

SMLOUVA O DÍLO



S009P00S9CPW

SMLOUVA O REALIZACI STAVEBNÍCH PRACÍ

(OBCHODNÍ PODMÍNKY)

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

Objednatel : Město Blansko

Sídlo : nám. Svobody 32/3, 678 01 Blansko
Zastoupené : Mgr. Ivo Polákem – starostou města Blansko
IČ : 00279943
DIČ : CZ 00279943
Plátce DPH : ano
Bankovní spojení : Komerční banka a.s., pobočka Blansko, č.ú. [redacted]

Ve věcech technických je oprávněn jednat: Leona Mazourková, tel.: [redacted]

e-mail: [redacted]

(dále jen „objednatel“ či „stavebník“)

a

Zhotovitel : ZT energy s.r.o.

Sídlo : Svitavská 434/10, 678 01 Blansko
Zastoupený : Svatoplukem Nezval, jednatelem společnosti
Zápis do OR : vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 17485
IČ : 60731800
DIČ : CZ60731800
Plátce DPH : ano
Bankovní spojení : Moneta Money Bank a.s., č.ú. [redacted]

Ve věcech technických je oprávněn jednat: Svatopluk Nezval, mobil: [redacted]

e-mail: [redacted]

(dále jen „zhotovitel“)

se níže uvedeného dne, měsíce a roku dohodly na uzavření této smlouvy o dílo, kterou se zhotovitel zavazuje ke zhotovení díla a objednatel se zavazuje k jeho převzetí a zaplacení ceny za jeho provedení.

II. Úvodní ustanovení

2.1. Tato smlouva o dílo (dále jen „smlouva“) je uzavřena na základě uskutečněného zadávacího resp. výběrového řízení k veřejné zakázce na stavební práce s názvem:

Blansko, ZŠ Erbenova – oprava tělocvičny

za účelem opravy tělocvičny na ZŠ Erbenova ve městě Blansku.

2.2. Zhotovitel pro objednatele provádí kompletní dílo (dále jen „dílo“), čímž se pro potřeby této smlouvy rozumí, že zhotovitel pro objednatele provádí stavební dílo (veškeré stavební práce) a zajišťuje veškeré další činnosti, práce, dodávky a služby stanovené touto smlouvou ať již bezprostředně souvisí s vlastními stavebními pracemi či nikoliv. Je-li dílo provedeno ve stanoveném rozsahu a smluvených

termínech, je-li provedeno ve vynikající řemeslné, funkční a estetické kvalitě a nevykazuje-li jakékoliv vady a nedodělky jedná se o řádně provedené dílo.

2.3. Zhotovitel zastává pozici generálního dodavatele, čímž je mimo jiné povinen koordinovat veškeré práce a činnosti účastníků stavebního procesu (jednotlivé subjekty ať již v zaměstnaneckém poměru nebo v jakémkoliv jiném vztahu ke zhotoviteli (poddodavatelé), včetně činností případných třetích stran (určené subjekty objednatelem na základě písemného informování zhotovitele např. budoucí provozovatel, vyhrazený dodavatel objednatele atp.) a činností objednatele a to tak, aby nedošlo k narušení plynulého provádění předmětu smlouvy a předmět smlouvy byl proveden řádně, kvalitně a úplně a předán objednateli nejpozději v dohodnutých termínech dle této smlouvy. Z pozice generálního dodavatele je zhotovitel přímo a bezvýhradně odpovědný za prováděné práce a činnosti, za dodržení sjednaných termínů a za správnost veškeré dokumentace a postupů, na základě kterých je dílo realizováno a je povinen případným vadám předcházet a vzniklé vady průběžně a neprodleně odstraňovat a napravovat.

2.4. Zhotovitel se zavazuje provést veškeré práce a činnosti ve vynikající kvalitě jakož i v úplném a bezchybném a čistém řemeslném, funkčním a estetickém provedení ve sjednaných termínech a sjednané ceně bez jakýchkoliv dalších nároků vůči objednateli.

2.5. Není-li v této smlouvě stanoveno jinak má se za to, že veškeré, touto smlouvou vymezené práce, činnosti a dodávky nutné pro řádné provedení díla jsou zahrnuty v celkové ceně díla kalkulované zhotovitelem a uvedené v této smlouvě a objednateli nevznikají žádné další náklady s výjimkou případů, touto smlouvou stanovených (např. případné vícepráce či dodatečné stavební práce požadované objednatelem nad rámec smlouvy).

2.6. Objednatel může být v průběhu realizace díla podle této smlouvy zastupován ve věcech technických osobou technického dozoru stavebníka (dále jen TDS), a to zejména způsoby a v rozsahu definovaném touto smlouvou. Osoba TDS je fyzická nebo právnická osoba na zhotoviteli nezávislá a se zhotovitelem nepojená. Do doby identifikace osoby TDS objednatelem zhotoviteli nebo zanikne-li mandát technického dozoru stavebníka v průběhu realizace díla, plní objednatel funkce a úkoly TDS sám nebo prostřednictvím jiných osob pověřených objednatelem. Má-li zhotovitel vůči objednateli oznamovací či jinou povinnost (např. předložení harmonogramu provádění díla, předložení realizační projektové dokumentace, výzva k účasti na zkouškách atp.) má tuto povinnost současně i vůči osobě TDS.

III. Předmět smlouvy

3.1. Objednatel zadává zhotoviteli a zhotovitel se zavazuje, že za podmínek a v rozsahu sjednaném touto smlouvou včetně všech jejích příloh provede - vlastním jménem, na svůj náklad, nebezpečí a odpovědnost, a to s potřebnou a odbornou péčí - pro objednatele a objednateli předá řádně provedené dílo specifikované v této smlouvě. Objednatel se zavazuje, že za podmínek stanovených v této smlouvě převezme od zhotovitele řádně provedené dílo a zaplatí za ně zhotoviteli dohodnutou odměnu (sjednanou cenu), jejíž výše je spolu se způsobem úhrady popsána dále v této smlouvě.

3.2. Zhotovitel se zavazuje v rámci rozsahu sjednaného díla provést veškeré práce včetně všech pomocných prací a prací technicky náležejících k řádnému a kvalitnímu provedení díla a souvisejících dodávek a služeb, bez ohledu na to, zda jsou obsaženy v textové, výkresové či rozpočtové části, jakož i práce, které jsou definované touto smlouvou či práce, které v dokumentaci sice detailně obsaženy nejsou, ale které jsou nezbytné pro řádné provedení díla. Součástí plnění zhotovitele je taktéž provedení koordinační činnosti jednotlivých profesí a částí projektu v rámci realizace předmětu smlouvy, provedení související inženýrské činnosti a veškerých ostatních dalších činností nutných pro zodpovědné a řádné provedení díla (např. zřízení a odstranění zařízení staveníště, zajištění zvláštních užívání komunikací a dopravního značení včetně projednání a povolení, zajištění bezpečnostních opatření, uvedení stavby do provozu, provedení kompletační činnosti stavby, odstranění zjištěných vad a nedodělků aj.).

3.3. Zhotovitel provádí dílo a stavební práce v souladu se schválenou dokumentací, schválenými postupy a v souladu s touto smlouvou. Za schválenou dokumentaci se považuje zadávací dokumentace, zadávací podmínky veřejné zakázky, projektová dokumentace vypracovaná: Ing. Milan Strachon, inženýrská činnost v investiční výstavbě, Krásného 1502/73, 633 00 Brno, oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (rozpočet stavby) a veškerá další, v průběhu plnění díla zpracovaná a objednatelem odsouhlasená dokumentace (např. realizační projektová dokumentace či upravená projektová dokumentace stavby) a související dokumenty. Schválení dokumentace a postupů

ze strany objednatele nezproštuje zhotovitele odpovědnosti za případné vady schválené dokumentace a případné vady díla realizované na základě schválené dokumentace či postupů. Provedením díla na základě neschválené dokumentace a postupů nevzniká zhotoviteli jakýkoliv nárok vůči objednateli.

3.4. Při realizaci předmětu smlouvy má zhotovitel za povinnost postupovat s odbornou péčí, samostatně, iniciativně a v souladu s platnými zákony, předpisy a uplatňovat pravidla hospodárnosti, efektivnosti a účelnosti vynaložených finančních prostředků. Zhotovitel se zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se provádění předmětu smlouvy a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele. Zhotovitel i objednatel se zavazují dodržovat obecně závazné právní předpisy a technické normy. Zhotovitel je vázán příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla ve smyslu ustanovení § 2592 občanského zákoníku.

3.5. Plnění předmětu smlouvy (realizace díla) bude provedeno subjekty, které jsou držiteli patřičných oprávnění pro jednotlivá plnění v rámci předmětu této smlouvy.

3.6. Předmět smlouvy bude realizován v souladu s projektovou dokumentací, platnými právními předpisy České republiky, se zákonem číslo 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, s vyhláškou č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů, v souladu s platnými českými technickými normami (ČSN), technickými a kvalitativní podmínkami (TKP) a technologickými předpisy (TP), dle obecně závazných a doporučených předpisů a metodik a v souladu s dalšími platnými předpisy a zákony a legislativou, které se vztahují k realizaci díla, včetně všech předepsaných a nutných zkoušek a zdokumentování skutečného provedení stavby.

3.7. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že realizuje veřejnou zakázku a má tedy za povinnost dodržovat a postupovat v souladu s platnou legislativou v oblasti veřejných zakázek a je-li dílo realizováno za dotační podpory, pak musí postupovat i v souladu pravidly poskytovatele dotace a to tak, aby svými postupy nezpůsobil objednateli žádnou škodu.

3.8. Součástí závazku řádně provést dílo v dohodnuté odměně (sjednané ceně) dle této smlouvy je povinnost zhotovitele provést resp. zabezpečit zejména:

- 3.8.1. stavební práce a veškeré související práce, dodávky a montáže směřující ke zhotovení stavby dle projektové dokumentace a v souladu s dalšími ustanoveními této smlouvy,
- 3.8.2. v návaznosti na prováděné stavební práce projednat a zajistit případné zvláštní užívání komunikací a veřejných ploch za účelem realizace stavby včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, jakož i stanovení a povolení dočasného a trvalého dopravního značení, zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jeho údržbu a přemísťování a následné odstranění,
- 3.8.3. písemné oznámení zahájení stavebních prací stavebnímu úřadu, správcům sítí, vlastníkům a uživatelům dotčených a sousedních pozemků a nemovitostí,
- 3.8.4. zřízení, provoz, údržbu a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě. Na potřebné zdroje médií (např. el. energie, voda atp.) se zhotovitel připojí prostřednictvím odběrných zařízení s vlastními odpočtovými měřidly a to v místech, které dohodne s objednatelem respektive vlastníkem rozvodů, na které se připojuje. Veškerá spotřebovaná média je povinen zhotovitel příslušnému subjektu uhradit,
- 3.8.5. zpracování potřebné realizační projektové dokumentace zhotovitele či veškeré jiné projektové dokumentace zhotovitele v průběhu plnění předmětu smlouvy upřesňující nebo doplňující poskytnutou dokumentaci včetně veškerých ostatních souvisejících projektových prací, zejména zpracování potřebných dílenských výkresů a upřesnění (specifikování) prováděcí dokumentace stavby z hlediska zhotovitelem prováděných prací, použitých technologií a materiálů a její předání objednateli k projednání v dostatečném časovém předstihu před objednáním prvků a zahájením patřičných prací. Dokumentace bude zpracována 2x v tištěné a 1x v elektronické podobě.
- 3.8.6. provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení stavebních prací; zbudování a udržování bezpečných přístupů na staveniště,
- 3.8.7. provedení všech opatření na eliminaci negativních dopadů stavby na životní prostředí (hluk, prašnost, znečištění vod, poškozování vegetace)
- 3.8.8. provedení všech opatření včetně souvisejících prací a dodávek k zajištění bezpečnosti osob a majetku, požární ochrany a ochrany životního prostředí (např. ochrana chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),

- 3.8.9. bezpečnost práce při provádění prací v souladu s příslušnými právními předpisy,
- 3.8.10. ochranu životního prostředí v souladu s příslušnými právními předpisy,
- 3.8.11. potřebné geodetické práce při plnění předmětu smlouvy, zejména geodetické vytýčení stavby, kontrolní zaměření staveniště, geodetické zaměření dokončené stavby, geometrický plán pro zápis do katastru nemovitostí a pro zřízení věcných břemen,
- 3.8.12. zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí, ze stavebního povolení nebo jiných dokladů (např. z vyjádření a souhlasů správců inženýrských sítí, dotčených orgánů statní správy, vlastníků dotčených a sousedních nemovitostí atp.),
- 3.8.13. vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům,
- 3.8.14. zjištění a prověření tras příslušných sítí domovních rozvodů (např. rozvody kanalizace, vody, elektrorozvody slaboproudé i silnoproudé, zabezpečovací systémy atp.), odpovědnost za jejich neporušení během výstavby, úpravy průběhů domovních rozvodů dotčených stavbou a zpětné protokolární předání objednateli resp. jejich vlastníkům,
- 3.8.15. všechny nezbytné průzkumy nutné pro řádné provádění a dokončení stavebních prací a řádné provedení díla (např. prověření skutečností a jejich promítnutí do zpracovávané projektové dokumentace zhotovitele),
- 3.8.16. všechny nutné podklady pro rozhodnutí o dalším postupu prací v případě, že je nutné upravit schválené pracovní postupy či dokumentace minimálně v rozsahu zpracování textového popisu, výkresového a rozpočtového zdokumentování,
- 3.8.17. provedení a kompletaci nutných zkoušek a revizí dle platných předpisů a ČSN (případně jiných norem a právních nebo technických předpisů vztahujících se k prováděnému dílu) včetně vydání protokolů a vyhodnocení. Kopie dokladů je zhotovitel povinen předávat objednateli ihned po provedení zkoušky. Zkompletované originály zhotovitel předá objednateli nejpozději při předání a převzetí dokončeného díla,
- 3.8.18. likvidaci, odvoz a uložení veškerých vybouraných hmot a veškeré stavební sutě na skládku včetně poplatku za uskladnění zejména v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, přičemž splnění této povinnosti zhotovitel objednateli doloží příslušnými doklady,
- 3.8.19. kompletaci atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech dodávaných a zabudovávaných materiálů, výrobků a zařízení (dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů – prohlášení o shodě) a ostatní doklady, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů díla – tzn. technické listy, specifikace a návody na provozování a údržbu dodávaných a zabudovávaných materiálů, výrobků a zařízení. Kopie dokladů je zhotovitel povinen předávat objednateli průběžně před dodáním a zabudováním. Zkompletované originály zhotovitel předá objednateli nejpozději při předání a převzetí dokončeného díla,
- 3.8.20. kompletaci technických listů, specifikací a návodů na provozování a údržbu dodávaných a zabudovávaných materiálů, výrobků a zařízení. Kopie dokladů je zhotovitel povinen předávat objednateli průběžně před dodáním a zabudováním. Zkompletované originály zhotovitel předá objednateli nejpozději při předání a převzetí dokončeného díla,
- 3.8.21. zajištění revizních zpráv (např. elektroinstalace, bleskosvody, slaboproudé rozvody aj. dle charakteru stavby) veškerých zařízení a instalací dodávaných a realizovaných zhotovitelem včetně odstranění případně uvedených závad, jakož i zajištění revizních zpráv veškerých stávajících zařízení a instalací dotčených stavbou, na nichž v souladu s prováděnou stavbou proběhly zásahy do těchto zařízení (např. provizorně demontovaný a znovu osazený bleskosvod), včetně odstranění případně uvedených závad. Kopie dokladů je zhotovitel povinen předávat objednateli ihned po provedení zkoušky. Zkompletované originály zhotovitel předá objednateli nejpozději při předání a převzetí dokončeného díla. Je-li některý z dokladů nutný pro zprovoznění stavby (např. revizní zpráva elektroinstalací jakožto nutný doklad pro připojení stavby ze strany dodavatele elektrické energie atp.) je zhotovitel povinen, v rámci jím zajišťované koordinace, předat doklad v takovém termínu, aby bylo do doby dokončení stavebních prací stavbu zprovoznit,
- 3.8.22. provedení školení osob objednatele a uživatele vč. předání uživatelského manuálu ke zbudované stavbě (popis ovládání prvků stavby, údržby zbudované stavby atp.),
- 3.8.23. zpracování dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s vyhláškou 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (zejména pak vyhl. 62/2013 Sb.) v tištěné a

elektronické podobě. Elektronická podoba dokumentace bude v tzv. otevřené podobě – textové části ve formátu MS Office (DOC, XLS), výkresová dokumentace ve formátu Autocad (DWG verze 2000) a v uzavřené podobě bude dokumentace dokladována ve formátu PDF (textové části, výkresy, rozpisky). Dokumentace bude zpracována 2x v tištěné a 1x v elektronické podobě,

- 3.8.24. vyhotovení a dodáním dokumentů pro předání dokončené stavby řádně provedeného díla,
- 3.8.25. péči o všechny části a prvky zhotovovaného díla do doby protokolárního předání řádně provedeného kompletního díla objednateli, včetně jejich zabezpečení proti poškození, zcizení atp. Dojde-li do doby protokolárního předání řádně provedeného kompletního díla objednateli k poškození díla nebo jeho části zhotovitel zajistí v souladu s touto smlouvou nápravu,
- 3.8.26. péči o plochy, prostory a majetek objednatele či třetích osob dotčený stavební činností zhotovitele při realizaci díla do doby protokolárního předání řádně provedeného kompletního díla objednateli, včetně zabezpečení proti poškození, zcizení atp. Dojde-li do doby protokolárního předání řádně provedeného kompletního díla objednateli k poškození ploch, prostor či majetku objednatele či třetích osob zajistí zhotovitel v souladu s touto smlouvou nápravu,
- 3.8.27. průběžný hrubý úklid zhotovované stavby a dotčených pozemků výstavbou (likvidace obalového materiálu, čištění komunikací apod.),
- 3.8.28. závěrečný finální čistý úklid zhotovené stavby a všech ploch stavební činností dotčených (tzn. umytí zaprášených a znečištěných ploch v budovách a na komunikacích – např. umytí oken, podlah, komunikací, očištění ploch od betonů, malt, tmelů atp.),
- 3.8.29. uvedení všech povrchů, pozemků a majetku (ve vlastnictví objednatele či třetích osob) dotčených stavbou a stavební činností do původního resp. návrhového či lepšího stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.). V případě dotčení travních ploch a nebude-li stanoveno jinak, bude provedeno založení trávníku a osetí travním semenem,
- 3.8.30. provedení terénních úprav tak, aby byly strojně udržovatelé způsobem a prostředky vlastněnými objednatelem. Provedené úpravy si zhotovitel odsouhlasí s Technickými službami Blansko a odborem komunální údržby. Pořízený zápis bude zařazen do dokladové části předávané při převímce dokončeného díla,
- 3.8.31. provedení organizační, koordinační a kompletační činnosti při realizaci díla a zajištění veškerých prací, činností a povinností vyplývajících z povahy vykonávaných prací, dodávek a ostatních ustanovení této smlouvy.

3.9. Zhotovitel se zavazuje k dodržení příslušných stavebních a kvalitativních norem a k tomu, že, optimálním a odborným provedením odpovídajícím uznávaným pravidlům architektury a stavitelství vytvoří všechny potřebné stavební předpoklady pro vytvoření dokonalého a bezporuchového stavebního díla s cílem dosáhnout optimální hospodárnosti s ohledem na investiční a provozní náklady a maximálního estetického výsledku.

3.10. Zhotovitel má vůči objednateli, v dostatečném časovém předstihu, oznamovací povinnost v případech, které mohou mít neočekávaný a zásadní vliv na provádění díla. Tímto však nevzniká nárok na úpravu smluvních podmínek.

3.11. Na případné zásahy do rozvodů veřejného resp. venkovního osvětlení nebo na případnou realizaci veřejného resp. venkovního osvětlení nebo provádění rozvodů elektrických kabelů v majetku objednatele je zhotovitel povinen v dostatečném časovém předstihu před zahájením prací upozornit Odborného konzultanta objednatele, Technické služby Blansko a odbor komunální údržby. Odborný konzultant objednatele je pan Pavel Borek (tel.: [REDAKCE] Kamnářská 5, 678 01 Blansko. Zhotovitel přizve Odborného konzultanta objednatele společně s objednatelem ke kontrole především uložení kabelu před záhozem lože, chrániček, provedení spojů uzemnění, pasivní ochrany, provedení rozvodů atd. Zhotovitel předá Odbornému konzultantovi objednatele Zprávu o výchozí revizi elektrické instalace ke kontrole. Provedené práce si zhotovitel odsouhlasí s Odborným konzultantem objednatele, Technickými službami Blansko a odborem komunální údržby. Pořízený zápis bude zařazen do dokladové části předávané při převímce dokončeného díla. Zhotovitel je povinen zajistit, před zahájením činností na staveništi a po jejich ukončení, protokolární předání rozvodů venkovního resp. veřejného osvětlení s vlastníkem a správcem.

3.12. Případné kácení stromů a likvidaci keřů je zhotovitel povinen v dostatečném časovém předstihu před zahájením prací oznámit na odbor komunální údržby Města Blanska, Ing. Vítek (tel. [REDAKCE] e-

mail [REDACTED]. Zhotovitel v oznámení uvede termín kácení stromů a keřů, jakož i odvoz kmenů pokácených stromů. Stavební práce musí být realizovány tak, aby byly stávající stromy v maximální možné míře zachovány (priorita zachování zeleně). Na náklady zhotovitele bude dřevní hmota z kácení zhotovitelem odvezena do firmy EXPAL s.r.o., se sídlem Mlýnská 2217/20, 678 01 Blansko, IČ: 63486008, a to na adresu provozovny: Mlýnská 20, 678 01 Blansko. Větve, keře a ostatní organická rostlinná hmota bude odvezena na kompostárnu se sídlem Blansko, č. p. 2483, 678 01 Blansko.

3.13. Na případné zásahy do staveb, které nejsou ve vlastnictví ve správě objednatele je zhotovitel povinen v dostatečném časovém předstihu před zahájením prací upozornit objednatele a vlastníka těchto staveb a dohodnout s nimi způsob provádění a předání stavebních prací.

3.14. Finální pozice mobiliáře (např. lavičky, stolky, stojany na kola, odpadkové koše), interiérových prvků, stožárů osvětlení, dopravních značek, poutačů či zeleně musí být před umístěním potvrzeny s objednatelem.

IV. Lhůty a místo plnění

4.1. Zhotovitel se zavazuje zahájit výkon své činnosti vymezený touto smlouvou a plnit závazky z této smlouvy neprodleně po podpisu této smlouvy.

4.2. Smluvní strany se dohodly na níže uvedených lhůtách plnění, které jsou pro zhotovitele závazné, přičemž dřívější plnění je možné. Níže uvedené termíny vychází z nabídky zhotovitele a jsou nejpozději možnými termíny plnění jednotlivých fází plnění předmětu smlouvy:

Zahájení provádění díla (zahájení činnosti zhotovitele)	v den uzavření této smlouvy
Předání a převzetí staveniště	nejpozději do 25.09.2017
Zahájení provádění stavebního díla (stavebních prací) ...	nejpozději do 3 kalendářních dnů od předání a převzetí staveniště
Dokončení stavebního díla (stavebních prací)	nejpozději do 13.11.2017
Dokončení řádně provedeného díla	nejpozději do 16.11.2017

Záznam o splnění či nesplnění jednotlivých fází plnění předmětu smlouvy bude proveden samostatným protokolem či zápisem do stavebního deníku a bude podepsán zhotovitelem a objednatelem, či osobou k tomu oprávněnou. Předání staveniště zhotoviteli proběhne na výzvu zhotovitele (nejdříve však následující pracovní den po dni uzavření této smlouvy a nejpozději v uvedené době).

Časové údaje ve výše uvedené tabulce mohou být před podpisem smlouvy nahrazeny či doplněny konkrétním datem.

4.3. Výše uvedené lhůty v tomto článku mohou být prodlouženy pouze v případě vzniku nepředvídatelných a neodvratitelných okolností, které nemohl zhotovitel ovlivnit ani předvídat. Za nepředvídatelnou okolnost se považuje přerušení postupu prací z pokynu objednatele a dále skutečnost, že objednatel předal staveniště zhotoviteli později, než bylo ujednáno, že objednatel způsobil překážky v práci zhotovitele, které nemohl zhotovitel předem předpokládat ani ovlivnit, že činnost a rozhodování dotčených orgánů státní správy, správců inženýrských sítí, či vlastníků dotčených pozemků trvá déle, než je obvyklé a tudíž dojde k takovému časovému zdržení zaviněnému prokazatelně jednáním těchto subjektů, které ohrozí dodržení sjednaných lhůt plnění, přičemž však musí zhotovitel prokázat, že podnikl veškeré kroky k eliminaci příčin takovýchto zpoždění. Za nepředvídatelnou okolnost se považují taktéž vlivy vyvolané vyšší mocí, kterou nemohl zhotovitel ani objednatel předpokládat či ovlivnit. Veškeré okolnosti je zhotovitel neprodleně od jejich vzniku povinen písemně oznámit a specifikovat objednateli, jakož i je povinen navrhnout a přijmou opatření na jejich eliminaci, čímž ovšem není dotčeno právo objednatele postupovat dle ustanovení vztahujících se ke smluvním pokutám. Termín prodloužení lhůty pro řádné ukončení díla bude přiměřený výše zmiňovaným vzniklým překážkám.

4.4. Dílo je realizováno v souladu s harmonogramem provádění díla (dále jen „harmonogram“). Není-li součástí této smlouvy harmonogram, pak zhotovitel nejpozději do doby předání staveniště předá

objednateli protokolárně harmonogram, který se dnem předání objednateli stává závazným dokumentem pro plnění zakázky. V harmonogramu budou vyznačené veškeré činnosti prováděné zhotovitelem ode dne uzavření této smlouvy až po předání řádně dokončeného díla dle této smlouvy objednateli (zejména uzavření smluvního vztahu, vlastní stavební práce po jednotlivých stavebních objektech, přejímka dokončených stavebních prací (přejímka stavebního díla), přejímka řádně provedeného kompletního předmětu smlouvy (přejímka díla), předčasné užívání stavby, závěrečná kontrolní prohlídka stavby, kolaudace stavby, milníky stavby, fáze plnění předmětu smlouvy a ostatní činnosti zhotovitele – zajištění zvláštního užívání komunikací, zajištění objízdných tras a uzavírek, odstraňování vad a nedodělků atp.) včetně stanovení kritické cesty plnění předmětu smlouvy. V harmonogramu budou zohledněny objednáci a dodavatelské či poddodavatelské lhůty souvisejících dodávek technologií, případné správní a jiné lhůty (vyřízení zvláštního užívání místní komunikace 35 dní, vyřízení přechodného dopravní značení 12 dní, předání atp.) a ostatní záležitosti vyplývající z plnění veřejné zakázky. Zhotovitel je povinen respektovat harmonogram. Zhotovitel je oprávněn po předchozím vyrozumění objednatele měnit posloupnost provádění prací uvedených v harmonogramu směřujících k dodržení uvedených termínů v odst. 4.2, této smlouvy.

4.5. Při plnění předmětu smlouvy je zhotovitel oprávněn využívat veškerou dobu vymezenou Stavební práce budou probíhat ve všední dny v době od 7:00 hod do 19:00 hod a v sobotu v době od 9:00 hod do 17:00 hod. Práce nemohou probíhat v neděli a v jiné státem uznané svátky, ostatní práce a činnosti budou dle potřeby probíhat nepřetržitě ode dne po uzavření smluvního vztahu až po řádné dokončení díla.

4.6. Přerušení prací zhotovitelem bez písemného souhlasu objednatele je nepřípustné. Za přerušení prací nelze mimo jiné považovat takové úkony a činnosti, které jsou předvídatelné a nutné pro plnění předmětu této smlouvy např. lhůtu pro získání rozhodnutí či vyjádření stavebního úřadu, dotčených organizací a správců sítí, lhůtu na vyjádření objednatele, doba pro dodání materiálu na staveniště a ostatní záležitosti, které jsou dle této smlouvy plněním zhotovitele.

4.7. Místem plnění je Blansko, ZŠ Erbenova 13.

V. Cena díla

5.1. Celková cena díla provedeného v rozsahu dle této smlouvy je sjednána v souladu s nabídkou zhotovitele učiněnou v rámci zadávacího / výběrového řízení na zakázku ze dne 19.09.2017 a činí 1.826.198,- Kč slovy jedenmilionosmsetdvacetšesttisícjednostodevadesátosm Kč bez DPH. K ceně bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty ve výši a způsobem dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění v den uskutečnění zdanitelného plnění.

5.2. Celková cena díla je dohodnuta jako **cena pevná, konečná a neměnná** po celou dobu plnění veřejné zakázky a zahrnuje veškeré náklady nezbytné a nutné pro odborné a řádné provedení díla v rozsahu určeném ustanoveními této smlouvy. Celková cena může být upravena pouze za podmínek stanovených v této smlouvě. Zhotovitel přebírá ve smyslu § 2620 odst. 2 občanského zákoníku nebezpečí změny okolností. Položkový rozpočet je součástí této smlouvy o dílo.

5.3. Rozpočet zpracovaný zhotovitelem v rámci nabídky, na jehož základě je sjednána celková cena díla, je sjednán jako úplný a závazný a zhotovitel jeho úplnost a závaznost výslovně zaručuje. Zhotovitel tímto objednateli potvrzuje a zaručuje, že před stanovením celkové ceny díla, jak je tato cena stanovena v této smlouvě, prověřil veškeré podklady objednatele, rozsah díla a podmínky, za kterých bude dílo prováděno.

5.4. Celková cena díla, tak je stanovena na základě odborné individuální kalkulace nákladů zhotovitele, zahrnuje veškeré práce a náklady zhotovitele vymezené zadávacími podmínkami, touto smlouvou a veškerými jejími přílohami, zejména pak na základě projektové dokumentace, jejíž součástí je i oceněný výkaz výměr a obsahuje veškeré náklady s řádným provedením díla související. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena za dílo zahrnuje veškeré náklady (hlavní, vedlejší, ostatní a jiné související), nezbytné a nutné pro odborné a řádné provedení díla v rozsahu dle čl. III této smlouvy a ostatních ustanovení této smlouvy, které zajišťuje, provádí či má za povinnost provést či zajistit zhotovitel nebo ke kterým je zhotovitel zavázán. Celková cena díla v sobě zahrnuje veškeré dodávky, stavební práce a výkony nutné k realizaci díla, včetně činností souvisejících s realizací díla dle této smlouvy a nákladů spojených s těmito činnostmi. Celková cena díla taktéž zahrnuje poplatky za veškeré spotřebované energie při výstavbě, nájem ploch za zařízení staveniště, náklady na používání strojů, náklady na výrobu, obstarávání a přepravu zařízení, materiálů a dodávek včetně veškerých správních a místních

poplatků, pojištění, provádění předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů, kterými se prokazuje dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, a jakékoli další související výdaje spojené s realizací díla – zejména náklady na vybavení a provedení stavby v souladu s požárně bezpečnostním řešením, náklady na zabezpečení požadovaných únosností jednotlivých konstrukcí stavby, náklady na zajištění všech relevantních informací o stavu konstrukcí a staveb, náklady na zjištění rozsahu odstraňovaných staveb a jejich odstranění, náklady na skládky a meziskládky nového či vybouraného materiálu, náklady na odstranění a zapravení dále nepotřebných prvků původních staveb a konstrukcí (např. odříznutí a zapravení nefunkční části potrubí), náklady na vytvoření potřebných prostupů, demontáží a zpětných montáží, náklady na případné nutné vyklizení prostor budoucí stavby dle pokynů objednatele, náklady na pojištění, náklady na zajištění veškerých povinností a činností z této smlouvy plynoucích. Celková cena díla taktéž obsahuje zisk zhotovitele, očekávaný vývoj cen k datu předání díla a rizika či vlivy mající vliv na plnění předmětu smlouvy. Součástí celkové ceny díla jsou i dodávky a služby, které v zadávací dokumentaci a ve smlouvě včetně všech jejích příloh nejsou výslovně uvedeny, ale o kterých zhotovitel vzhledem ke své odbornosti měl nebo mohl vědět, že je nutné je provést a tudíž i zohlednit v celkové ceně díla.

5.5. Smluvní strany se dohodly, že při dodržení pravidel pro zadávání veřejných zakázek může být celková cena díla upravena pouze v případech víceprací či méněprací:

5.5.1. Vícepracemi může dojít k navýšení celkové ceny díla. Vícepráce jsou dodatečné práce, dodávky či služby, které nebyly obsaženy v dokumentaci stavby, a jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Takové práce, dodávka a služby musí být vzájemně projednány a odsouhlaseny. Pro platnost víceprací je vždy zapotřebí dohoda obou smluvních stran formou dodatku ke smlouvě. V případě navýšení ceny platí, že žádná oboustranně písemně akceptovaná změna týkající se provádění díla, nemá vliv na cenu díla či termín plnění, pokud nedojde k uzavření dodatku k této smlouvě. Ohodnocení víceprací bude stanoveno na podkladě soupisu provedených a objednatelem odsouhlasených prací oceněných stejnými jednotkovými cenami, jakých bylo použito při zpracování nabídky zhotovitele. V případě položek v nabídkovém rozpočtu neobsažených se vychází z jednotkových cen RTS platných v daném časovém období tak, že budou stanoveny jednotkové ceny dle ceníku RTS a poměrné jednotkové ceny, které vzniknou vynásobením jednotkových cen dle ceníku RTS podílem celkové ceny nabídkového rozpočtu zhotovitele bez DPH a předpokládané hodnoty veřejné zakázky bez DPH uvedené ve výzvě resp. zadávací dokumentaci, byla-li tato uvedena. Pro ohodnocení víceprací pak budou použity nižší z takto stanovených cen.

5.5.2. Méněpracemi dochází ke snížení celkové ceny díla. Méněpráce jsou práce obsažené v nabídkovém rozpočtu, ale neprovedené. Zhotovitel je povinen o neprovedené práce snížit cenu díla a uzavřít dodatek k této smlouvě a to bez jakýchkoliv dalších nároků ze strany zhotovitele.

5.6. Zhotovitel nemá právo se jakýmkoliv způsobem domáhat navýšení ceny díla z důvodů chybného, nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací, dodávek, služeb nebo z důvodu vlastního zavinění (např. vzniklé náklady zhotovitele z důvodu nutnosti nápravy neodborného provádění prací a prací, které nejsou v souladu se schválenou dokumentací; vzniklé náklady zhotovitele z důvodů chyb nebo nedostatků v projektové přípravě zhotovitele, z důvodu nekvalitně zpracované nabídky atp.). Veškeré takto vzniklé dodatečné náklady nesplňují definici víceprací dle odst. 5.5 bod a) označují se pojmem vícenáklady a jsou vadou na straně zhotovitele a objednatel není povinen takovéto náklady zhotovitele hradit.

VI. Platební podmínky

6.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou jinak na základě písemného dodatku k této smlouvě v návaznosti na potřeby objednatele při financování realizovaného díla.

6.2. Plnění je poskytováno pro ekonomickou činnost objednatele.

6.3. Cena díla bude hrazena zpětně na základě faktury vystavené zhotovitelem. Přílohou faktury bude objednatelem a zhotovitelem podepsaný protokol o provedení prací (soupis provedených prací resp. zjišťovací protokol), které jsou fakturovány, nebude – li ujednáno jinak. Zjišťovací protokol, jehož obsahem budou pouze kompletně realizované jednotlivé položky rozpočtu, je povinen zpracovat a předložit objednateli k odsouhlasení zhotovitel. Zjišťovací protokol bude přehledný a jednoznačný a bude

zpracován v editovatelné elektronické a tištěné podobě. Objednatel se ke zjišťovacímu protokolu vyjádří do pěti pracovních dnů ode dne jeho předložení zhotovitelem tak, že jej odešle zhotoviteli odsouhlasený nebo jej odešle zhotoviteli neodsouhlasený s uvedením připomínek, změn či výhrad. Ve zjišťovacím protokolu nebudou potvrzeny práce, které neodpovídají kvalitativním podmínkám objednatele a práce, které byly realizovány v rozporu s ustanoveními této smlouvy. Nedojde-li mezi stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu dodaných prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu; ostatní práce pak zhotovitel není oprávněn fakturovat. Fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit pouze na částku odsouhlasenou objednatelem ve zjišťovacím protokolu. Pokud zhotovitel neuplatní postup dle tohoto odstavce, není oprávněn fakturovat jakoukoliv cenu části díla. Je-li na stavbě ustanovena osoba technického dozoru stavebníka, pak kontrolu provedených prací a jejich odsouhlasení provádí namísto objednatele, není – li dohodnuto jinak.

6.4. Je-li doba plnění zakázky kratší než 60 kalendářních dnů, je zhotovitel oprávněn fakturovat provedené práce až po dokončení řádně provedeného díla. Vystavená faktura bude zároveň fakturou konečnou.

6.5. Je-li doba plnění zakázky delší než 60 kalendářních dnů, je zhotovitel oprávněn fakturovat provedené práce na základě dílčích daňových dokladů, vystavenými vždy po uplynutí příslušného kalendářního měsíce nebo celkovou fakturou po dokončení řádně provedeného díla. Dílčí daňové doklady – faktury je zhotovitel oprávněn vystavovat až do výše 90 % sjednané celkové ceny. Zbývajících 10 % z celkové sjednané ceny je zhotovitel oprávněn fakturovat až po dokončení řádně provedeného díla. Poslední faktura vystavená zhotovitelem je konečnou fakturou.

6.6. V konečné faktuře budou odečteny poskytnuté platby, případně smluvní pokuty a pozastávky, na které objednateli do té doby vznikl nárok a je-li relevantní, bude vyúčtována daň z přidané hodnoty. Součástí konečné faktury bude seznam všech zhotovitelem vystavených faktur s uvedením čísla faktury, datem vystavení faktury, částkou na faktuře a informací o tom, zda byla faktura uhrazena, celkový oceněný písemný soupis provedených prací včetně uvedení cen zahrnující případné dodatky, protokol o předání a převzetí dokončeného stavebního díla (stavebních prací), protokol o předání a převzetí řádně provedeného díla a doklady o prokázání skutečnosti, že objednatel provedl úhradu pohledávek veškerých svých poddodavatelů v rámci plnění předmětu této smlouvy. Konečnou fakturu není zhotovitel oprávněn vystavit, pokud nejsou řádně a úplně ukončeny veškeré činnosti definované touto smlouvou. Úhradou faktur na základě dílčích daňových dokladů není dotčeno ujednání, že nárok na zaplacení celkové ceny díla vzniká až po řádném provedení díla.

6.7. Faktury budou mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Faktury budou dále obsahovat případně další náležitosti sdělené objednatelem (např. označení zdroje financování, označení veřejné zakázky vč. kódu, rozpis ceny na účetní položky a účelové znaky atp.). Faktury budou dle požadavku objednatele vystavovány samostatně pro investiční a neinvestiční náklady, jakož i pro náklady hrazené z dotačních prostředků. Za správnost údajů na fakturách odpovídá zhotovitel.

6.8. Doba splatnosti faktur je **30 kalendářních dnů** ode dne jejich doručení do sídla objednatele. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 kalendářních dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury, i když je po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti. Úhrada faktur bude provedena bezhotovostně na účet zhotovitele uvedený v této smlouvě. Termínem úhrady faktury se rozumí termín odesání částky z účtu objednatele.

6.9. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě nebo nebude vystavena v souladu se soupisem skutečně provedených a odsouhlasených prací, je objednatel oprávněn takovou fakturu nezaplatit a vrátit ji kdykoliv zhotoviteli bez zaplacení jako neúplnou či neoprávněně vystavenou. Zhotovitel je povinen provést opravu faktury vystavením a opětovným doručením nové faktury objednateli. Nová lhůta splatnosti začne plynout doručením opravené faktury zpět do sídla objednatele.

6.10. Objednatel si vyhrazuje právo upravit způsob a frekvenci fakturací v případech, kdy to bude v zájmu objednatele s ohledem na způsob financování realizovaného díla.

6.11. Objednatel si vyhrazuje právo pozastavit financování a proplácení faktur v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce provedl či provádí v rozporu s ustanoveními této smlouvy (např. provádění prací v rozporu s pokyny objednatele, nekvalitní provádění prací atp.) a to až do doby sjednání nápravy ze strany zhotovitele.

6.12. Zhotovitel je oprávněn fakturovat pouze provedené části díla. Pokud z jakéhokoliv důvodu dojde

k ukončení smlouvy, není zhotovitel oprávněn požadovat zaplacení celkové ceny díla za části předmětu smlouvy, které neprovedl a provádět nebude nebo za části, které byly provedeny v rozporu s touto smlouvou.

VII. Finanční záruky

7.1. Touto smlouvou se sjednávají finanční záruky za řádné provedení díla a za jakost provedených prací v záruční době. Finanční záruky slouží k zajištění jakýchkoliv pohledávek a nároků objednatele vyplývajících z nesplnění povinností a závazků zhotovitele v celém rozsahu stanoveném touto smlouvou.

7.2. Finanční záruky budou přednostně realizovány formou bankovní záruky a musí být objednateli předloženy včas a předány v originále. Text bankovních záruk schvaluje objednatel. Nutnost souhlasu objednatele nezakládá jakýkoliv nárok zhotovitele na nesplnění lhůty pro předložení záruky. Finanční záruky budou sjednány jako neodvolatelné, bezpodmínečné a splatné na první vyžádání objednatele bez jakýchkoliv námitek. Objednatel si vyhrazuje právo schválení výstavce vystavující finanční záruku zhotovitele, jakož i právo nechat si předané finanční záruky přezkoumat a schválit od své banky. V případě výhrad objednatele k předloženým finančním zárukám je zhotovitel povinen předložit nové řádné finanční záruky. Výstavce (banka) se ve finanční záruce musí zavázat k zaplacení celé částky na první výzvu objednatele. Svá práva z finančních záruk je objednatel oprávněn uplatnit při neplnění závazků zhotovitele z této smlouvy, jichž se finanční záruka týká. Objednatel v takovém případě písemně vyzve výstavce, který bankovní záruku poskytl, ke splnění jeho závazků z finanční záruky, přičemž ve výzvě objednatel uvede výši své takto zajištěné pohledávky vůči zhotoviteli. Výstavce není oprávněn zkoumat, je-li výzva objednatele důvodná.

7.3. Nejpozději do doby předání staveniště se zhotovitel zavazuje předat objednateli doklad o finanční záruce za řádné provedení díla ve výši 10% z celkové ceny díla včetně DPH, minimálně však 100.000,- Kč. Tato finanční záruka bude sloužit k zajištění veškerých povinností vyplývajících pro zhotovitele z této smlouvy o dílo realizovat předmět smlouvy řádně a včas. Finanční záruka za řádné provedení díla musí být platná po celou dobu plnění a ještě nejméně 30 kalendářních dní po termínu připadajícím na dokončení řádně provedeného díla a bude objednatelem vrácena zhotoviteli do 30 kalendářních dnů po ukončení řízení o řádném provedení díla. V případě, že dojde k posunutí termínu řádného provedení předmětu smlouvy, je zhotovitel povinen před vypršením platnosti finanční záruky na vlastní náklady zajistit prodloužení platnosti finanční záruky tak, aby byla splněna podmínka platnosti finanční záruky minimálně 30 kalendářních dní po termínu připadajícím na dokončení řádně provedeného díla. Pokud zhotovitel finanční záruku za řádné provedení díla nepředloží, má objednatel právo okamžitě od této smlouvy odstoupit nebo nepředat staveniště zhotoviteli do doby předložení záruky aniž by byla dotčena ujednání ohledně termínů pro dokončení řádně provedeného díla. Záruka za řádné provedení díla musí být ve formě bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a následujících občanského zákoníku. Objednatel nemá povinnost předat staveniště zhotoviteli dříve, než obdrží tuto bankovní záruku a zhotovitel není před předáním bankovní záruky a staveniště oprávněn zahájit práce. Takto marně uplynutá doba nezakládá jakýkoliv nárok zhotovitele na prodloužení doby plnění díla.

Finanční záruka za řádné provedení díla může být nahrazena složením hotovosti na účet objednatele uvedený v záhlaví této smlouvy, a to nejpozději do dne předcházejícího dni předání staveniště zhotoviteli. Do 30 kalendářních dní po ukončení řízení o řádném provedení kompletního díla zašle objednatel složené finanční prostředky v odpovídající výši, kdy budou odečteny poskytnuté platby, případně smluvní pokuty a pozastávky, na které objednateli do té doby vznikl nárok, zpět zhotoviteli na jeho účet uvedený v záhlaví této smlouvy. Úroky z takto provedené záruky se zhotoviteli nevrací.

7.4. Nejpozději do doby vystavení konečné faktury za provedené dílo se zhotovitel zavazuje předat objednateli doklad o finanční záruce za jakost provedených prací v záruční době ve výši 10% z celkové ceny díla včetně DPH se zohledněním případné změny ceny díla v průběhu plnění předmětu smlouvy (zohlednění víceprací a méněprací), minimálně však 100.000,- Kč. Pokud zhotovitel záruku nepředloží, není možné dokončit předání řádně provedeného díla. Finanční záruka za jakost provedených prací v záruční době musí být platná po celou záruční dobu stanovenou touto smlouvou a ještě nejméně 30 kalendářních dní po vypršení této záruční doby. V případě, že dojde k přerušení běhu a tedy i k prodloužení záruční doby, je zhotovitel povinen ihned a na vlastní náklady zajistit prodloužení platnosti finanční záruky za jakost provedených prací tak, aby byla splněna podmínka platnosti finanční záruky minimálně 30 kalendářních dní po vypršení záruční doby. Záruka za jakost provedených prací v záruční době musí být ve formě bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a následujících občanského zákoníku. Originál bankovní záruky za jakost provedených prací bude předán objednateli nejpozději

k datu vystavení konečné faktury. Jestliže zhotovitel finanční záruku nepředá v dohodnutém termínu, není oprávněn vystavit konečnou fakturu.

VIII. Nebezpečí škody a pojištění

8.1. Ode dne převzetí staveniště nese zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle a vzniklých v souvislosti s prováděním díla až do doby předání a převzetí řádně provedeného díla, kdy přechází riziko zničení, ztráty nebo poškození díla na objednatele. V souladu s tím je zhotovitel povinen zajistit ochranu a bezpečnost jím realizovaného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i zajistit ochranu skladování věcí opatřených k provádění díla. Zhotovitel odpovídá i za škody způsobené činnostmi svých poddodavatelů či za škody způsobené okolnostmi, které mají původ v povaze činnosti, přístroje nebo jiné věci, jichž bylo při plnění závazků použito.

8.2. Zhotovitel je povinen v maximální možné míře předcházet vzniku škod a činit veškerá opatření k zamezení jejich vzniku. Zhotovitel plně odpovídá za škody způsobené objednatelem nebo třetí osobě v důsledku zaviněného porušení povinností stanovených pro zhotovitele touto smlouvou nebo obecně závazným právním předpisem – mimo jiné zejména pak z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo nesplnění podmínek této smlouvy o dílo, z důvodu nedodržení patřičných zákonů, norem a jiných předpisů, aplikováním nesprávných postupů atp.

8.3. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody na majetku nebo na zdraví objednatele nebo třetí osobě je zhotovitel povinen takovou škodu bezodkladně v plném rozsahu a na vlastní náklady odstranit. Není-li možné škodu odstranit, je zhotovitel povinen ji finančně nahradit. Pokud tak zhotovitel neučiní, je objednatel či třetí osoba oprávněn škodu odstranit na náklady zhotovitele.

8.4. Za škodu se považuje i nárokováná nebo nárokovatelná výše dotace, která není nebo nemůže být vyplacena z důvodu vadného plnění zhotovitele (např. provádění díla v rozporu s metodikou poskytování dotace či v rozporu se zákonem, nedodržení termínů realizace díla, realizace prací v rozporu s touto smlouvou atp.).

8.5. Po celou dobu výstavby, tj. od předání staveniště zhotoviteli až do doby předání a převzetí řádně dokončeného díla objednatelem, je zhotovitel povinen být pojištěn do výše odpovídající možné výši škod:

- a) Na budované dílo je zhotovitel povinen ve prospěch objednatele uzavřít stavební a montážní pojištění CAR/EAR. Pojištění bude sjednáno na krytí všech možných rizik poškození a případného zničení budovaného díla systémem „ALL RISK“ a to až do výše celkové ceny budovaného díla (pojistná hodnota), minimálně však 500.000 Kč.
- b) Zhotovitel je povinen mít uzavřené pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou na majetku a na zdraví třetích osob způsobených činnostmi zhotovitele v souvislosti s realizací předmětu smlouvy. Pro účely tohoto ustanovení se činnost veškerých poddodavatelů považuje za činnost zhotovitele.
- c) Zhotovitel je povinen zabezpečit pojištění všech osob účastnících se realizace stavebních prací na staveništi proti úrazu včetně pojištění veškerých poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky.

V pojistných smlouvách bude sjednána klauzule zahrnující odpovědnost za škody způsobené při odstraňování vad a nedodělků v průběhu záruční doby.

8.6. Doklady o sjednaném pojištění je zhotovitel povinen na vyžádání neprodleně předložit objednateli.

8.7. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně díla.

8.8. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony zhotovitel. Objednatel poskytne v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v možnostech objednatele.

IX. Odpovědnost za vady, záruční doba

9.1. Záruční doba na dílo zhotovené dle této smlouvy činí **60 měsíců** a začne běžet dnem podpisu protokolu o předání a převzetí řádně provedeného díla tj. po protokolárním o předání a převzetí dokončeného stavebního díla (stavebních prací), odstranění veškerých vad a nedodělků na prováděném díle a dokončení veškerých, touto smlouvou definovaných činností zhotovitele. Výše uvedená záruční doba má přednost před záručními dobami vyznačenými jednotlivými dodavateli a výrobcí či záručními dobami obvyklými.

9.2. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho odevzdání a převzetí objednateli, jakož i za vady díla zjištěné po celou dobu záruční doby, přičemž vady díla jsou odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k naplnění účelu této smlouvy.

9.3. V záruční době zhotovitel poskytuje záruku a zodpovídá za to, že celé dílo má po celou dobu záruky vlastnosti stanovené projektovou dokumentací, právními předpisy, technickými normami, příp. vlastnosti obvyklé. Podmínkou záruky je užívání díla k účelům uvedeným v projektové dokumentaci a provádění běžné údržby. Záruka se nevztahuje na běžná opotřebení, ani na závady způsobené násilně či vyšší mocí, či jiným způsobem pokud s těmito okolnostmi realizované dílo neuvažovalo. Zhotovitel se zavazuje objednatelům zjištěné a reklamované vady, za něž zhotovitel zodpovídá, bezplatně odstranit nebo poskytnout objednateli přiměřenou slevu z ceny díla. Za přiměřenou slevu z ceny díla se považuje sleva odpovídající výši nákladů, které je nutné vynaložit na odstranění vady díla. Záruční doba na dílo se prodlužuje o časový interval od doby oznámení vady ze strany objednatele po dobu, po kterou bude trvat odstraňování vad, tj. po sepsání protokolu o odstranění oznámené vady.

9.4. Materiál, výrobek či zařízení tvořící součást díla, postižitelný neodstranitelnou vadou, je zhotovitel povinen na vlastní náklady vyměnit za bezvadný.

9.5. Jakékoliv vady a nedodělky specifikované při předání stavebního díla je zhotovitel povinen bez újmy ostatních práv objednatele bezplatně odstranit nejpozději do 7 kalendářních dnů, nebude-li při přejímacích řízeních dohodnuto jinak. S odstraňováním vad je nutno začít neprodleně. V případě, že vady na díle budou či jsou příčinou vad i na jiných částech stavebního díla, je zhotovitel povinen odstranit veškeré tyto vzniklé a s původní vadou související vady.

9.6. Jakékoliv reklamované vady během záruční doby, tj. oznámené po protokolárním předání řádně provedeného díla, je zhotovitel povinen bez újmy ostatních práv objednatele bezplatně odstranit a protokolárně předat nejpozději do 7 kalendářních dnů po jejich oznámení či vyžádání nápravy ze strany objednatele, nebude-li s objednatelem dohodnuto jinak (např. delší lhůta na odstranění vady, pozdější nástup na odstranění vady atp.). V případě, že vady na díle budou či jsou příčinou vad i na jiných částech díla, je zhotovitel povinen odstranit veškeré tyto vzniklé a s původní vadou související vady. V případě, že vady na díle budou příčinou dalších škod, zavazuje se zhotovitel škody uhradit.

Na odstranění reklamovaných vad během záruční doby je zhotovitel povinen nastoupit nejpozději do 3 kalendářních dnů po jejich oznámení či vyžádání nápravy ze strany objednatele. U vad bránících provozu díla ohrožujících bezpečnost díla či majících charakter havárie je však zhotovitel povinen nastoupit k odstranění reklamovaných vad nejpozději do 24 hod po obdržení oznámení reklamace.

9.7. V případě, že zhotovitel v dané lhůtě nenastoupí na odstranění reklamované vady či v dané lhůtě reklamovanou vadu neodstraní, je objednatel, na náklady zhotovitele, oprávněn odstraněním vady pověřit jinou odbornou osobu a zhotovitel je povinen uhradit veškeré náklady, které objednatel vynaložil na odstranění uvedené vady. Tímto není dotčeno právo objednatele na úhradu sjednané smluvní pokuty za prodlení s odstraněním reklamované vady.

9.8. Oznámení zjištěných vad (reklamace) v záruční době je objednatel oprávněn učinit písemně, datovou schránkou nebo e-mailem, přičemž objednatel má právo na bezodkladné a bezplatné odstranění reklamovaného nedostatku nebo vady. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli nastoupení na odstranění reklamované vady a objednatel k zahájení odstraňování vady přizvat. O odstranění reklamované vady je zhotovitel povinen sepsat s objednatelem protokol a odstranění vady objednateli prokázat.

9.9. Před uplynutím záruky má objednatel právo provést závěrečný audit provedeného díla. Vady a nedostatky při něm zjištěné musí zhotovitel po oznámení neprodleně a zdarma odstranit a protokolárně předat objednateli.

X. Vlastnické právo k dílu, licenční ujednání

10.1 Vlastníkem zhotovovaného díla a všech jeho částí je od počátku objednatel. Smluvní strany se dohodly na vyloučení § 2609 občanského zákoníku a zhotovitel není oprávněn dílo nebo jeho část svépomocně prodat třetí osobě.

10.2 Každá samostatná část zhotovovaného díla, dodávky či služby přechází do vlastnictví objednatele bez zástavního práva a jiných břemen:

- a) zabudováním do díla nebo
- b) vznikem nároku zhotovitele na zaplacení ceny předmětné části díla uvedené ve zhotovitelem vystavené faktuře,

příčemž moment přechodu vlastnictví koresponduje s dřívější ze shora označených možností.

10.3 Zhotovitel odpovídá za přechod vlastnických práv k označeným věcem bez právních vad; budou-li tyto věci zatíženy právními vadami (zejména zástavními právy apod.) je zhotovitel povinen zajistit odstranění těchto právních vad nebo uhradit částky nezbytné k odstranění těchto právních vad a současně odpovídá objednateli za jakoukoliv škodu vzniklou v souvislosti s existencí těchto právních vad na dotčených věcech.

10.4 Přechod vlastnického práva na objednatele nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za řádné provedení díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků.

10.5 Přechod vlastnického práva k dotčeným věcem na objednatele nezbavuje zhotovitele rizika nebezpečí škody na věci a povinnosti nakládat s předmětnými věcmi s péčí řádného hospodáře. Zhotoviteli nevznikají vůči objednateli ve vztahu k dotčeným věcem žádné nároky související s uložením těchto věcí, resp. péčí a dispozicí s těmito věcmi.

10.6 Zhotovitel poskytuje objednateli k veškerým hmotně zachyceným výsledkům činnosti, které jsou plněním zhotovitele na základě této smlouvy a požívajících autorskoprávní ochranu výhradní a neomezenou licenci k využití zpracované dokumentace k dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu, objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, objednatel je oprávněn dokumentaci měnit. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

XI. Poddodavatelé

11.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo přednostně s využitím vlastních kapacit (pracovníci v zaměstnaneckém poměru ke zhotoviteli). Po předchozím odsouhlasení objednatelem je zhotovitel oprávněn zajistit plnění části díla pomocí poddodavatele.

11.2. Poddodavatel je osoba, pomocí které zhotovitel plní určitou část díla nebo která má k plnění díla poskytnout určité věci či práva. Náplň činnosti stavbyvedoucího nelze plnit pomocí poddodavatele.

11.3. Všichni poddodavatelé musí být odsouhlaseni objednatelem. Zhotovitel je povinen předložit objednateli k odsouhlasení seznam poddodavatelů, ve kterém bude uvedeno obchodní jméno poddodavatele, identifikační údaje poddodavatele (IČO, DIČ, adresa), oprávněná osoba jednající za poddodavatele, telefonické a e-mailové spojení, přesný popis činností zajišťovaný poddodavatelem s procentuálním vyjádřením a cenou poddodavatelem realizovaných částí díla. U poddodavatelů musí být prokázána odborná způsobilost pro provádění zamýšlených prací, což bude doloženo minimálně výpisem ze živnostenského rejstříku či obchodního rejstříku.

11.4. Pokud dojde ke změně poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím či výběrovém řízení kvalifikaci, musí být stejným způsobem a v minimálně stejném rozsahu v jakém byla prokazována kvalifikace v zadávacím či výběrovém řízení prokázána kvalifikace i u takto nahrazeného poddodavatele.

11.5. Zhotovitel koordinuje a v plném rozsahu ručí za své poddodavatele, za jejich plnění a za škody způsobené jejich činnostmi nebo nečinnostmi a je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy. Na vyžádání objednatele je zhotovitel objednateli tyto smlouvy povinen předložit.

11.6. Poddodavatelsky nelze zajistit osoby odpovědného vedoucího stavby a zástupce vedoucího stavby.

11.7. Zhotovitel je povinen předat objednateli nejpozději do 30 dnů od podpisu předávacího protokolu dokončeného díla seznam všech poddodavatelů, kteří se podíleli na realizaci předmětu smlouvy, jimž za plnění poddodávky uhradil více než 5% z ceny díla. Zhotovitel je dále povinen předávat objednateli dokumenty o poddodavatelích vyžadované zákonem o zadávání veřejných zakázkách v platném znění.

XII. Stavební deník

12.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště samostatný stavební deník, do kterého je

povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Obsahové náležitosti a způsob vedení stavebního deníku stanovují příslušné právní předpisy. Součástí stavebního deníku jsou případně samostatné zápisy z konání kontrolních dnů. Povinnost vést stavební deník končí dnem předání a převzetí dokončených stavebních prací a odstraněním vad a nedodělků bránících užívání, pokud se tyto vyskytnou. Samostatná evidence bude vedena o odstraňování veškerých ostatních vad a nedodělků nebránících užívání a o odstraňování případných vad po dobu záruční doby.

12.2. Zápis do stavebního deníku provádí stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel případně jím pověřený zástupce, osoba pověřená výkonem technického dozoru stavebníka, osoba pověřená výkonem BOZP, přímý zpracovatel projektové dokumentace (autorský dozor) nebo oprávněné orgány státní správy.

12.3. Zhotovitel je povinen stavební deník v pravidelných intervalech dohodnutých při předání staveniště předkládat objednateli, či zástupci objednatele ke kontrole.

12.4. Zhotovitel je povinen stavební deník chránit před zcizením a poškozením. Během pracovní doby musí být stavební deník na stavbě trvale přístupný.

12.5. Zápisy ve stavebním deníku či jakékoliv jiné zápisy resp. jiné dokumenty a jiné dohody vzniklé při realizaci předmětu smlouvy se nepovažují za změnu smlouvy ani nezakládají nárok na změnu smlouvy či jakýkoliv jiný nárok zhotovitele.

XIII. Staveniště

13.1. Staveništěm se rozumí nezbytně nutný prostor pro realizaci stavebních prací a pro vybudování zařízení staveniště určený zápisem o předání a převzetí staveniště a zadáním stavby. Bude-li zhotovitel pro zhotovení stavby potřebovat prostor větší, zajistí si jej sám a na vlastní náklady.

13.2. Zhotovitel se seznámil se stavem staveniště a poměry na něm a je si vědom skutečnosti, že předané staveniště nemusí být prosté práv třetích osob.

13.3. Zhotovitel je oprávněn prostor staveniště užívat výhradně k naplnění účelu této smlouvy.

13.4. Zhotovitel je povinen:

- a) vytyčit obvod prostoru staveniště a tento jednoznačně vymezit oplocením či jiným adekvátním ohraničením zamezujícím vstupu nepovolaných osob,
- b) umístit na staveništi štítek a informační tabuli s identifikačními údaji o stavbě a účastnících výstavby a tyto údaje udržovat v aktuálním stavu.
- c) zajistit označení, osvětlení a ostrahu staveniště tak, aby bylo zabráněno škodám a úrazům,
- d) vytyčit veškeré inženýrské sítě v prostoru staveniště,
- e) vybudovat zařízení staveniště a to tak, aby objednateli či žádnému jinému subjektu nevznikly žádné škody při jeho provozování. Provozní, hygienické a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje a vybuduje zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa pro tato média. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané celkové ceně,
- f) zajistit odvod srážkových, odpadních, technologických vod a případných podzemních vod při provádění stavby ze staveniště a zajistit, aby nedocházelo k podmáčení staveniště ani okolních ploch nebo objektů. Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí, je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí,
- g) zajistit ochranu vegetace, vodních zdrojů, komunikací a ploch vyskytujících se na staveništi a v bezprostřední blízkosti stavby.

13.5. Zhotovitel odpovídá za provoz na staveništi a v jeho bezprostředním okolí a je povinen zajistit organizaci dopravy v průběhu provádění stavebních prací. K tomuto účelu je zhotovitel zejména povinen:

- a) zajistit aby přístup na staveniště a trasy pro dopravu materiálů respektovaly projektovou dokumentaci a požadavky vlastníků pozemků, přes které jsou tyto trasy vedeny. V případě změny přístupových tras zajistit patřičná projednání a jejich zřízení.
- b) zajistit bezpečný vjezd i výjezd ze staveniště.
- c) zajistit trvalé přístupy a příjezdy k sousedním nemovitostem,

- d) zajistit trvalé přístupy a příjezdy k částem objektů, nemovitostí, provozoven a pozemků, které jsou v bezprostředním kontaktu se stavenišťem a které jsou dotčené stavební činností,
- e) zajistit trvalé přístupy a příjezdy k částem objektů, nemovitostí, provozoven a pozemků ke kterým přes staveniště vede příjezdový a přístupový koridor,
- f) zabezpečit a zřetelně vyznačit komunikační trasy na staveništi a přístupové komunikační trasy na staveništi včetně náhradních komunikačních tras a tyto trasy udržovat v provozuschopném a čistém stavu (např. provedení provizorního zpevnění trasy, odstraňování překážek v trase, průběžné udržování čistoty na veškerých komunikacích, zajištění průběžného čištění veškerých vozidel a techniky od nečistot před výjezdem ze staveniště. atp.)
- g) zajistit organizaci odvozu odpadů z dotčených a stavbou ovlivněných nemovitostí,

13.6. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu. Zhotovitel je povinen na staveništi zajistit organizované ukládání materiálu a vybavení zhotovitele a to výlučně pouze potřebného; veškerý nepotřebný a nadbytečný materiál a vybavení musí být zhotovitelem průběžně odstraňován. Zhotovitel je povinen průběžně a neprodleně odstraňovat veškeré odpady včetně odpadů osobní povahy (zhotovitelem vyprodukovaný komunální odpad), suť, pomocné konstrukce a nečistoty vzniklé jeho činností a to jak v rámci staveniště, tak mimo rozsah pracovního prostoru (např. znečištění komunikací, sousedních pozemků a staveb atp.). Pokud dojde ze strany zhotovitele k porušení těchto povinností a ani na výzvu objednatele nedojde k nápravě - vyčištění má objednatel právo pověřit vyčištěním jiný subjekt a náklady objednatele takto vzniklé účtovat k tíži zhotovitele.

13.7. Vyskytují-li se v rámci staveniště či v prostoru ovlivnitelném stavební činností zařízení či objekty, které mohou být porušeny provozem stavby (např. prašností, vibracemi apod.) je povinností zhotovitele provést veškerá dostatečná preventivní opatření tak, aby nedošlo k poškození těchto zařízení. Zhotovitel je povinen separovat (např. protiprašně hermeticky a organizačně) místa a prostory jím prováděných stavebních prací od okolních prostor a zabezpečit tak jejich neovlivnění stavební činností. Dojde-li i přes veškerá učiněná opatření k ovlivnění prostor, objektů a zařízení (znečištění a zaprášení ploch, fasád, komunikací, popraskání objektů atp.) je zhotovitel povinen sjednat a provést nápravu. Pokud dojde ze strany zhotovitele k porušení těchto povinností a ani na výzvu objednatele nedojde k nápravě - vyčištění má objednatel právo pověřit vyčištěním jiný subjekt a náklady objednatele takto vzniklé účtovat k tíži zhotovitele.

13.8. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a zajistit, aby okolí stavby nebylo rušeno hlukem, prachem nebo jinou zátěží. Zhotovitel se proto zavazuje předejít prašnosti např. kropením vnitro staveništních komunikací.

13.9. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré technické i právní předpisy zejména na úseku životního prostředí, nakládání s odpady, bezpečnosti práce, provozu pozemních komunikací, památkové péče apod.

13.10. Zhotovitel omezí svou činnost na staveništi a na jakémkoliv další prostory, které může zhotovitel získat a technický dozor stavebníka je odsouhlasil jako pracovní prostory staveniště. Zhotovitel podnikne všechna nezbytná opatření k tomu, aby vybavení zhotovitele a personál zhotovitele zůstal na staveništi a v těchto dalších prostorech. Zhotovitel není oprávněn využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob.

13.11. Pro případ krádeže či poškození pracovního zařízení nebo materiálu neposkytuje objednatel žádných záruk, náhrad či časových kompenzací. Zhotovitel ručí též za veškerý již zabudovaný materiál a dodávky ohledně poškození a krádeže až do předání řádně provedeného předmětu smlouvy.

13.12. Bude-li třeba, je zhotovitel povinen pro prostor staveniště vypracovat požární řád, poplachové směrnice stavby, provozně dopravní řád stavby či jakýkoliv jiný dokument a tyto pak viditelně na staveništi umístit. Je-li nutné vybavit prostor staveniště hasicími prostředky, pak je zhotovitel povinen tak učinit.

13.13. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky vlastníků, správců nebo uživatelů staveb a pozemků, na nichž se nachází staveniště a na kterých se pohybuje v rámci přístupu na staveniště a nese veškeré důsledky a odpovídá za škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel je povinen si zařídit příp. správní rozhodnutí potřebná ke zbudování zařízení staveniště, skládek, meziskládek aj.

13.14. Zhotovitel není oprávněn na pozemcích, které nejsou ve vlastnictví objednatele bez předchozí dohody s vlastníkem pozemku zřizovat jakékoliv skládky materiálu, po těchto pozemcích se bezprizorně

pohybovat, přistupovat přes ně jiným než dohodnutým způsobem na stavbu či jinak zasahovat do vlastnického práva majitelů těchto pozemků. Staveniště na těchto pozemcích je povinen jednoznačně vymezit např. oplocením či jiným vhodným způsobem.

13.15. Zhotovitel je povinen zajistit objednateli a osobám vykonávajícím funkci technického a autorského dozoru odpovídající prostory pro výkon jejich funkce při realizaci stavebních prací.

13.16. Objednatel nebo jím pověřené osoby mají za účelem kontroly prováděných prací zhotovitelem neomezený přístup na staveniště.

13.17. Zhotovitel bude prokazatelně písemně informovat vlastníky a uživatele veškerých dotčených a se staveništěm souvisejících pozemků a nemovitostí o zahájení a dokončení prací. V případě dotčení majetku třetích stran během a v souvislosti s realizací stavebních prací je zhotovitel povinen tato dotčení protokolárně vypořádat.

13.18. Zhotovitel zajišťuje zimní údržbu v rozsahu staveniště, jsou-li přes staveniště vedeny přístupové cesty do jednotlivých nemovitostí nacházejících se na staveništi či v jeho sousedství.

13.19. Zhotovitel zajišťuje během výstavby odvoz odpadků z nemovitostí, jejichž provoz je realizací díla jakýmkoliv způsobem omezen a z nemovitostí vyskytujících se v rámci staveniště.

13.20. Zhotovitel zajistí, aby v každém okamžiku stavby byly stavbou dotčené nemovitosti a prostory přístupny orgánům integrovaného záchranného systému (policie, hasiči, zdravotníci apod.) a to zejména organizací výstavby tak, aby mechanismy či aktuální rozestavěnost stavby nebránily zásahu složek integrovaného systému.

XIV. Provádění díla

14.1. V rámci provádění díla zhotovitel provádí stavební práce (stavební dílo) a provádí ostatní práce a činnosti specifikované touto smlouvou. Veškeré práce, činnosti a dodávky, které zhotovitel zajišťuje či provádí, jsou zohledněny v celkové sjednané ceně a není-li výslovně uvedeno jinak má se za to, že zhotovitel při plnění předmětu smlouvy zajišťuje na své náklady veškeré práce, činnosti, dodávky a služby stanovené touto smlouvou.

14.2. „Projektová dokumentace“ znamená projektovou dokumentaci potřebnou k řádnému provedení kompletního díla (zejména dokumentaci pro Územní rozhodnutí, dokumentaci pro Stavební povolení, dokumentaci pro provedení stavby, změnovou dokumentaci), která byla vyhotovena objednatelem resp. jím stanoveným subjektem. Projektová dokumentace zároveň zahrnuje jakoukoli případnou další schválenou projektovou dokumentaci, vypracovanou v průběhu realizace díla, která bude upravovat, doplňovat či podrobněji rozpracovávat určité parametry projektu nebo řešící změny projektu (např. projektovou dokumentaci vyhotovenou zhotovitelem, dokumentaci změn stavby atp.). Projektová dokumentace neschválená písemně zástupcem objednatele nesmí být použita pro realizaci stavby. Dílo provedené podle dokumentace neschválené písemně zástupcem objednatele, není považováno za dílo řádně dodané.

14.3. Dodatečnou dokumentaci - doplňující projekty, specifikace a pokyny, které jsou nezbytné za účelem řádného provádění prací na zhotovení předmětu smlouvy a odstranění jeho vad a nedodělků má právo zhotoviteli vydávat pouze objednatel nebo osoba pověřená objednatelem. Zhotovitel je povinen se touto dokumentací a příkazy bezvýhradně řídit a je jimi vázán.

14.4. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady a včas připravit v ucelené podobě veškerou dokumentaci, podklady, jakož i další dokumenty – tj. výkresy, rozpočty, zdůvodnění, nezbytné k procesům, v jejichž rámci budou vydávány pokyny personálu zhotovitele, k rozhodovacím procesům a legislativním procesům. Objednatel je oprávněn kontrolovat přípravu dokumentace zhotovitele. V rámci zpracovávání dokumentace je zhotovitel povinen konzultovat jím zpracovávanou dokumentaci s objednatelem, jakož i provést včasné odsouhlasení dokumentace s objednatelem.

14.5. Zpracovává-li zhotovitel realizační projektovou dokumentaci (vč. dílenské dokumentace) musí být tato v souladu se zadávací dokumentací, což zejména znamená, že stavební dílo realizované na základě realizační projektové dokumentace nesmí vykazovat parametry horší, než bylo stanoveno projektovou dokumentací pro provedení stavby. Realizační projektová dokumentace musí obsahovat konkrétní názvy a specifikace použitých materiálů, výrobků, zařízení, řešení a technologických postupů a po jejím odsouhlasení ze strany objednatele se stává takováto dokumentace závaznou. Zhotovitel může použít jako realizační projektovou dokumentaci zpracovanou dokumentaci pro provedení stavby, kterou

je však povinen doplnit o konkrétní názvy a specifikace použitých materiálů, výrobků, zařízení, řešení a technologických postupů. Využije-li zhotovitel jakožto realizační projektovou dokumentaci již zpracovanou dokumentaci pro provedení stavby nevzniká zhotoviteli jakýkoliv nárok na úhradu ceny za zpracování realizační projektové dokumentace.

14.6. Zajištění podkladů a zpracování návrhů řešení pro případné změny stavby či rozhodnutí o dalším postupu při realizaci díla, ať již jsou iniciovány jakýmkoliv subjektem, je povinen bez zbytečného odkladu připravit a zpracovat zhotovitel, a to včetně specifikování a případných dopadů na realizaci a náklady stavby. Zhotovitel je při návrhu povinen dodržovat pravidla hospodárnosti, efektivnosti a účelnosti vynaložených finančních prostředků. Objednatel či jeho zástupce je oprávněn tyto návrhy připomínkovat a na jejich základě dohodnout řešení, které zhotovitel zpracuje do finální podoby k odsouhlasení a následné realizaci. Nepřipraví-li výše uvedené podklady a návrhy řešení zhotovitel, je objednatel oprávněn takovéto dokumenty zajistit sám a to na náklady zhotovitele. Projednání změn staveb se stavebním úřadem a souvisejícími subjekty zajišťuje a koordinuje zhotovitel s případným spolupůsobením objednatele.

14.7. Projektové dokumentace zpracovávané zhotovitelem - realizační projektové dokumentace, výrobní dokumentace či jakékoliv jiné dokumentace (např. dokumentace zpracovávaná v souvislosti se specifikací méněprací či víceprací, podklady a zpracování návrhů řešení pro případné změny stavby či rozhodnutí o dalším postupu při realizaci díla atp.), má zhotovitel povinnost před zahájením patřičných stavebních prací předložit objednateli k odsouhlasení. Vznikne-li potřeba úpravy dokumentace, pak má zhotovitel povinnost do dokumentace zapracovat úpravy a připomínky a poté ji v čistopise předat v tištěné a elektronické editovatelné (formát DWG verze 2000, DOC, XLS) i needitovatelné (formát PDF) podobě objednateli.

14.8. Odsouhlasení dokumentací, dokladů a postupů zhotovitele objednatelem je nutnou podmínkou pro možnost plnění předmětu smlouvy a provedení stavebních prací dle takovéto dokumentace. Objednatel provádí odsouhlasení dokumentace za součinnosti autora prováděcího projektu a technického dozoru stavebníka. Odsouhlasení ze strany objednatele znamená ověření souladu požadavků objednatele specifikovaných zadávací dokumentací nikoliv kontrolu a potvrzení správnosti zpracovaných dokumentací a podkladů zhotovitele. Za správnost zhotovitelem zpracované dokumentace a poskytnutých podkladů ručí zhotovitel.

14.9. Při realizaci předmětu smlouvy může dojít k souběhu jiných prací a dodávek zajišťovaných ze strany objednatele či třetích stran a souvisejících s plněním dle předmětu této smlouvy. Zhotovitel je v takovém případě povinen akceptovat pokyny objednatele a je povinen zajistit časovou, prostorovou a věcnou koordinaci postupu jím zajišťovaných jednotlivých prací a dodávek s dodávkami a pracemi zajišťovanými ze strany objednatele. Pro dodávky objednatele je zhotovitel v předem dohodnutém termínu, neohrožujícím termíny plnění jednotlivých fází předmětu této smlouvy, povinen zajistit součinnost a v případě provádění vlastních stavebních prací i požadovanou stavební připravenost.

14.10. Ve vazbě na termíny plnění jednotlivých fází předmětu této smlouvy má zhotovitel vůči objednateli zejména následující povinnosti:

- | | | |
|----|---|--|
| a) | Informovat objednatele o svých činnostech, které mohou narušit běžný provoz objednatele či uživatele v rámci plnění předmětu smlouvy (např. výpadek v dodávkách el. energie atp.) | nejméně 3 pracovní dny před prováděním takovýchto činností |
|----|---|--|

V případě, že zhotovitel tento závazek nesplní, je zhotovitel povinen uhradit veškeré škody a náklady objednatele, které nesplněním této povinnosti zhotoviteli objednateli vznikly.

- | | | |
|----|---|-------------------------------|
| b) | vyzvat objednatele ke kontrole prací, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými | nejméně 3 pracovní dny předem |
|----|---|-------------------------------|

V případě, že zhotovitel tento závazek nesplní, je zhotovitel povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nese náklady s tím spojené. Jestliže se přes řádně učiněnou výzvu objednatel ke kontrole zakrývaných prací nedostaví, je zhotovitel oprávněn pokračovat v pracích.

- | | | |
|----|---|-------------------------------|
| c) | oznámít termín provádění zkoušek za účelem prokázání vlastností stavby či rozhodnutí dalšího postupu stavebních prací | nejméně 3 pracovní dny předem |
|----|---|-------------------------------|

Po provedení zkoušek zhotovitel seznámí objednatele písemně s jejich výsledky včetně vyhodnocení. Provedené zkoušky jsou v ceně díla. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídit jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži zhotovitele v případě, že jejich výsledky prokáží pochybnosti objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky objednatel.

d)	aktualizovat harmonogram plnění zakázky (provádění díla) dojde-li k odchylce od platného harmonogramu o více jak 5 pracovních dní	průběžně, nejpozději však do 5 pracovních dnů od zjištění neplatnosti harmonogramu
e)	předložit a s objednatelem odsouhlasit veškeré vzorky dodávaných materiálů, vybavení a zařízení, které budou při plnění předmětu smlouvy a realizaci stavebních prací použity, tak aby byl proces odsouhlasení ukončen Odsouhlasené materiály, vybavení a zařízení není zhotovitel oprávněn změnit bez předchozího souhlasu ze strany objednatele.	před objednáním a dodáním na stavbu resp. zabudováním
f)	předložit a s objednatelem projednat a odsouhlasit realizační, dílenskou a jinou dokumentaci zhotovitele, která bude použita pro provádění stavebních prací včetně stavebních detailů prováděných stavebních prací, tak aby byl proces odsouhlasení ukončen Projednanou a odsouhlasenou dokumentaci není zhotovitel oprávněn změnit bez předchozího souhlasu ze strany objednatele.	nejpozději do 3 pracovních dnů před zahájením provádění stavebních prací
h)	předložit a s objednatelem projednat technologické postupy provádění stavebních prací, tak aby byl proces odsouhlasení ukončen Projednané technologické postupy není zhotovitel oprávněn změnit bez předchozího souhlasu ze strany objednatele.	nejpozději do 3 pracovních dnů před zahájením stavebních prací
i)	předložit a s objednatelem odsouhlasit seznam poddodavatelů	nejpozději před zapojením poddodavatele do plnění předmětu smlouvy
k)	předložit jmenný seznam osob (pracovníků vč. poddodavatelů), kterým je povolen vstup na staveniště a tento seznam průběžně aktualizovat	nejpozději před zapojením patřičných osob do plnění předmětu smlouvy

Veškeré výzvy, oznámení a jiná dokladování zhotovitele vůči objednateli či třetím stranám musí být provedeny písemně a musí být prokazatelně sděleny objednateli a těm, kterým jsou adresovány. Nedodržení výše uvedených povinností opravňuje objednatele k pozastavení provádění činností a prací zhotovitele, aniž by vznikly jakékoliv nároky zhotovitele na úpravu smluvních podmínek (např. prodloužení termínu, neuplatnění sankcí ze strany objednatele atp.).

14.11. Zhotovitel je povinen vyzvat ke kontrole patřičných prací, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými příslušné správce inženýrských sítí a veškeré jiné subjekty (např. památkový ústav, archeologický ústav, uživatele a vlastníky nemovitostí, jimž se upravují v souvislosti se stavbou inženýrské sítě atp.).

14.12. Věci, které jsou potřebné k provedení kompletního díla, je povinen opatřit zhotovitel. Stavební materiály, polotovary a díly, které budou zhotovitelem použity pro dílo, musí souhlasit jak s projektem, tak s technickými normami a musí mít příslušné certifikáty o vlastnostech a jakosti. Vhodnost těchto materiálů musí být objednateli prokázána zhotovitelem před jejich použitím. Toto se vztahuje i na materiály a výrobky poddodavatelů. Nebude-li stanoveno jinak, budou veškeré vzorky materiálů a zabudovávaných zařízení, které budou při stavbě použity, před jejich objednáním a aplikací vyvzorkovány a dokladovány technickým listem a odsouhlaseny projektantem, objednatelem a technickým dozorem stavebníka bez jakýchkoliv dalších nároků zhotovitele. Připouští se pouze nové materiály a první jakost materiálů, nebude-li objednatelem určeno jinak.

14.13. Zhotovitel je povinen mít plnou kontrolu nad prováděním předmětu smlouvy a stavebních prací,

ktelé musí účinně řídit, koordinovat a dohlížet na ně tak, aby zajistil, že předmět smlouvy bude proveden ve smluvených termínech a bude odpovídat této smlouvě, a že stavební práce odpovídají projektové dokumentaci. Výlučně je zhotovitel zodpovědný za použité stavební a konstrukční prostředky, metody, techniky užití technologie a za koordinaci různých částí díla, a to zejména za bezpečnost a stabilitu konstrukcí na staveništi a za přiměřenost a bezpečnost veškerých užitečných technologických postupů. Pro výkon těchto činností je zhotovitel povinen na vlastní náklady zajistit osoby autorizované v příslušných oborech, ve kterých je činnost autorizované osoby požadována zákonem, určena smlouvou nebo je-li přítomnost autorizované osoby zapotřebí k tomu, aby byly zaručeny bezpečné podmínky pro provedení prací. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele, kteří mají příslušnou kvalifikaci. Doklad o příslušné kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen na požádání objednatele doložit.

14.14. Zhotovitel je povinen stanovit pro provedení prací minimálně jednoho odpovědného vedoucího stavby a zástupce vedoucího stavby vybavených odpovídající kvalifikací a zkušenostmi pro vykonávanou činnost, z nichž alespoň jeden je po celou dobu pracovní doby přítomen na staveništi (stav, kdy je staveniště bez přítomnosti takové osoby je nepřipustný) a je k dispozici objednateli a osobám vykonávajícím funkci technického a autorského dozoru.

14.15. Zhotovitel je povinen k včasnému provedení předmětu smlouvy nasadit potřebný počet odborných pracovníků a k tomu příslušný počet pomocných pracovníků. Objednatel je oprávněn od zhotovitele požadovat, aby pracovníci, kteří nedosahují potřebné kvalifikace či znalosti byli ze stavby vyloučeni a nahrazeni kvalifikovanými silami. Současně je objednatel oprávněn požadovat bezpodmínečné odvolání pracovníků zhotovitele při hrubém porušení pracovní kázně a pracovních povinností, bezpečnosti práce a požití alkoholu.

14.16. Zhotovitel není oprávněn svévolně přerušit stavební práce bez předchozího písemného souhlasu nebo pokynu objednatele.

14.17. Případné realizace přeložek či realizace nových vedení inženýrských sítí nebo domovních rozvodů budou provedeny subjektem, který je držitelem patřičných oprávnění k takové činnosti. Práce budou provedeny v souladu s obecně platnými požadavky vlastníka resp. správce sítí včetně např. předepsaných zkoušek a zdokumentování skutečného provedení stavby.

14.18. Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost a spolupracovat s objednatel, s osobami vykonávajícími funkci technického a autorského dozoru a s koordinátorem BOZP, pakliže jsou tyto pro stavbu ustanoveny. Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost a spolupracovat taktéž se zástupci jiných určených institucí a orgánů (např. orgán státní památkové péče, stavební úřad aj.).

14.19. Zhotovitel se při provádění prací zavazuje dodržovat předpisy BOZP a požární ochrany a v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech účastníků stavebního procesu. Zvláštní pozornost zhotovitel věnuje pracovníkům, kteří provádějí vlastní stavební práce ve smyslu předmětu smlouvy, které vybavuje patřičnými ochrannými pomůckami.

14.20. Zhotovitel je při provádění prací povinen zajistit veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku jak v rámci prostoru staveniště, tak mimo prostor staveniště, jsou-li tyto prostory dotčeny či ovlivněny prováděním prací zhotovitele (např. prostor veřejných prostranství nebo komunikací ponechaných v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením). V souvislosti s tím je zhotovitel povinen zejména učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně osob užívajících budovy a prostory areálu a všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, k ochraně staveniště samotného a k ochraně budovaného díla. Zhotovitel je rovněž povinen udržovat staveniště i nedokončenou stavbu v takovém stavu, aby bylo nebezpečí hrozící všem osobám pohybujícím se na staveništi a v jeho blízkosti odstraněno. Zhotovitel je dále povinen učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí a to jak přímo na staveništi tak i mimo ně v rozsahu, který účinně zamezí poškození nebo ohrožení zdraví nebo života osob a majetku emisemi, hlukem nebo jiným způsobem v příčinné souvislosti s prováděním stavebních prací.

14.21. Zhotovitel není oprávněn nad rámec prováděných prací zbytečně nebo nevhodně omezovat provoz objektů a prostor sousedících se staveništěm nebo se nacházejících na staveništi, zamezovat přístupu veřejnosti a zaměstnanců do takových objektů, omezovat pohodlí veřejnosti, omezovat přístup a užívání veškerých komunikací a chodníků, bez ohledu na to, zda jsou veřejné nebo v držení objednatele nebo jiných osob. Zhotovitel se zavazuje odškodnit objednatele nebo jiné oprávněné osoby a zajistit, aby jim nevznikla újma v případě důsledků takového zbytečného nebo nevhodného omezování.

14.22. Při provádění prací ovlivňujících provoz stávajících objektů nebo majících vliv na jeho bezpečnost anebo na bezpečnost na veřejných cestách a prostranstvích je zhotovitel povinen na vlastní náklady provést všechna potřebná opatření, jakými jsou označení, ohrazení, osvětlení apod. Mimo to musí udržovat v čistotě veškeré příjezdové a přístupové silnice a cesty k objektu jakož i komunikační trasy a prostory v objektu samém, které nejsou dotčeny stavební činností, ale slouží např. jako zásobovací trasy nebo dočasné rozšíření stavenišť. Při použití cizích pozemků je zhotovitel povinen provést nutná jednání a nést případné vzniklé náklady.

14.23. Zhotovitel je vlastníkem všech věcí nezbytných k realizaci trvalých popř. dočasných konstrukcí, které vnesl na staveniště včetně strojů a jiných mechanismů a je nositelem nebezpečí škod na nich vzniklých nebo jimi vyvolaných.

14.24. Zhotovitel je povinen používat pouze takové stroje a zařízení a technologické postupy, které splňují příslušné normy a předpisy. Pokud se během provádění zjistí opak, je zhotovitel povinen takový stroj a zařízení ze stavby odstranit a veškeré případně způsobené škody takovýmto vybavením napravit.

14.25. Vlivem činnosti zhotovitele nesmí dojít ke škodám na nově budovaných a stávajících objektech, domovních rozvodech, inženýrských sítích atp. Případně vzniklé škody hradí zhotovitel. V případě, že zhotovitel bude používat stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. Případně vzniklé škody a jejich odstranění hradí zhotovitel.

14.26. Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění vznikající při realizaci díla odstraní na svoje náklady ihned po provedení příslušných prací a taktéž, že bude zajišťovat pravidelné a okamžité čištění ploch stavební činností dotčených (např. čištění zaprášených a znečištěných přístupových tras v objektech, dotčených pozemcích atp.). Pokud toto zhotovitel nebude provádět, je oprávněn zajistit toto objednatel na náklady zhotovitele.

14.27. V případě legislativních změn, které by se týkaly předmětu smlouvy, je zhotovitel povinen objednatele na tuto skutečnost písemně předem upozornit a po předchozím projednání a odsouhlasení s objednatelem, autorem prováděcí projektové dokumentace a příslušným dotčeným orgánem státní správy či jiným dotčeným subjektem na vlastní náklady navrhnout a realizovat přizpůsobené technické provedení stavebních prací této legislativě.

14.28. Jestliže zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené subjekty. Objednatel rozhodne o dalším postupu poté, co od zhotovitele takovouto informaci obdržel.

14.29. Zhotovitel je povinen v průběhu stavby zaznamenávat do jednoho obsahově kompletního vyhotovení projektové dokumentace veškeré změny, které vznikly při provádění stavby.

14.30. Případné záměny materiálů požadované nebo navrhované jednou ze smluvních stran musí být vzájemně odsouhlaseny v dostatečném předstihu před jejich objednáním a aplikací. V případě záměny materiálu bude odečtena pořizovací cena původního materiálu použité v rozpočtu a připočtena pořizovací cena nového materiálu.

14.31. V případě potřeby zajistí zhotovitel na svoje náklady patřičná povolení pro realizaci stavby, jako např. povolení pro zásah do veřejného prostranství dle stavebního zákona, zvláštní užívání místní komunikace, stanovení dočasného dopravního značení, zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jeho údržbu a přemísťování a následné odstranění atp.

14.32. Zhotovitel je povinen splnit podmínky správců dotčených inženýrských sítí (např. zejména ohlášení zahájení a ukončení prací v jejich těsném sousedství), podmínky dotčených orgánů státní správy, podmínky vydaných rozhodnutí a povolení, podmínky vlastníků pozemků či nemovitostí na nichž se stavba realizuje, podmínky sousedních vlastníků pozemků či nemovitostí a veškeré ostatní podmínky s plněním předmětu smlouvy související.

14.33. Zhotovitel není oprávněn nárokovat úhradu a objednatel nemá povinnost uhradit zhotoviteli práce, dodávky nebo jakékoliv další činnosti a výkony provedené zhotovitelem při realizaci předmětu smlouvy, které byly provedeny v rozporu s ustanoveními této smlouvy - tj. zejména byly provedeny bez předchozího projednání a schválení objednatelem, byly provedeny v rozporu s odsouhlasenou projektovou dokumentací, byly provedeny nad rámec této smlouvy bez písemného pověření objednatelem či nebyla nutnost jejich provedení objednateli ani oznámena atp.

14.34. Vyskytnou-li se při realizaci díla méněpráce, je zhotovitel povinen provést přesný soupis těchto prací, práce zdokumentovat v grafické, výkresové a textové podobě, provést jejich ocenění v podobě

položkového rozpočtu dle nabídkového rozpočtu, provést výpočet změny nabídkové ceny a jako ucelenou dokumentaci předat objednateli.

14.35. Vyskytnou-li se při realizaci díla vícepráce, je zhotovitel povinen před jejich provedením provést přesný soupis těchto prací včetně souvisejících méněprací, práce zdokumentovat v grafické, výkresové a textové podobě, provést jejich ocenění v podobě položkového rozpočtu, provést výpočet změny nabídkové ceny a jako ucelenou dokumentaci předat objednateli k dalšímu jednání.

14.36. Případné vícepráce, vícenáklady, méněpráce či příprava podkladů a zpracování návrhů řešení pro případné změny stavby či rozhodnutí o dalším postupu při realizaci díla nemají vliv na konečný termín řádného provedení kompletního předmětu smlouvy, pokud se strany nedohodnou jinak.

14.37. Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících pozemků, objektů a prostor. Pakliže dojde při provádění stavebních prací u sousedních pozemků, objektů či prostor k poruchám či poškození v souvislosti s prováděním stavebních prací zhotovitele (a to i estetickému), je tyto defekty zhotovitel povinen na vlastní náklady neprodleně odstranit.

14.38. V případě nutnosti a na výzvu objednatele je zhotovitel povinen poskytnout součinnost a spolupracovat při kompletaci smluv, dodatků, dohod a zajištění podkladů pro objednatele, pro poskytovatele dotace, orgány statní správy či jiné organizace.

14.39. Zhotovitel zodpovídá objednateli za správné umístění všech částí stavby a zavazuje se na vlastní náklady napravit všechny případné chyby a vady v dokumentaci stavby, v rozmístění, výškách, rozměrech nebo trasování stavby, a to za způsobem dohodnutým s objednatelům nebo jeho pověřeným zástupcem.

14.40. Za účelem kontroly průběhu provádění předmětu smlouvy budou organizovány kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, a to v dohodnutých intervalech při začátku stavby. Na pořádání kontrolních dnů je zhotovitel povinen zabezpečit patřičný prostor.

14.41. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění předmětu smlouvy v každé fázi jeho realizace. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel postupuje v rozporu s touto smlouvou, je objednatel oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a plnil dílo řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy. Zhotovitel je v takovém případě, bez jakýchkoliv dalších nároků a je povinen uhradit objednateli veškeré škody vzniklé z důvodu porušení smlouvy zhotovitelem.

14.42. Stavbu nebo její část vykazující prokazatelný nesoulad s projektovou dokumentací či pokyny objednatele je zhotovitel povinen v přiměřené lhůtě odstranit; stejně tak je zhotovitel povinen odstranit vadné materiály, zařízení či výrobky použité při realizaci stavebního díla a nahradit je bezvadnými včetně opětovného provedení prací, a to bez jakéhokoli nároku vůči objednateli. Není-li lhůta k nápravě stanovena, musí tak být provedeno dle povahy ihned nebo nejpozději do 5 kalendářních dnů. V opačném případě je objednatel oprávněn odstranit nedostatky sám nebo prostřednictvím třetí osoby k tíži zhotovitele.

14.43. Objednatel nebo jeho zástupce je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele či poddodavatelům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud zhotovitel poskytuje vadné plnění nebo jinak porušuje tuto smlouvu či právní předpisy, pokud odpovědný vedoucí stavby či jeho zástupce není přítomen na staveništi, je-li ohrožena bezpečnost nebo provádění díla, je-li ohrožen život nebo zdraví pracovníků zhotovitele nebo hrozí-li jiné vážné škody. Zhotovitel je pak na základě pokynu objednatele povinen přerušit práce do doby odstranění příčiny, pro kterou byly práce přerušeny. Při každém přerušování prací je zhotovitel objednateli povinen navrhnout opatření zabezpečující nejúčinnější a nejefektivnější způsob odstranění vad či překážek provádění díla a je povinen tyto vady a překážky odstranit v nejkratší možné lhůtě. Po odstranění vad nebo překážek je zhotovitel povinen pokračovat v řádném plnění předmětu smlouvy. Přerušování prací, které nastalo z důvodu poskytování vadného plnění nebo porušení povinností zhotovitelem, nezakládá jakýkoliv nárok zhotovitele na prodloužení žádného z termínů, k jejichž splnění je zhotovitel touto smlouvou vázán ani k jakékoliv jiné náhradě.

14.44. Jakékoliv vynaložené náklady objednatele vzniklé z důvodu nesplnění povinností zhotovitele dle této smlouvy jsou započitatelné na kterékoliv plnění objednatele vůči zhotoviteli nebo vymahatelné po zhotoviteli přímo.

14.45. Objednatel si ponechává právo vyžadovat až do přejímky řádně dokončeného díla přezkoušení kvality materiálů na náklady zhotovitele.

XV. Předání a převzetí díla

15.1. Zhotovitel splní svoji povinnost provést kompletní dílo provedením, dokončením a předáním stavebního díla (stavebních prací) a veškerých ostatních činností (dodávek a služeb) dle podmínek této smlouvy a to zejména ve smluvně stanovených termínech, kvalitě a rozsahu. Je-li dílo dokončeno ve smluvně stanovených termínech a kvalitě, jedná se o **řádně provedené kompletní dílo**.

15.2. Zhotovitel se zavazuje vyzvat písemně, nejméně 5 pracovních dnů předem objednatele k **předání a převzetí dokončeného stavebního díla** (zrealizovaných stavebních prací). Na základě návrhu uvedeného ve výzvě smluvní strany dohodnou harmonogram přejímky dokončeného stavebního díla tak, aby zajišťoval plynulé, souhrnné a hospodárné předání a převzetí a možnost přizvání příslušných organizací i jiných osob, jejichž účast je pokládána za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla, zástupce stavebního úřadu, zástupce DOSS atp.). Zhotovitel je povinen zajistit účast u přejímacího řízení těch svých smluvních partnerů, jejichž účast je k řádnému předání a převzetí díla nutná. Dokončené dílo je převzato zápisem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran (tzv. předávací protokol). Bude-li stavební dílo kolaudováno či jinak úředně legalizováno uskuteční se nejpozději v rámci přejímky dokončeného stavebního díla také závěrečná kontrolní prohlídka ze strany stavebního úřadu.

Dokončené stavební dílo bude převzato i s ojedinělými drobnými vadami a nedodělkami, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému a bezpečnému užívání. Zjištěné vady a nedodělkami při předání stavebního díla budou uvedeny v předávacím protokolu, což bude považováno za výhradu objednatele ke stavebnímu dílu a akt převzetí stavebního díla objednatelem s výhradou těchto vad a nedodělků. V tomto případě bude předávací protokol obsahovat i lhůty k odstranění vad a nedodělků, na kterých se objednatel a zhotovitel dohodli. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že všechny vady a nedodělkami musí být odstraněny ke dni předání a převzetí dokončeného kompletního díla. Po odstranění poslední vady či nedodělku bude o této skutečnosti sepsán smluvními stranami protokol. S odstraňováním vad a nedodělků je nutno začít neprodleně.

Na předání dokončeného stavebního díla bude přizván správce zajišťující údržbu a provoz zbudovaného stavebního díla, údržbu zeleně v rámci zbudovaného stavebního díla, nezajistí-li si zhotovitel jeho písemné stanovisko k provedeným pracím před zahájením přejímacího řízení.

V předávacím protokolu dokončeného stavebního díla dohodne zhotovitel s objednatelem termín úplného vyklizení staveniště. V případě, že toto není dohodnuto, je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a uvést staveniště a okolní plochy staveniště do původního stavu nejpozději ke dni předání a převzetí řádně provedeného kompletního díla.

Objednatel není povinen převzít stavební dílo nebo jakoukoliv jeho dílčí část, která není řádně provedená, obsahuje vady a nedodělkami, nebo se nepovažuje ve smyslu ustanovení této smlouvy za řádně provedené a ukončené. Jednoznačným důvodem pro nepřevzetí stavebního díla je skutečnost, kdy stavební dílo nebo jeho část není dokončena, stavební dílo má vady, které brání užívání či kdy stavební dílo není zhotoveno podle schválené dokumentace. V případě, že objednatel odmítne stavební dílo převzít, uvedou smluvní strany svá stanoviska a odůvodnění do zápisu a dohodnou náhradní termín předání či pokračování v předávacím řízení. Datum vyhotovení takového zápisu není datem ukončení přejímacího řízení, pakliže není výslovně uvedeno, že se jedná o datum ukončení přejímacího řízení dokončeného stavebního díla. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl stavební dílo převzít, opakuje se přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky bude sepsán dodatek k zápisu o předání a převzetí dokončeného stavebního díla. Zápis o předání a převzetí dokončeného stavebního díla je pak sestaven vzájemným podepsáním dodatku zápisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

15.3. Zhotovitel se zavazuje vyzvat písemně nejméně 5 pracovních dnů předem objednatele k **předání a převzetí dokončeného díla**. Dokončené dílo je převzato zápisem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Tento zápis současně potvrzuje odstranění veškerých vad a nedodělků převzatého stavebního díla a provedení veškerých prací, činností a dodávek zhotovitele dle této smlouvy. Od data ukončení přejímacího řízení dokončeného díla je počítána záruční doba definovaná v této smlouvě. Na základě ukončení přejímacího řízení dokončeného díla je zhotovitel oprávněn provést závěrečnou fakturaci.

Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí dokončeného díla pro jakékoliv vady a nedodělkami – tedy i pro drobné vady nebo estetické vady či nedokončené činnosti zhotovitele. V případě, že objednatel odmítne

dokončené dílo převzít, uvedou smluvní strany svá stanoviska a odůvodnění do zápisu a dohodnou náhradní termín předání či pokračování v předávacím řízení. Datum vyhotovení takového zápisu není datem ukončení přejímacího řízení, pakliže není výslovně uvedeno, že se jedná o datum ukončení přejímacího řízení dokončeného díla. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dokončené dílo převzít, opakuje se přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky bude sepsán dodatek k zápisu předání a převzetí dokončeného díla. Zápis o předání a převzetí dokončeného díla je pak sestaven vzájemným podepsáním dodatku zápisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

15.4. Nejpozději ke dni ukončení přejímacího řízení dokončeného díla musí být uzavřeny i veškeré případné dodatky k této smlouvě o dílo mající vliv na celkovou cenu či termíny plnění smlouvy.

15.5. Dle uvážení je zhotovitel oprávněn spojit řízení o předání a převzetí dokončeného stavebního díla s řízením o předání a převzetí dokončených veškerých ostatních činnostech specifikovaných touto smlouvou a s řízením o předání a převzetí díla.

15.6. Zhotovitel je povinen připravit, doložit a předat u přejímacích řízení dokončeného stavebního díla veškeré nezbytné doklady odpovídající povaze přejímky a vyplývající z patřičných rozhodnutí a povolení, zejména:

- a) originál stavebního deníku jakož i originály jakýchkoliv jiných dokumentů a zápisů se stavbou souvisejících,
- b) doklad o geodetickém vytýčení stavby a inženýrských sítí ověřený úředně oprávněným zeměměřickým inženýrem,
- c) doklad o geodetickém zaměření a inženýrských sítí ověřený úředně oprávněným zeměměřickým inženýrem,
- d) doklady o vytýčení inženýrských sítí a o převzetí sítí jejich správcem,
- e) projekt skutečného provedení stavby,
- f) doklady o nakládání s odpady,
- g) revizní zprávy, zápisy a protokoly o provedení zkoušek,
- h) zápisy a osvědčení o zkouškách použitých zařízení a materiálů (certifikáty, atesty),
- i) zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- j) protokoly o uvedení do provozu a zaškolení obsluhy,
- k) provozní řády, návody na používání, obsluhu a údržbu, nastavovací protokoly zařízení, údržbářské a opravárenské návody včetně schémat jednotlivých zařízení, záruční listy výrobků a zařízení v českém jazyce, vyskytují-li se na stavbě,
- l) ostatní doklady tak, aby stavbu bylo možno uvést do užívání,
- m) geometrické plány.

U přejímacího řízení dokončeného díla je pak zhotovitel povinen připravit, doložit a předat veškeré další doklady a dokumenty vyplývající z povahy prováděných prací a z této smlouvy. Jedná se tak zejména o:

- a) práce a dodávky k odstranění případných zjevných drobných vad stavebního díla nebránících užívání stavby k jejímu účelu,
- b) vyčištěné prostory staveniště a dotčených pozemků.

15.7. Předávané doklady budou v jedné tištěné vyhotovení a budou seřazeny a vyvázány formou kompletních technických pořadačů s uvedením obsahu všech předávaných dokladů. Jeden pořadač má charakter originálu, do kterého budou ukládány zejména veškeré originály dokumentů. Dokumenty předávané ve více provedeních budou v jednom exempláři zařazeny do každého z pořadačů a ve zbylém počtu přiloženy samostatně. Kompletní elektronická podoba obsažená v pořadači bude předána na jednom kompletizovaném CD nebo DVD nosiči, který bude začleněn do struktury pořadačů.

15.8. Pozemky na nichž je stavba zrealizována a přilehlé související pozemky resp. jejich části dotčené stavebním procesem musí být při předání kompletního díla zhotovitelem upraveny tak, aby byla možná jejich bezproblémová mechanizovaná údržba; ozeleněné a zatravněvané plochy nesmí obsahovat kameny, větve, kořeny, jakékoliv pozůstatky po stavební činnosti a neplánované nerovnosti, obnovené travní semeno musí být vzrostlé a prosté plevelů, poškozené keře a stromy musí být dle povahy ošetřeny nebo nahrazeny novými. V prostorech a na plochách, u nichž probíhala jakákoliv stavební činnost, je zhotovitel povinen zajistit řádný finální úklid. Zhotovitel je povinen opustit staveniště a stavbu čistou a bezpečnou.

15.9. Veškeré pozemky dotčené prováděním díla a majetek třetích osob umístěný na těchto pozemcích je zhotovitel povinen uvést do původního nebo lepšího stavu.

15.10. Smluvní strany jsou si povinny poskytnout pro účely podání oznámení nebo žádosti o kolaudační

souhlas a jeho vydání nezbytnou součinnost.

15.11. Zhotovitel je povinen účastnit se úředního i jiného řízení k převímce dokončení stavby (např. prohlídka vedoucí k předčasnému užívání, závěrečná kontrolní prohlídka atp.). Jestliže by dotčené orgány či stavební úřad vystavující povolení v průběhu realizace díla nebo v průběhu řízení ke kolaudačnímu rozhodnutí, souhlasu atp. vznesl další požadavky k již stanoveným požadavkům nebo připomínkoval vady a nedostatky k provedenému dílu, pak i výdaje s tím související jsou již zahrnuty ve sjednané smluvní ceně a požadované výkony budou kryty ze smluvní ceny a zhotovitelem neprodleně odstraněny.

XVI. Smluvní pokuty

16.1. Objednatel může na zhotoviteli uplatnit následující smluvní pokuty až do uvedené výše a zhotovitel se zavazuje tyto smluvní pokuty uplatněné objednatelem zaplatit.

a)	V případě prodlení zhotovitele s termínem dokončení stavebního díla (stavebních prací)	5.000,- Kč za každý, byť i započatý den tohoto prodlení
b)	V případě prodlení zhotovitele s termínem dokončení díla	5.000,- Kč za každý, byť i započatý den tohoto prodlení
c)	V případě přerušení provádění prací zhotovitelem bez souhlasu objednatele	20.000,- Kč za každý, byť i započatý den tohoto přerušení
d)	V případě zjištěného provádění díla či jeho části poddodavatelem, pro kterého objednatel neudělil souhlas, je-li souhlas v této smlouvě vyžadován, nebo fyzickou či právnickou osobou, která nebyla objednateli oznámena, je-li oznámení v této smlouvě vyžadováno	10.000,- Kč za každého takto zjištěného poddodavatele
e)	V případě zjištěné nepřítomnosti odpovědného vedoucího stavby nebo jeho zástupce na staveništi v pracovní době	5.000,- Kč za každý jednotlivý případ zjištění
f)	V případě prodlení zhotovitele s termínem odstranění vad a nedodělků (bránících i nebránících užívání stavby a díla) zjištěných při převímacím řízení stavebního díla *)	5.000,- Kč za každý, byť i započatý den tohoto prodlení a až do doby odstranění veškerých specifikovaných vad a nedodělků dělených na vady
g)	V případě prodlení zhotovitele s nástupem na odstraňování reklamovaných vad v záruční době *)	2.000,- Kč za každé učiněné oznámení vad v záruční době a každý, byť i započatý den tohoto prodlení
h)	V případě prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad v záruční době ve sjednaném termínu *)	5.000,- Kč za každou jednotlivou vadu a každý, byť i započatý den tohoto prodlení

*) Označil-li objednatel oprávněně v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu - havárie, sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty ve dvojnásobné výši.

Smluvní pokuty za prodlení neplatí v případě, že nedodržení těchto termínů bylo způsobeno objednatelem, nepředvídatelnými nevhodnými klimatickými podmínkami, které by z technologického hlediska ovlivnily negativně kvalitu díla, nebo v důsledku vyšší moci. Nárok na uplatnění smluvních pokut bude posunut o časový úsek rovnající se způsobenému prodlení.

16.2. Zhotovitel může uplatnit na objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky uvedené na vystavené faktuře za každý i započatý den prodlení s úhradou faktur. Zhotovitel nemá nárok na náhradu škody, která není kryta úrokem z prodlení.

16.3. Výši smluvních pokut považují smluvní strany za přiměřenou. Jednotlivé smluvní pokuty lze

sčítat. Smluvní pokuty je povinností uhradit na základě písemné výzvy ve stanovené lhůtě k úhradě. Není – li ve výzvě lhůta stanovena, má se za to, že je smluvní pokuta splatná do 14 kalendářních dnů od jejího vyúčtování a termínem úhrady smluvní pokuty bude den, kdy došlo prokazatelně k odepsání částky z účtu smluvní strany, která má smluvní pokutu uhradit.

16.4. Smluvní pokuty jsou započitatelné vůči peněžitým závazkům souvisejících s touto smlouvou. Smluvní pokuty jsou započitatelné i proti nesplatným pohledávkám. Smluvní strany se výslovně dohodly, že pokud není smluvní pokuta uhrazena v daném termínu, bude nárokováná smluvní pokuta započtena vůči existující pohledávce. Tím nezaniká nárok smluvní strany, která má zaplatit smluvní pokutu, na uhrazení zbývajících výše smluvní pokuty.

16.5. Smluvní strany se výslovně dohodly, že zaplacením smluvní pokuty nezaniká nárok na náhradu škody vzniklé porušením povinností zajištěných smluvní pokutou a nárok na nápravu v nejbližším možném termínu. Vedle smluvní pokuty se tak lze souběžně domáhat i náhrady škody v celém rozsahu.

16.6. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli veškeré platby, smluvní pokuty a škody, které byl objednatel nucen vynaložit z důvodu nedodržení podmínek pravomocných rozhodnutí, pravidel financování projektu, závazných vyjádření orgánů státní správy nebo nedodržení jednotlivých ustanovení této smlouvy na straně zhotovitele.

16.7. Pokud závazek provést dílo zanikne řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, která souvisí s dřívějším porušením povinností.

XVII. Ukončení smlouvy

17.1. Tuto smlouvu lze ukončit písemnou dohodou smluvních stran nebo odstoupením od této smlouvy.

17.2. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit porušení této smlouvy druhou smluvní stranou podstatným způsobem. Nejdříve však musí druhou stranu vyzvat písemně k odstranění podstatného porušení smlouvy, které musí být provedeno do 7 kalendářních dnů od doručení této výzvy. Pokud druhá strana do tohoto termínu podstatné porušení této smlouvy neodstraní, nastávají právní účinky odstoupení od smlouvy následujícím dnem.

17.3. Porušením této smlouvy podstatným způsobem se rozumí zejména:

- a) prodlení zhotovitele se splněním termínu pro dokončení stavebních prací delším než 30 dnů,
- b) prodlení zhotovitele se splněním termínu pro řádné splnění předmětu smlouvy delším než 30 dnů,
- c) neplnění kvalitativních ukazatelů díla zpracovávaného zhotovitelem, zejména pak vadné provádění díla, kdy zjištěné vady ohrožují bezpečnost stavby nebo jakost či užitnou hodnotu budoucího díla,
- d) provádění prací zhotovitelem v rozporu s touto smlouvou, právními předpisy či platnými normami, schválenou projektovou dokumentací a pokyny objednatele,
- e) provádění díla osobami, které nejsou odborně způsobilé a náležitě kvalifikované či neodsouhlasené objednatelem,
- f) jakékoliv jiné neplnění závazků ve smyslu této smlouvy, pokud zhotovitel neprokáže, že uvedené porušení nezavinil,
- g) zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel či objednatel v postavení dlužníka,
- h) vyhlášení konkurzu na zhotovitele, nebo pokud je zhotovitel v likvidaci,
- i) prodlení objednatele se splněním svých závazků ve smyslu této smlouvy delším než 30 kalendářních dnů.

17.4. V případě, že dojde k ukončení anebo odstoupení od této smlouvy z důvodů na straně objednatele, vzniká zhotoviteli ke dni zrušení anebo odstoupení od smlouvy nárok na úhradu řádně provedených a dokončených prací a to na základě předchozí dohody mezi smluvními stranami a oceněného soupisu provedených nefakturovaných prací, pakliže na fakturaci vznikl smlouvou nárok.

17.5. V případě, že dojde k ukončení anebo odstoupení od této smlouvy z důvodů na straně zhotovitele, nese zhotovitel veškeré dopady vymezené touto smlouvou bez možnosti nárokovat fakturaci za neproplacené avšak provedené práce a činnosti či realizované dodávky.

17.6. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody či smluvní pokuty. Odstoupení od smlouvy se rovněž nedotýká ujednání, která mají vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů a povinnost poskytnout vzájemná

peněžitá plnění za plnění poskytnutá před účinností odstoupení.

17.7. Pro případ zániku závazku před řádným provedením kompletního předmětu smlouvy je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil, a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Pakliže to není v rozporu s touto smlouvou, objednatel uhradí zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Za tímto účelem smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.

XVIII. Vyšší moc

18.1. Smluvní strany jsou zbaveny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění povinností daných touto smlouvou v případě a rozsahu, kdy toto nesplnění bylo výsledkem nějaké události nebo okolnosti způsobené vyšší mocí. Odpovědnost však nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním svých povinností, nebo vznikla z jejích hospodářských poměrů.

18.2. Pro účely tohoto ustanovení znamená „vyšší moc“ takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost mimo kontrolu smluvní strany, která se na ni odvolává, kterou nemohla předvídat při uzavření smlouvy a která jí brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Takové události mohou být zejména války, revoluce, požáry, záplavy, epidemie, karanténní omezení, dopravní embarga. Za okolnost vyšší moci se nepovažují jakékoliv chyby, vady, zanedbání nebo důsledky nekvalitního plnění ze strany zhotovitele, chyby nebo vady projektové dokumentace, výpadky v dodávce energie a ve výrobě, výpadky v dopravě a dodávkách materiálu, nepřízeň počasí a nevhodné klimatické podmínky (zvláště pak v případech, kdy bylo takové okolnosti možno předvídat), místní a podnikové stávky, selhání poddodavatele - pokud by nenastalo z důvodů shora uvedených apod.

XIX. Závěrečná ustanovení

19.1. Oprávněné osoby smluvních stran jsou uvedeny v záhlaví této smlouvy.

19.2. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý pro veškeré činnosti, které jsou předmětem této smlouvy, že má všechna potřebná oprávnění nezbytná pro řádné provedení kompletního předmětu smlouvy, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení kompletního předmětu smlouvy nezbytné a že je kompletní předmět smlouvy v daném rozsahu, čase a místě realizovatelný.

19.3. Zhotovitel prohlašuje, že zvážil veškerá rizika a další okolnosti, jež mohou mít vliv na jeho činnost, že se důkladně a podrobně seznámil s rozsahem a povahou předmětu smlouvy, se všemi poskytnutými informacemi a podklady objednatele, se všemi ostatními dostupnými informacemi objednatelem sice neposkytnutými, ale dostupnými, jakož i ostatními činnostmi a povinnostmi dle této smlouvy již při podání nabídky a že mu jsou známy technické, kvalitativní a specifické podmínky stavby, za nichž se bude dílo realizovat. Mimo jiné se tedy přesvědčil zejména o:

- a) stavu a povaze staveniště a jeho okolí v souvislosti s předmětem plnění,
- b) klimatických podmínkách na staveništi a podmínkách, za jakých bude dílo realizováno,
- c) charakteru stavby,
- d) rozsahu a povaze práce a materiálů, nezbytných k řádnému provedení kompletního předmětu smlouvy,
- e) přístupových a příjezdových cest na staveniště, které může potřebovat,
- f) všech ostatních záležitostech a činnostech s předmětem plnění souvisejících.

19.4. Veškerá jednání uskutečňující se v průběhu plnění předmětu smlouvy s objednatelem či státními orgány budou probíhat v českém jazyce. Veškeré doklady o stavbě, použitých materiálech a konstrukcích předávané objednateli budou v českém jazyce.

19.5. Zhotovitel není oprávněn převést bez písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.

19.6. Objednatel má právo po uzavření smlouvy z objektivních důvodů nepodstatným způsobem změnit rozsah, provedení a technické parametry díla, a to po předchozí písemné dohodě se zhotovitelem.

19.7. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Jiné zápisy, protokoly, ujednání apod. se za změnu smlouvy nepovažují ani nezakládají jakýkoliv nárok zhotovitele.

19.8. Smluvní vztahy výslovně neupravené touto smlouvou se řídí ustanoveními občanského zákoníku a předpisů souvisejících.

19.9. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vyplývající ze závazků této smlouvy budou přednostně řešeny oboustrannou dohodou.

19.10. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců smluvních stran.

19.11. Případná nevynutitelnost nebo neplatnost kteréhokoli článku, odstavce, nebo ustanovení této smlouvy nemá vliv na vynutitelnost nebo platnost ostatních ustanovení této smlouvy. V případě, že by jakýkoli takovýto článek, odstavec nebo ustanovení mělo z jakéhokoli důvodu pozbyť platnosti (zejména z důvodu rozporu s aplikovatelnými zákony a ostatními právními normami), provedou smluvní strany konzultace a dohodnou se na právně přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v té části smlouvy, jež pozbyla platnosti.

19.12. Pro výklad této smlouvy je rovněž závazné znění zadávacích podmínek k veřejné zakázce, včetně všech jejich příloh, na základě které je plnění dle této smlouvy realizováno.

19.13. Zhotovitel bere na vědomí, že dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a zavazuje se, že umožní provedení kontroly, bude s kontrolními orgány spolupracovat a poskytne kontrolou vyžadované doklady.

19.14. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž dva obdrží objednatel a dva zhotovitel.

19.15. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. V souladu s § 4 odst. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, kdy se má za to, že každá svéprávná osoba má rozum průměrného člověka i schopnost užívat jej s běžnou péčí a opatrností a že to každý od ní může v právním styku důvodně očekávat, strany posoudily obsah této smlouvy a neshledávají jej rozporným, což stvrzují svým podpisem. Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy, a že tato smlouva byla uzavřena na základě jejich pravé a svobodné vůle po pečlivém zvážení všech stran a že žádné ustanovení této Smlouvy o dílo není překvapivé, což stvrzují svými podpisy.

19.16. Zhotovitel souhlasí s uveřejněním této smlouvy, včetně osobních údajů, v souladu se zvláštními právními předpisy, zejména se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění podle zákona o registru smluv včetně znečitelnění neuveřejňovaných údajů zajistí objednatel nejpozději do 30 dnů po uzavření této smlouvy."

19.17. Tato smlouva o dílo se uzavírá na základě řádně vyhlášené a vyhodnocené veřejné zakázky dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, v souladu se Směrnicí č. 1/2017 Veřejné zakázky vydané Radou města Blansko a v souladu s usnesením č. 12 přijatém na 64. schůzi Rady města Blansko dne 05.09.2017.

XX. Přílohy smlouvy

20.1. Nedílnou součástí této smlouvy se stávají následující přílohy:

1. PŘÍLOHA č.1 - oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb (rozpočet stavby)
2. PŘÍLOHA č.2 - harmonogram provádění díla

V Blansku dne 02.10.2017

Za objednatele

Za zhotovitele

Město Blansko
Mgr. Ivo Polák

ZT energy s.r.o.
Svatopluk Nezval
jednatel společnosti

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: Erbenova
Stavba: Rekonstrukce tělocvičny - ZŠ Erbenova, Blansko

JKSO:
Místo: ZŠ Erbenova, Blansko

CC-CZ:
Datum: 15.5.2017

Objednatel:
Město Blansko, nám. Svobody 32/3, Blansko

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
ZT energy s.r.o., Svitavská 434/10, 678 01 Blansko

IČ: 60731800
DIČ: CZ60731800

Projektant:
ing. Tomáš Vymětal, Černovičky 52, Brno

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
R. Volková

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	1 826 197,95
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	1 826 197,95
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 826 197,95	383 501,57
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	2 209 699,52
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: Erbenova

Stavba: Rekonstrukce tělocvičny - ZŠ Erbenova, Blansko

Místo: ZŠ Erbenova, Blansko

Datum: 15.5.2017

Objednatel: Město Blansko, nám. Svobody 32/3, Blansko

Projektant: ing. Tomáš Vymětal, Černovič

Zhotovitel: ZT energy s.r.o., Svitavská 434/10, 678 01 Blansko

Zpracovatel: R. Volková

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	1 826 197,95	2 209 699,52
Erbenova	Rekonstrukce tělocvičny - ZŠ Erbenova, Blansko	1 826 197,95	2 209 699,52
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 826 197,95	2 209 699,52

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce tělocvičny - ZŠ Erbenova, Blansko

JKSO:

Místo: ZŠ Erbenova, Blansko

CC-CZ:

Datum: 15.5.2017

Objednatel:

Město Blansko, nám. Svobody 32/3, Blansko

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

ZT energy s.r.o., Svitavská 434/10, 678 01 Blansko

IČ:

60731800

DIČ:

CZ60731800

Projektant:

ing. Tomáš Vymětal, Černovičky 52, Brno

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

R. Volková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

1 826 197,95

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 826 197,95

DPH základní

21,00%

ze

1 826 197,95

383 501,57

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

2 209 699,52

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce tělocvičny - ZŠ Erbenova, Blansko

Místo: ZŠ Erbenova, Blansko

Datum: 15.5.2017

Objednatel: Město Blansko, nám.Svobody 32/3, Blansko

Projektant:

ing. Tomáš Vymětal, Černovičky

Zhotovitel: ZT energy s.r.o., Svitavská 434/10, 678 01 Blansko

Zpracovatel: R. Volková

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

1 826 197,95

HSV - Práce a dodávky HSV

464 380,18

5 - Komunikace pozemní

47 900,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

89 226,76

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

295 956,65

997 - Přesun sutě

20 820,54

998 - Přesun hmot

10 476,23

PSV - Práce a dodávky PSV

1 270 902,77

741 - Elektroinstalace

510 732,00

762 - Konstrukce tesařské

9 315,36

766 - Konstrukce truhlářské

515 350,79

775 - Podlahy skládané

202 782,41

777 - Podlahy lité

1 230,50

783 - Dokončovací práce - nátěry

3 102,98

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

28 388,73

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

90 915,00

VRN3 - Zařízení staveniště

40 755,00

VRN6 - Územní vlivy

31 350,00

VRN7 - Provozní vlivy

18 810,00

VP - Vícepráce

0,00

2) Ostatní náklady

0,00

Zařízení staveniště

0,00

Projektové práce

0,00

Územní vlivy

0,00

Provozní vlivy

0,00

Jiné VRN

0,00

Kompletační činnost

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 826 197,95

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce tělocvičny - ZŠ Erbenova, Blansko

Místo: ZŠ Erbenova, Blansko **Datum:** 15.5.2017

Objednatel: Město Blansko, nám. Svobody 32/3, Blansko **Projektant:** ing. Tomáš Vymětal, Černovičky
Zhotovitel: ZT energy s.r.o., Svitavská 434/10, 678 01 Blansko **Zpracovatel:** R. Volková

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

Náklady z rozpočtu

1 826 197,95

HSV - Práce a dodávky HSV

464 380,18

5 - Komunikace pozemní

47 900,00

1	K	579291111	Lajnování hřišť (basketbal, volejbal, florball)+logo školy	sada	1,000	47 900,00	47 900,00
---	---	-----------	---	------	-------	-----------	-----------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

89 226,76

2	K	611325421	Oprava vnitřní štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 5%	m2	350,650	63,85	22 389,00
3	K	612131121	Penetrace vnitřních stěn	m2	58,000	37,85	2 195,30
4	K	6121311211	Očištění podkladu	m2	58,000	37,85	2 195,30
5	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	58,000	90,98	5 276,84
6	K	612325421	Oprava vnitřní štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 5%	m2	260,598	63,85	16 639,18
7	K	612325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	157,000	140,76	22 099,32
8	K	612325423	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 50%	m2	58,000	234,60	13 606,80
9	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	72,450	39,07	2 830,62
10	K	642944221	Osazování ocelových zárubní dodatečně pl přes 2,5 m2	kus	1,000	758,40	758,40
11	M	553311640	zároveň ocelová pro běžné zdění H 160 1600 dvoukřídlá	kus	1,000	1 236,00	1 236,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

295 956,65

12	K	943211111	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	274,230	25,30	6 938,02
13	K	943211211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití	m3	4 113,450	1,54	6 334,71
14	K	943211811	remontaz teseni prostoroveno ramoveno lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	274,230	20,10	5 512,02
15	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	73,420	37,24	2 734,16
16	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	293,050	74,26	21 761,89
17	K	968062456	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl přes 2 m2 +práh	m2	3,200	203,40	650,88
18	K	968-pc 2	D+m-2x3ks dvojsloupků pro hrazdu, včetně závěsné OK nosníku dl.5m,1 dvojsl. kotven do stěny,2 dvojsl. pojízdné po nosníku,vč.oc.patek do podlahy,nosník kotv.do stropu,povrch.úprava komaxit barvy modrá	sada	2,000	19 200,00	38 400,00
19	K	968-pc 2a	D+m-Závěsný ocelový nosník dl.5m pro posuvné 4 špihové tyče, povrch.úprava komaxit barva modrá, včetně kotvení do stropu	sada	1,000	2 880,00	2 880,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	968-pc 2b	D+m-4ocel.šplhavé tyče pr.43mm,dl.6m opatřené syntet. nátěrem, vč. ocel.patky do podlahy, vč. háčku na zavěšení	sada	4,000	8 880,00	35 520,00
21	K	968-pc 2c	Dem-2x3ks dvojsloupků pro hrazdu, vč. závěsn. oc. nosníku dl.5m, závěsný oc. nosník dl.5m pro posuvné 4 šplhací tyče, 4ocel.šplhavé tyče pr.43mm,dl.6m , vč. ocel.patky do podlahy, vč. háčku na zavěšení	sada	1,000	17 520,00	17 520,00
22	K	968-pc 3	D+m nové prvky-žebřiny-3x1,0m,bočnice 35/17smrk. 17příček buk multiplex, lakováno, nosnost 110kg, vč. ocel.kotevních prvků do stěny a podlahy	sada	7,000	7 680,00	53 760,00
23	K	968-pc 4	D+m nové prvky-šplhací lany-dl.6,0m, juts, pr.35mm	sada	4,000	2 880,00	11 520,00
24	K	968-pc 5	D+m nosné prvky-konstrukce pro zavěšení šplhacích lan, ocel.kolejnice kotvená do stropu, ovládání posunu lan pomocí konop.lana, ocel.konstr.2-násobná nátěr	sada	1,000	5 760,00	5 760,00
25	K	968-pc 6	D+m nosné prvky-žerd' k hrazdě-nerez.pr.30mm, dl.2,4m	sada	4,000	1 440,00	5 760,00
26	K	968-pc 7	D+m nosné prvky-sloupky na volejbal-1sada=2ks cvič. ocel.sloupky určeny do zdí, pr.sloupku 60mm, v=2,6m.3xobjímka s háčkem(komaxit), 1x objímka s kolovr.2xobjímka s maticí pro kotvení sloupku ke stěně, 2x podl.patka kulatá pro zajišť.sloupku do podlahy	sada	1,000	8 772,00	8 772,00
27	K	968-pc 8	D+m nosné prvky-gymnast.kruhy-kroužky ze dřeva, visí na popruzích navíjejících na cívku, je uložena v ocel.konstr.a v.polohy zajišťuje pružinový,západkový mechanismus+ovládací konopné lano+axiální ložiska	sada	2,000	9 600,00	19 200,00
28	K	968-pc 9	D+m skřín v nářadovně 1,2 x 0,6m, v=2,0m, je celokovová z lakov.plechu nebo z LTD lamino dřevotř., 4 police, 4 dvířková, uzamykat. barva bílá nebo šedá	sada	1,000	3 360,00	3 360,00
29	K	968-pc10	D+m na horní hranu obkladu v části nářadovny bude z bových hoblov.lakovaných fošen 50/250mm provedeno podium půdor.rozměrů 2,7x2,1m -dle stávajícího	sada	1,000	21 600,00	21 600,00
30	K	968-pc11	D+m prostor pod podiem v nářadovně -nůžková dvoukřídla.mříž š.2,6m a v.2,0m,Rám kotven do stěn, podlahy a desek podia.úprava-komaxit barva modrá, po shrnutí křídla možnost otočení o 90st.ke stěně+jednobodový zámek a 10 klíčů	sada	1,000	7 200,00	7 200,00
31	K	978011111	Otlučení vnitřní vápenne nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 5 %	m2	350,650	6,73	2 359,87
32	K	978013111	Otlučení vnitřní vápenne nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 5 %	m2	260,598	6,73	1 753,82
33	K	978013141	Otlučení vnitřní vápenne nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 30 %	m2	157,000	23,52	3 692,64
34	K	978013161	Otlučení vnitřní vápenne nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 50 %	m2	58,000	29,08	1 686,64
35	K	968-pc 1	Demontáž 10ks žebřin š.1,0m, v.3,0m, 6ks ok prvků se 2 háky pro zavěšení lan, konzola pro lana-ocel.nosník půdor.tvaru U, gymnast.kruhy-2ks, cvičné bask.koše-2ks, volejbal.sloupky-2ks	sada	1,000	11 280,00	11 280,00

997 - Přesun sutě

20 820,54

36	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	19,552	265,20	5 185,19
37	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	19,552	301,92	5 903,14
38	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	469,248	12,24	5 743,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)	t	19,552	204,00	3 988,61

998 - Přesun hmot

40	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	11,093	944,40	10 476,23
							10 476,23

PSV - Práce a dodávky PSV

1 270 902,77

741 - Elektroinstalace

41	K	741-pol. 1	Elektroinstalace-viz příloha	sada	1,000	510 732,00	510 732,00
----	---	------------	------------------------------	------	-------	------------	------------

762 - Konstrukce tesařské

42	K	762812811	Demontáž podla z fošen	m2	5,670	1 008,00	5 715,36
43	K	762-pc 1	Demontáž ocel.mříže u podla	sada	1,000	3 600,00	3 600,00

766 - Konstrukce truhlářské

44	K	766411821	Demontáž truhlářského obložení stěn z palubek včetně lišt	m2	157,000	120,36	18 896,52
45	K	766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	157,000	21,24	3 334,68
46	K	766660012	Montáž dveřních křidel otvíravých 2křídlových š přes 1,45 m do ocelové zárubně	kus	1,000	216,00	216,00
47	M	6116032	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 160x200 cm, křídla s odolností proti nárazu, dřevěná-perforov.DTD,hladká laminovaná-barva hnědá+kování ,klíka/klíka+bezp.zámek s cylindrickou vložkou+rozety+stavěč křídla	kus	1,000	4 800,00	4 800,00
48	K	766-pc 1	D+m venkovní žaluzie vč.pohonu a dálkového ovládání -š.2,1m, v.3,6m	kus	6,000	26 400,00	158 400,00
49	K	766-pc 2	D+m venkovní žaluzie vč.pohonu a dálkového ovládání -š.2,1m, v.2,7m	kus	5,000	23 040,00	115 200,00
50	K	766-pc 3	D+m venkovní žaluzie vč.pohonu a dálkového ovládání - č.2,1m, v.1,8m	kus	1,000	19 680,00	19 680,00
51	K	766-pc 4	Demontáž kovových mříží před radiátory	kus	12,000	38,40	460,80
52	K	766-pc 5	D+m obklad stěn z OSB desek tl.18mm s úpr.hrany P+D+rošt z vodor.kladených dř.lišt 50/32mm kotvené do zdiva pomocí vrutů a hmoždinek,horní hrana obkl. z hoblov.latě z OSB desek vč.lakování bezb.lakem+ lišty-rohy vní ,vně R9(60x60mm) a podlahové dub 35/8	m2	120,460	1 380,00	166 234,80
53	K	766-pc 6	D+m ve 2 polích bude parapet z OSB desek včetně kovov.větracích mřížek min. 250/80mm	sada	1,000	576,00	576,00
54	K	766-pc 7	D+m před otopnými tělesy obklad demontovatelný kvůli údržbě radiátorů s vyfrézov. otvory pro zajištění proudění teplého vzduchu do místnosti vč.lakování	sada	12,000	546,70	6 560,40
55	K	766-pc 8	Dem.pákov.ovl.výklopných horních křidel oken+dod. a montáž pákových ovládačů pro vyl.křídla směrem dovnitř,stáv.2 nůžky ponechat,nově inst.ovlád.pozink.příp.tyč 1,6m,pz rohov.převod,sv.AL trubka 4m,s ukonč.před ochr.sítí konc.pro odnim.tyč+2ks od.tyčí	sada	11,000	960,00	10 560,00
56	K	766-pc10	Dočasné sundání, uskladnění a zpět pověšení-stávající sítě před okny	sada	12,000	384,00	4 608,00
57	K	766-pc 9	D+m půlené shrnovací síť polypropylenová tl.3mm velikost ok 50/50 mm,barva zelená,v=3,1m,přípevněná karabinkami na nerez. lanko kotvené pomocí oček do stěn+napínáky +závaží s lemem dole(v průchodě mezi tělocv a nářadovnou),	sada	1,000	5 520,00	5 520,00
58	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	357,170	0,85	303,59

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

775 - Podlahy skládané

							202 782,41
59	K	775413120	Montáž podlahové lišty ze dřeva tvrdého nebo měkkého připevněné vruty s přetmelněním a nátěrem	m	82,000	54,60	4 477,20
60	M	614181010	lišta dřevěná dub 8x35 mm	m	90,200	55,80	5 033,16
61	K	775429124	Montáž podlahové lišty přechodové	m	1,800	47,20	84,96
62	M	553431100	Přechodová lišta dl. 1,8m š. 10cm	m	1,980	217,35	430,35
63	K	775591905	Oprava podlah dřevěných - tmelení parket rozpouštědl. tmelem	m2	394,000	48,30	19 030,20
64	K	775591919	Oprava podlah dřevěných - broušení parket až na dřevo-brusivo 24,36,60,80,100	m2	394,000	181,65	71 570,10
65	K	775591921	Oprava podlah dřevěných - základní lak Prime loba	m2	394,000	36,75	14 479,50
66	K	775591922	Oprava podlah dřevěných - lak WS 2K sportextreme 2 vrstvy	m2	394,000	120,75	47 575,50
67	K	7755919221	Oprava podlah dřevěných - příplatek 4 vrstvy lak WS 2K sportextreme polomatný aplikovaný válečkem	m2	394,000	60,90	23 994,60
68	K	775-pc 1	Vytrhování parket	m2	10,000	120,75	1 207,50
69	K	775-pc 2	Pokládka parket	m2	10,000	241,50	2 415,00
70	K	775-pc 3	Parkety dub 1.třída	m2	12,000	724,50	8 694,00
71	K	998775201	Přesun hmot procentní pro podlahy dřevěné v objektech v do 6 m	%	0,020	189 516,92	3 790,34

777 - Podlahy lité

							1 230,50
72	K	777-pc 1	Stěrkování betonu	m2	10,000	120,75	1 207,50
73	K	998777201	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 6 m	%	0,020	1 150,00	23,00

783 - Dokončovací práce - nátěry

							3 102,98
74	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,400	103,80	145,32
75	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	1,400	97,56	136,58
76	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,400	100,20	140,28
77	K	783317101.1	Stávající radiátory 13ks včetně přípojov.potrubí (uvažované v dl.2m) - článkové 1,6 x 0,8 x 0,12m se očistí,obrousí a nátřou 2-násobným nátěrem barvy bílé	sada	1,000	1 080,00	1 080,00
78	K	783806805	Odstranění olejového nátěru stěn včetně štukové vrstvy omítky	m2	58,000	27,60	1 600,80

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

							28 388,73
79	K	784111011	Obroušení podkladu omítnutého v místnostech výšky do 3,80 m	m2	42,820	1,72	73,65
80	K	784111015	Obroušení podkladu omítnutého v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	666,245	1,94	1 292,52
81	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	42,820	33,60	1 438,75
82	K	784221105	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech přes 5,00 m	m2	666,245	38,40	25 583,81

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

90 915,00

VRN3 - Zařízení staveniště

40 755,00

83	K	030001000	Zařízení staveniště	sada	1,000	40 755,00	40 755,00
----	---	-----------	---------------------	------	-------	-----------	-----------

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

VRN6 - Územní vlivy

84	K	060001000	Územní vlivy	sada	1,000	31 350,00	31 350,00
----	---	-----------	--------------	------	-------	-----------	-----------

VRN7 - Provozní vlivy

85	K	070001000	Provozní vlivy	sada	1,000	18 810,00	18 810,00
----	---	-----------	----------------	------	-------	-----------	-----------

VP - Vícepráce

	K	0	NEVYPLŇUJE SE	0	0,000	0,00	0,00
	K	0	NEVYPLŇUJE SE	0	0,000	0,00	0,00
	K	0	NEVYPLŇUJE SE	0	0,000	0,00	0,00
	K	0	NEVYPLŇUJE SE	0	0,000	0,00	0,00
	K	0	NEVYPLŇUJE SE	0	0,000	0,00	0,00

Základní náklady

Dodávka	14 720,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	530,00	147,00
Montáž - materiál		181 814,00
Montáž - práce		276 519,00
<u>Mezisoučet 1</u>	<u>15 250,00</u>	<u>458 480,00</u>

PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		27 509,00
Nátěry		0,00
Zemní práce		0,00
PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
<u>Mezisoučet 2</u>	<u>13 743,00</u>	<u>485 989,00</u>

Základní náklady celkem**499 732,00****Ostatní náklady**

Dokumentace skutečného provedení	4 000,00
Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	3 500,00
Náklady spojené s plněním ostatních povinností stanovených žadavací dokumentací včetně obchodních podmínek	3 500,00
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2	0,00
<u>Vedlejší náklady celkem</u>	<u>11 000,00</u>

Náklady celkem**510 732,00**

UVEDENÉ CENY NEZAHRAJÍ DAŇ S PŘIDANÉ HODNOTY

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem
Specifikace dodávky RP12						
DLE ROZPISKY V PŘÍLOZE	ks	1,00	14 720,00	14 720,00		
<u>Specifikace dodávky celkem</u>		<u>1,00</u>		<u>14 720,00</u>		
Elektromontáže						
<i>SILNOPROUD</i>						
<i>TRUBKA OHEBNA POD OMITKU</i>						
D 50mm	m	30,00	15,05	451,50	22,50	675,00
				0,00		0,00
<i>KRABICE PRISTROJOVA</i>						
KU68/2-1901 hloubka 42mm	ks	46,00	4,91	225,86	22,50	1 035,00
				0,00		0,00
<i>KRABICE ODBOCNA S VICKEM</i>						
<i>BEZ SVORKOVNICE</i>				0,00		0,00
				0,00		0,00
KU68/2-1902 hloubka 42mm	ks	60,00	10,02	601,20	49,17	2 950,20
KO97	ks	15,00	21,58	323,70	52,08	781,20
KO125	ks	1,00	73,77	73,77	62,92	62,92
KT250x110	ks	2,00	156,21	312,42	62,92	125,84
				0,00		0,00
<i>KRABICOVA ROZV.Z LIS.ISOLANTU</i>						
6455-11 do 4 mm2	ks	6,00	56,30	337,80	173,75	1 042,50
				0,00		0,00
<i>SVORKOVNICE KABICOVA WAGO</i>						
				0,00		0,00
273-102 4x1-2,5mm2	ks	135,00	4,64	626,40	16,67	2 250,45
273-104 3x1-2,5mm2	ks	162,00	3,55	575,10	12,50	2 025,00
273-112 2x1-2,5mm2	ks	124,00	3,15	390,60	8,33	1 032,92
				0,00		0,00
<i>OSAZENI HMOZDINKY DO ZDIVA</i>						
<i>Z TVRDYCH CIHEL NEBO KAMENE</i>				0,00		0,00
				0,00		0,00
HM6	ks	250,00	0,58	145,00	16,25	4 062,50
HM8	ks	200,00	0,97	194,00	17,50	3 500,00
HM10	ks	150,00	1,16	174,00	19,17	2 875,50
				0,00		0,00
<i>KABEL SILOVY,IZOLACE PVC</i>						
				0,00		0,00
CYKY-O 2x1.5 mm2 pevně	m	90,00	9,53	857,70	22,62	2 035,80
CYKY-O 3x1.5 mm2 pevně	m	80,00	11,55	924,00	22,62	1 809,60
CYKY-J 3x1.5 mm2 pevně	m	625,00	11,48	7 175,00	22,62	14 137,50
CYKY-J 3x2.5 mm2 pevně	m	265,00	18,78	4 976,70	22,62	5 994,30
CYKY-J 4x1.5 mm2 pevně	m	30,00	17,97	539,10	22,62	678,60
CYKY-J 5x1.5 mm2 pevně	m	180,00	18,96	3 412,80	22,62	4 071,60
				0,00		0,00
<i>VODIC PRO POSPOJOVANI</i>						
				0,00		0,00
CY4mm2 zž pevně pevně	m	120,00	9,94	1 192,80	22,62	2 714,40
				0,00		0,00
<i>KABEL SILOVY, IZOLACE PVC</i>						
				0,00		0,00
AYKY 4x16 mm2 pevně	m	10,00	37,07	370,70	23,71	237,10
				0,00		0,00
<i>SPOJKA PRO KABEL</i>						
				0,00		0,00
AYKY				0,00		0,00
do 4x16mm2	ks	1,00	476,93	476,93	395,83	395,83
				0,00		0,00
<i>SVORKA HROMOSVODNI,UZEMNOVACI</i>						
				0,00		0,00
ZS16 uzem.na potrubí	ks	50,00	11,18	559,00	65,83	3 291,50

Cu PASKA 20x500x0,5mm	ks	50,00	14,44	722,00	0,00	0,00
				0,00		0,00
<i>UKONCENI VODICU V ROZVADECICH</i>				0,00		0,00
Do 2,5 mm2	ks	205,00		0,00	12,50	2 562,50
Do 6 mm2	ks	5,00		0,00	14,17	70,85
Do 20 mm2	ks	24,00		0,00	20,43	490,32
				0,00		0,00
<i>STROJEK SPINACE, IP20</i>				0,00		0,00
1-pol.vyp.(1)	ks	10,00	77,84	778,40	36,67	366,70
Seriiov.prep.(5)	ks	1,00	105,95	105,95	42,08	42,08
Stridav.prep.(6)	ks	4,00	83,25	333,00	42,08	168,32
Kriz.prep.(7)	ks	4,00	120,36	481,44	47,08	188,32
Vyp.s dout.(1S,1So)	ks	4,00	89,52	358,08	36,67	146,68
				0,00		0,00
<i>KRYT SPINACE, IP20</i>				0,00		0,00
<i>BARVA BILA</i>				0,00		0,00
1 packa	ks	18,00	29,91	538,38	0,00	0,00
2 packy	ks	1,00	37,48	37,48	0,00	0,00
1 packa s pruzorem	ks	4,00	42,52	170,08	0,00	0,00
				0,00		0,00
<i>RAMECEK PRO PRISTROJE, IP20</i>				0,00		0,00
<i>BARVA BILA</i>				0,00		0,00
Jednoduchy	ks	10,00	18,74	187,40	0,00	0,00
Dvojity,vodorovny	ks	12,00	33,87	406,44	0,00	0,00
Trojnásobný,vodorovny	ks	2,00	48,65	97,30	0,00	0,00
Pětinásobný,vodorovny	ks	1,00	79,99	79,99	0,00	0,00
				0,00		0,00
<i>SPODEK ZASUVKY DOMOVNI, IP20</i>				0,00		0,00
jednoduchy	ks	15,00	96,58	1 448,70	81,67	1 225,05
dvojity, natočená diůtina	ks	2,00	141,98	283,96	81,67	163,34
				0,00		0,00
<i>KRYT ZASUVKY, IP20</i>				0,00		0,00
<i>BARVA BÍLÁ</i>				0,00		0,00
Jednoduchy, clonky	ks	15,00	96,58	1 448,70	0,00	0,00
Dvojity-natočená dutina,clonky	ks	2,00	141,98	283,96	0,00	0,00
				0,00		0,00
<i>ZÁSUVKA IP20</i>				0,00		0,00
<i>S PŘEPĚŤOVOU OCHRANOU III.STUPNĚ</i>				0,00		0,00
<i>BARVA BÍLÁ, KOMPLETNÍ</i>				0,00		0,00
dvojnásobná, s clonkami	ks	1,00	702,96	702,96	115,83	115,83
				0,00		0,00
<i>ŽALUZIOVÝ OVLADAČ</i>				0,00		0,00
<i>BARVA BÍLÁ, IP20</i>				0,00		0,00
PRO VENKOVNÍ ROLETY	ks	2,00	192,45	384,90	178,00	356,00
				0,00		0,00
<i>IR ČIDLO</i>				0,00		0,00
NÁSTĚNNÉ, IP44	ks	1,00	418,12	418,12	163,33	163,33
				0,00		0,00
<i>MONTAZ ROZVODNIC</i>				0,00		0,00
Do 300 kg	ks	1,00		0,00	1 265,80	1 265,80
				0,00		0,00
<i>MONTAZ STITKU OZNACOVACIHO</i>				0,00		0,00
NA KABEL	ks	25,00		0,00	6,25	156,25
				0,00		0,00
<i>OMÍTKOVÁ SMĚS</i>				0,00		0,00
<i>PRO ZAPRAVENÍ DRÁŽEK</i>				0,00		0,00

pytlovaná 40kg	pyt	155,00	153,45	23 784,75	280,00	43 400,00
				0,00		0,00
OBKLADY-KACHLIČKY (OPRAVY)				0,00		0,00
dle stávajícího stavu vč. Montáže	m2	35,00	589,30	20 625,50	350,00	12 250,00
				0,00		0,00
DOZDĚNÍ OTVORŮ				0,00		0,00
VČETNĚ ZAPRAVENÍ A OMÍTKY				0,00		0,00
tl.100mm	m2	1,00	375,00	375,00	350,00	350,00
				0,00		0,00
ODVOZ SUTÍ				0,00		0,00
PO SEKACÍCH A BOURACÍCH PRÁCECH	kpl	1,00		0,00	13 650,00	13 650,00
				0,00		0,00
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY				0,00		0,00
Demontaz stávajícího zařízení	hod	45,00		0,00	250,00	11 250,00
Uprava stávajícího zařízení	hod	12,00		0,00	250,00	3 000,00
Napojení na stávající zařízení	hod	10,00		0,00	250,00	2 500,00
Vyhledání připojovacího místa	hod	4,00		0,00	250,00	1 000,00
sekání, zednické práce	hod	185,00		0,00	250,00	46 250,00
Úprava, demontáž, montáž dřevě	hod	30,00		0,00	250,00	7 500,00
Zapojování venkovních žaluzií	hod	80,00		0,00	250,00	20 000,00
				0,00		0,00
SPOLUPRÁCE S DODAVATELEM PRI				0,00		0,00
zapojování a zkouškách	hod	5,00		0,00	250,00	1 250,00
				0,00		0,00
KOORDINACE POSTUPU PRÁCE				0,00		0,00
S ostatními profesemi	hod	15,00		0,00	250,00	3 750,00
				0,00		0,00
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK				0,00		0,00
DLE ČSN 331500				0,00		0,00
Revizní technik	hod	55,00		0,00	250,00	13 750,00
Spolupráce s reviz.technikem	hod	10,00		0,00	250,00	2 500,00
				0,00		0,00
CELKEM SILNOPROUD				78 968,57		247 666,63
				0,00		0,00
SVÍTIDLA				0,00		0,00
OZNAČENÝ DLE LEGENDY				0,00		0,00
VČETNĚ SVĚTELNÝCH				0,00		0,00
ZDROJŮ				0,00		0,00
D	ks	5,00	1 704,22	8 521,10	180,00	900,00
E	ks	2,00	1 252,04	2 504,08	180,00	360,00
G	ks	4,00	1 234,12	4 936,48	180,00	720,00
N, (1ks s ochranným košem)	ks	10,00	915,85	9 158,50	180,00	1 800,00
T - montáž ve výšce 7m	ks	24,00	2 860,28	68 646,72	180,00	4 320,00
S - pouze montáž	ks	8,00		0,00	180,00	1 440,00
V	ks	1,00	646,94	646,94	180,00	180,00
				0,00		0,00
CELKEM SVÍTIDLA				94 413,82		9 720,00
				0,00		0,00
SLABOPROUD				0,00		0,00
				0,00		0,00
TRUBKA OHEBNA POD OMÍTKU				0,00		0,00
D 23 mm	m	5,00	4,57	22,85	20,42	102,10
D 29 mm	m	70,00	7,02	491,40	21,25	1 487,50
D 36 mm	m	15,00	10,65	159,75	22,50	337,50
				0,00		0,00
KRABICE ODBOCNA S VÍCKEM				0,00		0,00

<i>BEZ SVORKOVNICE</i>				0,00		0,00
KU68/2-1902 hloubka 42mm	ks	13,00	10,02	130,26	49,17	639,21
KO97	ks	5,00	21,58	107,90	52,08	260,40
KO125	ks	2,00	73,77	147,54	62,92	125,84
				0,00		0,00
<i>KRABICE PRISTROJOVA</i>				0,00		0,00
KU68/2-1901 hloubka 42mm	ks	1,00	4,91	4,91	22,50	22,50
				0,00		0,00
<i>SVORKOVNICE KABICOVA WAGO</i>				0,00		0,00
273-102 4x1-2,5mm2	ks	15,00	4,64	69,60	16,67	250,05
273-104 3x1-2,5mm2	ks	10,00	3,55	35,50	12,50	125,00
273-112 2x1-2,5mm2	ks	10,00	3,15	31,50	8,33	83,30
				0,00		0,00
<i>ZASUVKA ABB-TANGO, BÍLÁ, KOMPL</i>				0,00		0,00
DATOVÁ-dvojnásobná vč zapojení	ks	1,00	101,14	101,14	115,83	115,83
				0,00		0,00
<i>KABEL STINENY</i>				0,00		0,00
SYKFY 2x2x0.5 pevně	m	15,00	4,15	62,25	22,62	339,30
				0,00		0,00
<i>KABEL SILOVY,IZOLACE PVC</i>				0,00		0,00
CYKY-O 3x1.5 mm2 pevně	m	5,00	11,56	57,80	22,62	113,10
CYKY-J 3x1.5 mm2 pevně	m	20,00	11,48	229,60	22,62	452,40
CYKY-J 5x1.5 mm2 pevně	m	30,00	19,33	579,90	22,62	678,60
				0,00		0,00
<i>HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY</i>				0,00		0,00
Napojení stavajiciho zarizeni	hod	10,00		0,00	250,00	2 500,00
Vyhledani pripojovaciho mista	hod	4,00		0,00	250,00	1 000,00
sekání, zednické práce	hod	42,00		0,00	250,00	10 500,00
<u>CELKEM SLABOPROUD</u>				<u>2 231,90</u>		19 132,63
Podružný materiál				6 200,00		
<u>Elektromontáže celkem</u>				<u>181 814,29</u>		276 519,26

ROZPISKA MECHANICKÝCH PRVKŮ ROZVÁDĚČE, PŘÍSTROJŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Název projektu: ZŠ BLANSKO - ERBENOVA
 Název rozváděče: Rozvodnice RP12-Tělocvična
 Číslo projektu: 2015.011
 Datum: 17.5.2017
 Vypracoval: Ing. Miloslav Müller
 Poznámka:

Poř. Poř. Poř.	Typové označení	Poč.kusů	Cena [Kč]
1 Rozvodnice, POD omítku, bílá, N/PE svork.	72 modulů (3x24 mod)	1	2 846,00
2 Záslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm		1	97,00
3 Hlavní vypínač, 3-pól	IS-40/3	1	650,00
4 Chráníč I _n =250A, typ AC, 4-pól	40/4/01	1	977,00
5 Chráníč I _n =250A, typ AC, 4-pól	40/4/003	1	1 234,00
6 Přepět'ová ochrana II. Stupeň	SLP-275/4	1	3 450,00
7 Jistič, char B, 1-pólový, 10kA	B10/1	9	992,00
8 Jistič, char C, 1-pólový, 10kA	C10/1	4	583,00
9 Jistič, char B, 1-pólový, 10kA	B16/1	6	873,00
10 Popisovací tabulky pro počet obvodů: 90 (210x300)		1	15,00
11 Štítek s upozorněním na povinnost kontrol chráníčů		3	16,00
12 Propojovací lišta 1m, 3-pól, I _n =63A, 10mm ²		2	894,00
13 Koncový kryt k propoj liště 63A, 3-pól		8	143,00
14 Příklad na montáž přístrojů		1	1 300,00
15 Příklad na montáž rámu		1	650,00
Cena celkem [Kč]			14 720,00

Název
Nadpis rekapitulace
Akce
Projekt
Investor
Z. č.
A. č.
Smlouva
Vypracoval
Kontroloval
Datum
Zpracovatel
CÚ
Poznámka

ROZPOČET

Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení
ZÁKLADNÍ ŠKOLA BLANSKO - ERBENOVA č.13
OPRAVA ELEKTROINSTALACE - III. etapa - tělocvična
Město Blansko, nám. Svobody 3, 678 01
2015.011

Město Blansko
Ing. Miloslav Müller

24.5.2017

05/2017

Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH

Doprava dodávek (3,6) %	3,60
Přesun dodávek (1) %	1,00
PPV (1 nebo 6) %	0,00
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	1,00
Dokumentace skutečného provedení stavby (ks)	1,00
Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi (ks)	1,00
Náklady spojené s plněním ost. povinností stanovených zadávací dokumentací vč. obchodních podmínek (ks)	1,00
GZS (3,25 nebo 8,4) %	0,00
Provozní vlivy %	0,00
Kompletační činnost - a	0,00

Harmonogram postupu prací

Měsíc	září	říjen				říjen/lis topad	listopad	
Týden	39	40	41	42	43	44	45	46
Předání staveniště	25.9.							
Demontáže bourací práce								
Montážní práce a stavební úpravy								
Dokončovací práce, revize, úklid, příprava podkladů pro předání zakázky								
Předání zakázky								16.11.

Svatopluk Nezval
jednatel společnosti

PRÍLOHA č. 2