

SMLOUVA O DÍLO

Vysoká škola ekonomická v Praze,

se sídlem Praha 3, Žižkov, náměstí Winstona Churchilla 1938/4, PSČ 130 67,

IČ: 613 84 399,

zastoupená Ing. Liborem Svobodou, kvestorem,

bankovní spojení: účet číslo 1828782/0800, vedený u České spořitelny, a.s.,

na straně jedné,

dále jen „objednatel“

a

Libor Dlouhý,

Zámecká 113,

Kamenice nad Lipou, PSČ 394 70

IČ: 68533462,

DIČ: CZ 7407051531,

bankovní spojení: účet číslo 3049638834/0600, vedený u GE MONEY B.,

na straně druhé,

dále jen „zhotovitel“

*uzavírají podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů, tuto*

SMLOUVU O DÍLO

číslo objednatele: 216 / VŠ / 2016

číslo zhotovitele: /

Článek I.

Předmět smlouvy a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele osobně, bez vad a nedodělků, ve smluveném termínu, na své náklady práce a dodávky materiálu, spojené s akcí zaregistrovanou na Ministerstvu školství, mládeže a tělovýchovy České republiky (dále jen „**MŠMT ČR**“), označené ve formuláři registrace akce (dále jen „**registrace akce**“) pod názvem „VŠE – Rekonstrukce kotelny Nová budova – 2. etapa“, identifikační číslo akce EDS 133D21F003316 (dále též jen „**akce**“), a to provést rekonstrukci kotelny v tzv. Nové budově v areálu objednatele, tj. Vysoké školy ekonomické v Praze na adrese Praha 3, Žižkov, Nám. Winstona Churchilla, čp. 1938, č. or. 4, v rozsahu a kvalitě, specifikovaných v zadávací dokumentaci a v projektu k provedení stavby zpracovaném

Ing. Pavlem Vorreiterem, se sídlem Ondřejov, Třemblat 85, PSČ 251 65, IČ: 676 31 266, podle specifikace vyplývající z ustanovení článku II., odst. 1. této smlouvy a za podmínek uvedených v této smlouvě (dále jen „*dílo*“).

2. Zhotovitel byl objednatelem vybrán ke zhotovení díla v rámci zadávacího řízení o veřejné zakázce uskutečněného podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, a to na základě nabídky podané zhotovitelem v řízení o veřejné zakázce s tím, že zhotovitel je povinen v rámci plnění předmětu této smlouvy všechny podmínky zadávací dokumentace řízení o veřejné zakázce a dodržet veškeré své závazky vyplývající z nabídky podané zhotovitelem v řízení o veřejné zakázce.
3. Objednatel je jako veřejný zadavatel povinen postupovat v souladu s ustanovením § 147a zákona o veřejných zakázkách, a tudíž uveřejnit na svém profilu tuto smlouvu včetně jejích příloh a případných dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky, seznam případných subdodavatelů zhotovitele, jako dodavatele veřejné zakázky, a to za podmínek a ve lhůtách stanovených v ustanovení § 147a zákona o veřejných zakázkách. Za tímto účelem předá zhotovitel, jako dodavatel veřejné zakázky, objednateli za podmínek a ve lhůtě uvedené v ustanovení § 147a odst. 4 a 5 zákona o veřejných zakázkách seznam subdodavatelů, kteří se budou podílet na zhotovení díla.
4. Objednatel se zavazuje řádně (v souladu s touto smlouvou) a včas provedené dílo od zhotovitele převzít a zaplatit za ně zhotoviteli sjednanou cenu podle níže uvedených podmínek.
5. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s právními, technickými a dalšími obecně závaznými předpisy platnými na území České republiky v době provedení díla.
6. Zhotovitel se je povinen při zhotovení díla a při plnění veškerých jeho dalších povinností vyplývajících z této smlouvy v plném rozsahu řídit závazností údajů uvedených ve formuláři Registrace akce a v rozhodnutí MŠMT ČR o poskytnutí dotace na úhradu části celkové ceny díla a uvádět název „VŠE – Rekonstrukce kotelny Nová budova – 2. etapa“ a identifikační číslo akce EDS 133D21F003316 při všech úředních jednáních a na veškerých dokumentech týkajících se zhotovení díla a plnění povinností zhotovitele podle této smlouvy.

Článek II. Předmět plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo a veškerá další plnění podle této smlouvy, včetně všech prací a dodávek materiálů spojených s částečnou rekonstrukcí kotelny, podle projektové dokumentace k provedení stavby a výkazu výměr, zpracovaných pro objednatele Ing. Pavlem Vorreiterem osobně, bez vad a nedodělků, ve smluveném termínu a na své náklady práce. Dílo bude zhotoveno v rozsahu a kvalitě specifikovaných v projektu pro provedení stavby zpracovaném Ing. Pavlem Vorreiterem, který je součástí předložené nabídky, v souladu se závaznými podmínkami a parametry akce „VŠE – Rekonstrukce kotelny Nová budova – 2. etapa“, uvedenými v Rozhodnutí o poskytnutí dotace vydaným MŠMT ČR pod čj. MSMT-41984/2015-1. Zhotovitel byl povinen v nabídce učiněné v řízení o veřejné zakázce uvést případné rozpory mezi projektovou dokumentací a položkovým rozpočtem, které by bránily řádnému a včasnému dokončení díla. Na případné nedostatky či rozdíly v projektové dokumentaci a/nebo v položkovém rozpočtu, na něž zhotovitel upozorní objednatele až po uzavření této smlouvy, nebude

objednatel brán zřetel a zhotovitel bude povinen provést dílo ve sjednaném rozsahu a za sjednaných podmínek podle této smlouvy řádně a včas.

2. Součástí díla, kromě provedených prací, jsou i všechny materiály, z nichž je dílo provedeno a též doprava na staveniště, skladování, správa, zabudování a montáž všech dílů a materiálů podle projektu, odvoz a likvidace stavební sutě a obalových materiálů, provedení veškerých nespécifikovaných stavebních přípomocí, pomocných konstrukcí, a prací nezbytných pro provedení a funkčnost díla v rámci projektu.
3. Za účelem řádného provedení díla je zhotovitel dále povinen na své náklady zajistit:
 - a) pravidelný úklid prostor dotčených rekonstrukcí a jejich vyklizení při dokončení díla,
 - b) zřízení, provozování a ostrahu staveniště, vč. nutných dočasných záborů prostranství mimo pozemky ve vlastnictví objednatele,
 - c) 8 (slovy: osmi) hodinový požární dozor po ukončení svářečských prací,
 - d) zabezpečení opatření stanovených k realizaci díla,
 - e) povinné zkoušky materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů a
 - f) likvidace zařízení staveniště a vyklizení staveniště, včetně uvedení prostor, ve kterých bude dílo zhotovováno, a též okolních prostor do řádného stavu.
4. Zhotovitel se zavazuje po dokončení díla vyhotovit dokumentaci skutečného provedení díla, a to ve 2 (slovy: dvou) vyhotoveních v listinné podobě, orazítkované a podepsané zhotovitelem a v 1 (slovy: jednom) vyhotovení v elektronické podobě na nosiči CD.
5. Zhotovitel prohlašuje, že prozkoumal místní podmínky na staveništi a že práce mohou být dokončeny způsobem a v termínu stanovených touto smlouvou.
6. Zhotovitel se zavazuje průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu díla.
7. Zhotovitel se zavazuje provést rovněž jednání a činnosti spojené s výkonem dodavatelské inženýrské činnosti, zejména vyřizování veškerých povolení, souhlasů a oznámení souvisejících s provedením díla.
8. Zhotovitel se zavazuje vystavit prohlášení o shodě, dále zajistit atesty, certifikáty a osvědčení o jakosti k vybraným druhům materiálů, strojů a zařízení zabudovaným do díla a dodaným zhotovitelem, s tím, že všechny listiny zhotovitel předá v 1 (slovy: jednom) vyhotovení objednateli současně s předáním díla.
9. Celková cena díla bude financována ze státní systémové dotace MŠMT ČR. Zhotovitel je povinen dodržovat závazné parametry stanovené v platném rozhodnutí MŠMT ČR o poskytnutí dotace a podmínky čerpání prostředků státního rozpočtu. MŠMT ČR je oprávněno upravit podle možností státního rozpočtu harmonogram realizace díla a redukovat rozsah díla. Objednatel a zhotovitel se zavazují k tomu, že se budou pokyny MŠMT ČR řídit a k tomu, že v souladu s pokyny MŠMT ČR upraví příslušným způsobem smluvní podmínky této smlouvy.
10. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že zajistí na své náklady po zhotovení díla provedení odborné zkoušky funkčnosti kotelny, ze které bude za účasti objednatele sepsán písemný protokol.

11. Zhotovitel byl povinen v nabídce učiněné v řízení o veřejné zakázce uvést případné rozpory mezi projektovou dokumentací a položkovým rozpočtem, které by bránily řádnému a včasnému dokončení díla. Na případné nedostatky či rozdíly v projektové dokumentaci a/nebo v položkovém rozpočtu, na něž zhotovitel upozorní objednatele až po uzavření této smlouvy, nebude objednatelem brán zřetel a zhotovitel bude povinen provést dílo ve sjednaném rozsahu a za sjednaných podmínek podle této smlouvy řádně a včas.
12. Objednatel nabývá na základě této smlouvy i veškerá díla s nehmotným výsledkem, která zhotovitel na základě této smlouvy v souladu s ustanovením § 2631 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, zhotoví, a to s tím, že objednatel získává k těmto dílům výhradní práva a zhotovitel je není oprávněn poskytnout jakékoli jiné osobě.

Článek III. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo, tj. zcela je dokončit podle ustanovení článku VIII., odst. 1. této smlouvy, spolu s poskytnutím veškerých dalších plnění uvedených v ustanovení článku II. této smlouvy a veškerých dalších plnění uvedených v této smlouvě v době od uzavření této smlouvy do dne 29. 9. 2016, a to podle harmonogramu realizace díla.
2. V den zahájení zhotovování díla podle této smlouvy bude mezi objednatelem a zhotovitelem sepsán písemný protokol, dokládající předání staveniště ke zhotovování díla podle této smlouvy ze strany objednatele zhotoviteli s tím, že zhotovitel v tomto protokolu označí jako stavbyvedoucího při zhotovování díla osobu, pomocí které bylo prokázáno zhotovitelem splnění technických kvalifikačních předpokladů v řízení o veřejné zakázce podle ustanovení § 56 odst. 3 písm. c) zákona o veřejných zakázkách.
3. Po úplném dokončení díla podle této smlouvy bude mezi objednatelem a zhotovitelem sepsán písemný protokol o předání a převzetí díla.
4. Prodlení zhotovitele se zhotovením díla a jeho protokolárním předáním objednateli ve sjednaném termínu a/nebo nepřevzetí staveniště ke zhotovení díla ze strany zhotovitele na základě písemného protokolu ve sjednaném termínu je považováno za podstatné porušení této smlouvy.
5. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín provedení díla.

Článek IV. Staveniště

1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště v termínu uvedeném v této smlouvě. O předání staveniště bude zhotovitelem vyhotoven zápis, ve kterém bude zhotovitelem potvrzeno převzetí staveniště. Zhotovitel zajistí na vlastní náklady veškeré zařízení staveniště, nezbytné pro provedení díla.
2. Zápis o předání a převzetí staveniště musí obsahovat zejména tyto údaje:
 - a) vymezení prostoru stavby, včetně určení přístupových cest a vstupů na stavbu,
 - a

- b) určení prostoru pro odstavení strojů a uložení zařízení použitých při provedení stavebních prací.
3. Zhotovitel zajistí na vlastní náklady veškeré zařízení staveniště, nezbytné pro provedení díla.
 4. Zhotovitel odpovídá v průběhu provedení díla za pořádek a čistotu na staveništi. Je povinen na své náklady odstranit odpady a nečistoty vzniklé provedením díla a průběžně odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde provozem zhotovitele.
 5. Zhotovitel se zavazuje na své náklady staveniště vyklidit a uvést do náležitého stavu a předat je zpět objednateli v termínu uvedeném v této smlouvě.
 6. Zhotovitel se zavazuje řádně označit staveniště veškerými, zejména bezpečnostními a výstražnými označeními, vyžadovanými právními a dalšími obecně závaznými předpisy a normami.

Článek V. Cena díla

1. Cena díla je stanovena jako maximální smluvní cena podle objednatelům přijaté cenové nabídky uvedené na formuláři „Krycí list rozpočtu – VŠE – Rekonstrukce kotelny Nová budova – 2. etapa“, zpracované na základě položkového rozpočtu zhotovitele pro předmět díla v rozsahu realizačního projektu stavby v cenové úrovni ke dni předání dokončeného předmětu díla podle této smlouvy. Rozpočet ceny díla je součástí přílohy č. 2 této smlouvy.
2. Celková cena díla činí 5 891 322,- Kč (slovy: pět milionů osm set devadesát jednat tisíc třicet dva korun českých) bez daně z přidané hodnoty podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, daň z přidané hodnoty z této ceny činí 1 237 177,- Kč (slovy: jeden milion dvě stě třicet sedm tisíc sedm set korun českých), tj. celková cena díla včetně daně z přidané hodnoty činí 7 128 499,- Kč (slovy: sedm milionů jedno set dvacet osm tisíc čtyř set devadesát devět korun českých), s tím, že celková cena díla je v plném rozsahu tvořena tzv. investičními náklady a je určena podle cenové nabídky objednatel a podrobného rozpočtu ceny díla a výkazu výměr.
3. Zhotovitel prohlašuje, že předem zjistil množství a objemy potřebných materiálů a prací pro úplné a bezvadné zhotovení díla a jejich případné zvýšení nebude mít vliv na výši ceny díla.
4. Cena díla je stanovena na základě pečlivé a odborné kalkulace zhotovitele.
5. Celková smluvní cena za dílo zahrnuje veškeré náklady vynaložené zhotovitelem při zhotovení díla a plnění veškerých jeho závazků podle této smlouvy, a to zejména:
 - a) veškeré náklady na úplné, kvalitní a provozuschopné provedení díla,
 - b) veškeré náklady na vystěhování mobiliáře z dotčených prostor, jeho uskladnění a po provedení rekonstrukčních prací vrácení tohoto mobiliáře na původní místo,
 - c) veškeré náklady na dodávku, uskladnění, správu, zabudování, montáž a zprovoznění veškerých dílů, součástí, celků a materiálů nezbytných k provedení díla,

- d) veškeré náklady na dopravu, stavbu, skladování, montáž a správu veškerých technických zařízení a mechanismů nezbytných k provedení díla,
 - e) veškeré běžné i mimořádné provozní náklady zhotovitele nezbytné k provedení díla,
 - f) veškeré náklady na dopravu a ubytování pracovníků zhotovitele,
 - g) veškeré náklady na zábory veřejného prostranství mimo vlastní pozemek stavby pro účely zřízení zařízení staveniště nezbytného k provedení díla,
 - h) veškeré náklady, které vyplynou ze zvláštností provedení díla nezbytných k provedení díla,
 - i) veškeré náklady na zřízení, rozvody, spotřebu, správu a provoz přípojek vody, energií a telekomunikací nezbytných k provedení díla s tím, že objednatel neposkytuje žádné možnosti napojení na areálové rozvody inženýrských sítí a vody,
 - j) veškeré náklady na vytyčení staveniště a inženýrských sítí za účasti jejich správců včetně provedení nezbytných výkopů,
 - k) veškeré náklady na pochůzky po úřadech a schvalovací řízení, které nese zhotovitel,
 - l) veškeré náklady na provedení veškerých příslušných a normami či vyhláškami stanovených zkoušek materiálů a dílů včetně předávacích zkoušek,
 - m) náklady na odvoz a likvidaci veškerého stavebního odpadu (suti, zbytků stavebních hmot apod.) včetně veškerých nákladů spojených s jejich uložením podle právních předpisů a nákladů a poplatků za skládkovné a recyklaci,
 - n) veškeré náklady na běžné i mimořádné pojištění odpovědnosti zhotovitele a pojištění díla,
 - o) veškeré daně a poplatky spojené s provedením díla,
 - p) veškeré náklady na provedení nutných, potřebných či úřady stanovených opatření nezbytných k provedení díla,
 - q) veškeré náklady na ostrahu díla,
 - r) veškeré náklady vynaložené na získání veškerých povolení, rozhodnutí, souhlasů a stanovisek potřebných k realizaci díla,
 - s) náklady na odvoz a likvidaci veškerého stavebního odpadu (suti, zbytků stavebních hmot apod.) včetně veškerých nákladů spojených s jejich uložením podle právních předpisů a nákladů a poplatků za skládkovné a recyklaci,
- a
- t) veškeré náklady spojené s vyklizením staveniště a prostor dotčených výstavbou a/nebo zhotovením díla podle této smlouvy a jejich protokolárním předáním zpět objednateli.
6. Cena díla je konečná a zhotovitel není oprávněn na objednateli požadovat úhradu jakýchkoli víceprací a vícenákladů. V případě, že (i) nebudou některé práce při zhotovení díla ve sjednaném rozsahu provedeny nebo (ii) nebudou při zhotovení díla použity ve sjednaném rozsahu některé materiály nebo (iii) nebudou zhotovitelem ve sjednaném rozsahu plněny některé jeho povinnosti podle této smlouvy či vynaloženy některé

náklady uvedené v této smlouvě, bude celková cena díla snížena o cenu těchto nevykonaných prací, neposkytnutých materiálů, neposkytnutých plnění a nevynaložených nákladů stanovenou podle této smlouvy a podrobného rozpočtu a výkazu výměr, který je součástí přílohy č. 2 této smlouvy.

7. Objednatel má právo oproti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny díla, kterou je povinen uhradit zhotoviteli na základě této smlouvy, nebo jakékoli její části, jednostranně započítat v souladu s ustanovením § 1982 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, veškeré své pohledávky vůči zhotoviteli, zejména pohledávky z titulu smluvních pokut, které bude zhotovitel povinen objednateli podle této smlouvy uhradit.
8. V případě, že objednatel změní své požadavky, týkající se rozsahu díla, objednatel a zhotovitel uzavřou písemný dodatek k této smlouvě, v němž bude cena díla změněna v závislosti na změně těchto požadavků, a to při jednotkových cenách odpovídajících cenám uvedeným v podrobném rozpočtu a výkazu výměr, které jsou součástí přílohy č. 2 této smlouvy, s tím, že zároveň může být přiměřeně stanovena i jiná doba, během níž má být dílo zhotoveno. V případě, že nebude možné cenu příslušných prací a dalších plnění, které bude povinen poskytnout zhotovitel na základě požadavku objednatele nad rámec této smlouvy určit podle jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu a výkazu výměr, který je součástí nabídky zhotovitele, budou příslušné ceny určeny podle Cenové soustavy ÚRS, zveřejňované společností ÚRS PRAHA, a.s., se sídlem Praha 10, Pražská 18, PSČ 102 00, IČ: 471 15 645, zapsanou v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1776, platné v kalendářním roce, ve kterém budou příslušné práce a plnění zhotovitelem poskytnuty, se snížením o 10 % (slovy: deset procent).
9. Pokud zhotovitel neuhradí příslušnému subdodavateli řádně a včas cenu plnění poskytovaného v rámci zhotovení díla tímto subdodavatelem nebo její část, tak je objednatel oprávněn příslušnou část ceny díla uhradit přímo ve prospěch příslušného subdodavatele, který příslušnou část díla zhotovil či dodal, s tím, že zaplacením ceny příslušné části ceny díla sjednané mezi zhotovitelem a subdodavatelem ze strany objednatele přímo ve prospěch příslušného subdodavatele, který příslušnou část díla zhotovil či dodal, v plném rozsahu zaniká závazek objednatele uhradit příslušnou část ceny díla za zhotovení či dodání této části díla zhotoviteli.

Článek VI.

Platební a fakturační podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla podle této smlouvy bez jakýchkoli záloh, které nejsou povoleny, a to na základě faktur – daňových dokladů vystavených zhotovitelem v souladu se skutečným stavem výstavby, tj. za již provedené práce a zabudované dodávky, a to navíc s tím, že celková výše splatných částí ceny díla, a to včetně již zaplacených úhrad, nebude k příslušnému dni vyšší, než součet splatných předpokládaných úhrad na zaplacení celkové ceny díla určených podle platebního kalendáře, který bude písemně dohodnut mezi objednatelem a zhotovitelem. K dani z přidané hodnoty týkající se jednotlivých fakturovaných částí celkové ceny díla se vztahuje ustanovení § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, o přenesení daňové povinnosti, tj. že je povinen přiznat daň z přidané hodnoty z příslušné části celkové ceny díla jako plátce objednatel. Fakturace bude probíhat měsíčně, a to vždy na základě zjišťovacího protokolu o provedení prací nebo dodávek za příslušný kalendářní měsíc, podepsaného ze strany TDS a zhotovitele.

Splatnost každé faktury je 30 (slovy: třicet) dní po jejím obdržení objednatelem. Opožděné uvolnění finančních prostředků na úhradu celkové ceny díla ze státního rozpočtu České republiky, tj. v rámci akce u MŠMT ČR se nepovažuje za prodlení s úhradou příslušné části ceny díla na základě faktury – daňového dokladu vystavené zhotovitelem a nebude tak předmětem jakýchkoli sankcí.

2. Faktury – daňové doklady budou zhotovitelem předány objednateli ve 2 (slovy: dvou) vyhotoveních a budou obsahovat tyto údaje:

- název a sídlo oprávněné a povinné osoby, tj. zhotovitele a objednatele,
 - IČ a DIČ zhotovitele a objednatele,
 - číslo smlouvy,
 - číslo faktury,
 - den vystavení faktury – daňového dokladu, den splatnosti a datum zdanitelného plnění,
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který má objednatel platit,
 - fakturovanou částku bez daně z přidané hodnoty (základ daně),
 - označení díla s odkazem na příslušnou část smlouvy,
 - označení akce “VŠE – Rekonstrukce kotelny Nová budova – 2. etapa“, identifikační číslo EDS akce 133D21F003316,
 - razítko a podpis oprávněné osoby zhotovitele,
 - konstantní a variabilní symbol pro platbu
- a
- veškeré další údaje vyžadované právními a účetními předpisy, a to zejména zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů,

to vše navíc s tím, že na veškerých fakturách – daňových dokladech bude v souladu s ustanovením § 29, odst. 2, písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, uvedeno, že daň z přidané hodnoty odvede zákazník, tj. objednatel.

3. Při fakturaci investičních nákladů budou zvlášť fakturovány „samostatné movité věci“ podle Pokynu Ministerstva financí České republiky č. D-300 k ustanovení § 26 zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů.
4. Ke každé faktuře – daňovému dokladu přiloží zhotovitel zjišťovací protokol a položkové vyčíslení provedených prací a zabudovaných dodávek podle rozpočtu, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy a je tedy její nedílnou součástí. Tyto doklady budou odsouhlaseny TDS a stvrzeny jeho podpisem.
5. Podkladem pro vystavení závěrečné faktury bude zápis o předání a převzetí díla, jako doklad o úplném věcném splnění předmětu plnění zhotovitele podle této smlouvy v jejím platném znění.
6. Faktury bude zhotovitel zasílat objednateli doporučenou poštou nebo je osobně předávat do podatelny Vysoké školy ekonomické v Praze, a to vždy ve 2 (slovy: dvou)

vyhotoveních na adrese Vysoká škola ekonomická v Praze, podatelna, Praha 3, Žižkov, náměstí Winstona Churchilla 1938/4, PSČ 130 67.

7. Finanční prostředky uhrazené ze strany objednatele ve prospěch zhotovitele na úhradu celkové ceny díla podle této smlouvy budou zhotovitelem výhradně použity na uhrazení závazků spojených s předmětem plnění díla podle této smlouvy.
8. V případě, že příslušná faktura – daňový doklad bude obsahovat nesprávné anebo neúplné údaje či náležitosti nebo nebudou splněny podmínky pro její vystavení, je objednatel oprávněn fakturu – daňový doklad vrátit zhotoviteli do dne její smluvní splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu – daňový doklad opraví nebo vystaví novou fakturu – daňový doklad. Vrácením faktury – daňového dokladu přestává běžet původní lhůta splatnosti a s tím, že začíná běžet znovu ode dne doručení opravené nebo nové faktury – daňového dokladu.

Článek VII.

Podmínky zhotovování díla

1. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat podle platných právních předpisů a technických norem, technologických předpisů výrobců použitých materiálů a výrobků, a v souladu s touto smlouvou a jejími přílohami. V případě porušení těchto svých povinností, odpovídá zhotovitel objednateli v plném rozsahu za způsobenou škodu s tím, že je povinen uvést dílo na své vlastní náklady zcela do souladu s obsahem této smlouvy.
2. Při provádění díla je zhotovitel povinen dodržovat právní a další obecně závazné předpisy a normy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Zhotovitel je povinen na staveništi a v dalších prostorách, v nichž se bude pohybovat, udržovat pořádek a čistotu, odstranit na vlastní náklady odpady vzniklé při provádění díla.
3. Zhotovitel je povinen dodržet kvalitu, technický a funkční standard všech stavebních a technologických dodávek, včetně strojů a zařízení zahrnutých do stavby podle projektu, který přijal jako závazný podklad pro splnění předmětu díla. Případně uvažované odchylky dodávek je zhotovitel povinen předem a včas s objednatelem projednat jako návrh, který objednatel nemusí přijmout.
4. Zhotovitel je povinen činit taková opatření, aby jeho činností nedošlo ke škodám na majetku objednatele, nebo třetích osob, anebo k poškození zdraví objednatele nebo třetích osob, jimž by objednatel za takto způsobenou škodu odpovídal. V případě způsobení takovéto škody, zhotovitel způsobenou škodu v plné výši nahradí.
5. Zhotovitel vyzve objednatele k prověření prací, jejichž výsledek bude v dalším průběhu prací zakryt nejméně 3 (slovy: tři) pracovní dny před zakrytím výsledku těchto prací, a to (i) písemně doporučeným dopisem nebo (ii) faxem nebo e-mailovou zprávou s tím, že nejpozději následující pracovní den bude výzva odeslána písemně doporučeným dopisem.
6. Zhotovitel se zavazuje ke zhotovení díla používat výhradně materiály a výrobky vybavené atestem. Objednatel si vyhrazuje právo požadovat doložení těchto atestů od zhotovitele před použitím příslušných materiálů a výrobků při zhotovování díla, pokud si to objednatel nevyžádá v jiném termínu. Nejpozději je však zhotovitel povinen předložit tyto atesty ke dni ukončení přejímacího řízení.
7. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že se v rámci zhotovování díla podle této smlouvy budou 1 (slovy: jeden) krát za týden konat v místě zhotovování díla kontrolní dny. Zápis z kontrolního dne je platný pouze s podpisem odpovědných zástupců

objednatele, TDS, AD (autorského dozoru) a zhotovitele, příp. při potvrzení souhlasu se zápisem z kontrolního dne faxem nebo e-mailovou zprávou. TDS připraví pro tyto kontrolní dny písemné podklady a o jejich průběhu bude proveden zápis závazný pro obě smluvní strany. Zápis bude vyhotoven též v elektronické podobě. Pokud bude v zápisu z těchto kontrolních dnů ustanovení, které je v rozporu s touto smlouvou, platí za rozhodující ustanovení této smlouvy.

8. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že objednatel je oprávněn dát zhotoviteli příkaz k přerušení prací při zhotovování díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na ní, nebo hrozí-li vznik škody nebo zhotovitel provádí předmět plnění v rozporu se schválenou projektovou dokumentací bez souhlasu AD, TDS a objednatele. Pokud nebude zhotovitel respektovat příkaz k přerušení prací, je vůči němu objednatel oprávněn uplatnit nárok na zaplacení smluvní pokuty podle ustanovení článku X., odst. 4. této smlouvy. Hrozí-li vznik škody a k přerušení při zhotovování díla dojde v takovém případě z důvodů na straně zhotovitele, nemá přerušení prací vliv na závazek zhotovitele zhotovit dílo ve sjednaném termínu.
9. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že dílo a jeho součásti opatří veškerými, zejména bezpečnostními a výstražnými označeními, vyžadovanými právními a dalšími obecně závaznými předpisy a normami.
10. Zhotovitel je povinen zajistit na své náklady na stavbě výkon funkce odpovědného geodeta ve smyslu zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřičství, ve znění pozdějších předpisů, provádět průběžná měření a vést o nich záznamy. Tyto práce jsou součástí díla a celkové nabídkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny.
11. Zhotovitel si na své náklady zajišťuje všechny práce a výkony, související s prováděním potřebných technicko-měřických prací, popř. i na základě jím vytýčených výškových bodů, os, a dále jejich zajištění a údržbu v souvislosti se stavební činností až do ukončení stavby.
12. Zhotovitel si na své náklady zajistí dodávku energie, vody a ostatních služeb potřebných k provedení díla. Objednatel neposkytuje žádné možnosti napojení na areálové rozvody inženýrských sítí a vody.
13. Pokud v této smlouvě není uvedeno jinak, jsou při zhotovování díla podle této smlouvy závazné normy platné v době realizace díla a normy doporučené projektem. Pro materiály, pracovní postupy a konstrukce, pro něž neexistují žádné normy, platí platné vyhlášky a předpisy výrobce.
14. Obstarání nutných záborů prostranství mimo areál Vysoké školy ekonomické v Praze, dočasných omezení dopravních značení a dalších skutečností nutných k provádění prací při střetu s provozem na veřejných komunikacích je povinností zhotovitele. Zhotovitel hradí rovněž všechny správní poplatky a jiné platby spojené s používáním veřejných ploch, ploch ve vlastnictví třetích osob a komunikací.
15. Zhotovitel zajistí v případě potřeby ochranu nedokončených prací a výkonů před veškerými vnějšími vlivy, tj. i klimatickými vlivy (např. před pronikáním vlhkosti, před účinky vichřice atd.). Náklady spojené s touto činností nebudou objednatelem zvlášť hrazeny a nese je v plném rozsahu zhotovitel.
16. Zhotovitel zajistí, aby jeho pracovníci prováděli veškeré stavební a montážní práce podle hygienických a bezpečnostních předpisů s tím, že je povinen uhradit veškeré eventuální škody na zdraví a majetku vzniklé porušením těchto předpisů.

17. Zhotovitel se zavazuje, že ke skladování materiálu potřebného k provedení díla a provádění přípravných stavebních montážních prací bude využívat pouze prostory předem dohodnuté s objednatelem.
18. Zhotovitel je povinen starat se na vlastní náklady o nepřetržité odstraňování nečistot způsobených jeho činnostmi, likvidaci obalových materiálů a zbytků materiálů obecně. V případě nečinnosti zhotovitele, i po písemné výzvě objednatele, je objednatel oprávněn toto odstranění v případě potřeby nechat provést třetí osobou, přičemž veškeré náklady na tuto odklízovací činnost nese zhotovitel.
19. Zhotovitel v plném rozsahu odpovídá za eventuální škody, které způsobil činnostmi svojí nebo svých subdodavatelů po celou dobu realizace díla a též nese v plném rozsahu nebezpečí jakýchkoli dalších škod na díle až do doby protokolárního předání díla (tj. konečné přejímky díla) a jeho převzetí bez vad a nedodělků objednatelem.
20. Zhotovitel je povinen vést na stavbě stavební deník ve třech kopiích zápisu. Stavební deník musí být na stavbě trvale přístupný pro kontrolu objednatele. Pro sdělení urgentních skutečností jedné smluvní strany druhé smluvní straně bude používán telefonický styk, potvrzený faxem.
21. Zhotovitel určí na základě předchozího projednání s objednatelem osobu stavbyvedoucího s tím, že jméno stavbyvedoucího bude zapsáno do zápisu o předání a převzetí staveniště. Případná změna stavbyvedoucího bude objednateli oznámena písemně předem.
22. Objednatel bude provádět na stavbě trvalý technický dozor investora (TDS) prostřednictvím osoby k tomu pověřené objednatelem a osobně, resp. osobami oprávněnými objednatelem zastupovat v rámci kontrolních dnů. Z kontrolních dnů budou pořizovány zápisy.
23. Pokud zhotovitel použije ke splnění části díla třetí osoby, je povinen předem písemně oznámit objednateli její základní identifikační údaje a předat objednateli kopii platného oprávnění příslušné osoby k zajištění požadovaného výkonu nebo služby (dále jen „**podzhotovitel**“). Zhotovitel se zavazuje k tomu, že třetí osoby, které by jako podzhotovitelé zhotovovaly příslušnou část díla, budou plně kvalifikované a budou seznámeny zhotovitelem s podmínkami zhotovení díla podle této smlouvy. Zhotovitel v plném rozsahu odpovídá za plnění veškerých povinností a řádné zhotovení příslušné části díla těmito třetími osobami. Zhotovitel (i) není oprávněn v rámci smluvních vztahů s podzhotovitelem sjednat jakékoli výhrady vlastnického práva podzhotovitele k dílu nebo jakékoli jeho části ve smyslu ustanovení § 2132 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, tj. je povinen zajistit, aby objednatel nabyl vlastnické právo dílu a jeho jednotlivým částem vždy za podmínek uvedených výhradně v této smlouvě, a to řádně a včas, a je povinen zajistit, aby vlastnické právo objednatele k dílu a jeho jednotlivým částem nebylo jakkoli rušeno, a (ii) je povinen v rámci smluvních vztahů s podzhotovitelem chránit zájmy objednatele a předcházet vzniku případných škod na straně objednatele, přičemž zhotovitel v plném rozsahu odpovídá za činnost a jednání příslušného podzhotovitele, jako by příslušnou část díla prováděl, příslušnou činnost vyvíjel a jednal sám.
24. Zhotovitel se zavazuje při provádění prací podle této smlouvy co nejméně narušovat provoz v areálu Vysoké školy ekonomické v Praze. Zhotovitel nebude v době výuky, přijímacích zkoušek, promoci apod. provádět práce, které by tyto činnosti narušovaly.
25. Zhotovitel odpovídá v plné výši za škodu, kterou způsobí při provádění díla nebo v souvislosti s tím objednateli nebo třetím osobám. Zhotovitel odpovídá objednateli za

škodu způsobenou pracovníky zhotovitele a jinými pracovníky pověřenými zhotovitelem a subdodavateli, vykonávajícími činnosti při zhotovení díla na základě této smlouvy.

26. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat v souladu s touto smlouvou a jejími přílohami a též podle platných právních předpisů a dalších obecně závazných norem, zejména na základě zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, a také všech prováděcích předpisů, a rovněž technických norem včetně norem doporučujících. V případě porušení těchto svých povinností, odpovídá zhotovitel objednateli v plném rozsahu za způsobenou škodu s tím, že je povinen uvést dílo na své vlastní náklady zcela do souladu s obsahem této smlouvy.
27. Objednatel nabude vlastnické právo k dílu, veškerým jeho částem, součástem a materiálům a též k veškerým dalším movitým věcem tvořícím dílo v okamžiku jejich zabudování či jiného umístění v místě zhotovení díla, přičemž nebezpečí škody na zhotovované věci nese zhotovitel od předání staveniště až do doby předání díla bez vad a nedodělků a jeho převzetí objednatelem.
28. Zhotovitel se zavazuje, že splní podmínky stanovisek dotčených orgánů a organizací, uvedených v zadávací dokumentaci, dodrží obecně platné normy a vyhlášky platné na území ČR pro realizace staveb.
29. Zhotovitel je povinen neprodleně informovat objednatele o všech skutečnostech rozhodných pro poskytnutí dotace ze strany MŠMT ČR na úhradu části celkové ceny díla.
30. Zhotovitel je povinen po celou dobu zhotovování díla povinen poskytovat objednateli průběžně informace a podklady pro přípravu situačních zpráv určených pro MŠMT ČR týkajících se přípravy a realizace akce a veškerou součinnost při průběžné a závěrečné kontrole dokladů a dodržení podmínek užití dotace ze strany MŠMT ČR na úhradu části celkové ceny díla a též při přípravě závěrečného vyhodnocení akce ze strany objednatele.
31. Zhotovitel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, ve smyslu § 2 písm. e) a § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, tj. poskytovat kontrolnímu orgánu doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Splnění této povinnosti je zhotovitel povinen zajistit i u osob, které se budou případně jako podzhotovitelé (subdodavatelé) podílet se souhlasem objednatele na zhotovení díla podle této smlouvy.
32. Zhotovitel je povinen učinit veškerá právní jednání k tomu, aby měl objednatel možnost splnit své povinnosti týkající se archivace dokumentace vztahující se k dílu a čerpání finančních prostředků na úhradu ceny díla, a to podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 589/1992 Sb., o pojistném na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 592/1992 Sb., o pojistném na veřejné zdravotní pojištění, ve znění pozdějších

předpisů, zákona č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, vyhlášky Ministerstva vnitra České republiky č. 645/2004 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášky Ministerstva vnitra České republiky č. 259/2012 Sb., o podrobnostech výkonu spisové služby, ve znění pozdějších předpisů, s tím, že je zhotovitel povinen umožnit přístup k veškeré dokumentaci, týkající se realizace díla, a to, mimo jiné, za účelem provádění kontrol vztahujících se k čerpání prostředků na úhradu celkové ceny díla a při provádění jakýchkoli dalších kontrol podle zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, a též za účelem provádění kontroly podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, za podmínek uvedených v těchto zákonech, a to zejména za účelem provádění kontrol prováděných ze strany příslušných orgánů a institucí podle právních předpisů České republiky. Zhotovitel je povinen nejméně po dobu 10 (slovy: deseti) let ode dne dokončení díla podle ustanovení článku VIII., odst. 1. této smlouvy uchovávat veškeré doklady a písemnosti potřebné k řádnému provedení kontroly užití finančních prostředků na zaplacení celkové ceny díla a bezodkladně poté, co k tomu obdrží písemnou výzvu objednatele, poskytnout tyto doklady a písemnosti objednateli.

33. Zhotovitel je povinen nejméně po dobu 10 (slovy: deseti) let ode dne dokončení díla podle ustanovení článku VIII., odst. 1. této smlouvy a závěrečného vyhodnocení akce uchovávat veškeré doklady a písemnosti potřebné k řádnému provedení kontroly užití finančních prostředků na zaplacení celkové ceny díla a bezodkladně poté, co k tomu obdrží písemnou výzvu objednatele, poskytnout tyto doklady a písemnosti objednateli.
34. Povinnosti uvedené v ustanovení odstavce 29., odstavce 30., odstavce 31., odstavce 32. a odstavce 33. tohoto článku smlouvy je zhotovitel, za předpokladu, že k tomu budou splněny požadavky kladené právními předpisy, povinen splnit a příslušné listiny, dokumenty a údaje poskytnout i v případě, že jejich obsah podléhá ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství či utajované skutečnosti).
35. Název akce „VŠE – Rekonstrukce kotelny Nová budova – 2. etapa“, a identifikační číslo akce EDS 133D21F003316 budou užívány při veškerých jednáních objednatele a zhotovitele podle této smlouvy a na veškerých listinách vyhotovených v rámci plnění díla a právních vztahů objednatele a zhotovitele podle této smlouvy.
36. Zhotovitel prohlašuje, že u něj není a nebude vykonávána nelegální práce ve smyslu ustanovení § 5 písm. e) zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, zejména, že veškerá závislá práce vykonávaná fyzickými osobami u něj je a bude konána v základním pracovněprávním vztahu. Zhotovitel též prohlašuje, že pokud příslušnou práci na základě vztahu se zhotovitelem vykonávají nebo budou vykonávat fyzické osoby – cizinci, tak ji vykonávají nebo ji budou vykonávat v souladu s vydaným povolením k zaměstnání a v souladu s vydaným povolením k dlouhodobému pobytu za účelem zaměstnání ve zvláštních případech (tzv. zelená karta) vydaným podle zvláštního právního předpisu nebo v souladu s modrou kartou, a též že, pokud je to podle zvláštního předpisu vyžadováno, tak fyzické osoby – cizinci nevykonávají a nebudou vykonávat na základě vztahu se zhotovitelem jakoukoli práci bez platného povolení k pobytu na území České republiky. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že jeho prohlášení uvedená v ustanovení tohoto odstavce smlouvy budou odpovídat skutečnosti po celou dobu trvání této smlouvy.
37. Zhotovitel prohlašuje, že:

- a) zpracování nabídky zhotovitele v rámci řízení o veřejné zakázce se nepodílel žádný zaměstnanec objednatele či člen realizačního týmu projektu či osoba, která se na základě smluvního vztahu podílela na přípravě nebo zadání řízení o veřejné zakázce,
- b) nabídka zhotovitele nebyla zpracována ve sdružení zhotovitele a osoby, která je zaměstnancem objednatele či členem realizačního týmu či osobou, která se na základě smluvního vztahu podílela na přípravě nebo zadání předmětného řízení o veřejné zakázce,
a
- c) subdodavatelem (podzhotovitelem) v rámci zakázky není zaměstnanec objednatele, člen realizačního týmu či osoba, která se na základě smluvního vztahu podílela na přípravě nebo zadání předmětného řízení o veřejné zakázce.

Článek VIII. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním díla bez vad a nedodělků bránících plnohodnotnému užívání díla objednateli v místě provedení díla a převzetím díla bez vad a nedodělků bránících plnohodnotnému užívání díla ze strany objednatele a též po provedení úspěšné zkoušky kotelny podle ustanovení článku II., odst. 10. této smlouvy. Po dokončení díla se zhotovitel zavazuje objednatel písemně vyzvat k převzetí díla.
2. Objednatel je povinen na výzvu zhotovitele řádně dokončené dílo převzít. Řádným dokončením díla se rozumí:
 - a) provedení kompletního díla bez vad a nedodělků – ověřuje se za účasti zástupce objednatele a TDS prohlídkou na místě provedení díla včetně prověření funkčnosti díla,
a
 - b) předání kompletní požadované dokumentace – ověřuje se kontrolou rozsahu a obsahu předávané dokumentace.
3. Předání a převzetí díla musí předcházet:
 - a) provedení zkušebního provozu, pokud jej objednatel požaduje,
a
 - b) technické dílčí přejímky, čímž se rozumí technické kontroly díla včetně elektrotechnických a elektronických zařízení.
4. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle přechází na objednatele okamžikem podpisu protokolu o předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků bránících plnohodnotnému užívání díla podle ustanovení tohoto článku smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Do té doby nese veškeré nebezpečí škody na díle v plném rozsahu zhotovitel. Zhotovitel však bude i nadále v plném rozsahu odpovědný za veškeré škody nebo poškození způsobené jakýmkoliv jednáním nebo opomenutím zhotovitele po předání a převzetí díla. Zhotovitel bude též odpovídat za veškeré škody nebo poškození, které se objeví po předání a převzetí díla, které vzniknou v důsledku předchozích

činností, za něž byl zhotovitel odpovědný, a za případné škody vzniklé při odstraňování drobných vad a nedodělků díla.

5. Po dokončení díla zhotovitel zcela vyklidí a uvede do řádného stavu staveniště, všechny prostory, které užíval při provádění díla, a všechny okolní prostory, a to nejpozději do 10 (slovy: deseti) dnů ode dne protokolárního převzetí díla objednatelem a vyklizené staveniště a příslušné prostory protokolárně předá objednateli.
6. K předání a převzetí dokončeného díla zhotovitel vyzve písemně objednatele nejméně 5 (slovy: pět) pracovních dnů předem. K výzvě zhotovitele k předání a převzetí díla přiloží zhotovitel:
 - a) protokol o provedení úspěšné zkoušky funkčnosti kotelny podle ustanovení článku II., odst. 10. této smlouvy,
 - b) dokumentaci skutečného provedení díla podle ustanovení článku II., odst. 4. této smlouvy, a to ve sjednaném počtu vyhotovení,
 - c) originál stavebního deníku, vedeného podle ustanovení článku XI. této smlouvy,
 - d) veškeré doklady, týkající se zhotoveného díla, vyžadované právními nebo jinými obecně závaznými normami či výrobcí jednotlivých materiálů nebo zařízení, které jsou součástí díla, a to zejména výchozí revize všech elektroinstalací, prohlášení o shodě, zkušební protokoly a certifikáty, záruční listy, návody a manuály, atesty, protokoly o provedených měřeních a příslušná povolení a příslušné souhlasy, nezbytné k provádění díla, a též doklady uvedené ve vyjádřeních všech dotčených orgánů a organizací (pokud toto není povinností objednatele), které jsou součástí zadávací dokumentace, včetně zaměření,to vše v originále a v jedné kopii s potvrzením zhotovitele o autenticitě kopií s originálem dokumentu, s tím, že k těmto dokladům bude přiložen seznam, obsahující jejich výčet, opatřený potvrzením zhotovitele o jeho úplnosti
anebo písemné potvrzení od TDS, že tento převzal ke kontrole shora uvedené doklady, přičemž všechny tyto doklady budou v takovém případě předány objednateli nejpozději při protokolárním předání a převzetí díla v originále a v 1 (slovy: jedné) kopii s potvrzením zhotovitele o autenticitě kopií s originálem dokumentu, s tím, že k těmto dokladům bude přiložen seznam, obsahující jejich výčet, opatřený potvrzením zhotovitele o jeho úplnosti.
7. Objednatel se zavazuje umožnit zhotoviteli předání díla do 5 (slovy: pěti) pracovních dnů ode dne, ve kterém bude doručeno písemné oznámení zhotovitele, že dílo bylo zcela zhotoveno a že je připraveno k předání.
8. Objednatel je povinen zahájit řízení o předání a převzetí díla pouze v případě, že mu zhotovitel předá v souladu s ustanovením odstavce 6. tohoto článku smlouvy všechny požadované doklady a prohlášení, že zhotovené dílo je bez vad a nedodělků.
9. Objednatel je oprávněn odmítnout výzvu zhotovitele k zahájení řízení o předání a převzetí díla v případě, že zjistí skutečnosti, které zahájení předání a převzetí díla brání. Objednatel je povinen tyto skutečnosti písemně sdělit zhotoviteli nejpozději do dne, který bezprostředně předchází nejzazšímu termínu pro předání a převzetí díla podle ustanovení odstavce 7. tohoto článku smlouvy.
10. Předání díla se uskuteční na základě předávacího protokolu podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran. V protokolu bude v případě, že dílo nebude vykazovat vady a/nebo nedodělky bránící plnohodnotnému užívání díla, stvrzeno, že zhotovitel

předává výsledek díla v řádném stavu, bez vad a nedodělků bránících plnohodnotnému užívání díla. Drobné vady a nedodělky, které nebrání řádnému a bezpečnému užívání díla jednotlivě i v celém souhrnu a které zhotovitel písemně uzná a zaváže se je v dohodnutém termínu řádným způsobem odstranit, nejsou důvodem k odmítnutí převzetí díla. Soupis drobných vad a nedodělků s uvedením termínů odstranění těchto nedostatků bude součástí nebo přílohou předávacího protokolu. V případě, že nebude v protokolu mezi objednatelem písemně dohodnuta jiná lhůta pro odstranění příslušné vady či nedodělku, je zhotovitel povinen odstranit vady a nedodělky do 10 (slovy: deseti) pracovních dní ode dne podpisu předávacího protokolu. Provedení díla s vadami nad rámec drobných vad a nedodělků, které brání užívání díla jednotlivě i/anebo v celém souhrnu, je důvodem k odmítnutí převzetí výsledku díla objednatelem a je považováno za podstatné porušení smlouvy.

Článek IX.

Práva z odpovědnosti za vady, záruka, odpovědnost za škodu

1. Zhotovitel odpovídá za řádné, kvalitní, bezvadné a včasné provedení díla a za to, že dílo bude provedeno v souladu s platnými právními předpisy a technickými normami, touto smlouvou a jejími přílohami a individuálními pokyny objednatele. Zhotovitel poskytuje objednateli podle ustanovení § 2619 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, ve spojení s ustanovením § 2113 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, ode dne podpisu předávacího protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků bránících plnohodnotnému užívání díla podle ustanovení článku VIII. této smlouvy oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele a odstranění všech drobných vad a nedodělků díla záruku na provedené dílo v rozsahu 36 (slovy: třicetšest) měsíců.
2. Záruka se nevztahuje na vady, u nichž zhotovitel prokáže, že byly způsobeny výlučně z těchto důvodů:
 - a) zásahem třetí osoby,
 - b) neodborným provozováním díla,
 - c) vadou projektu, kterou nemohl sám včas zjistit a upozornit na ni objednatele při realizaci,
 - d) živelnou pohromou,
 - e) nevhodnými pokyny objednatele v průběhu stavby, na kterých objednatel trval i přes písemné upozornění zhotovitele.
3. Volba práva z odpovědnosti za vady náleží objednateli a zhotovitel je povinen jí vyhovět. Nebude-li objednatelem požadován jiný způsob odstranění vady, odstraní zhotovitel na své náklady a nebezpečí všechny vady díla, které budou objednatelem zjištěny během záruční doby, bez ohledu na to, zda půjde o vady způsobené vadami materiálu anebo o vady vzniklé v důsledku nekvalitního provedení prací.
4. Reklamáce musí být podána písemně do konce záruční doby. Za řádně uplatněnou se pokládá reklamáce uplatněná písemně doporučeným dopisem nebo faxem nebo e-mailovou zprávou s tím, že nejpozději následující pracovní den bude odeslána písemně doporučeným dopisem. Objednatel je povinen reklamovanou vadu řádným způsobem označit a uvést, jak se projevuje a případně též jakým způsobem ji požaduje odstranit. Na základě požadavku zhotovitele je objednatel povinen umožnit mu v dohodnutém termínu

prohlídku reklamované vady. Zhotovitel provede odbornou prohlídku nejpozději do 24 (slovy: dvacetičtyř) hodin od přijetí písemné reklamace objednatele a v témže termínu je povinen zahájit práce na odstranění vady. Konečný termín odstranění vad reklamovaných objednatelem bude stanoven po vzájemné dohodě s objednatelem v zápisu o projednání reklamace s tím, že pokud nebude mezi objednatelem a zhotovitelem sjednáno jinak, je zhotovitel povinen odstranit příslušnou vadu nejpozději do 10 (slovy: deseti) dnů ode dne jejího uplatnění objednatelem. Vady, z jejichž důvodu může vzniknout škoda, a/nebo které brání, a to i částečně, užívání díla, je zhotovitel povinen řešit reklamaci bezodkladně tak, aby dílo mohlo být plnohodnotně a bezpečně užíváno nejpozději do 3 (slovy: tři) pracovních dnů ode dne uplatnění vady. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že do 3 (slovy: tři) dnů od uplatnění reklamace poskytne objednateli na dobu, po kterou bude trvat odstranění vady, příslušného výrobku, za výrobek, u které se vyskytne vada, totožný náhradní výrobek a pokud takový náhradní výrobek nebude možné poskytnout, tak náhradní výrobek, který bude mít kvalitu a vlastnosti nejméně takové, jako byla před výskytem vad kvalita a vlastnosti u výrobku, u něhož se vyskytly vady. Objednatel vrátí náhradní výrobek zpět zhotoviteli po úplném odstranění vady příslušného výrobku a protokolárním převzetí výrobku s odstraněnou vadou.

5. O dobu vyřízení oprávněného nároku z reklamace, což je doba od doručení reklamace zhotoviteli do ukončení opravy a převzetí jejího výsledku objednatelem, se prodlužuje záruční doba uvedená v ustanovení odstavce 1. tohoto článku smlouvy. Při výměně reklamované části díla za novou část díla. počíná běžet okamžikem protokolárního předání vyměněné části díla ve vztahu k vyměněné části díla nová záruční doba.
6. V případě, že zhotovitel neodstraní vadu díla ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn požádat o odstranění této vady díla bez předchozího upozornění zhotovitele na tuto skutečnost třetí osobu s tím, že tato třetí osoba odstraní vadu díla na náklady zhotovitele. Tím nebude dotčena záruka na dílo podle ustanovení odstavce 1. tohoto článku smlouvy.
7. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele alespoň 24 (slovy: dvacetičtyři) hodiny předem ke kontrole provedení odstranění každé reklamované vady. Dokladem o odstranění vady a termínu jejího odstranění je zápis podepsaný oběma smluvními stranami.
8. Pokud zhotovitel neprokáže jinak, má se za to, že za vadu v době záruční doby odpovídá.

Článek X. Sankce

1. V případě prodlení zhotovitele s dokončením díla v termínu podle článku III., odst. 1. této smlouvy a/nebo při prodlení zhotovitele s předáním vyklizeného a do řádného stavu uvedeného staveniště a všech prostor, které užíval při zhotovování díla v termínu podle článku VIII., odst. 5. této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli zvlášť za každé jednotlivé porušení povinnosti smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč (slovy: padesát tisíc korun českých) za každý započatý den prodlení zhotovitele se splněním příslušné povinnosti.
2. V případě prodlení zhotovitele se zhotovováním kterékoli jednotlivé části díla oproti termínu uvedenému v harmonogramu výstavby, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli zvlášť za každý jednotlivý případ porušení smluvní pokutu ve výši 30.000,- Kč (slovy: třicet tisíc korun českých) za každý započatý den prodlení.

3. V případě, že zhotovitel poruší svůj závazek uvedený v ustanovení článku VII., odst. 5. této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč (slovy: pět tisíc korun českých) za každý započatý den prodlení se splněním jeho povinnosti a zároveň je povinen, pokud jej o to objednatel požádá, zakrytou část díla na vlastní náklady odkrýt a umožnit její prohlídku ze strany objednatele.
4. V případě, že zhotovitel poruší svůj závazek uvedený v ustanovení článku VII., odst. 8. této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč (slovy: padesát tisíc korun českých) za každý započatý den trvání porušení jeho povinnosti.
5. V případě, že zhotovitel poruší svůj závazek uvedený v ustanovení článku VII., odst. 15. této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč (slovy: deset tisíc korun českých) za každý započatý den trvání porušení jeho povinnosti.
6. V případě, že zhotovitel poruší jakýkoli svůj závazek uvedený v ustanovení článku VII., odst. 23. této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli za každé jednotlivé porušení svého závazku smluvní pokutu ve výši 200.000,- Kč (slovy: dvě stě tisíc korun českých).
7. V případě, že zhotovitel poruší jakýkoli svůj závazek uvedený v ustanovení článku VII., odst. 29. nebo odst. 30. nebo odst. 31. nebo odst. 32. nebo odst. 33. této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli za každé jednotlivé porušení svého závazku smluvní pokutu ve výši 200.000,- Kč (slovy: dvě stě tisíc korun českých).
8. V případě, že se ukáže, že jakékoli prohlášení zhotovitele uvedené v ustanovení článku VII., odst. 36. této smlouvy neodpovídá skutečnosti, nebo zhotovitel poruší svoji povinnost uvedenou v ustanovení článku VII., odst. 36. této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli za každý jednotlivý případ porušení své povinnosti smluvní pokutu ve výši 250.000,- Kč (slovy: dvě stě padesát tisíc korun českých). Pokud vznikne objednateli v důsledku umožnění nelegální práce ze strany zhotovitele škoda, je zhotovitel povinen tuto škodu objednateli v plném rozsahu nahradit nejpozději do 1 (slovy: jednoho) týdne ode dne, ve kterém mu bude doručena písemná výzva objednatele k náhradě škody.
9. V případě, že se ukáže, že jakékoli prohlášení zhotovitele uvedené v ustanovení článku VII., odst. 37. této smlouvy neodpovídá skutečnosti, nebo zhotovitel poruší svoji povinnost uvedenou v ustanovení článku VII., odst. 37. této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli za každý jednotlivý případ porušení své povinnosti smluvní pokutu ve výši 250.000,- Kč (slovy: dvě stě padesát tisíc korun českých).
10. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním drobných vad a nedodělků díla podle ustanovení článku VIII., odst. 10. této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (slovy: jedent tisíc korun českých) za každou jednotlivou vadu či za každý jednotlivý nedodělek a za každý započatý den prodlení se splněním jeho povinnosti.
11. Nedostaví-li se zhotovitel k posouzení reklamace nebo nevyjádří-li se k reklamované vadě nebo nenastoupí-li k provedení záruční opravy anebo neodstraní-li vadu v termínech uvedených a sjednaných v ustanovení článku IX. této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli u vad, z jejichž důvodu může vzniknout škoda, a/nebo u vad bránících, a to i částečně, užívání díla, smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč (slovy: pět tisíc korun českých) a u ostatních vad smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (slovy: jedent tisíc korun českých).

korun českých), a to vždy za každou jednotlivou vadu a za každý započatý den prodlení se splněním jeho povinnosti.

12. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč (slovy: padesáttisíc korun českých) za každý den prodlení s předáním zhotovené části díla při odstoupení od smlouvy podle ustanovení článku XIV., odst. 3. této smlouvy.
13. V případě, že zhotovitel poruší jakoukoli svoji povinnost, týkající se zřízení a udržování pojištění uvedenou v ustanovení článku XV. této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč (slovy: desettisíc korun českých) za každé jednotlivé porušení závazku a za každý den trvání tohoto porušení závazku.
14. V případě, že zhotovitel poruší jakýkoli svůj závazek týkající se poskytnuté licence uvedenou v ustanovení článku XVI. této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli za každé jednotlivé porušení svého závazku smluvní pokutu ve výši 250.000,- Kč (slovy: dvěšestpadesáttisíc korun českých).
15. V případě, že zhotovitel poruší jakýkoli svůj závazek týkající se ochrany chráněných informací a skutečností uvedenou v ustanovení článku XVII. této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli za každé jednotlivé porušení svého závazku smluvní pokutu ve výši 250.000,- Kč (slovy: dvěšestpadesáttisíc korun českých).
16. Sjednáním smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody s tím, že se výše náhrady škody o výši sjednané smluvní pokuty ani z části nesnižuje.
17. Překážka v provádění prací způsobená objednatelem opravňuje zhotovitele k uplatnění práva na náhradu škody pouze v případě, že tato překážka je způsobena porušením povinností objednatele a trvá nepřetržitě déle než 10 (slovy: deset) pracovních dnů ode dne, ve kterém bude objednateli doručena písemná výzva zhotovitele k umožnění pokračování ve zhotovování díla. V případě překročení této lhůty je zhotovitel oprávněn na objednateli požadovat náhradu skutečně vzniklé a prokázané škody, nikoliv však náhradu ušlého zisku, to vše s tím, že maximální výše náhrady škody činí 50.000,- Kč (slovy: padesáttisíc korun českých) a zhotovitel se nároku na náhradu škody tuto částku přesahující v plném rozsahu výslovně vzdává.
18. Sankce sjednané touto smlouvou hradí strana povinná straně oprávněné na základě písemné výzvy oprávněné strany doručené povinné straně nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé smluvní straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Při prodlení s placením sankcí může strana oprávněná účtovat straně povinné úrok z prodlení ve výši 10 % (slovy: deset procent) z nezaplacené částky příslušné sankce ročně. Sankce i způsobená škoda jsou splatné do 10 (slovy: deseti) dnů ode dne doručení písemné výzvy k jejich zaplacení povinné smluvní straně.
19. Jednotlivé sankce sjednané v této smlouvě uváděné nejsou ve vzájemném rozporu a jakkoli na sobě vázané s tím, že mohou být uplatněny souběžně i samostatně.

Článek XI. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést v souladu s ustanovením § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s prováděcími předpisy ke stavebnímu zákonu, zejména s vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006, o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, na stavbě stavební deník sloužící jako doklad o průběhu provádění díla s tím, že stavební deník musí vykazovat náležitosti uvedené v příloze č. 5 vyhlášky Ministerstva

pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., obsahující náležitosti a způsob vedení stavebního deníku a jednoduchého záznamu o stavbě, a to vždy v den vzniku příslušné skutečnosti, to vše s tím, že zhotovitel je při vedení stavebního deníku povinen plnit zároveň i povinnosti obsažené v ustanovení tohoto článku smlouvy. Stavební deník zhotovitel povede od písemného převzetí staveniště od objednatele. Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, o jakosti díla a zdůvodněných odchylkách prováděných prací od projektové dokumentace.

2. Stavební deník se skládá z úvodních listů, denních záznamů a příloh.
3. Úvodní listy obsahují: základní list, ve kterém jsou uvedeny název a sídlo objednatele a zhotovitele a jména jejich pověřených pracovníků na stavbě a veškeré změny takových údajů, identifikační údaje stavby podle projektové dokumentace a stavebního povolení, přehled veškerých smluv týkajících se díla včetně všech jejich změn a doplňků, seznam dokladů a správních rozhodnutí týkajících se stavby, seznam dokumentace díla, jejích změn a doplňků a přehled zkoušek a komplexních vyzkoušení.
4. Denní záznamy se píšou do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy se shodně očíslovají s listy pevnými. Denní záznamy čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí, popřípadě jeho zástupce zásadně v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa. Mimo stavbyvedoucího je oprávněn provádět potřebné záznamy v deníku TDS a pracovník pověřený projektantem výkonem autorského dozoru a dále též orgány státního stavebního dohledu.
5. Jméno osoby oprávněné podepisovat zápisy ve stavebním deníku bude uvedeno oběma smluvními stranami zápisem v úvodním listu každého deníku.
6. V případě, kdy zhotovitel nesouhlasí s provedeným záznamem objednatele, připojí k záznamu do 3 (slovy: tři) pracovních dnů svoje vyjádření. V opačném případě se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
7. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení deníku. Zhotovitel je povinen stavební deník chránit před odcizením, jinou ztrátou a poškozením. Stavební deník musí být k dispozici objednateli a orgánu veřejné správy pro výkon státního stavebního dohledu a dalších činností.
8. Objednatel a zhotovitel jsou povinni prostřednictvím svých oprávněných osob reagovat na zápisy ve stavebním deníku, a to nejpozději do 3 (slovy: tři) pracovních dnů od okamžiku jejich pořízení, v případě mimořádné situace (havárie) ihned. V případě nepřítomnosti oprávněné osoby objednatele na stavbě, doručí zhotovitel text zápisu písemně nebo faxem na adresu objednatele a lhůta 3 (slovy: tři) pracovních dnů začne plynout od doručení textu zápisu objednateli. Jestliže na zápis nebude odpovězeno ve stanoveném termínu, znamená to, že druhá strana se zápisem souhlasí.

Článek XII.

Technický dozor objednatele

1. Objednatel může kdykoliv během plnění této smlouvy delegovat kteroukoliv ze svých pravomocí osobě pověřené výkonem technického dozoru (dále a též shora jen „**TDS**“) a takovou delegaci pravomocí může také kdykoliv zrušit. TDS je oprávněn, pokud ze

zmocnění uděleného mu objednatelem nevyplývá, že musí takový krok s objednatelem předem projednat, ke všem právním jednáním, která je objednatel oprávněn činit na základě této smlouvy, a to s výjimkou takových právních jednání, na jejichž základě by došlo ke změnám výše celkové ceny díla a/nebo k vzniku jakýchkoli závazků objednateli.

2. Pokud zhotovitel nesouhlasí s jakýmkoliv rozhodnutím osoby pověřené výkonem technického dozoru (TDS), může se svými námitkami obrátit přímo na objednatele, který rozhodnutí buď potvrdí, změní či zruší.
3. TDS není oprávněn zasahovat do provádění díla. TDS je však oprávněn dát pokyn k přerušení provedení díla zejména pokud:
 - a) je ohrožena bezpečnost prováděného díla,
nebo
 - b) je ohroženo zdraví nebo život osob podílejících se na provedení díla, případně jiných osob,
nebo
 - c) hrozí nebezpečí vzniku škody.
4. Na nedostatky zjištěné v průběhu provedení díla upozorní TDS zápisem ve stavebním deníku a nedostatky budou projednány v rámci nejbližšího kontrolního dne.
5. Pokyny vydávané TDS budou v písemné formě s tou výjimkou, že TDS může být v nutném případě nucen vydat pokyny ústně a zhotovitel je povinen takovéto pokyny akceptovat.
6. TDS má neomezenou pravomoc vznášet námitky a požadovat na zhotoviteli, aby odstranil okamžitě z účasti na provádění díla jakéhokoli pracovníka zhotovitele, který se podle názoru TDS nechová řádně, je nekompetentní nebo nedbalý, neplní řádně své povinnosti, nebo jehož přítomnost je z jiných důvodů podle názoru TDS nežádoucí. Osoba takto označená nesmí být připuštěna k účasti na provádění díla bez souhlasu TDS. Jakákoliv osoba vyloučená z účasti na provádění díla musí být zhotovitelem nahrazena v co nejkratším termínu.

Článek XIII.

Stanovení osob oprávněných zastupovat smluvní strany

1. Objednatele jsou v rámci výkonu práv a povinností podle této smlouvy oprávněni zastupovat:

Ing. Tomáš Horský, tel. 224095344, fax: 224095316, e-mail: horskyt@vse.cz,

a

Božena Nevyjelová, tel. 224095772, fax: 224095316, e-mail: nevyjel@vse.cz,

kterí jsou též kontaktními osobami objednatele při jednání objednatele a zhotovitele podle této smlouvy.

2. Zhotovitele jsou v rámci výkonu práv a povinností podle této smlouvy oprávněni zastupovat:

Libor Dlouhý, tel. 723 892 278, fax: _____, e-mail: libea.dlouhy@seznam.cz,

a

_____, tel. _____, fax: _____, e-mail: _____,

kterí jsou též kontaktními osobami zhotovitele při jednání objednatele a zhotovitele podle této smlouvy.

Článek XIV. Odstoupení od smlouvy

1. Každá ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Objednatel je oprávněn písemně odstoupit od této smlouvy zejména v těchto jednotlivých případech:
 - a) zhotovitel se ocitne v prodlení s plněním jednotlivých povinností podle této smlouvy oproti harmonogramu realizace díla, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, o více než 10 (slovy: deset) dní,
 - b) zhotovitel opakovaně poruší svůj závazek uvedený v ustanovení článku VII., odst. 5. nebo odst. 15. této smlouvy,
 - c) zhotovitel poruší jakýkoli svůj závazek uvedený v ustanovení článku VII., odst. 8. nebo odst. 23. nebo odst. 29. nebo odst. 30. nebo odst. 31. nebo odst. 32. nebo odst. 33. této smlouvy,
 - d) že se ukáže, že jakékoli prohlášení zhotovitele uvedené v ustanovení článku VII., odst. 36. této smlouvy neodpovídá skutečnosti, nebo zhotovitel poruší svoji povinnost uvedenou v ustanovení článku VII., odst. 36. této smlouvy,
 - e) že se ukáže, že jakékoli prohlášení zhotovitele uvedené v ustanovení článku VII., odst. 37. této smlouvy neodpovídá skutečnosti,
 - f) zhotovitel poruší jakoukoli svoji povinnost, týkající se zřízení a udržování pojištění uvedenou v ustanovení článku XV. této smlouvy,
 - g) zhotovitel poruší jakoukoli svoji povinnost, týkající se poskytnuté licence uvedenou v ustanovení článku XVI. této smlouvy,
 - h) zhotovitel poruší jakoukoli svoji povinnost, týkající se ochrany chráněných informací a skutečností uvedenou v ustanovení článku XVII. této smlouvy,
 - i) bude rozhodnuto o zrušení zhotovitele s likvidací podle ustanovení § 187 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů,
 - j) zhotovitel se ocitne v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů,
 - k) z důvodů, které nebudou na straně objednatele, nebude možné řádné a včas splnit předmět této smlouvy,
 - l) zhotovitel přeruší práce na zhotovování díla po dobu delší než 3 (slovy: tři) pracovní dny,
 - m) zhotovitel při zhotovování díla opakovaně poruší právní a další obecně závazné předpisy a normy.
3. Odstoupí-li objednatel od této smlouvy a objednatel přijme v takovém případě částečné plnění, je povinen zhotoviteli zaplatit na základě zápisu, který bude k tomu účelu pořízen, přiměřenou část z ceny díla připadající na zhotovenou část díla. Konkrétní finanční

částku (přiměřenou část z ceny díla) uhradí objednatel zhotoviteli na základě faktury – daňového dokladu vystavené zhotovitelem se lhůtou splatnosti podle ustanovení článku VI., odst. 1. této smlouvy. Podmínkou pro vystavení faktury – daňového dokladu a pro vznik nároku na zaplacení příslušné přiměřené části z celkové ceny díla je podpis zápisu o předání a převzetí zhotovené části díla oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Povinnost objednatele uhradit zhotoviteli příslušnou platbu z ceny díla za zhotovenou část díla se nevztahuje na plnění s takovými vadami, které by bránily následnému řádnému užívání zhotovené části díla. Zápis o předání a převzetí zhotovené části díla z důvodu odstoupení od této smlouvy bude pořízen a podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran a zhotovená část díla bude zhotovitelem předána objednateli do 10 (slovy: deseti) dnů ode dne odstoupení od smlouvy. Nezbytnou součástí tohoto zápisu bude uvedení případných drobných vad a nedodělků, které nebrání řádnému užívání převzaté, zhotovené části díla, způsob a lhůta jejich odstranění s tím, že v zápisu bude uvedeno též finanční ohodnocení kvalitně zhotovené části díla, včetně dohody smluvních stran o výši a způsobu finančního vyrovnání.

4. Smluvní strany se výslovně dohodli, pokud není v této smlouvě výslovně ujednáno jinak, na vyloučení aplikace ustanovení § 1978 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, tj. na tom, že marné uplynutí dodatečné lhůty k plnění, poskytnuté s tím, že tato lhůta již nebude prodloužena, nemá za následek automatické odstoupení od této smlouvy.
5. V případě odstoupení objednatele od této smlouvy podle ustanovení odstavce 2. tohoto článku smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli finanční vypořádání ve výši 500.000,- Kč (slovy: pětsettisíc korun českých).
6. V případě odstoupení objednatele nebo zhotovitele od smlouvy přechází nebezpečí škody na dosud provedené a objednatelem protokolárně převzaté části díla na objednatele dnem podpisu zápisu o převzetí realizované části díla.

Článek XVII.

Chráněné informace a skutečnosti

1. Veškeré informace, skutečnosti, okolnosti nebo údaje, týkající se plnění předmětu této smlouvy a/nebo stavby a/nebo objednatele, tj. i veškeré dokumenty, listiny, plány, výkresy, náčrty, programy, data, databáze, zprávy, technické nákresy, návrhy, dokumentace, analýzy a další údaje, jakož i další informace, které se zhotovitel dozví v souvislosti s touto smlouvou a jejím uzavřením, jsou důvěrné a tvoří v souladu s ustanovením § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, obchodní tajemství objednatele, a že informace, skutečnosti, okolnosti nebo údaje, které se zhotovitel dozvěděl v souvislosti s uzavíráním této smlouvy, jsou ve smyslu ustanovení § 1730 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, důvěrné (dále společně jen „**chráněné informace a skutečnosti**“).
2. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že chráněné informace a skutečnosti bude užívat výhradně pro potřeby plnění předmětu této smlouvy, a to vždy v zájmu objednatele a na základě pokynů objednatele, s tím, že (i) zachová o všech chráněných informacích a skutečnostech mlčenlivost ve vztahu ke třetím osobám a uchová chráněné informace a skutečnosti v tajnosti a že (ii) tyto chráněné informace a skutečnosti sám jakkoli nevyužije v rozporu s tímto účelem a ani (iii) neumožní jejich využití ze strany jakékoli třetí osoby.

3. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že zamezí zpřístupnění chráněných informací a skutečností jakékoli třetí osobě a/nebo využití chráněných informací a skutečností ze strany jakékoli třetí osoby.
4. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že bez předchozího písemného souhlasu objednatele nepořídí z listin, záznamů, nosičů dat se záznamy a dalších věcí, obsahujících chráněné informace a skutečnosti, jakékoli kopie, opisy nebo výpisy nebo jiné obdobné záznamy.
5. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že bude objednatelé okamžitě písemně informovat o tom, že chráněné informace a skutečnosti byly jakkoli neoprávněně zveřejněny či zpřístupněny jakékoli třetí osobě či došlo k jakémukoli porušení povinností podle ustanovení tohoto článku smlouvy s tím, že bezodkladně učiní veškerá opatření nezbytná k zamezení dalšího šíření chráněných informací a skutečností.
6. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že nejpozději ke dni protokolárního předání a převzetí díla, za žádných okolností však nikoli později než ke dni zániku této smlouvy, předá objednateli zpět veškeré listiny, záznamy, nosiče dat se záznamy a další věci, obsahující chráněné informace a skutečnosti, a to včetně všech jejich kopií, opisů a výpisů nebo jiných obdobných záznamů.
7. Veškeré závazky zhotovitele uvedené v ustanovení tohoto článku smlouvy je zhotovitel povinen plnit po dobu trvání této smlouvy a též po neomezenou dobu po jejím ukončení.
- 8.

Článek XVIII. Doručování

1. Veškerá oznámení vyplývající z této smlouvy a listiny doručované mezi smluvními stranami budou předány osobně oproti podpisu, potvrzujícímu jejich předání, nebo zaslány doporučeně poštou na adresu sídla adresáta. Písemnost se považuje za doručenou, i když se adresát o uložení nedozvěděl, a to 5. (slovy: pátým) dnem ode dne, kdy byla uložena na poště. To platí i v případě, že nebyla doručena na změněnou adresu sídla, pokud příslušná smluvní strana změnu adresy druhé smluvní straně neoznámí. Písemnost se považuje za doručenou i v případě, že adresát odepře písemnost přijmout, a to dnem odmítnutí převzetí písemnosti.

Článek XIX. Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany se dohodly, že vztahy ze smlouvy vyplývající i vztahy smlouvou neupravené se řídí ustanoveními § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
2. Pokud se jakékoliv ustanovení této smlouvy stane nebo bude určeno jako neplatné nebo nevynutitelné, pak taková neplatnost nebo nevynutitelnost neovlivní platnost nebo vynutitelnost zbylých ustanovení této smlouvy. V takovém případě se smluvní strany dohodly, že bez zbytečného odkladu nahradí neplatné nebo nevynutitelné ustanovení ustanovením platným a vynutitelným, aby se dosáhlo v maximální možné míře dovolené právními předpisy stejného účinku a výsledku, jaký byl sledován nahrazovaným ustanovením.
3. Smlouva vstupuje v platnost a nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami, resp. osobami oprávněnými smluvní strany zastupovat. Nebude-li smlouva

podepsána oběma smluvními stranami téhož dne, stává se platnou a účinnou dnem podpisu pozdějšího.

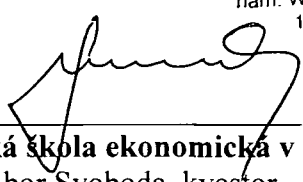
4. Smlouva byla vyhotovena ve 2 (slovy: dvou) stejnopisech. Každá ze smluvních stran obdrží po 1 (slovy: jednom) stejnopisu smlouvy.
5. Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem řádně a pečlivě přečetly, že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoli v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují oprávnění zástupci smluvních stran pod text smlouvy své vlastnoruční podpisy.

V _____ dne 27-06-2016

V PRAZE dne 6.6.2016

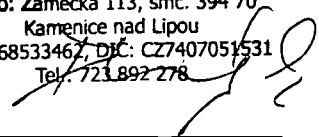
Objednatel:

**VYSOKÁ ŠKOLA EKONOMICKÁ
V PRAZE**
KVESTOR
nám. Winstona Churchilla 4
130 67 Praha 3


Vysoká škola ekonomická v Praze
Ing. Libor Svoboda, kvestor

Zhotovitel:

fa. Libor Dlouhý. Montážní činnost.
Sídlo: Zámecká 113, smč. 394 70
Kamenice nad Lipou
IČO: 68533467, DIČ: CZ7407051531
Tel.: 723 892 278



Přílohy:

- č. 1 Harmonogram postupu prací při realizaci díla obsahující též termíny dokončení ucelených částí díla (stavby)
- č. 2 Podrobný rozpočet a výkaz výměr

Výkaz výměr díla

Název stavby: VŠE – Rekonstrukce kotelny Nová budova
2. etapa, evidenční číslo EDS 133D21FOO33..

Místo stavby : Praha 3 - Žižkov, č.p. 1938, nám. W. Churchilla 4

Charakter stavby: Částečná výměna technologie plynové kotelny

Sestavení rozpočtových nákladů	Částka
a) Strojní část	4 347 360 Kč
b) Demontáže	84 300 Kč
c) Nátěry potrubí	12 978 Kč
d) Izolace tepelné-kotelna ÚT	223 346 Kč
e) Komíny a kouřovody	408 070 Kč
f) Rozvod plynu	53 231 Kč
g) Elektroinstalace a MaR	713 536 Kč
Mezísoučet	5 842 822 Kč
l) Kompletační činnost	43 000 Kč
m) Topná zkouška	5 500 Kč
Celkové náklady bez DPH	5 891 322 Kč
Celkové náklady s DPH 21%	7 128 499 Kč

 **Libor DLOUHÝ**
Zámecká 113
394 70 Kamenice nad Úpou
Mob.: 723 89 22 78
IČO: 685 35 462, DIČ: CZ68535462

Rozpočet:	VŠE - Rekonstrukce kotelny Nová budova, VŠE Praha 3, II.					
zak. č. 16102	Měření a regulace, silnoproudé rozvody, osvětlení					
<i>popis</i>	<i>typ</i>	<i>poznámka</i>	<i>jed.</i>	<i>počet</i>	<i>jed. cena</i>	<i>cena</i>

1. Dodávka přístrojů a zařízení	součet	299 503
1.1 Řídicí systém	součet	82 737

<u>DT100 - řídicí systém - doplnění</u>	<u>Foxtrot</u>	<u>PLC1/DT100</u>				
rozšiřující rozhraní RS-485	SC-1101	doplnění	ks	2	2 960	5 920
průmyslový 3G router se switchem	MoRoS HSPA	doplnění	ks	1	26 656	26 656
stacionární anténa pro 3G router,	pro MoRoS HSPA,	doplnění	ks	1	1 322	1 322
<u>RM-1 - řídicí systém</u>	<u>Foxtrot</u>	<u>PLC3/RM-1</u>				
centrální modul	CP-1006		ks	1	13 500	13 500
komunikační rozhraní 2xRS-485	MR-0106		ks	1	3 915	3 915
rozšiřovací modul	IT-1604		ks	1	5 551	5 551
rozšiřovací modul	IR-1501		ks	2	3 700	7 400
operační panel	ID-14		ks	1	6 500	6 500
napájecí zdroj	DR-60-24		ks	1	7 805	7 805
záložní zdroj UPS	UPS 350EI		ks	1	4 168	4 168

1.2 Rozvaděče		součet				81 676
rozvaděč skříňový	DT100 - úpravy a	stávající	kpl	1	26 026	26 026
rozvaděč nástěnný	RM -1 - strojovna	nový	kpl	1	55 650	55 650

1.3 Periferie		součet			121 090
snímač teploty, venkovní, Ni1000	P111S	ks	2	706	1 412
snímač teploty, do potrubí, Ni1000	P13S150-100	ks	1	900	900
snímač teploty pr.8x70 mm s	SK3S-2SN-2	ks	4	500	2 000
jímka pro snímač, nerez l=100mm	G1/2" l=100mm,	ks	4	336	1 344
snímač teploty, příložený s	P15SA	ks	3	771	2 313
presostat -0,2+8 bar, výstup	KP35	ks	1	1 729	1 729
redukce	redukce G3/8" vnitřní	ks	1	57	57
těsnění		ks	2	7	14
uzavírací mezipřírubová motýlová	G13B-G125	ks	1	2 180	2 180
servopohon 230VAC s vratnou	EF230A	ks	2	12 684	25 368
adaptér pro servopohony,	SV230A-TPC	ks	1	1 714	1 714
uzavírací mezipřírubová klapka,	D680N	ks	4	3 074	12 296
servopohon 230VAC, ovládání	SR230A-5	ks	4	4 179	16 716
dvoucestný regulační ventil	H650R	ks	3	7 939	23 817
servopohon pro regulační ventil	SV230A-TPC	ks	3	7 546	22 638
uzavírací kulový kohout,	R2050-S4	ks	1	3 419	3 419
servopohon 230VAC, ovládání	SR230A	ks	1	3 173	3 173

1.4 Dispečerské pracoviště a komunikace		součet				14 000
vizualizace Reliance 4 Control	Reliance 4 Control	ks	1	14 000	14 000	
Server - runtime modul pro	Server - navýšení					

2. Dodávka a montáž elektroinstalačního materiálu	součet	240 853
2.1 Demontáže a odpojení přístrojů a el.zařízení	součet	11 900

demontáže a odpojení přístrojů a el.zařízení			h	30	300	9 000
ekologická likvidace odpadů			kpl	1	2 900	2 900

2.2 Dodávka elektroinstalačního materiálu		součet			89 439
kabel	CYKY O-3x1,5	m	10	14	140
	CYKY J-3x1,5	m	370	14	5 180
	CYKY J-3x2,5	m	15	22,1	332
	CYKY J-5x1,5	m	640	22,4	14 336
	CYKY J-4x16	m	10	183,9	1 839
	JYTY O 2x1	m	625	8,5	5 313
	JYTY O 3x1	m	120	11,7	1 404
	FTP5	m	15	11,0	165
vodič	CY 4	m	10	10,7	107
	CY 6	m	30	16,4	492
kabelový žlab	žlab Dž 50/50	m	10	69,7	697

 **Libor DLOUHÝ**
 Zámecká 113
 394 70 Kamenice nad Lipou
 Mob.: 723 89 22 78
 IČO: 685 33 462; DIČ: CZ7407051531

	žlab Dž 100/50	m	10	88,5	885
	žlab Dž 150/50	m	20	110,9	2 218
	přepážka 50	m	40	115,9	4 636
	nosník	m	50	106,8	5 340
	spojka	ks	100	93,5	9 350
elektroinstalační trubka	VRM včetně držáku	m	20	117,9	2 358
	FX včetně držáku	m	30	220,1	6 603
	příchytka trubky	ks	50	68,8	3 440
vypínač	řazení 1, IP44, barva	ks	1	82,6	83
zásuvka	jednonásobná,	ks	2	90,1	180
svítidlo zářivkové	2x58W,	ks	4	3 316,0	13 264
světelný zdroj	L 58 W/840	ks	8	59,0	472
instalační krabice	včetně svorek	ks	2	78,0	156
upevňovací bod	hmoždinka, vrut, vrtání	ks	200	6,0	1 200
spojovací a podružný materiál		kpl	1	9 250	9 250

2.3 Montáž elektroinstalačního materiálu	součet		71 210
---	---------------	-------	---------------

kabely a vodiče	m	1 545	28	43 260
kabelové žlaby	m	30	366	10 980
elektroinstalační trubka	m	30	58	1 740
elektroinstalační krabice	ks	10	115	1 150
upevňovací bod	ks	200	5	1 000
vrtání prostupu do pr.30mm	ks	10	148	1 480
spojovací a podružný materiál	kpl	1	11 600	11 600

2.4 Montáž přístrojů, el.připojení, koordinace	součet		68 304
---	---------------	-------	---------------

instalace rozvaděčů	ks	1	2 420	2 420
instalace přístrojů	ks	38	325	12 350
instalace osvětlení	ks	4	330	1 320
připojení el.zařízení	ks	30	245	7 350
ukončení kabelů, vč.označení žil	ks	62	202	12 524
individuální vyzkoušení	kpl	1	7 600	7 600
technické práce a koordinace	kpl	1	14 690	14 690
zařízení stavby	kpl	1	10 050	10 050

3. Služby	součet		173 180
------------------	---------------	-------	----------------

doplnění aplikačního software pro Foxtrot	DT100	kpl	1	13 500	13 500
aplikační software pro řídicí systém Foxtrot	RM-1	kpl	1	20 060	20 060
aplikační software pro oper.panel ID-14	RM-1	kpl	1	9 100	9 100
aplikační SW pro komunikaci MoRoS		kpl	1	9 400	9 400
doplnění aplikačního software Reliance 4	DT100	kpl	1	36 400	36 400
oživení ŘS, zprovoznění MaR, nastavení parametrů regulace		kpl	1	41 200	41 200
komplexní zkoušky a zaškolení obsluhy		kpl	1	8 200	8 200
výchozí revize elektro (v rozsahu dodávky)		kpl	1	8 630	8 630
návod na obsluhu dispečinku (manuál)		kpl	1	7 690	7 690
projekt pro realizaci stavby (výrobní dokumentace)		kpl	1	10 500	10 500
projekt skutečného provedení		kpl	1	8 500	8 500

Měření a regulace	celkem		713 536
--------------------------	---------------	-------	----------------

Poznámka:

1. Uvedené ceny jsou v Kč bez DPH.
2. Ceny jsou uvedeny včetně nákladů na dopravu a přesun materiálu.

Propočet investičních nákladů

Ob
or: Strojní část, zdravotní technika, komíny, rozvod plynu, vzduchotechnika a stavební úpravy

Rozpočet silové elektroinstalace, osvětlení, MaR, komunikace - samostatná karta R-MaR

Akce VŠE – Rekonstrukce kotelny Nová budova evidenční číslo EDS 133D21FOO33..

nám. W. Churchilla, Praha 3

Řádek číslo	Popis	Rozměr / pozn	MJ	Počet	JC	JC	JC	CC	CC	CC
					Dodávka	Montáž	D+M	DODÁVKA	MONTÁŽ	CELKEM D+M
1	Sestavení rozpočtových nákladů									
2	a) Strojní část - kotelna	4 347 360								
3	b) Demontáže	84 300								
4	c) Nátěry potrubí	12 978								
5	d) Izolace tepelné-kotelna ÚT	223 346								
6	e) Komíny a kouřovody	408 070								
7	f) Rozvod plynu	53 231								
8	g) Elektroinstalace a MaR	713 536								
9	Mezisoučet	5 842 822								
10	l) Kompletační činnost	43 000								
11	m) Topná zkouška a vyregulování systému	5 500								
12	Celkové náklady bez DPH	5 891 322								
13	Celkové náklady s DPH 21%	7 128 499								
14										
15	a) Strojní část									
16	a) kotelna a strojovna									

Libor DLOUHÝ
Zámecká 113
394-70 Kamenice nad Lipou
Mob.: 723 89 22 78
IČO: 685 33 462; DIČ: CZ7407051531

17	Kondenzační plynový kotel, sestavený ze dvou samostatných kotlových jednotek. Články kotlového tělesa vyrobeny ze slitiny hliník/křemík s nerezovým válcovým hořákem s kovovou vlákninou na povrchu, ventilátory, jištění proti nedostatku vody teplotními čidly. Směšovací systém plyn/vzduch Venturiho trubici. Každá kotlová jednotka vybavena regulací a doplněna modulem pro možnost ovládání nadřazenou regulací, čidlem teplota spalín, tlakoměrem, sifonem, zařízením z nerez. oceli pro jímání kondenzátu a kalhotovým nerezovým nástavcem s elektricky ovládanými klapkami. Celkový elektrický příkon při provozu 110-1446 W Palivo NTL ZP 3 kPa, spotřeba plynu G20 (Plyn H) 17,2-129,2 m ³ /h. Hmotnost kotle bez vody 1025 kg. Pro transport 1/2 kotle tj. 512,5 kg. Rozměr kotle bez kouřového kalhotového kusu (půdorys) 1800x1460 mm, a max. výška 1500 mm k horní hraně regulační skříň. Celková délka kotle včetně sběrné části na kondenzát a kouřového kalhotového kusu (svislý odvod spalín). Každá polovina kotle je pro snadnější manipulaci opatřena kolečky. Kotel bez požadavku na minimální průtok vody. Výkon kotle 158-1202 kW při teplotě 80/60°C. Počet 2x10 čl. Rozsah nastavení kotlové teploty 20-90°C, objem kotlové vody 208 l, maximální tlak na straně vody 0,7 MPa. Emise NOx menší než 60 mg/kWh, maximální diposiční tlak ventilátoru 130 Pa, teplota spalín 30-80°C, průměr spalínového hrdla 350 mm, včetně filtru na straně sání kotle a parametrizace servisním technikem včetně potrubí.	158-1202 Kw	kpl	2,00	1 273 620	48 000	1 321 620	2 547 240	96 000	2 643 240
18	Teplotní čidlo s jímkou (umístit do stávajícího rozdělovače poz. 12.1)		ks	1,00	3 220	586	3 806	3 220	586	3 806
19	Kondenzátní potrubí průměr 32 mm objednat s kotli		m	25,00	117	24	141	2 925	600	3 525
20	Pochozí plošina z poloroštu o stejné výšce jako jsou základy pod kotli tj. cca 5 cm, 900x2500 mm, vloženo do ocelového rámu	D+M	kpl	1,00	5 600	0	5 600	5 600	0	5 600
21	Rozšíření soklu pod kotlem - navaření u-profilů na ocelový rám (stejně provedení jako u stávajícího kotle). 8x U profil 100x50-délka 500 mm	D+M	kpl	1,00	2 600	0	2 600	2 600	0	2 600
22	Akumulační nádrž z oceli objem 1000 l, PN 6, vyrobena na zakázku, viz výkresová část. Včetně přeložení potrubí ÚT a PPr		ks	1,00	23 800	19 800	43 600	23 800	19 800	43 600
23	Izolace pro akumulční nádrž 1000 l, teplota až 90°C		ks	1,00	12 490	652	13 142	12 490	652	13 142
24	Kotlové Čerpadlo poz. 8.10, 65-80F, 230 V, včetně protipřirub, DN 65, PN 10, M=26,5 m ³ /h, H=42 kPa, 230 V charakteristika viz příloha		ks	4,00	44 176	2 460	46 636	176 704	9 840	186 544

25	Čerpadlo poz. 8.1 DN 50/ H 7 m 3f nerez PN6-10mont.délka 280 mm, včetně protipřírub (nerez) charakteristika viz příloha		ks	2,00	46 620	2 460	49 080	93 240	4 920	98 160
26	Čerpadlo poz. 8.4 dvojité DN 80/ H 0,5-12 m, PN6, 230V mont.délka 360 mm,charakteristika viz příloha		ks	2,00	127 084	2 460	129 544	254 168	4 920	259 088
27	Čerpadlo poz. 8.6 dvojité DN 80/ H 0,5-12 m, PN6, 230V mont.délka 360 mm,včetně protipřírub, charakteristika viz příloha		ks	1,00	127 084	2 460	129 544	127 084	2 460	129 544
28	Čerpadlo poz. 8.7 dvojité DN 65/ H 0,5-12 m, PN6-10, 230V mont.délka 340 mm, charakteristika viz příloha		ks	2,00	120 507	2 460	122 967	241 014	4 920	245 934
29	Čerpadlo poz. 8.8 DN 50/ H 0,5-9 m, PN6-10, 230V vč. izolace, mont.délka 360 mm,včetně protipřírub, charakteristika viz příloha		ks	2,00	37 523	2 460	39 983	75 046	4 920	79 966
30	Čerpadlo poz. 8.9 DN 40/ H 0,5-8 m, PN6-10, 230V vč. izolace, mont.délka 220 mm,včetně protipřírub, charakteristika viz příloha		ks	1,00	25 780	2 460	28 240	25 780	2 460	28 240
31	Čerpadlo poz. 8.9a DN 40/ H 0,5-4 m, PN6-10, 230V vč. izolace, mont.délka 220 mm,včetně protipřírub, charakteristika viz příloha		ks	1,00	18 548	2 460	21 008	18 548	2 460	21 008
32	Čerpadlo poz. 8.12 DN 40/H 0,5-8 m, PN6-10, 230V vč. izolace, mont.délka 220 mm,včetně protipřírub, vč. přírubový mezikus F1 DN 40x30 mm prodloužení, charakteristika viz příloha		ks	1,00	26 511	2 460	28 971	26 511	2 460	28 971
33	Čerpadlo poz. 8.18 dvojité DN 50/ H 0,5-9 m, PN6-10, 230V mont.délka 280 mm, charakteristika viz příloha		ks	1,00	70 863	2 460	73 323	70 863	2 460	73 323
34	Na přírubách čerpadel, poz. 2x8.4,8.6 2x8.7, 8.18 v nálitcích budou vyvrtány otvory a vyříznuty závity G 1/8" - pro snímání diferenčního		kpl	1,00	0	4 200	4 200	0	4 200	4 200
35	Servisní zprovoznění zaseknutého čerpadla pozice 8.17		kpl	1,00	0	2 500	2 500	0	2 500	2 500
36	Mezikus DN 80/PN6 (po demontovaní čerpadlech od kotlů K1 a K2 na hlavním rozdělovači)	D+M	ks	2,00	3 150	0	3 150	6 300	0	6 300
37	Mezikus DN 65, PN 16, 225 mm (po demontovaných měřících tepla okruhu TV a okruhu rs stará budova)	D+M	ks	2,00	2 950	0	2 950	5 900	0	5 900
38	Mezikus DN 100, PN 16, 225 mm (po demontovaných měřících tepla okruhu rs UT a okruhu rs VZT)	D+M	ks	2,00	3 450	0	3 450	6 900	0	6 900
39	Odvzdušňovací nádoby DN 50	D+M	ks	5,00	785	0	785	3 925	0	3 925
40	Montáž mezipřírubové uzavírací klapky PN 6,včetně protipřírub, těsnění, podložek šroubů a matic									
41	DN 80 (kotlová klapka s pohonem poz.9.9)	dodávka MaR	ks	4,00	0	2 490	2 490	0	9 960	9 960
42	Mezipřírubová uzavírací klapka PN 6, včetně protipřírub, těsnění, podložek šroubů a matic									

43	DN 40		ks	2,00	1 826	1 640	3 466	3 652	3 280	6 932
44	DN 50		ks	5,00	1 992	1 860	3 852	9 960	9 300	19 260
45	DN 65		ks	2,00	2 179	1 940	4 119	4 358	3 880	8 238
46	DN 80		ks	4,00	2 677	2 090	4 767	10 708	8 360	19 068
47	DN 100		ks	1,00	3 050	2 349	5 399	3 050	2 349	5 399
48	DN 125		ks	1,00	3 776	2 560	6 336	3 776	2 560	6 336
49	Pojistný ventil závitový pro výkon kotle 601 kW 5/4"x6/4"KD, otevírací přetlak 5,0 barů	nové kotle	ks	4,00	3 399	412	3 811	13 596	1 648	15 244
50	Pojistný ventil závitový 1"x5/4"KD, otevírací přetlak 6,0 barů	deskový vým	ks	2,00	929	412	1 341	1 858	824	2 682
51	Manometr včetně smyčky a troj. kohoutu (0-1 MPa)		ks	2,00	1 578	412	1 990	3 156	824	3 980
52	Manometr včetně smyčky a troj. kohoutu (0-1,2 MPa)		ks	2,00	1 578	412	1 990	3 156	824	3 980
53	Odběr tlaku včetně smyčky a troj. kohoutu (0-1 MPa)		ks	1,00	1 230	312	1 542	1 230	312	1 542
54	Automatický odvzdušňovací ventil bez zpětného ventilu (kotle)									
55	DN 15		ks	10,00	113	54	167	1 130	540	1 670
56	Vypouštěcí kulový kohout, doplnit na větve u všech rs									
57	DN 15		ks	30,00	119	59	178	3 570	1 770	5 340
58	Uzávírací závitový ventil šikmý pro pitnou vodu Mosaz odolná proti vyplavení zinku, žluté provedení, * Napojení vnitřními závitů podle ISO 7/1 na obou stranách. Bez možnosti vypouštění. * Nestoupající hřídel, těsnění ventilu pružným dvojitém O-kroužkem, ventilová vložka je v tělese utěsněna O-kroužkem. * Těsnění jsou vyrobená z fyziologicky nezávadného materiálu. * Třída průtoku VB, třída armatur I, podle ÖNORM EN 1213.									
59	DN 50		ks	5,00	1 792	417	2 209	8 960	2 085	11 045
60	Uzávírací závitový kulový kohout, min PN 35									
61	DN 15	R250X003	ks	5,00	135	143	278	675	715	1 390
62	DN 25	R250X005	ks	3,00	335	267	602	1 005	801	1 806
63	Zpětný ventil mosaz 90 °C, PN 10									
64	DN 50		ks	2,00	590	417	1 007	1 180	834	2 014
65	Filtr závitový s nerez sítkem									

Libor DLOUHÝ
Zámecká 118
394 70 Kamenice nad Lipou
Mob.: 723 89 22 78
IČO: 685 33 462; DIČ: CZ7-07051531

66	DN 50		ks	1,00	1 081	417	1 498	1 081	417	1 498
67	Redukční ventil pro pitnou vodu s filtrem vstupní tlak do 16 bar, výstupní tlak 1,5-6 bar									
68	DN 50		kpl	1,00	7 596	820	8 416	7 596	820	8 416
69	Demontáž a montáž stávajícího vodoměru včetně nového zapečetění	M	ks	1,00	0	1 800	1 800	0	1 800	1 800
70	Rozdělovače a sběrače DN 125 do 1 m cena včetně hrdel trubkových DN 80		ks	4,00	1 654	0	1 654	6 616	0	6 616
71	Dna klenutá									
72	DN 100, PN 40		ks	4,00	142	326	468	568	1 304	1 872
73	DN 125, PN 40		ks	4,00	162	356	518	648	1 424	2 072
74	Redukce									
75	DN 32/40		ks	6,00	52	112	164	312	672	984
76	DN40/50		ks	4,00	64	197	261	256	788	1 044
77	DN 80/65		ks	8,00	118	543	661	944	4 344	5 288
78	DN 100/80		ks	1,00	158	675	833	158	675	833
79	DN 125/80		ks	1,00	178	675	853	178	675	853
80	Vyvaření přírubového trubkového hrdla DN 50, PN 6 včetně protipříruby a spojovacího materiálu	D+M	kpl	1,00	826	0	826	826	0	826
81	Potrubí z trubek ocel. bezešvých závitových ČSN 4205710, mat. 11 353,0									
82	DN 15	D+M	m	15,00	209	0	209	3 135	0	3 135
83	DN 20	D+M	m	1,00	248	0	248	248	0	248
84	DN 25	D+M	m	17,00	315	0	315	5 355	0	5 355
85	DN 32	D+M	m	2,00	368	0	368	736	0	736
86	DN 40	D+M	m	9,00	427	0	427	3 843	0	3 843
87	DN 50	D+M	m	12,00	516	0	516	6 192	0	6 192
88	Potrubí z trubek ocel. bezešvých ČSN 4205715, mat. 11 353,0									
89	76/3,2	D+M	m	12,00	783	0	783	9 396	0	9 396
90	89/3,6	D+M	m	12,00	1 067	0	1 067	12 804	0	12 804
91	104/4,0	D+M	m	1,00	1 467	0	1 467	1 467	0	1 467

92	133/4	D+M	m	16,00	1 821	0	1 821	29 136	0	29 136
93	Potrubí z trubek ocel. nerezových									
94	DN 50, vč. 4 kolen	D+M	m	6,00	3 250	0	3 250	19 500	0	19 500
95	přechod nerez Ø54-R2"	D+M	m	2,00	1 016	0	1 016	2 032	0	2 032
96	Nerez příruba DN 50, PN 6, varná včetně spojovacího a těsnícího materiálu	D+M	ks	2,00	1 500	0	1 500	3 000	0	3 000
97	Přeložení stávajícího potrubí DN 25 v délce 20 m v kotelně	M	kpl	1,00	0	3 500	3 500	0	3 500	3 500
98	Pod stanicí TV instalovat vpusť 150x150mm, jednotkovou a napojit ji na stávající potrubím HT DN 50, vést v podlaze se spádem v drážce, doplnit dlažbou (2m2)	D+M	kpl	1,00	6 200	0	6 200	6 200	0	6 200
99	Upevňovací systém		kpl	1,00	5 000	3 500	8 500	5 000	3 500	8 500
100	Orientační štítky		ks	6,00	128	28	156	768	168	936
101	Směrové šipky		ks	12,00	38	28	66	456	336	792
102	Pomocný materiál (závitové fitinky, těsnící materiál, tech. plyny)	D+M	kpl	1,00	62 001	0	62 001	62 001	0	62 001
103	Pomocné konstrukce (např. plošina apod)	D+M	kg	150,00	57	0	57	8 550	0	8 550
104	b) předávací stanice, stará budova									
105	Čerpadlo poz. 3.1 DN 50/ H 0,5-8 m, PN6-10, 230V mont.délka 240 mm, vč. izolace, včetně protipřirub, charakteristika viz příloha		ks	2,00	26 939	2 460	29 399	53 878	4 920	58 798
106	Čerpadlo poz. 3.2 DN 40/ H 0,5-8m , PN6-10, 230V mont.délka 220 mm, vč. izolace, včetně protipřirub, charakteristika viz příloha		ks	1,00	25 780	2 300	28 080	25 780	2 300	28 080
107	Čerpadlo poz. 3.3 DN 40/ H 0,5-4 m, PN6-10, 230V mont.délka 220 mm, vč. izolace, včetně protipřirub, charakteristika viz příloha		ks	1,00	18 548	2 300	20 848	18 548	2 300	20 848
108	Čerpadlo poz. 3.4 DN 40/ H 0,5-4 m, PN6-10, 230V mont.délka 220 mm, včetně protipřirub, charakteristika viz příloha		ks	1,00	18 548	2 300	20 848	18 548	2 300	20 848
109	Výměna 4cest ventilu za 2cest DN 50 (demontáž a montáž), včetně úpravy rozvodů, p4.1	dodávka MaR	ks	1,00	0	3 150	3 150	0	3 150	3 150
110	Výměna 4cest ventilu za 2cest DN 50 (demontáž a montáž), včetně úpravy rozvodů, p4.2	dodávka MaR	ks	1,00	0	3 150	3 150	0	3 150	3 150
111	Výměna 4cest ventilu za 2cest DN 40 (demontáž a montáž), včetně úpravy rozvodů, p4.3	dodávka MaR	ks	1,00	0	2 950	2 950	0	2 950	2 950
112	Výměna KK za KK s pohonem DN 50 (demontáž a montáž), včetně úpravy rozvodů, p4.3	dodávka MaR	ks	1,00	0	3 150	3 150	0	3 150	3 150
113	Mezipřirubová uzavírací klapka PN 6, včetně protipřirub, těsnění, podložek šroubů a matic									


Libor DLOUHÝ
 Zámecká 1/3
 394 70 Kamenice nad Lipou
 Mob.: 723 89 22 78

114	DN 40		ks	1,00	1 826	1 640	3 466	1 826	1 640	3 466
115	DN 50		ks	1,00	1 992	1 860	3 852	1 992	1 860	3 852
116	DN 65		ks	4,00	2 179	1 940	4 119	8 716	7 760	16 476
117	DN 80		ks	8,00	2 677	2 090	4 767	21 416	16 720	38 136
118	DN 125		ks	3,00	3 776	2 349	6 125	11 328	7 047	18 375
119	Filtr přírubový použit stávající DN 125, PN 16; pro topné systémy; 2 nové protipříruby PN 16		kpl	1,00	750	2 090	2 840	750	2 090	2 840
120	Filtr přírubový standart DN 80, PN 6; pro topné systémy;									
121	standartní sito z nerez oceli; s vypouštěcím šroubem									
122	DN 65		ks	0,00	1 949	1 940	3 889	0	0	0
123	DN 80		ks	0,00	2 482	2 090	4 572	0	0	0
124	DN 125		ks	0,00	5 282	2 349	7 631	0	0	0
125	Automatický odvzdušňovací ventil bez zpětného ventilu									
126	DN 15		ks	22,00	113	54	167	2 486	1 188	3 674
127	Vypouštěcí kulový kohout, doplnit na větve u všech rs									
128	DN 15		ks	18,00	119	59	178	2 142	1 062	3 204
129	Uzávěrací závitový kulový kohout, min PN 35									
130	DN 40		ks	2,00	706	396	1 102	1 412	792	2 204
131	DN 50		ks	2,00	1 077	417	1 494	2 154	834	2 988
132	Vyvažovací ventil závitový mosaz, s měřicími vsuvkami									
133	DN 32		ks	1,00	2 400	348	2 748	2 400	348	2 748
134	Teploměr 0-120°C, D100, L 100		ks	6,00	150	54	204	900	324	1 224
135	Potrubi z trubek ocel. bezešvých závitových ČSN 4205710, mat. 11 353,0									
136	DN 15	D+M	m	1,00	209	0	209	209	0	209
137	DN 20	D+M	m	0,00	248	0	248	0	0	0
138	DN 25	D+M	m	0,00	315	0	315	0	0	0
139	DN 32	D+M	m	8,00	368	0	368	2 944	0	2 944
140	DN 40	D+M	m	2,00	427	0	427	854	0	854
141	DN 50	D+M	m	4,00	516	0	516	2 064	0	2 064

 **Libor DLOUHÝ**
Zámecká 113/
394 70 Kamenice nad Lipou
Mob.: 723 89 22 78
IČO: 685 33 462; DIČ: CZ7407051531

142	Potrubí z trubek ocel. bezešvých ČSN 4205715, mat. 11 353,0									
143	76/3,2	D+M	m	1,00	783	0	783	783	0	783
144	89/3,6	D+M	m	4,00	1 067	0	1 067	4 268	0	4 268
145	104/4,0	D+M	m	1,00	1 467	0	1 467	1 467	0	1 467
146	133/4	D+M	m	1,00	1 821	0	1 821	1 821	0	1 821
147	Potrubí z trubek plastových PPr PN 20				0					
148	25/4,2	D+M	m	6,00	45	0	45	270	0	270
149	32/5,4	D+M	m	6,00	70	0	70	420	0	420
150	50/8,4	D+M	m	20,00	150	0	150	3 000	0	3 000
151	Potrubí z trubek pozinkovaných včetně závitových tvarovek									
152	DN 3"	D+M	m	10,00	783	0	783	7 830	0	7 830
153	Mřížka na stávající vpust', 180x180 mm		ks	1,00	150	15	165	150	15	165
154	Upevňovací systém		kpl	1,00	2 760	1 820	4 580	2 760	1 820	4 580
155	Orientační štítky		ks	11,00	128	140	268	1 408	1 540	2 948
156	Směrové šipky		ks	22,00	38	280	318	836	6 160	6 996
157	Pomocný materiál (závitové fitinky, těsnicí materiál, tech. plyny)	D+M	kpl	1,00	42 000	0	42 000	42 000	0	42 000
158	Pomocné konstrukce (např. plošina apod)	D+M	kg	150,00	57	0	57	8 550	0	8 550
159										
160	Mezisoučet strojní část - D+M - celkem									4 241 327
161	Dopravné 2,5 %									106 033
162	a) Strojní část - kotelna - celkem									4 347 360
163										
164	b) Demontáže včetně rozvodu plynu									
165	Vypouštění okruhů pro kotle K1 a K2		kpl	2,00	2 400	0	2 400	4 800	0	4 800
166										
167	Demontáž stávající litinových kotlů K1a K2 Hydrotherm, typ MV 1080 včetně potrubí, armatur, čerpadel, el. pohonů, ekologické likvidace izolace a odvozu železného šrotu		kpl	2,00	34 500	0	34 500	69 000	0	69 000
168	Demontáž stávajících dosloužilých armatur, čerpadel, el. pohonů, nefunkčního potrubí ekologické likvidace izolace a odvozu železného šrotu		kpl	1,00	10 500	0	10 500	10 500	0	10 500

 **Libor DLOUHÝ**
 Zámecká 113
 394-70 Kamenice nad Lipou
 Mob.: 723 89 22 78
 IČO: 685 33 462; DIČ: CZ7407051531

169	b)Demontáže celkem									84 300
170										
171	c)Nátěry potrubí-ÚT celkem									
172	Nátěry potrubí základní syntetické 2x									
173	do DN 50	D+M	m	71,00	49	0	49	3 444	0	3 444
174	do DN 100	D+M	m	31,00	81	0	81	2 511	0	2 511
175	do DN 150	D+M	m	17,00	147	0	147	2 499	0	2 499
176	Nátěry potrubí dvojnásobné syntetické									
177	<u>DN 50</u>	<u>D+M</u>	<u>m</u>	<u>48,00</u>	<u>59</u>	<u>0</u>	<u>59</u>	<u>2 832</u>	<u>0</u>	<u>2 832</u>
178	Mezisoučet									11 286
179	Dopravné 15%									1 693
180	c)Nátěry potrubí-celkem									12 978
181										
182	d)Izolace tepelné-ÚT celkem									
183	Potrubní izolační pouzdra vyřezávaná z bloků vyrobených z minerální plsti proříznuté se zámkem s povrchovou úpravou kaširovanou, vystuženou hliníkovou fólií se samolepícím přesahem									
184	síla izolace 30 mm-pro potrubí									
185	do DN 25		m	90,00	112	68	180	10 080	6 120	16 200
186	DN 32		m	38,00	131	68	199	4 978	2 584	7 562
187	síla izolace 40 mm-pro potrubí									
188	DN 40		m	49,00	196	86	282	9 604	4 214	13 818
189	DN 50		m	76,00	228	104	332	17 328	7 904	25 232
190	síla izolace 50 mm-pro potrubí									
191	76/3,2		m	51,00	297	162	459	15 147	8 262	23 409
192	89/3,6		m	86,00	355	162	517	30 530	13 932	44 462
193	104/4,0		m	30,00	397	172	569	11 910	5 160	17 070
194	síla izolace 80 mm-pro potrubí									
195	133/4		m	81,00	512	217	729	41 472	17 577	59 049
196	<u>Stávající rozdělovač v místosti PS stará budova</u>		<u>m</u>	<u>6,00</u>	<u>800</u>	<u>217</u>	<u>1 017</u>	<u>4 800</u>	<u>1 302</u>	<u>6 102</u>
197	d)Mezisoučet									206 802

Libor DLOUHÝ
 Zámecká 113
 394 70 Kamenice nad Lipou.
 Mob.: 723 89 22 78
 IČO: 685 33 462; DIČ: CZ7407051531

198	Dopravné 8%								16 544
199	<u>d)Izolace tepelné-kotelna ÚT-celkem</u>								<u>223 346</u>
200									
201	<u>e)Komíny a kouřovody- nerezové-provedení pro</u>								
202	<u>kondenzační kotle, tj. plynotěsné a vodotěsné</u>								
203	Potrubí nerezové, hrdlové ø 350 mm	m	66,00	1 896	730	2 626	125 136	48 180	173 316
204	Přímé potrubí ø 350 mm s kontrolním otvorem	ks	2,00	2 115	320	2 435	4 230	640	4 870
205	Patní nerezové koleno 87° s podpěrou ø 350 mm	ks	2,00	4 860	2 160	7 020	9 720	4 320	14 040
206	Koleno 87°nerezové ø 350 mm s kontrolním otvorem	ks	6,00	2 115	320	2 435	12 690	1 920	14 610
207	Kryt hlavice s nerezovým límcem ø 350 mm	ks	2,00	1 368	320	1 688	2 736	640	3 376
208	Stříška nerezová pro potrubí ø 350 mm	ks	2,00	863	260	1 123	1 726	520	2 246
209	Vystředovací kusy pro DN350/500	D+M kpl	1,00	18 800	0	18 800	18 800	0	18 800
210	Vynášecí rám na T-kus pro montáž vložek DN 350	D+M kpl	2,00	12 300	0	12 300	24 600	0	24 600
211	Demontáž nerez opláštění s vnitřních vložek DN 600/500	kpl	2,00	0	18 350	18 350	0	36 700	36 700
212	Doplnění nerez potrubí DN 600/500 po montáži nové vložky	D+M kpl	2,00	34 000	0	34 000	68 000	0	68 000
213	Revizní zpráva	ks	2,00	1 000	0	1 000	2 000	0	2 000
214	Uzemnění komínu včetně drátu a spojovacího mat.	D+M kpl	2,00	1 140	0	1 140	2 280	0	2 280
215	<u>Stavební přípomoc</u>	<u>D+M kpl</u>	<u>2,00</u>	<u>11 900</u>	<u>0</u>	<u>11 900</u>	<u>23 800</u>	<u>0</u>	<u>23 800</u>
216	<u>e)Mezisoučet</u>								388 638
217	Dopravné 5 %								<u>19 432</u>
218	<u>e)Komíny a kouřovody-celkem</u>								<u>408 070</u>
219									
220	<u>h)Rozvod plynu</u>								
221	<u>a) Místnost HUP</u>								
222	Výměna Havarijního uzávěru plynu DN 150 za klapka uzavírací DN 125 vč. 2 ks servopohonu (demontáž a montáž)	dodávka MaR kpl	1,00	0	3 700	3 700	0	3 700	3 700
223	Protokol o zkouškách zařízení dle EN 10 204-3.1	ks	1,00	800	0	800	800	0	800
224	Uvedení do provozu HUP včetně jízdného	ks	1,00	1 670	0	1 670	1 670	0	1 670
225	Potrubí z trubek ocelových bezešvých dle ČSN 42 5717, mat. 11 353.0								


Libor DLOUHÝ
 Zámecká 113
 394 70 Kamenice nad Lipou
 Mob.: 723 89 22 78
 IČO: 685 33 462; DIČ: CZ740705153

226	133/4,5	D+M	m	0,50	1 821	0	1 821	911	0	911
227	159/4,5	D+M	m	0,50	2 160	0	2 160	1 080	0	1 080
228	Redukce									
229	150/125		ks	2,00	412	1 156	1 568	824	2 312	3 136
230	Tlaková zkouška		kpl	1,00	0	540	540	0	540	540
231	Nátěry potrubí dle tech. zprávy		kpl	1,00	0	1 050	1 050	0	1 050	1 050
232	b) Plynová kotelná									
233	Potrubí z trubek ocelových bezešvých dle ČSN 42 5710, mat. 11 353.0									
234	DN 15 (1/2")	D+M	m	6,00	221	0	221	1 326	0	1 326
235	Potrubí z trubek ocelových bezešvých dle ČSN 42 5717, mat. 11 353.0									
236	76/3,2	D+M	m	4,00	816	0	816	3 264	0	3 264
237	Redukce DN 65/50		ks	2,00	112	613	725	224	1 226	1 450
238	Odřezání stávající odbočky DN80 včetně potrubí, armatur a zavaření zklidňovacího potrubí		kpl	2,00	0	3 850	3 850	0	7 700	7 700
239	Manometr včetně smyčky a troj. kohoutu (0-6 kPa)		ks	4,00	1 578	246	1 824	6 312	984	7 296
240	Plynový kohout nátrubkový plynový s atestem na zemní plyn									
241	DN 15 (1/2")		ks	12,00	164	143	307	1 968	1 716	3 684
242	DN 50 (2")		ks	4,00	1 576	417	1 993	6 304	1 668	7 972
243	Vzorkovací kulový kohout GPL, DN 15-vnitřní závit		ks	4,00	117	32	149	468	128	596
244	Šroubení přímé s plochým těsněním G2"		ks	4,00	312	156	468	1 248	624	1 872
245	Tlaková zkouška		kpl	1,00	0	1 200	1 200	0	1 200	1 200
246	Nátěry potrubí dle tech. zprávy		kpl	1,00	0	1 450	1 450	0	1 450	1 450
247	Mezisoučet rozvod plynu - D+M - celkem									50 697
248	Dopravné 5 %									2 535
249	h) Rozvod plynu - celkem s DPH									53 231


Libor DLOUHÝ
 Zámecká 113
 394 70 Kamenice nad Lipou
 Mob. 723 89 22 78
 IČO: 685/33 482 DIČ: CZ7407051531

HARMONOGRAM STAVEBNÍCH PRACÍ

VŠE – rekonstrukce kotelny Nová budova – II. etapa

	6					7				8				9				
týdny (kalendářní)	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
Strojní část																		
Demontáže																		
Nátěry potrubí																		
Izolace tepelné – kotelna ÚT																		
Komíny a kouřovody																		
Rozvod plynu																		
Elektroinstalace a MaR																		
Předání stavby																		

Předpokládaný termín zahájení: 6.6.2016
Předpokládaný termín dokončení: 29.9.2016

Libor DLOUHÝ
Zámecká 113
394 70 Kamenice nad Lipou
Mob: 723 89 22 78
IČO: 685 33 462, DIČ: CZ7407051531