_0107	Sada systémových závěsů Klimat K6	sada	1,00000	1 680,00	1 680,00		Vlastní
108	Pol_0108	Automatické odvědušňovače dn15, vnější průměr - 73, vzduchu: 3,6m ³ /huzavírací ventil - nemá. koncentr. Klimat K6	kus	4,00000	1 848,00	7 392,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-06-	Topení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
109	Pol_0109	Rukojeť kulového ventilu PN16 DN25	kus	4,00000	191,00	764,00		Vlastní
Klimat K6								
110	Pol_0110	Mosazný zpětný ventil dn25	kus	1,00000	348,00	348,00		Vlastní
Klimat K6								
111	Pol_0111	Teploměr s horizontálním číselníkem 0-120°C	kus	2,00000	524,00	1 048,00		Vlastní
Klimat K6								
112	Pol_0112	Diagonální síťový filtr dn25, určený k zachycení mechanických nečistot větších n	kus	1,00000	137,00	137,00		Vlastní
Klimat K6								
oka ve filtrační vložce: 0,8 mm +/- 0,05								
113	Pol_0113	Čerpací systémy ústředního vytápění, napětí 1x230V,	kus	1,00000	9 406,00	9 406,00		Vlastní
Klimat K6								
Q=m3h 0,6								
V= 3,7m - Q=m3h 2,7								
g) H=1m - Q=m3h 4,2								
b) V=7,2m - Q=m3h 0,9								
e) H=2,6m - Q=m3h 3,3								
c) V=6,5m - Q=m3h 1,2								
f) H=1,6m - Q=m3h 3,9								
Klimat K6								
114	Pol_0114	Ohrňovač vody, 3-řadý výměník o výkonu 3-75 kW	kus	2,00000	13 303,00	26 606,00		Vlastní
Klimat K6								
115	Pol_0115	Vnitřní trubka DN20 AISI316I	m	4,00000	322,00	1 288,00		Vlastní
Klimat K6								
116	Pol_0116	Barva, čistící hadřík, ředidlo, nátěrové hmoty	kus	1,00000	6 181,00	6 181,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-06-	Topení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
117	Pol_0117	Kompletní montážní práce, nabídka koeficientem (1,00 = 100%) Klímat K6	Kč	1 233 856,00000	1,00	1 233 856,00		Vlastní
		Hlavní přívodní vedení : 165748		165 748,00000				
		Klímat K1 : 190190		190 190,00000				
		Klímat K2 : 274901		274 901,00000				
		Klímat K3 : 218888		218 888,00000				
		Klímat K4 : 157185		157 185,00000				
		Klímat K5 : 163959		163 959,00000				
		Klímat K6 : 62985		62 985,00000				

Celkem						2 630 149,00		
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-07-	Vodní hospodářství

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M99 Ostatní práce "M"						3 227 320,00		
1	99-0000-001	Závlahová voda – systém doplňování s monitorováním, dodávka	sada	1,00000	40 120,00	40 120,00		Vlastní
2	99-0000-002	Hlavní čerpací stanice vody s instalacemi, dodávka	sada	1,00000	315 120,00	315 120,00		Vlastní
3	99-0000-003	Míchačka hnojiv All-Mix s počítačem, dodávka (zásobníky hnojiv - 4 ks, míchačky - 3 sady)	sada	1,00000	414 200,00	414 200,00		Vlastní
4	99-0000-004	Instalace závlahy v klimatu 1 a 2 pro stoly, dodávka	sada	1,00000	471 750,00	471 750,00		Vlastní
5	99-0000-005	Instalace závlahy v klimatu 3 a 4 pro stoly, dodávka	sada	1,00000	462 650,00	462 650,00		Vlastní
6	99-0000-006	Instalace závlahy v bloku 5, dodávka mikropostřikování, kapkové zavlažování	sada	1,00000	75 060,00	75 060,00		Vlastní
7	99-0000-007	Elektrická zařízení a instalace, dodávka	sada	1,00000	231 700,00	231 700,00		Vlastní
8	99-0000-008	Přídavná zařízení pro řízení zavlažování, dodávka	sada	1,00000	51 800,00	51 800,00		Vlastní
9	99-0001-001	Závlahová voda – systém doplňování s monitorováním, montáž	sada	1,00000	22 660,00	22 660,00		Vlastní
10	99-0001-002	Hlavní čerpací stanice vody s instalacemi, montáž	sada	1,00000	179 000,00	179 000,00		Vlastní
11	99-0001-003	Míchačka hnojiv All-Mix s počítačem, montáž (zásobníky hnojiv - 4 ks, míchačky - 3 sady)	sada	1,00000	234 000,00	234 000,00		Vlastní
12	99-0001-004	Instalace závlahy v klimatu 1 a 2 pro stoly, montáž	sada	1,00000	265 000,00	265 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-07-	Vodní hospodářství

P. č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
13	99-0001-005	Instalace závlahy v klimatu 3 a 4 pro stoly, montáž	sada	1,00000	261 000,00	261 000,00		Vlastní
14	99-0001-006	Instalace závlahy v bloku 5, montáž mikropostřikování, kapkové zavlažování	sada	1,00000	43 000,00	43 000,00		Vlastní
15	99-0001-007	Elektrická zařízení a instalace, montáž	sada	1,00000	131 000,00	131 000,00		Vlastní
16	99-0001-008	Přídavná zařízení pro řízení zavlažování, montáž	sada	1,00000	29 260,00	29 260,00		Vlastní
Celkem						3 227 320,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-08-	Ovládání klimatu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
Díl: M22							
1	22-0000-001	Centrální jednotka - 6 klimatu, dodávka	kus	1,00000	221 125,00	221 125,00	Vlastní
						579 000,00	
2	22-0000-002	Meteorologická stanice se senzory, dodávka	sada	1,00000	37 000,00	37 000,00	Vlastní
3	22-0000-003	Senzor teploty a vlhkosti, dodávka	kus	6,00000	8 250,00	49 500,00	Vlastní
4	22-0000-004	Čidlo teploty topného potrubí, dodávka	kus	12,00000	5 340,00	64 080,00	Vlastní
5	22-0000-005	Karty 8 vstupu, dodávka	kus	3,00000	11 500,00	34 500,00	Vlastní
6	22-0000-006	Karty 16 vstupu, dodávka	kus	6,00000	2 185,00	13 110,00	Vlastní
7	22-0000-007	Software PC, dodávka	kus	1,00000	57 435,00	57 435,00	Vlastní
8	22-0000-008	Modem GSM, dodávka	kus	1,00000	13 900,00	13 900,00	Vlastní
9	22-0000-009	Kabeláž, dodávka	sada	1,00000	26 850,00	26 850,00	Vlastní
10	22-0001-001	Centrální jednotka - 6 klimatu, montáž	kus	1,00000	26 300,00	26 300,00	Vlastní
11	22-0001-002	Meteorologická stanice se senzory, montáž	sada	1,00000	4 400,00	4 400,00	Vlastní
12	22-0001-003	Senzor teploty a vlhkosti, montáž	kus	6,00000	980,00	5 880,00	Vlastní
13	22-0001-004	Čidlo teploty topného potrubí, montáž	kus	12,00000	635,00	7 620,00	Vlastní
14	22-0001-005	Karty 8 vstupu, montáž	kus	3,00000	1 360,00	4 080,00	Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-08-	Ovládání klimatu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
15	22-0001-006	Karty 16 vstupu, montáž	kus	6,00000	260,00	1 560,00		Vlastní
16	22-0001-007	Software PC, montáž	kus	1,00000	6 800,00	6 800,00		Vlastní
17	22-0001-008	Modem GSM, montáž	kus	1,00000	1 650,00	1 650,00		Vlastní
18	22-0001-009	Kabeláž, montáž	sada	1,00000	3 210,00	3 210,00		Vlastní
Celkem						579 000,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-09-	Sázecí stroj

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: M99						520 000,00		
1	99-0000-001	Sázecí stroj, dodávka	kus	1,00000	421 000,00	421 000,00		Vlastní
2	99-0000-002	Dopravník s motorem, dodávka	kus	1,00000	63 250,00	63 250,00		Vlastní
3	99-0001-001	Sázecí stroj, montáž	kus	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní
4	99-0001-002	Dopravník s motorem, montáž	kus	1,00000	10 750,00	10 750,00		Vlastní
Celkem						520 000,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-10-	Vedlejší rozpočtové náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: ON	Slevy z díla							
1	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	840,00	840,00		Vlastní

Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedogeologický / botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.

2	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	100,00	100,00		Vlastní
---	------------	---	--------	---------	--------	--------	--	---------

Náklady na přezkoumání podkladů objednatel o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vyřízení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.

3	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	100,00	100,00		Vlastní
---	------------	--	--------	---------	--------	--------	--	---------

Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).

4	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
---	------------	----------------------------------	--------	---------	----------	----------	--	---------

Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.

Díl: VN	Slevy z díla							
5	005111020R	Revize	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní

6	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
---	------------	--------------------------------	--------	---------	----------	----------	--	---------

Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.

7	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
---	------------	----------------------------	--------	---------	----------	----------	--	---------

Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024/03/12	Skleník Rajhrad
O:	SO-02-	Horní stavba
R:	SO-02-10-	Vedlejší rozpočtové náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
8	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.								
9	005124010R	Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní

Celkem							20 040,00	
---------------	--	--	--	--	--	--	------------------	--

